

الجامعة الإسلامية - غزة
عمادة الدراسات العليا
كلية التربية
قسم علم النفس



الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة و علاقتها ببعض المتغيرات

إعداد الطالب
محمد مصباح حسين العرعي

إشراف الدكتور
أسامة عطيه المزيني
أستاذ الصحة النفسية المساعد - الجامعة الإسلامية - غزة

رسالة مقدمة كمتطلب تكميلي لنيل درجة الماجستير في علم النفس
من كلية التربية بالجامعة الإسلامية - غزة

2010م-1431هـ



هاتف داخلى: 1150

عمادة الدراسات العليا

الرقم 35/ج Ref 2010/03/27

التاريخ Date

نتيجة الحكم على أطروحة ماجستير

بناءً على موافقة عمادة الدراسات العليا بالجامعة الإسلامية بغزة على تشكيل لجنة الحكم على أطروحة الباحث/ محمد مصباح حسين العرعر لتأهيل درجة الماجستير في كلية التربية/ قسم علم النفس و موضوعها:

الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة وعلاقتها بعض المتغيرات

وبعد النقاشة العلمية التي نتت اليوم الاثنين 13 ربيع آخر 1431هـ، الموافق 29/03/2010م الساعة الثانية ظهراً، اجتمعت لجنة الحكم على الأطروحة والمكونة من:

- | | |
|----------------------------|-------------------|
| د. أسامة عطيّة المزيني | مشارقاً ورئيسيّاً |
| د. أنور عبد العزيز العباسة | مناقشة داخلية |
| د. فضل خالد أبو هين | مناقشة خارجية |

وبعد المداولنة أوصت اللجنة بمنح الباحث درجة الماجستير في كلية التربية/ قسم علم النفس،
واللجنة إذ تمنّح هذه الدرجة فإنّها توصي ببناؤه الله ولزوم طاعته وأن يسخر علمه في خدمة دينه ووطنه.

والله ولي التوفيق ،،،

عميد الدراسات العليا

د. زياد إبراهيم مقداد

﴿بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ﴾

﴿رَبِّ أَوْزِعْنِي أَنْ أَشْكُرْ نِعْمَتَكَ الَّتِي أَنْعَمْتَ عَلَيَّ وَعَلَى وَالِدَيَّ وَأَنْ أَعْمَلَ صَالِحًا تَرْضَاهُ وَأَدْخِلْنِي بِرَحْمَتِكَ فِي عِبَادِكَ الصَّالِحِينَ﴾ [النمل: 19]

﴿رَبِّ أَوْزِعْنِي أَنْ أَشْكُرْ نِعْمَتَكَ الَّتِي أَنْعَمْتَ عَلَيَّ وَعَلَى وَالِدَيَّ وَأَنْ أَعْمَلَ صَالِحًا تَرْضَاهُ وَأَصْلِحْ لِي فِي ذُرِّيَّتِي إِنِّي تُبْتُ إِلَيْكَ وَإِنِّي مِنَ الْمُسْلِمِينَ﴾ [الأحقاف: 15]

صدق الله العظيم

ب

إهدا

أهدي جهدي المتواضع هذا ...

إلى الشهداء الذين يفرحون بما آتاهم الله من فضله

إلى روح والدي ... رحمه الله

إلى أمي الحبيبة ... أطالت الله في عمرها

إلى زوجتي الغالية التي تحملتني طوال دراستي

إلى أبنائي الأعزاء مصباح الدين و رامي

إلى بناتي الأميرات رغد و ديمة و مسك و شهد و ليان

إلى إخوتي و أخواتي الأعزاء

إلى أصدقائي و أقاربي و أحبابي جميعاً

شكر و تقدير

الحمد لله حمد الحمادين و الشكر له الذي أعايني على إتمام هذه الرسالة ، فلو لا توفيقه عز وجل لما تحقق من هذا الجهد شيء، فبحمده سبحانه تتم الصالحات القائل في كتابه العزيز ﴿وَمَا بِكُمْ مِنْ نِعْمَةٍ فَمِنَ اللَّهِ﴾ [النحل:53] والصلوة والسلام على خير خلق الله نبينا محمد ﷺ مدحه ربه فقال ﴿وَإِنَّكَ لَعَلَىٰ حُكْمٍ عَظِيمٍ﴾ [القلم:4] وعلى الله وصحبه الطيبين و على من اتبع هداه أجمعين وبعد...،

يأسى آيات التقدير و معاني الوفاء، يقدم الباحث بشكره الخالص العميق مقرورناً بجزيل العرفان والامتنان إلى كل من تفضل وأثرى جوانب هذا البحث ، سواء برأي أو توجيه أو نصيحة، أو ساهم في هذا العمل ولو بجزء يسير ، وفي مقدمة هؤلاء أنقدم بخالص شكري وتقديري إلى من تقصير كلمات الشكر وعبارات الثناء عن الوفاء بحقه ، إلى مرشدتي و معلمي وأستاذتي الفاضل المشرف الدكتور أسامة المزيني حفظه الله و رعاه، الذي منحني الوقت والجهد والاهتمام طيلة مرحلة البحث، والذي أحاط البحث بسعة علمه وسدid توجيهاته و رجاحة رأيه لإخراج هذا البحث بأحسن صورة ممكنة فنعم المرشد ، و نعم المشرف ، ونعم المعلم ، وأرجو أن تكون قد وفقت في تقديم ما يرضيه وما يليق باسمه الذي كان لي عظيم الشرف أن أضعه على أطروحتي العلمية.

كما أنقدم بالشكر الجزيل إلى الدكتور الفاضل أنور عبد العزيز العبادسة و الدكتور الفاضل فضل خالد أبو هين لتقاضلهما بقبول مناقشة هذه الرسالة فجزاهم الله خيراً.

ويسعدني أن أنقدم بخالص شكري للجامعة الإسلامية بإدارتها وجميع كوادرها الإدارية والأكademie وأخص بالذكر كلية التربية وخاصة قسم علم النفس و مكتبة الجامعة و أخص بالذكر الأخ الفاضل الأستاذ/ ممدوح فروانة الذي ساعدى كثيراً في الحصول على مراجع الدراسة.

كما لا يفوتي أن أقدم شكري لجمعية الحق في الحياة و لرئيسها السيدة الفاضلة/ عدالة إبراهيم أبو ستة التي لم تأل جهداً في تذليل الصعاب و إتاحة المجال لي لتنفيذ الدراسة في جمعية الحق في الحياة، فهي صاحبة الفضل في قيام و تأسيس الصرح الشامخ "جمعية الحق في الحياة" و لها الفضل كذلك في تقديم الجمعية و ازدهارها و نوعية الخدمات التي تقدمها.

و لا أنسى أن أشكر زملائي الأعزاء العاملين في الجمعية جميعاً و خصوصاً أولئك الذين وقفوا إلى جانبني و ساهموا في إتمام هذا الجهد المتواضع.

كما أتقدم بشكر خاص لأمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، الذين قاموا بتبنيه استبيانات و مقاييس الدراسة بكل صبر و تحمل مع مراعاة الشفافية و المصداقية في المعلومات المقدمة.

و أخص بالشكر كذلك الأخ العزيز الأستاذ/ عاهد مرتجي الذي قام بتدقيق هذه الرسالة
لغويًاً ولم يقصر في توجيه نصائحه و إرشاداتـه التي زادت هذه الرسالة جمالاً و رونقاً.

كما أتقدم بخالص شكري وتقديرني لأبي الحبيب رحمة الله الذي لم يقصر أبداً في تربيتي وتنشئتي و تعليمي، فأسائل الله أن يجعل هذا في ميزان حسناته.

و الشكر موصول إلى أمي الغالية التي ما انفك تكلل خطواتي و محطات حياتي بالدعاء لي كلما خطت أقدامي خطوة بل و كلما خطر بخاطري خاطر، فأسأل الله أن يحفظها و يطيل في عمرها.

وأخيراً أختم شكري وتقديرني بتقديم باقة شكر خاصة لزوجتي التي لم تدخر جهداً في مساعدتي لإنجاز هذا البحث ، فجعلها الله ذخراً وعوناً لي ولأبنائنا.

أرجو من الله أن يوفقهم جميعاً لما يحبه ويرضاه وأن ييسر لهم سبل الخير والفلاح في الدنيا والآخرة، وأن يجزيهم عنى خير الجزاء.

الباحث

ملخص الدراسة باللغة العربية

هدفت الدراسة إلى التعرف على مستوى الصحة النفسية لأمهات أطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة و علاقتها ببعض المتغيرات، و عليه فقد حاولت الدراسة الإجابة على الأسئلة التالية:-

1. ما مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة؟
2. ما ترتيب أبعاد الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة؟
3. هل توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوى الصحة النفسية و التوافق الزوجي لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة؟
4. هل توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوى الصحة النفسية و الالتزام الديني لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة؟
5. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون تعزى إلى (جنس المعاق، درجة الإعاقة، ترتيب المعاق في الأسرة)؟
6. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون تعزى إلى (وجود أكثر من معاق في الأسرة، المستوى الاقتصادي للأسرة، صلة القرابة بين الزوجين، عدد الأبناء في الأسرة)؟
7. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون تعزى إلى (عمر الأم عند الولادة، عمر الأم الحالي، مستوى تعليم الأم، عمل الأم)؟
8. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون تعزى لمتابعة الخدمات التأهيلية في جمعية الحق في الحياة؟

و للإجابة على أسئلة الدراسة و اختبار فروضها تم تطبيق أدوات الدراسة (استبانة الصحة النفسية- من إعداد الباحث ، و استبانة التوافق الزوجي- من إعداد إيمان اللدعة، و استبانة التدين، من إعداد سمية موسى)، على عينة الدراسة و التي تكونت من (461) أمّاً من أمهات أطفال ذوي متلازمة داون، بنسبة تمثل (98.1%) من مجتمع الدراسة، و ذلك بعد التحقق من صدق الأدوات و ثباتها.

قام الباحث باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة مثل: معاملات الارتباط لبيرسون ومعادلة ألفا كرونباخ و اختبار (ت) و تحليل التباين الأحادي و اختبار شيفيه.

و قد أشارت نتائج الدراسة إلى ما يلي:-

1. ارتفاع مستوى الصحة النفسية لأمهات أطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة.
2. جاء ترتيب أبعاد الصحة النفسية كما يلي (البعد الروحي ، البعد الجسماني ، البعد الاجتماعي، البعد النفسي، البعد العقلي).
3. توجد علاقة موجبة دالة إحصائياً بين مستوى الصحة النفسية بصفة عامة لأمهات أطفال ذوي متلازمة داون ومستوى التوافق الزواجي لديهن و كذلك الالتزام الديني.
4. لا توجد فروق دالة إحصائياً في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير (جنس المعاك، عدد المعاقين في الأسرة، صلة القرابة بين الزوجين، عمر الأم عند ولادة الطفل المعاك، تعليم الأم .).
5. توجد فروق دالة إحصائياً في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير (درجة الإعاقة، ترتيب المعاك في الأسرة، المستوى الاقتصادي للأسرة، عدد الأبناء في الأسرة، عمر الأم الحالي، عمل الأم).
6. توجد فروق دالة إحصائياً في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير مدة الالتحاق بخدمات التأهيل.

فهرس الموضوعات

الصفحة	الموضوع
أ	العنوان
ب	آية قرآنية
ج	إهادء
د	شكر و عرفان
و	ملخص الدراسة باللغة العربية
ح	فهرس الموضوعات
ك	قائمة الجداول
س	قائمة الأشكال
ع	قائمة الملاحق
1	الفصل الأول : مشكلة الدراسة و أهميتها و أهدافها
2	مقدمة
8	مشكلة الدراسة و تساو لاتها
9	أهداف الدراسة
10	أهمية الدراسة
10	مصطلحات الدراسة
13	حدود الدراسة
13	متغيرات الدراسة
14	الفصل الثاني : الإطار النظري
15	أولاً : الصحة النفسية
16	علم الصحة النفسية
17	مفهوم الصحة النفسية و تعريفاتها
21	نسبة الصحة النفسية و مستوياتها
24	معايير الصحة النفسية و مظاهرها
28	خصائص الفرد المتمتع بالصحة النفسية
32	الإسلام و الصحة النفسية

35	منهج الإسلام في تحقيق الصحة النفسية
39	أبعاد الصحة النفسية في الإسلام
41	ثانياً : متلازمة داون
42	تعريف متلازمة داون
44	نسبة حدوث و شيوع متلازمة داون
45	متلازمة داون و الاضطرابات الكروموسومية
48	أنواع و تصنيفات متلازمة داون
52	أسباب حدوث متلازمة داون
53	متلازمة داون عمر الأم
55	الخصائص المميزة لذوي متلازمة داون
57	أعمار المصابين بمتلازمة داون
57	الفحص و الكشف الطبي عن متلازمة داون
59	الوقاية من حدوث متلازمة داون
60	ثالثاً : الصحة النفسية لدى أولياء أمور المعاقين
61	ردود الفعل النفسية للأباء و الأمهات تجاه الإعاقة
65	الضغوط النفسية الناتجة عن إنجاب طفل معاق
69	الإسلام والإعاقة
79	الفصل الثالث : الدراسات السابقة
80	دراسات تتعلق بالصحة النفسية
87	دراسات تتعلق بمتلازمة داون
97	دراسات تتعلق بأسر و أمهات المعاقين
106	التعليق على الدراسات السابقة
120	فروض الدراسة
121	الفصل الرابع : إجراءات الدراسة
122	منهج الدراسة
122	مجتمع الدراسة و عينتها
125	أدوات الدراسة
143	خطوات الدراسة
144	الأساليب الإحصائية

145	الفصل الخامس : نتائج الدراسة و تفسيرها
147	نتائج المتعلقة بسؤال الدراسة الأول و تفسيرها
157	نتائج المتعلقة بسؤال الدراسة الثاني و تفسيرها
159	نتائج فرض الدراسة الأول و تفسيرها
161	نتائج فرض الدراسة الثاني و تفسيرها
165	نتائج فرض الدراسة الثالث و تفسيرها
172	نتائج فرض الدراسة الرابع و تفسيرها
182	نتائج فرض الدراسة الخامس و تفسيرها
191	نتائج فرض الدراسة السادس و تفسيرها
198	توصيات الدراسة
200	مقترنات الدراسة
201	المصادر و المراجع
215	الملاحق
277	ملخص الدراسة باللغة الانجليزية

قائمة الجداول

رقم الجدول	عنوان الجدول	الصفحة
(2.1)	نسبة حدوث إنجاب طفل بمتلازمة داون كلما تقدم عمر الأم	54
(4.1)	الأعداد والأوزان النسبية لعينة الدراسة في ضوء متغيرات الدراسة	123
(4.2)	صدق الاتساق الداخلي لاستبانة الصحة النفسية	128
(4.3)	معاملات ارتباط مجالات استبانة الصحة النفسية بالدرجة الكلية للمقياس	130
(4.4)	صدق المقارنة الطرفية لاستبانة الصحة النفسية	131
(4.5)	معاملات الثبات لاستبانة الصحة النفسية ومجالاتها باستخدام طريقتي ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية	133
(4.6)	صدق الاتساق الداخلي لاستبانة التوافق الزوجي	136
(4.7)	معاملات الثبات لاستبانة التوافق الزوجي باستخدام طريقتي ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية	138
(4.8)	صدق الاتساق الداخلي لاستبانة الدين	141
(4.9)	معاملات الثبات لاستبانة الدين باستخدام طريقتي ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية	142
(5.1)	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لفقرات البعد الروحي	147
(5.2)	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لفقرات البعد الاجتماعي	148
(5.3)	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لفقرات البعد الجسماني	150
(5.4)	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لفقرات البعد العقلي	151
(5.5)	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لفقرات البعد النفسي	152
(5.6)	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لأبعاد استبانة الصحة النفسية	153

157	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لأبعاد استبانة الصحة النفسية	(5.7)
159	معامل ارتباط بيرسون لدالة العلاقة بين مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى التوافق الزواجي لديهن	(5.8)
162	معامل ارتباط بيرسون لدالة العلاقة بين مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى التدين لديهن	(5.9)
166	اختبار t لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لجنس الطفل المعاك	(5.10)
167	الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب درجة إعاقة الطفل	(5.11)
167	نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لدرجة إعاقة الطفل	(5.12)
168	اختبار شيفييه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير درجة إعاقة الطفل	(5.13)
169	الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب ترتيب الطفل المعاك في الأسرة	(5.14)
170	نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لترتيب الطفل المعاك في الأسرة	(5.15)
171	اختبار شيفييه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير درجة إعاقة الطفل	(5.16)
173	الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عدد المعاقين في الأسرة	(5.17)
173	نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لعدد المعاقين في الأسرة	(5.18)
175	الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب المستوى الاقتصادي للأسرة	(5.19)

175	نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى المستوى الاقتصادي للأسرة	(5.20)
176	اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير المستوى الاقتصادي للأسرة	(5.21)
178	اختبار t لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لصلة القرابة بين الزوجين	(5.22)
179	الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عدد الأبناء في الأسرة	(5.23)
180	نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لعدد الأبناء في الأسرة	(5.24)
181	اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير درجة إعاقه الطفل	(5.25)
183	الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عمر الأم عند ولادة الطفل المعاك	(5.26)
183	نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لعمر الأم عند ولادة الطفل المعاك	(5.27)
185	الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عمر الأم الحالي	(5.28)
185	نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لعمر الأم الحالي	(5.29)
186	اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير عمر الأم الحالي	(5.30)
187	الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب تعليم الأم	(5.31)
188	نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لتعليم الأم	(5.32)
190	اختبار t لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لعمل الأم	(5.33)

192	الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب مدة الالتحاق بخدمات التأهيل	(5.34)
192	نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لمدة الالتحاق بخدمات التأهيل	(5.35)
193	اختبار شيفييه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير مدة الالتحاق بخدمات التأهيل	(5.36)

قائمة الأشكال

رقم الشكل	عنوان الشكل	الصفحة
(2.1)	شكل يوضح حالة الكروموسومات	43
(2.2)	شكل يوضح الخلل الحاصل عند الإخصاب	46
(2.3)	حالة الكروموسومات في النوع الأول من متلازمة داون "ثلاثي 21"	50
(2.4)	حالة الكروموسومات في النوع الثاني من متلازمة داون "الانتقالي"	51
(2.5)	حالة الكروموسومات في النوع الثالث من متلازمة داون "الفسيفسائي"	52
(2.6)	شكل يوضح العلاقة بين متلازمة داون و عمر الأم	54
(2.7)	شكل يوضح كيفية أخذ عينة من المشيمة	58

قائمة الملحق

الصفحة	عنوان الملحق	رقم الملحق
215	كتاب بعد ذوي متلازمة داون المستفيدين من خدمات جمعية الحق في الحياة	1
216	أسماء السادة المحكمين	2
217	الخطاب الموجه للسادة المحكمين	3
218	استبانة الصحة النفسية في صورتها الأولى	4
223	استبانة الصحة النفسية في صورتها الثانية	5
228	استبانة الصحة النفسية في صورتها النهائية	6
233	استمارة البيانات الديمغرافية	7
234	استبانة التوافق الزواجي (إعداد الباحثة: إيمان اللدعة)	8
238	استبانة التدين (إعداد الباحثة: سميرة موسى)	9
240	الرسالة الموجهة لعينة الدراسة	10
241	الجدوال الإحصائية التفصيلية لأبعاد استبانة الصحة النفسية	11
276	كتاب الموافقة على إجراء البحث	12

الفصل الأول

مشكلة الدراسة وأهميتها وأهدافها

مقدمة

مشكلة الدراسة وتساؤلاتها

أهداف الدراسة

أهمية الدراسة

مصطلحات الدراسة

حدود الدراسة

متغيرات الدراسة

مقدمة الدراسة:-

الله تعالى خلق الخلق فأبدعه وتحدى به فقال سبحانه ﴿هَذَا خَلْقُ اللَّهِ فَأَرُوْنِي مَاذَا خَلَقَ الَّذِينَ مِنْ دُونِهِ بَلِ الظَّالِمُونَ فِي ضَلَالٍ مُّبِينٍ﴾ [لقمان:11]، وخلق الإنسان فكرمه فقال جل جلاله ﴿وَلَقَدْ كَرَّمَنَا بْنَيَ آدَمَ وَحَمَلْنَاهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُمْ مِنَ الطَّيَّابَاتِ وَفَضَّلْنَاهُمْ عَلَىٰ كَثِيرٍ مِّنْ خَلْقَنَا تَفْضِيلًا﴾ [الإسراء:70]، وميزه بالعقل فكله قال تبارك وتعالى ﴿إِنَّا عَرَضْنَا الْأَمَانَةَ عَلَى السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْجِبَالِ فَأَبَيْنَ أَنْ يَحْمِلُنَّهَا وَأَشْفَقُنَّ مِنْهَا وَحَمَلَهَا الْإِنْسَانُ إِنَّهُ كَانَ ظَلُومًا جَهُولًا﴾ [الأحزاب:72]، وميز منه العلماء بخشيته وخصهم بمعرفته فقال جل في علاه ﴿وَمِنَ النَّاسِ وَالدَّوَابَّ وَالْأَنْعَامِ حُتَّلِفُ الْوَانُهُ كَذَلِكَ إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عَبَادِهِ الْعُلَمَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ غَفُورٌ﴾ [فاطر:28]، وجعل العلم سراً من أسرار الوصول إلى سعادة الدنيا ورضوان الآخرة، فهو سر سمو الإنسان وهو الطريق إلى رفعة الأمم وسيادتها وعلو شأنها فقال سبحانه وتعالى ﴿أَمْ مَنْ هُوَ قَاتِنُ آنَاءِ اللَّيْلِ سَاجِدًا وَقَاتِنُ الْآخِرَةِ وَيَرْجُو رَحْمَةَ رَبِّهِ قُلْ هُلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ إِنَّمَا يَتَدَكَّرُ أُولُو الْأَلْبَابِ﴾ [الزمر:9]، لذلك نجد الاهتمام الكبير من الأمم والشعوب بالعلم في شتى المجالات سواءً كان ذلك في العلوم الطبيعية أو العلوم الإنسانية، إذ إنه لا غنى لأحدهما عن الآخر، فدراسة الطبيعة بحاجة إلى الإنسان، والإنسان بحاجة إلى الطبيعة. ومن أهم العلوم الإنسانية التي برزت ونمط في القرن العشرين "علم النفس" بفروعه المختلفة وهو العلم الذي يدرس الإنسان ومن هذه الفروع علم الصحة النفسية.

وتعتبر الصحة النفسية من أهم فروع علم النفس التي وجه إليها علماء الغرب اهتمامهم في أواخر القرن العشرين. وأصبحت الشخصية ينظر إليها نظرة شاملة كلية عند دراستها لبيان مدى سوائتها من عدمه، وهذه النظرة الكلية استمدتها علماء نفس الشخصية من علماء النفس الألمان أمثال فرتهمير وكوفكا وكهлер أصحاب نظرية الجشتالت في التعلم، والتي من أهم قوانيينها أن الكل أسبق في إدراكه عن الجزء - ولو طبقنا تلك النظرية على الشخصية، فسوف نقول إننا ندرك شخصية الإنسان بصورة كلية شاملة دون أن نتناول جانبًا واحدًا، على اعتبار أن الإنسان يعمل ويستجيب ويتفاعل بطريقة تجعل كل أجهزته البدنية والنفسية تتآزر وتتناغم في تفاعلاتها معاً بحيث تحدد سلوكه وتشكل استجاباته بطريقة قد تجعل كل فرد يتميز بها عن سائر الأفراد من بنى البشر.

(أبو شهبة، 2007 : 3-2)

وتشعى الصحة النفسية جاهدة إلى الوصول بالفرد للرضا والانسجام النفسي والاجتماعي والروحي لتحقيق مستويات عالية من العلم والمعرفة، وبالتالي لا يمكن للعلم أن يحقق أهدافه بعيداً عن الصحة النفسية، ولا يمكن أن تتحقق أهداف الصحة النفسية بعيداً عن العلم والمعرفة.

(أبو العمرین، 2008 : 1)

وقد سبقت السنة النبوية علماء نفس الغرب بقرون، في توجيهه الإنسان إلى السواء والصحة النفسية، فهناك العديد من الأحاديث النبوية التي تناولت النفس محاولة إقناعها، وإصلاحها، وتطويرها من أجل إحداث توازن على الجانبين العقلي والوجداني حتى يحدث التوافق النفسي، أي توافق الفرد مع نفسه، والتواافق الاجتماعي أي توافقه مع الآخرين، حيث يعتبر توازنهما أهم دعائيم الصحة النفسية. (أبو شهبة، 2007 : 4)

ومن الممكن أن يتحقق المفهوم النفسي للاطمئنان حينما يتحقق التوازن بين البدن والروح، حيث تتحقق ذاتية الإنسان في صورتها الحقيقة الكاملة، والتي تمثلت في شخصية الرسول الكريم محمد ﷺ حيث جمعت بين القوة الروحية الشفافة، والحيوية الجسمية الفياضة، فكان يعبد ربه حق عبادته في صفاء ذهني وخشوع روحي، كما كان يعيش حياته كغيره من البشر، يتبعد حاجاته البدنية في الحدود التي رسمها الشرع الحنيف، ولذلك فهو يمثل الإنسان الكامل والشخصية الإنسانية النموذجية الكاملة، التي تتوفرت فيها جميع القوى الإنسانية البدنية والروحية.

(نجاتي، 1987 : 281)

و هناك دعامتان أساسيتان أو جانبان رئيسيان تعتمد عليهما الشخصية، حيث يقع تحت مسؤوليتها جميع أنماط السلوك الإنساني - سواء كان سلوكاً داخلياً (التخيل - التفكير - الفهم) أو سلوكاً خارجياً (التعبير بالحركة عن الغضب والعداون... الخ) وسواء كان سلوكاً سوياً أو سلوكاً غير سوياً. هذان الجانبان أو الدعامتان هما الجانب العقلي وما يتضمنه من ذكاءات وقدرات - وسمات عقلية يتسم بها ومتلكها الشخصية، والجانب الوجداني وما يحتويه من صراعات شعورية، وانفعالات وعواطف ومشاعر سلبية وإيجابية يعبر عنها بأنماط سلوكية مختلفة، وفي حالة نصح هذين الجانبين وتوازنهما يحدث توافق نفسي واجتماعي للفرد مع نفسه ومع الآخرين، وهذان النوعان من التوافق هما مؤشران هامان من مؤشرات الصحة النفسية. (أبو شهبة، 2007 : 3)

إن الصحة النفسية للإنسان تتأثر سلباً أو إيجاباً نتيجة للمؤثرات التي تعترى العقل والوجدان، حيث تتعطف هذه المؤثرات بالإنسان وصحته النفسية نحو السواء أو اللسوء وهو ما يرسم حدود طبيعة حياته ومستقبله، ومن أكثر هذه المؤثرات أثراً الضغوط الحياتية والأزمات المعيشية التي تعصف بعقل الإنسان وتسيطر على وجوده.

لقد أصبحت ضغوط الحياة ظاهرة ملموسة في كافة المجتمعات، وإن كان ذلك بدرجات متقاربة، ويحدد هذا التفاوت عدة عوامل أهمها طبيعة المجتمعات ودرجة تحضيرها وما يفرضه ذلك من شدة التفاعل والاعتماد المتبادل بين المؤسسات والأفراد وندرة الموارد وشدة الصراع للفوز بجانب من تلك المواد والمزايا، وكذلك تعاظم سرعة معدل التغيير في تلك المجتمعات وما تفرضه على نمط الحياة فيها، لدرجة دعت الكثرين لتسمية العصر الحديث بعصر الضغوط. وبالتالي أصبحت الضغوط النفسية هي سمة العصر، وغدت مظهراً طبيعياً من مظاهر الحياة الإنسانية لا يمكن تجنبه، فحياتنا العصرية تتميز بالتعقيد والتغيير السريع المتلاحق، مما يجعل الفرد في أي مرحلة من مراحل حياته يشعر بالعجز، وعدم فهم هذه التغيرات وبالتالي يزداد لديه الشعور بالإحباط والتوتر والقلق، ولا سيما لدى آباء الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة.

(بخش ، 2004 : 1)

تعبر الضغوط النفسية لدى أولياء أمور المعوقين عن ذلك التأثير السيئ الذي يحدثه وجود طفل معوق، أو ما يتسم به من خصائص سلبية، لدى الوالدين فيثير لديهم ردود فعل عقلية وانفعالية أو عضوية غير مرغوبة، تعرضهم للتوتر والضيق والقلق والحزن والأسى، كما قد يعاونه من بعض الأعراض النفسية والجسمية التي تستنفذ طاقاتهم وتحول دون قدرتهم على التركيز فيما يقومون به من أعمال. فالضغط الأسري ترتبط ب تعرض الأسرة لحادث ضاغط يؤثر على حياتها و يجعلها في حالة عدم توازن وارتباك، وذلك بما يفرضه عليها من ممارسات مفاجئة وغير متوقعة تحتاج إلى إعادة تنظيم شامل لحياتها، وتستمر حالة عدم التوازن إذا لم تتحرك الأسرة بطرق فعالة لمواجهة هذه الضغوط . (البلاوي ، 2002 : 53)

و قد ظل الطفل المعاك واحتياجاته لفترة طويلة هو مركز الاهتمام للقائمين بالإرشاد وأخصائي الرعاية دون الاهتمام بالأسرة، أو تسليط الضوء على احتياجاتها ومدى تأثير العلاقة بين الزوجين والعلاقة الأسرية بين جميع أفراد الأسرة بعدم إشباع هذه الاحتياجات وتنوع هذه الاحتياجات من احتياجات إرشادية لرعاية الطفل، ومعرفته للتعرف على أفضل الطرق للتعامل مع

الطفل، واحتياجات معلوماتية لمعرفة معلومات أكثر عن طبيعة الإعاقة التي أصابت الطفل وأسبابها، واحتياجات نفسية وتربيوية وعلمية ومهنية مرتبطة بتنشئة الطفل ومستقبله.

(كاشف، 2000 : 199-253)

و تلعب الأسرة دوراً مهماً في حياة أطفالها المعاقين، ولا يمكن تقديم التوعية والعون للأسرة الطفل المعوق دون أن يدركوا الخلفية التي تقف وراء سلوكياتهم تجاه أطفالهم المعوقين، والتي هي انعكاس للعديد من المشاعر وردود الأفعال والضغط التي تتعرض لها الأسرة عند ميلاد طفل معوق. ولذلك كان لابد قبل أن نعرض للدور الذي يجب أن يقوم به الآباء نحو أولئك المعوقين، أن نعرض ردود فعل الوالدين تجاه ميلاد طفل معوق والضغط التي يواجهها هؤلاء الآباء نتيجة مجيء هذا الطفل إلى الأسرة". (البلاوي، 2002 : 46)

إن أحد مصادر الانفعالات العنيفة يتمثل في الإحباط الذي يواجه الوالدين عندما يحصلان على طفل مصاب بالعجز والقصور، فبعد أن كان الوالدان يتوقعان أشكال الإثابة التي ترتبط بالأبوة والأمومة أو الإحساس بالسعادة مع طفل قابل للاستجابة والتفاعل، والفاخر والزهو بإنجاب طفل سليم، هذه المشاعر تتحطم في حالة الطفل المعوق، والاستثناء الانفعالي الناتجة عن الوالدين غالباً ما تتميز على أنها القلق والشعور بالذنب مما يدفعهما إلى البحث عن أساليب دفاعية لتخفيف حدة المشاعر. (عبد الرحيم وبشاي، 1988 : 265)

إن وجود طفل معوق في الأسرة يضعف الضغوط الأسرية ويصبح بداية لسلسلة من الهموم النفسية التي لا تحتمل، وتتبادل للاحتمامات واختلاف الأداء، ولومن الذات والآخرين ويزيد من سيادة نزعات التشاوُم والانكسار النفسي، وتحطيم الثقة في الذات، وتعطيل الإرادة، فوجوده يهدد الاستقرار الانفعالي للأسرة. (قنديل، 1996 : 625)

إن الأم تنظر إلى ميلاد الطفل على أنه إنتاج عمل، وعلى أنه هدية أعطاها لأمها أو لزوجها - أي أنه شئ قامت بعمله - فهو إذن نوع من الإنجاز الذاتي، إلا أن قيوم طفل ذي إعاقة يعكس درجة الملامعة الشخصية للأم، ومن ثم فإن الشعور بالإنجاز قد يعبر عنه بكلمات مثل "انظروا ماذا أنتجت"، وعندما تواجه بحقيقة أن الطفل عاجز، يتتحول هذا التعبير إلى تعبير عكسي مؤداته "قد فشلت فيما أنتجت" أي أن قيمة الهدية أو الهبة انخفضت، إن لم تتحطم بميلاد هذا الطفل.

(عبد الرحيم وبشاي، 1988 : 262)

ويتمكن تبرير ما تعانية الأم من ردود فعل سلبية تجاه ابنها المعوق، إلى دورها المهم في حياة طفلاها المعاق عقلياً، فالأم تأخذ دور الحماية البدنية والوصية على حاجات الطفل، بينما يكون الأب أكثر تحفظاً في دوره، وقد ينحصر تعامله في الانسحاب أو الاستدماج الداخلي لمشاعره.

(الشناوى، 1997 : 15)

ومن هؤلاء المعاقين الأطفال ذوي متلازمة داون والذين يتميزون عن غيرهم من المعاقين في كثير من الأمور ومن أهمها تعدد الإعاقات والأمراض والمشاكل الصحية التي قد يعانون منها والتي من أبرزها التخلف العقلي وهو ما قد يتسبب في ضغوط حياتية خاصة على الأسرة والأم.

و تعتبر الاضطرابات الكروموسومية من الأسباب المهمة للتخلُّف العقلي. ومن أكثر هذه الاضطرابات شيوعاً الحالة المعروفة بالمنغولية (متلازمة داون). في هذا الاضطراب يكون عدد الكروموسومات في الخلية (47) بدلاً من (46). ويكون الكروموسوم الزائد موجوداً على زوج الكروموسومات رقم (21) ولذلك تعرف الحالة باسم (ثلاثة الكروموسوم 21).

(الخطيب والحديدي، 1998 : 80-81)

و قد وصف العالم جون داون هذه الحالة (متلازمة داون) والذي ترجع التسمية إلى اسمه، أنهم أطفال يولدون بملامح مميزة أهمها الأعين المائلة، والرأس المستدير صغير الحجم نسبياً، والأيدي القصيرة، وبعض الملامح الخاصة. وما يثبت هؤلاء الأطفال أن يظهروا تباطئاً في النمو الحركي وتخلفاً في القدرات العقلية. يذكر أنه في العام 1959 اكتشف العلماء خلل الكروموسومات المسبب لهذا المرض .

و نظراً للملامح الجسمانية الخاصة بهذه الحالة والتي تشبه إلى حد ما شعوب منغوليا فقد عرفت طويلاً باسم "المنغولية"، الأمر الذي أدى إلى اعتراض هذه الشعوب على التسمية وهي تسمية خاطئة لا تستخدم علمياً وليس لها مبرر ولا علاقة لهذه الحالة بشعوب منغوليا.

إن أمهات أطفال ذوي متلازمة داون يتکبن عبءً كبيراً في رعاية هؤلاء الأطفال الذين يعانون من العديد من المشاكل الصحية ومن الإعاقة العقلية وهن بحاجة ماسة إلى الاهتمام بهن، وو التخفيف عن كاهلن، وحثهن على مواصلة طريقهن مع أطفالهن في رحلة التأهيل الشاقة والطويلة، كما أنهن بحاجة إلى زرع الأمل في قلوبهن في مستقبل أطفالهن المعاقين.

لذا يرى الباحث أن الاهتمام بالصحة النفسية للأم التي لديها طفل بمتلازمة داون والتعرف على مستوياتها وأبعادها وعلاقتها ببعض المتغيرات يعتبر من الدراسات التي قد تساهم في التغلب على الضغوط النفسية والانفعالات اللاسوية للأم وهو ما يؤدي إلى رعاية وتأهيل أفضل للطفل المعاق.

و من خلال مجال تخصص الباحث وعمله على مدار ما يقرب من عشرين عاماً في مجال تأهيل المعاقين وخصوصاً ذوي متلازمة داون، لاحظ الباحث الأهمية الكبيرة للعلاقة بين الصحة النفسية لأفراد الأسرة واتجاهات أولياء الأمور من الآباء والأمهات نحو الأحداث الصادمة والضغوط الحياتية، ومن هذه الدراسات دراسة (شلح : 2008) و (إبراهيم و عبد الحميد : 2007) و (منذر : 2006) و (مغارى : 2005) و (عبدات : 2004) و (العبرى : 2003) و (وشاحى : 2003) و (صالح : 2002) و (خليل : 1994) و (السامرائي : 2002) و (كومبلين : 1999) و (Comblain : 1999) وباور وهايز (Bower & Hayes : 1994) و (طعيمة والبطش : 1984) وغيرها من الدراسات.

و حسب اطلاع الباحث لم يجد دراسة تتناول تحديداً الصحة النفسية لأمهات ذوي متلازمة داون وعلاقتها ببعض المتغيرات وهو ما دفع الباحث لاختيار هذه الدراسة أملأً في المساهمة في هذا المجال، ومن هنا جاءت هذه الدراسة.

مشكلة الدراسة وتساؤلاتها :-

جاءت هذه الدراسة سعياً للتعرف على مستوى الصحة النفسية لأمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة وعلاقتها ببعض المتغيرات، وعليه فإن مشكلة الدراسة تتحدد في السؤال الرئيس التالي:

ما مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة وعلاقتها ببعض المتغيرات؟

و يتفرع عن هذا التساؤل الرئيس التساؤلات التالية:-

1. ما مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة؟
2. ما ترتيب أبعاد الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة؟
3. هل توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوى الصحة النفسية والتوافق الزوجي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة؟
4. هل توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوى الصحة النفسية والالتزام الديني لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة؟
5. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى (جنس المعاق، درجة الإعاقة، ترتيب المعاق في الأسرة)؟
6. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى (وجود أكثر من معاق في الأسرة، المستوى الاقتصادي للأسرة، صلة القرابة بين الزوجين، عدد الأبناء في الأسرة)؟
7. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى (عمر الأم عند الولادة، عمر الأم الحالي، مستوى تعليم الأم، عمل الأم)؟
8. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متابعة الخدمات التأهيلية في جمعية الحق في الحياة؟

أهداف البحث :-

يهدف البحث الحالي إلى ما يلي :-

1. التعرف على مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة.
2. التعرف على ترتيب أبعاد الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة.
3. الكشف عن العلاقة بين مستوى الصحة النفسية والتوافق الزوجي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة.
4. الكشف عن العلاقة بين مستوى الصحة النفسية والالتزام الديني لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة.
5. التعرف على الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى (جنس المعاق، درجة الإعاقة، ترتيب المعاق في الأسرة).
6. التعرف على الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى (وجود أكثر من معاق في الأسرة، المستوى الاقتصادي للأسرة، صلة القرابة بين الزوجين، عدد الأبناء في الأسرة).
7. التعرف على الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى (عمر الأم عند الولادة، عمر الأم الحالي، الالتزام الديني للأم، كون الأم تعمل أم لا).
8. التعرف على الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متابعة الخدمات التأهيلية في جميعة الحق في الحياة.

أهمية الدراسة : -

تبغ أهمية هذه الدراسة مما يلي :

1. أنها تستهدف أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة وهو ما يلقي الضوء على شريحة هامة من شرائح المجتمع لم تلق الاهتمام الكافي من قبل الباحثين في العالم العربي بشكل عام وفي فلسطين على وجه الخصوص.
2. قلة الدراسات التي تناولت مستوى الصحة النفسية لذوي المعاقين وخصوصاً أمهات ذوي متلازمة داون.
3. قد تقييد هذه الدراسة في الارتفاع بخدمات تأهيل المعاقين حيث إن ذلك قد ينعكس على المعاق وعلى أسرته وعلى المجتمع.
4. قد تقييد هذه الدراسة بإثراء المكتبات الفلسطينية والعربية بموضوعات عن ذوي متلازمة داون.
5. قد تقييد هذه الدراسة مؤسسات تأهيل ذوي متلازمة داون والمختصين في وضع الخطط اللازمة للالهتمام بمستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون.
6. توجيه المختصين إلى أهمية دراسة المعاقين وأسرهم وتحديداً ذوي متلازمة داون.

مصطلحات الدراسة : -

✓ الصحة النفسية : -

- تعرف منظمة الصحة العالمية الصحة النفسية أنها "ليست مجرد غياب الاضطرابات النفسية، بل هي حالة من العافية يستطيع فيها كل فرد إدراك إمكاناته الخاصة والتكيف مع حالات التوتر العادلة والعمل بشكل منتج ومفيد والاسهام في مجتمعه المحلي".

(موقع الصحة العالمية : 2007)

- حالة يكون فيها الفرد متوافقاً نفسياً، ويشعر بالسعادة والكافية والراحة النفسية، ويكون قادرًا على تحقيق ذاته واستغلال قدراته واستثمار طاقاته، ويكون قادرًا على مواجهة مطالب الحياة وإدارة الأزمات النفسية، وتكون شخصيته سوية متكاملة، ويكون سلوكه عادياً.

(سري، 2000 : 28)

- حالة عقلية انجعالية إيجابية، مستقرة نسبياً، تعبّر عن تكامل طاقات الفرد ووظائفه المختلفة، وتوزن القوى الداخلية والخارجية الموجّهة لسلوكه في مجتمع ووقت ما ومرحلة نمو معينة، وتمتعه بالاعفافية النفسيّة والفاعلية الاجتماعيّة. (القريطي، 1998 : 28 - 29)

- يعرّف "كافافي" الصحة النفسيّة بأنّها "حالة من التوازن والتكميل بين الوظائف النفسيّة للفرد، تؤدي به أن يسلك بطريقة تجعله يتقبل ذاته، ويقبله المجتمع، بحيث يشعر من جراء ذلك بدرجة من الرضا والكفاية". (كافافي، 1997 : 81)

- ويعرفها "مرسي" بأنّها "قدرة الفرد على أداء وظيفته في الحياة بنجاح من خلال أهدافه وإمكانياته والغرض المكفول له، وفي إطار البيئة الاجتماعيّة والاقتصاديّة".

(مرسي، 1983 : 44)

- ويعرفها "زهران" بأنّها حالة دائمة نسبياً يكون فيها الفرد متوافقاً نفسياً (شخصياً وإنفعالياً واجتماعياً) أي مع نفسه ومع بيئته، ويشعر فيها بالسعادة مع نفسه، ومع الآخرين، ويكون قادرًا على تحقيق ذاته واستغلال قدراته وإمكاناته إلى أقصى حد ممكن، ويكون قادرًا على مواجهة مطالب الحياة، وتكون شخصيته متكاملة سوية، ويكون سلوكه عادياً، ويكون حسن الخلق، بحيث يعيش في سلام وسلام.

(زهران، 1997 : 9)

- ويتبّنى الباحث تعريف منظمة الصحة العالميّة لما يتميّز به من شمول ووضوح.

✓ التعريف الإجرائي :

يرى الباحث أن الصحة النفسيّة للألم هي: "قدرة الألم على التغلب على الضغوط النفسيّة الناتجة عن إنجاب طفل بمتلازمة داون واستخدام إمكاناتها للتكيّف مع هذه الحالة والقدرة على الانتاجية في الحياة وتمتعها بالاعفافية النفسيّة والفاعلية الاجتماعيّة وشعورها بالرضا وذلك حسب النتيجة التي تحصل عليها على مقياس الصحة النفسيّة.

✓ متلزمة داون :-

- متلزمة داون عبارة عن مرض خلقي، أي أن المرض عند الطفل منذ الولادة و أن المرض كان لديه منذ اللحظة التي خلق فيها. وهو ناتج عن زيادة في عدد الصبغات (الكروموسومات). والصبغات هي عبارة عن عصيات صغيرة داخل نواة الخلية، تحمل هذه الصبغات في داخلها تفاصيل كاملة لخلق الإنسان. فيحمل الشخص العادي - ذكرًا كان أو أنثى - 46 صبغة، وهذه الصبغات تأتي على شكل أزواج، فكل زوج فيه صبتان (أي 23 زوجاً أو 46 صبغة). هذه الأزواج مرقمة من واحد إلى اثنين وعشرين، بينما الزوج الأخير (الزوج 23) لا يعطى رقماً بل يسمى الزوج المحدد للجنس. يرث الإنسان نصف عدد الصبغات (23) من أمه والثلاثة والعشرين الباقية من أبيه. (السويد، 2009 : 8)

- هي حالة جينية ناتجة عن وجود كروموسوم زائد في الخلية، وهو يعني أن صاحبها لديه 47 كروموسوماً بدلاً من 46 كروموسوماً وهي تحدث نتيجة خلل جيني في نفس وقت حدوث الحمل أو أثناءه وليس حالة مرضية ولا يمكن علاجها وعادة تكون مصحوبة بتأخر عقلي .

(مؤسسة داون سندروم، 2001 : 3)

- في هذا الاضطراب يكون عدد الكروموسومات في الخلية (47) بدلاً من (46). ويكون الكروموسوم الزائد موجوداً على زوج الكروموسومات رقم (21) ولذلك تعرف هذه الحالة طبياً باسم (ثلاثية الكروموسوم 21). وعلى أي حال فإن متلزمة داون تأخذ شكليين آخرين هما التصاق أحد الكروموسومات بكروموسوم آخر أم وجود الكروموسوم الزائد في بعض وليس كل خلايا الجسم. وتشير البحوث العلمية إلى أن هذا الاضطراب يرتبط بعوامل معينة من أهمها عمر الأم عند الإنجاب حيث إن نسبة حدوثه تزداد بشكل ملحوظ مع تقدم العمر.

(الخطيب والحديدي، 1998 : 80-81)

- ويتبنى الباحث تعريف (السويد، 2009 : 4) لأنه أدق وأشمل التعريفات.

✓ التعريف الإجرائي : هم الأطفال الملتحقون بجمعية الحق في الحياة لذوي متلزمة داون في قطاع غزة، والتي تتضمن شروط القبول فيها أن يكون الطفل من ذوي متلزمة داون، وذلك من خلال الفحص الجيني أو وفقاً للصفات الجسمية والعقلية المميزة للأطفال المصابين بهذه الحالة.

حدود الدراسة :-

- الحد المكاني:-

سيقوم الباحث بإجراء الدراسة على أمهات المصابين بمتلازمة داون المقيمين في محافظات قطاع غزة والمدرجين ضمن خدمات جمعية الحق في الحياة في مقرها الرئيس بغزة وفرعها بخان يونس.

- الحد البشري :-

سوف يقوم الباحث بإجراء الدراسة على أمهات المصابين بمتلازمة داون الذين يتلقون خدمات التأهيل في جمعية الحق في الحياة في قطاع غزة.

- الحد الزمانى :-

سيقوم الباحث بإجراء الدراسة خلال الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي 2009-2010م حيث يكون قد أتم الإطار النظري ومتطلبات الدراسة النظرية.

- الحد الموضوعي :-

تحدد هذه الدراسة في دراسة الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة وعلاقتها ببعض المتغيرات.

متغيرات الدراسة :-

1- المتغير التابع : الصحة النفسية

2- المتغيرات المستقلة :-

أ. خاصة بالمعاق (جنس المعاق، درجة الإعاقة، ترتيب المعاق في الأسرة).

ب. خاصة بالأسرة (التوافق الزوجي، وجود أكثر من معاق في الأسرة، المستوى الاقتصادي للأسرة، صلة القرابة بين الزوجين، عدد الأبناء في الأسرة).

ت. خاصة بالأم (عمر الأم عند الولادة، عمر الأم الحالي، مستوى تعليم الأم، الالتزام الديني للأم، عمل الأم).

الفصل الثاني

الاطار النظري

أو لا: الصحة النفسية

- علم الصحة النفسية

- مفهوم الصحة النفسية وتعريفاتها

- نسبة الصحة النفسية ومستوياتها

- معايير الصحة النفسية و مظاهرها

- ## خصائص الفرد الممتع بالصحة النفسية

- الإسلام والصحة النفسية

ثانياً: ذوي متلازمة داون

تعريف متلازمة داون

- شيوخ متلزمة داون وتصنيفاتها وعلاقتها بالاضطرابات الكنموسوماتية

- ## أسياب حدوث متلازمة داون وخصائصها

- ## الكشف الطبي لمتلازمة داون وطرق الوقاية

ثالثاً: الصحة النفسية لدى أولياء أمور المعاقين

- ## **ردود الفعل النفسية للأباء والأمهات تجاه الإعاقة**

- #### **الضغوط النفسية الناتجة عن إنجاب طفل معاك**

- الإسلام والإعاقة

الفصل الثاني

الإطار النظري

أولاً - الصحة النفسية

تمهيد:

تعتبر الصحة النفسية عنصراً هاماً في حياة الناس عامة، فتحقيقها يساعد الإنسان في مواجهة مشاق الحياة وصعوباتها وفي الوصول للعيش الكريم والحياة الهانئة السعيدة ويساهم في تحقيق أهداف الحياة وغاياتها، بل إن أهمية الصحة النفسية تتجاوز ذلك بدورها في تحقيق الوصول إلى رضا الله عز وجل وتحقيق رضوانه ﴿جَرَأُوهُمْ عِنْدَ رَبِّهِمْ جَنَّاتٌ عَدْنٌ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ خَالِدِينَ فِيهَا أَبَدًا رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُمْ وَرَضُوا عَنْهُ ذَلِكَ لِمَنْ خَشِيَ رَبَّهُ﴾ [آل بيته: ٩] و إلى الفوز بجنته سبحانه و ﴿يَا أَيُّهَا النَّفْسُ الْمُطْمَئِنَةُ، ارْجِعِي إِلَى رَبِّكَ رَاضِيَةً مَرْضِيَّةً، فَادْخُلِي فِي عِبَادِي، وَادْخُلِي جَنَّتِي﴾ [الفجر : ٤١-٣٨].

و لأهمية الصحة النفسية فقد ذهبت الدول المتقدمة بعيداً في بذل الجهد والمال لتحقيق مستوى عالٍ من الصحة النفسية لأفرادها، ذلك إيماناً منها بدور الصحة النفسية في توفير فرص أكبر لأفراد المجتمع لتحقيق الإنجاز الأفضل والوصول للتقدم أعظم. كما لوحظ في السنوات الأخيرة تركيز الدول المتقدمة على دعم مشاريع الصحة النفسية والدعم النفسي في الدول النامية والتي تعاني من الحروب والاضطرابات وتخصص لذلك مبالغ هائلة من الأموال مستهدفة المرأة والطفل والشباب.

ولقد وضع تعزيز الصحة النفسية ضمن أوسع مجالات تعزيز الصحة، ويتخذ موقعاً محاذياً للوقاية من الاضطرابات النفسية، ولمعالجة المصابين بالعلل النفسية والمعوقين وتأهيلهم. إن تعزيز الصحة النفسية مثل تعزيز الصحة يكتنف أفعالاً لدعم الناس لتبني نمط الحياة الصحية والمحافظة عليها مما يخلق الظروف المعيشية والبيئية الداعمة للصحة.

(منظمة الصحة العالمية، 2005 : 7)

علم الصحة النفسية

- تعريف علم الصحة النفسية :-

علم الصحة النفسية – Mental Health – علم تطبيقي للمعارف النفسية يساهم في مساعدة الناس على تنمية أنفسهم، وتحسين ظروف حياتهم، وعلى أن يعيشوا معاً في سلام ووئام، وعلى أن يواجهوا الصعاب والأزمات بصبر وثبات وبأساليب توافقية مباشرة. ويستخدم في ذلك المنهج العلمي في تقدير علامات الصحة النفسية وعلامات وهنها، وفي تحديد أساليب تنمية الصحة النفسية في البيت والمدرسة والعمل والمجتمع وفي دراسة الانحرافات النفسية وطرق تشخيصها، وتحديد عواملها وطرق الوقاية منها، وأساليب علاجها، والتبنّؤ بما يمكن عمله لكي يحقق الإنسان صحته النفسية، ويقي نفسه من وهنها وانحرافاتها. (أبو حويج والصفدي، 2001 : 16)

علم الصحة النفسية نمائي وقائي وعلاجي، فهو علم يهدف إلى رفع مسببات الضغط والتوتر والتي إن وجدت أوجدت حالات توقف النمو، فالضغط هو بيئـة مريضـة وبـيئـة ملوـثـة، بيئـة تستـنزـف طـاقـة الإـنـسـان وتبـدـدـها فـي مـظـاهـر غـير صـحـية، وبـالـتـالـي فـإـن الضـغـط الـذـي يـوقـف المـظـاهـر المـخـتـفـة للـنـمـو، إـن زـال فـإـن كـوـابـح النـمـو تـزـولـ، وبـالـتـالـي تـنـطـلـق قـدـرات الإـنـسـان وـتـتـحـرـرـ مـنـ مـعـقـلـهـ وـتـسـتـمـرـ طـاقـاتـهـ فـي النـمـو الصـحـيـحـ لـلـإـنـسـانـ. (أـبـو هـيـنـ، 1997 : 11)

- أهداف ومناهج علم الصحة النفسية

مما سبق من تعرفيـات يتـضحـ لـنـاـ أـنـ عـلـمـ الصـحةـ الـنـفـسـيـةـ يـهـدـفـ لـتـحـقـيقـ أـهـدـافـ ثـلـاثـةـ اـنـقـقـ عـلـيـهـ عـلـمـاءـ النـفـسـ تـنـلـخـصـ فـيـ مـنـاهـجـ الصـحةـ الـنـفـسـيـةـ التـالـيـةـ:

1- المنهج النمائي أو الإنساني :

و يتـضـمـنـ بـذـلـ الجـهـدـ وـالـسـعـيـ لـزـيـادـةـ السـعـادـةـ وـالـكـفـاـيـةـ وـالـتـوـافـقـ لـدـىـ الـأـصـحـاءـ الـعـادـيـنـ حـتـىـ يـتـحـقـقـ الـوـصـولـ بـهـمـ إـلـىـ أـعـلـىـ مـسـتـوـىـ مـنـ الصـحةـ الـنـفـسـيـةـ وـذـلـكـ عـنـ طـرـيـقـ درـاسـةـ إـمـكـانـيـةـ وـقـدـراتـ الـأـفـرـادـ وـالـجـمـاعـاتـ وـتـوـجـيهـهـاـ التـوـجـيهـ السـلـيـمـ.

2- المنهج الوقائي :

و يتضمن الوقاية من الواقع في المشكلات والاضطرابات والأمراض النفسية ويهم بالأسواء والأصحاء قبل اهتمامه بالمرضى ليقيهم من أسباب الأمراض النفسية بتعريفهم بها وإزالتها - وللنهاية الوقائي مستويات ثلاثة: تبدأ بمحاولة منع حدوث المرض، ثم محاولة تشخيصه في مرحلته الأولى، ثم تقليل أثر إعاقته.

3- المنهج العلاجي :

و يتضمن علاج المشكلات والاضطرابات والأمراض النفسية حتى العودة إلى حالة التوافق والصحة النفسية. (زهران ، 1999 : 28)

مفهوم الصحة النفسية وتعريفاتها:

لخالق الباحثون في ميدان العلوم الإنسانية في تحديد مفهوم للصحة النفسية وذلك وفقاً لخلفياتهم وتخصصاتهم العلمية ومذاهبهم الفكرية وهو ما جعل الإجماع على تعريف واحد لمفهوم الصحة النفسية أمراً صعباً، من هذه التعريفات من جعل الصحة النفسية مرادفاً للسعادة، ومنهم من قال إنها تحقيق الذات، وهناك من اقتصر على جوانب محددة كالجانب الظبي أو الاجتماعي أو الديني أو النفسي أو الإنساني، ولكن هناك من نظر بشمولية أكبر لمفهوم الصحة النفسية.

و ليس من السهل الأخذ بتعريف واحد للصحة النفسية حيث تتعدد التعريفات كذلك وفقاً لتباعي منطوقاتها النظرية، فمن المتخصصين من اطلق في تعريفه للصحة النفسية من نظرية التحليل النفسي، ومنهم من اعتمد على فناعاته بالنظرية السلوكية، وغيرهم من ارتكز على النظرية الإنسانية كما أن هناك من اطلق من النظرية الوجودية.

و لقد عرفت "منظمة الصحة العالمية" الصحة النفسية بأنها ليست مجرد غياب الاضطرابات النفسية، بل هي حالة من العافية يستطيع فيها كل فرد إدراك إمكاناته الخاصة والتكيف مع حالات التوتر العادلة والعمل بشكل منتج ومفيد والإسهام في مجتمعه المحلي .
موقع منظمة الصحة العالمية : 2007 (

كما عرف "المطيري" الصحة النفسية بأنها "تلك الحالة النفسية التي تتسم بالثبات النسبي والتي يكون فيها الفرد متمتعاً بالتوافق الشخصي والاجتماعي والاتزان الانفعالي، خالياً من التأزم والاضطراب مليئاً بالحماس وأن يكون إيجابياً خلاقاً مبدعاً يشعر بالسعادة والرضا، قادرًا على تأكيد ذاته وتحقيق طموحاته واتقاً بإمكاناته الحقيقية قادرًا على استخدامها في أمثل صورة ممكنة، هذا الشخص من وجهة نظر الصحة النفسية يتمتع بصحة نفسية سليمة وقدر على التغلب على كافة الاحباطات والعوائق التي تواجهه في حياته. (المطيري، 2005 : 22)

و يعرفها "نجاتي" بأنها النضج الانفعالي والاجتماعي، وتوافق الفرد مع نفسه ومع العالم من حوله، والقدرة على تحمل مسؤوليات الحياة ومواجهة ما يقابلها من مشكلات، وتقبل الفرد الواقع حياته، والشعور بالرضا والسعادة. (نجاتي، 2002 : 271)

أما "الحسين" فعرفها بأنها تعني الخلو من الأمراض المستعصية والأدواء الخطيرة (الجسمية والنفسية والعقلية) والكافية الغذائية، والتوافق النفسي والاجتماعي والشعور بالأمان والاطمئنان النفسي، والقدرة على الحكم الصائب على الأشخاص والأشياء، والعمل وفق هذا الحكم، والإحساس بالمسؤولية (الشخصية والاجتماعية والوظيفية)، والتكيف مع أحوال الحياة وتقلباتها المختلفة، والتفاعل الإيجابي مع الآخرين، ومن ذلك تبادل الحب والنصائح التي هي أحسن، ولبن الجانب، والتعاون البناء معهم وحب الخير لهم كما هو حب الخير للذات، واستغلال طاقات الفرد والإفاده من إمكانياته في تحقيق أهداف واقعية وفي كل ما هو مفيد له ولمجتمعه والنظرية التفاؤلية، والشعور بالرضا والقناعة، وحب الله تعالى قولهً وعملاً واعتقاداً والاستسلام له ومن ذلك الاجتهاد في اتباع أوامره، وجهاد النفس في تجنب معاصيه والرجوع إليه، والتوكيل عليه وترويض النفس على الصبر، واحتساب التكليفات الشرعية والأزمات الحياتية الطارئة عنده سبحانه وتعالى، والبحث على الدعوة في سبيله والحب والتحبيب فيه (فهو الهدف الأساسي الذي خلقت لأجله النفوس في هذه الحياة، وهو سبيل التوازن والتوافق والصحة النفسية والاطمئنان النفسي الحقيقي في الحياة رغم ما يعتريها من هموم وما جبت عليه من أنكاد ومفاجآت). (الحسين، 2002 : 29-30)

أما "سري" فيعرفها بأنها حالة يكون فيها الفرد متوافقاً نفسياً، ويشعر بالسعادة والكافية والراحة النفسية، ويكون قادرًا على تحقيق ذاته واستغلال قدراته واستثمار طاقاته، ويكون قادرًا

على مواجهة مطالب الحياة وإدارة الأزمات النفسية، وتكون شخصيته سوية متكاملة، ويكون سلوكه عادياً. (سري، 2000 : 28)

و لقد عرفها "القريطي" حالة عقلية انفعالية إيجابية، مستقرة نسبياً، تعبّر عن تكامل طاقات الفرد ووظائفه المختلفة، وتوزن القوى الداخلية والخارجية الموجهة لسلوكه في مجتمع وقت ما ومرحلة نمو معينة، وتمتعه بالعافية النفسية والفاعلية الاجتماعية. (القريطي، 1998 : 28 - 29)

و عرف "كافافي" الصحة النفسية بأنها حالة من التوازن والتكميل بين الوظائف النفسية للفرد، تؤدي به أن يسلك بطريقة تجعله يتقبل ذاته، ويقبله المجتمع، بحيث يشعر من جراء ذلك بدرجة من الرضا والكافية. (كافافي، 1997 : 81)

و لقد عرف "زهران" الصحة النفسية بأنها حالة دائمة نسبياً يكون فيها الفرد متواافقاً نفسياً (شخصياً وإنفعالياً واجتماعياً) أي مع نفسه ومع بيئته، ويشعر فيها بالسعادة مع نفسه، ومع الآخرين، ويكون قادراً على تحقيق ذاته واستغلال قدراته وإمكاناته إلى أقصى حد ممكن، ويكون قادرًا على مواجهة مطالب الحياة، وتكون شخصيته متكاملة سوية، ويكون سلوكه عادياً، ويكون حسن الخلق، بحيث يعيش في سلام وسلام. (زهران، 1997 : 9)

و يعرفها "أبوهين" بأنها مفهوم مجرد يشير إلى التوازن والتكميل المتعدد والنشط للوظائف النفسية والعقلية للفرد تجعل الفرد يسلك سلوكاً اجتماعياً مقبولاً من الفرد ذاته ومن المجتمع المحيط وأن يشعر من جراء ذلك بدرجة من الرضا والنجاح وتقدير الذات. (أبوهين، 1997 : 21)

كما يعرفها "فهمي" بأنها قدرة الفرد على التوافق مع نفسه ومع المجتمع الذي يعيش فيه، وهذا يؤدي به إلى التمتع بحياة خالية من التأزم والاضطراب، مليئة بالتحمس. ويعني هذا أن يرضي الفرد عن نفسه، وأن يقبل ذاته كما يتقبل الآخرين، فلا يبدو منه ما يدل على عدم التوافق الاجتماعي، كما لا يسلك سلوكاً اجتماعياً شاذًا بل يسلك سلوكاً معقولاً يدل على اتزانه الانفعالي والعاطفي والعقلي، في ظل مختلف المجالات، وتحت تأثير جميع الظروف. (فهمي، 1995 : 16)

أما "مرسي" فعرفها بأنها قدرة الفرد على أداء وظيفته في الحياة بنجاح من خلال أهدافه وإمكانياته والغرض المكفول له، وفي إطار البيئة الاجتماعية والاقتصادية. (مرسي، 1983 : 44)

ويعرفها "القوصي" بأنها التوافق التام بين الوظائف النفسية المختلفة مع القدرة على مواجهة الأزمات النفسية العادلة التي تطرأ عادة على الإنسان، مع الإحساس الإيجابي بالسعادة والكافية.

(القوصي، 1975 : 6)

إنه وفي ظل تعدد المفاهيم والتعريفات للصحة النفسية نجد أنه ليس من السهل الأخذ بمفهوم واحد للصحة النفسية. حيث إننا نجد أن أحد تلك المفاهيم هو المفهوم السلبي للصحة النفسية الذي ينص على أن الصحة النفسية هي خلو الفرد من الاضطرابات النفسية، ولكن عند تحليل هذا المفهوم نجد فيه الكثير من النقاص لأنه تناول فقط جانباً واحداً من جوانب الصحة النفسية، فقد نجد العديد من الأشخاص لا يتمتعون بالصحة النفسية وفي نفس الوقت لا يعانون من أي اضطراب نفسي وذلك لعدم رضاهم عن أنفسهم، أو لفشلهم في تبادل العلاقات الاجتماعية مع الآخرين، أو عدم تفريقهم بين إمكانياتهم وخبراتهم وبين غياراتهم ورغباتهم.

و هنا يتبين أهمية التمتع بصحة العقل وسلامة السلوك والتتوافق مع الذات والمجتمع وكذلك القدرة على السيطرة والتغلب على مشكلات الحياة اليومية كشرط لامتلاك الفرد للصحة النفسية وهو ما يشكل المفهوم الإيجابي للصحة النفسية.

من كل ما سبق نجد أن الصحة النفسية لا تعني فقط خلو الفرد من أعراض الاضطراب النفسي، وإنما يمتد مفهومها ليشمل العديد من الجوانب المتعلقة بشخصية الفرد واتجاهاته، وهو ما جعل الباحث يتبنى تعريفاً موجباً وشاملاً لجميع مظاهر الصحة النفسية كتعريف منظمة الصحة العالمية.

نسبة الصحة النفسية ومستوياتها:

إن تحقيق الصحة النفسية وتتمتع الفرد بها يختلف من شخص إلى آخر، بل إن الأمر أكثر تعقيداً من ذلك، عندما ندرك أن مستوى نسبة الصحة النفسية ومستوياتها تختلف لدى نفس الشخص من موقف لآخر ومن وقت لآخر، ولا يمكن القول بأن فلاناً من الناس يتمتع بالصحة النفسية بدرجة 100%， ولكن نسبة الصحة النفسية تعني هنا أن تتحقق معظم مظاهر الصحة النفسية في ذلك الشخص.

و يذكر "الداهري" أن الصحة النفسية تعني التوافق التام بين الوظائف النفسية المختلفة عند الفرد وهذا يكاد يكون مستحيلاً فلا يوجد توافق تام بين الوظائف النفسية المختلفة، ودرجة اختلال التوافق هي التي تميز حالته الصحية عن غيرها، وهذا هو الذي يميز بين الصحة النفسية من فرد لآخر فكلما زادت أخطاء الفرد قلت صحته النفسية، وكلما قلت أخطاء الفرد زادت صحته النفسية شأنها في ذلك شأن الصحة الجسمية.

كذلك فإن تكيف الفرد مع من حوله من أفراد أسرته ومجتمعه تكيف نسبي، ويختلف باختلاف الزمان والمكان وهذا أيضاً يدل على نسبة الصحة النفسية، ومن هنا فعلى المرشد والأخصائي مراعاة ظروف البيئة التي يعيش فيها المسترشد قبل أن يصدر أحكاماً على هذا المسترشد أثناء المعالجة. (الداهري، 2005 : 198-199)

و مفهوم الصحة النفسية مفهوم نظري مثالي، أو هو كما يقال خرافة، فليس هناك كائن بشري بغير صراعات وشيء من الانحرافات، ويتبين ذلك عند تصنيف الناس إلى أصحاب معافين وإلى معوقين، وذلك أن كلاماً منا معوق بشكل أو بآخر، فما من أحد منا يستطيع كل شيء، وما من أحد لا يستطيع شيئاً. (أبو اسحاق وأبو نجيلة، 1997 : 25)

- مستويات الصحة النفسية

إن نسبة الصحة النفسية تجعل من كلا الأمرين السواء واللاسواء يقعان على درجات سلم التوزيع الاعتدالي بين من يتمتع بالصحة النفسية بدرجة عالية وبين الواهنين نفسياً بدرجة كبيرة، في حين تقع المستويات الأخرى بين هذين القطبين، ويرجع ذلك إلى عدم وجود حد فاصل بين الصحة النفسية والمرض النفسي.

و يؤكّد "أبو حويج والصفدي" أن الصحة النفسيّة لا تُوهَب، ولكن تكتسب بتحسين الخلق مع الله ومع الناس، فكل شخص مسؤول عن صحته النفسيّة يكتسبها بإرادته وجهوده في مجالات حسن الخلق تمت صحته النفسيّة، وكلما نقصت هذه الجهود أو زادت في مجالات حسن الخلق تمت صحته النفسيّة، فالصحة النفسيّة تزيد وتنقص بجهود الفرد وإرادته، وهي قابلة للتغيير بحسب أحواله النفسيّة وظروفه البيئيّة، وما يعرض له من بسر أو عسر، وما يجده في نفسه من هدى أو ضلال، وما اكتسبه من عادات ومهارات وقدرات واتجاهات وقيم، تيسّر له الأفعال الحسنة أو السيئة لما استقر في قلبه من الإيمان.

ومع قابلية الصحة النفسيّة للزيادة والنقصان، فهي حالة نفسية ثابتة نسبياً عند الفرد بحسب ما تعود عليه من أفعال وأفكار ومشاعر، فإنّ تعود الخير وألفه، غالب على حالته النفسيّة الصحة في مواقف كثيرة، وإنّ تعود على الشر وألفه، غالب على حالته الوهن.

التوزيع الاعتدالي للصحة النفسيّة:

من الأخطاء الشائعة تقسيم الناس إلى فئتين: فئة الأصحاء نفسيّاً، وفئة المنحرفين أو المضريين أو الواهنيين نفسيّاً، لأنّ الأصحاء منحرفون بدرجة ما، والواهنون أصحاء بدرجة ما. وفي ضوء نظرية التوزيع الاعتدالي للخصائص والسمات الجسمية والنفسيّة يمكن تقسيم الناس بحسب مستوياتهم في الصحة النفسيّة إلى خمس فئات:

1-الأصحاء نفسيّاً بدرجة عالية:

عددهم قليل وتبلغ نسبتهم في المجتمع حوالي 2.5% وهم الذين تبدو عليهم علامات الصحة النفسيّة المرتفعة، وتتدرّج أخطؤهم، وقد اعتبرهم (مسكويه) خيرين بطبعهم ... واعتبرهم علماء التحليل النفسي أصحاب أنا قوية قادرة على تحقيق التوازن بين مطالب الأنّا العليا والهو والواقع، واعتبرهم علماء السلوكية أصحاب سلوكيات حسنة مكتنفهم من تحقيق التوافق الجيد مع المجتمع الذي يعيشون فيه، ووصفهم علماء المذهب الإنساني بالإنسان الكامل الذي نجح ذاته، وفي إثبات كفاءته وفي التعبير عن نفسه بصدق.

2- الأصحاء نفسياً بدرجة فوق المتوسط:

تبلغ نسبتهم في المجتمع حوالي 13.5% وهم أصحاء نفسياً أيضاً حيث ترتفع عندهم درجة الصحة النفسية وتتحفظ درجة الوهن، وينطبق عليهم ما قاله الغزالى وابن نيمية وابن القيم عن الفئة الأولى، لكن بدرجة أقل منها، فقلوبهم سليمة عاصرة بالتفوى، وتدرج سلوكياتهم في فئة السلوك الجيد جداً في مقياس A. P. A وينطبق عليهم أيضاً ما قاله علماء النفس عن الفئة الأولى ولكن بدرجة أقل منها.

3- العاديون في الصحة النفسية:

تبلغ نسبتهم في المجتمع حوالي 68% وهم أصحاء نفسياً بدرجة متوسطة أو قريبة من المتوسط، وأخطاؤهم محتملة وانحرافاتهم ليست فجة، لا تعوق توافقهم، ولا تمنعهم من تحمل مسؤولياتهم نحو أنفسهم ونحو الآخرين. وتظهر عليهم علامات الصحة النفسية في السراء ومظاهر الوهن في الضراء، حيث يشعرون بالشقاء والتوتر القلق كلما أصابتهم مصيبة أو تعرضوا لبلاء، ولكن بدرجة محتملة، يمكن تبديلها أو تغييرها بالإرشاد والتوجيه والنصائح من المتخصصين وغير المتخصصين.

4- الواهنوون نفسياً بدرجة ملحوظة:

تبلغ نسبتهم في المجتمع حوالي 13.5% وهم الذين تتحفظ عندهم الصحة النفسية وتزداد علامات وهنها، فتكثر الأخطاء، وتتعدد الآثار الباطنة والظاهرة، أو تظهر الانحرافات النفسية بدرجة تؤثر على صلتهم بالله وبالناس وبأنفسهم، ويسمى توافقهم في موافق كثيرة، مما يجعلهم في حاجة إلى الرعاية والعلاج على أيدي المتخصصين، وقد يعالجون وهم يعيشون في المجتمع أو في أماكن متخصصة في علاج مشاكلهم وانحرافاتهم.

5- الواهنوون نفسياً بدرجة كبيرة:

تبلغ نسبتهم في المجتمع حوالي 2.5% وهم الذين تتحفظ صحتهم النفسية بدرجة كبيرة، وتزداد مشكلاتهم وانحرافاتهم، ويسمى توافقهم، وقد يفقد صلتهم بالواقع، ولا يقدرون على تحمل مسؤولية أفعالهم، ويصبح وجودهم مع الناس خطراً عليهم وعلى غيرهم، وتنطبق عليهم صفات الفئة السابقة، ولكن بدرجة أشد، فانحرافاتهم فجة، مشكلاتهم معقدة، واضطراباتهم شديدة، وجرائمهم

شنيعة ليس لها ما يبررها، وقلوبهم ميّة وعقولهم مختلة، فقدت القدرة على الإدراك المميز، والاختيار المسؤول. (أبو حويج والصفدي، 2001 : 62-65)

معايير الصحة النفسية ومظاهرها

لقد أصبح واضحاً أن جميع العلوم الإنسانية تهتم بصورة كبيرة في وضع وسائل ومعايير للقياس والتقييم أسوة بالعلوم الطبيعية، وحرصاً على الوصول إلى أدق النتائج وأصدق التشخيص، ولكن طبيعة النفس البشرية تعقد هذه المهمة على المختصين والخبراء في مجال علم النفس وخصوصاً عندما يتعلق الأمر بتحديد معايير الصحة النفسية.

و تؤكد "فوزي" على أنه ومع تراكم المعرفة في مجال الصحة النفسية، أصبح من المطلوب بإلحاح تحديد أسلوب يمكن من خلاله التعرف على نصيب الفرد من الصحة النفسية كماً وكيفاً. وقد يكون من الصعب أن يحدث نوع من الاتفاق بين كافة مدارس علم النفس في هذا الصدد، إلا أن الاختلاف في هذا المجال قد يصبح مفيداً عندما يعني اتساع الزوايا التي تتحدد المعايير في ضوئها بما يغطي أكبر رقعة من الحقيقة. (فوزي، 2000 : 18)

و يضيف "أبو حويج والصفدي" إن صحة النفس ووهنها مفهومان فرضيان، لم يتفق علماء النفس على تعريفهما، ولا على طريقة قياسهما، ولا على الحدود الفاصلة بينهما، ويضاف إلى ذلك وجود درجة من الصحة والوهن عند كل الناس، والفرق بين المتمتع بالصحة النفسية والواهن فيها، فرق في درجتي الصحة والوهن، وهما درجتان يصعب قياسهما أو تقديرهما. (أبو حويج، الصفدي، 2001 : 79)

و لقد أشار علماء النفس بعض المعايير والمناهج لقياس الصحة النفسية والتي تساعد على الفصل بين السلوك السوي والسلوك غير السوي منها:

1- **المعيار الطبي** : ومن خلاله يمكن الحكم على الشخص بالصحة أول الحالة المرضية، وفيه يتم استخدام الفحص الكلينيكي بالاستعانة بالأدوات والوسائل الطبية المختلفة، والمقابلة النفسية (بين الأخصائي والمريض)، وأسلوب الملاحظة المتخصصة، وغيرها.

2- **المعيار الديني** : في مجتمعنا المسلم يعتبر المعيار الديني من أهم المعايير وأقواها أثراً لتمييز السلوك السوي من السلوك المنحرف عن الفطرة، لدى الإنسان المكلف حيث الفطرة هي المحك.

وقد خلق الله تعالى الناس على الفطرة السوية، ومدى بعد الإنسان أبو قربه من خالقه سبحانه وتعالى هو الذي يحدد سلامته النفسية والروحية، ودليل على ذلك قوله تعالى: ﴿يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُم مِّنْ ذَرَّةٍ وَأَتْثَنَّى وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَقَبَائِلَ لِتَعَارَفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَتَقَاءُكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ حَسِيرٌ﴾ [الحجرات: ١٣]. (الحسين، 2002 : 40)

3- **المعيار الذاتي** : السوية تحدد هنا من خلال إدراك الفرد لمعناها، فهي كما يشعر الفرد ويراهما من خلال نفسه، فالسوية هنا هي إحساس داخلي وخبرة ذاتية، فإذا كان الفرد يشعر بالقلق وعدم الرضا عن الذات فإنه يعد وفقاً لهذا المعيار غير سوي. (غريب، 1999 : 137)

4- **المعيار الوظيفي** : عندما تتم معرفة الهدف الكامن خلف هذا السلوك نستطيع تقييمه على أنه سوي أو مضطرب. (رضوان، 2007 : 65)

5- **المعيار الإحصائي** : حيث يتخذ المتوسط والمنوال أو الشائع معياراً يمثل السوية، وتكون اللاسوية هي الانحراف عن هذا المتوسط بالزائد أو الناقص. (زهران، 1997 : 11)

6- **المعيار الاجتماعي** : يحتمل المحك الاجتماعي إلى معايير المجتمع وقيمته في الحكم على السلوك بالسواء أو الانحراف، ويعتبر ما يقبله المجتمع ويرضى عنه سلوكاً سوياً، وما يرفضه سلوكاً منحرفاً. (أبو حويج والصدفي، 2001 : 84)

7- **المعيار المثالي** : يقصد بالمعايير المثالي حالة من الكمال، أو مجموعة من الشروط الواجبة، المستقلة عن الواقع والزمان، يعتبر الوصول إليها والسعى نحو تحقيقها أمراً جديراً بالطموح.

(رضوان، 2007 : 63)

8- **المعيار الباطني** : فوفقاً للمعيار الباطني لا يمكن أن نحدد ما إن كان الفرد أقرب إلى السوية أو اللاسوية إلا إذا تجاوزنا مستوى السلوك الظاهري إلى ما يمكن وراءه من أسباب ودوافع كامنة وصراعات أساسية، وكيف تعامل الإنسان مع هذه المحتويات الكامنة لديه ومدى قدرته على التعبير عنها والكيفية التي يشبع بها رغباته ودوافعه. (فوزي، 2001 : 22)

9- **المعيار التلاؤمي** : وفي هذا المعيار يتحدد السلوك السوي وغير السوي من خلال مساعدة الفرد على تحقيق النضج المطلوب وتحقيق الفرد لذاته. فالدافع لإدراك الجهد الكامل الذي يبذله الفرد يعتبر بمثابة عامل هام لتحديد السلوك السوي وغير السوي. (الداهري، 2005 : 40)

مظاهر الصحة النفسية

تعددت مظاهر الصحة النفسية التي ذكرها المختصون في مجال الصحة النفسية واحتللت حسب اختلاف نظرتهم إلى الإنسان وطبيعته وحسب ثقافة كل منهم، ومن أهم ما ورد من مظاهر الصحة النفسية ما ذكرته "سري" ومنها:

1- السوية: وهي التمتع بالسلوك العادي المعياري، أي المقبول والمأثور والغالب على حياة غالبية الناس في المجتمع.

2- التوافق: ودلائل ذلك التوافق الشخصي، والرضا عن النفس والاتزان الانفعالي، والتواافق الاجتماعي، والزواجي، والأسرى، والمدرسي، والمهني.

3- السعادة: وتتضمن الشعور بالسعادة مع النفس ومع الآخرين، والتكامل الاجتماعي والصادقات الاجتماعية.

4- التكامل: ويقصد به التكامل النفسي الذي يكفله تكامل الشخصية وظيفياً وдинامياً، وتكامل الدوافع النفسية.

5- تحقيق الذات: ويتضمن فهم الذات ومعرفة القدرات، وتقدير الذات وقبلها، ووضع أهداف ومستويات تطلع وفلسفة حياة يمكن تحقيقها في نقاء.

6- مواجهة مطالب الحياة: ويتضمن ذلك مواجهة الواقع، ومواجهة مواقف الحياة اليومية والمشكلات وحلها، وتحمل المسؤولية الاجتماعية في مجال الأسرة والعمل وال العلاقات الاجتماعية.

7- الفاعلية: وتتضمن السلوك الموجه نحو حل المشكلات وتحفيز الضغوط عن طريق المواجهة المباشرة لمصدر هذه المشكلات وتلاك الضغوط.

8- الكفاءة: وتحتم استخدام الطاقة في وقتها من غير تبذيد لجهود الفرد، وهو من الواقعية بدرجة تمكنه من تخطي العقبات، وبلوغ الأهداف.

9- الملاعة: وتعني ملاعة الأفكار والمشاعر والتصورات في المواقف المختلفة.

-10 **المرؤنة:** وتتضمن القدرة على التوافق والتعديل لمواجهة الصراع والإحباط، وذلك لحل المشكلات بدلاً من تمجيدها على النظم القديمة، والرغبة في التعلم وفي التغيير والتجريب. (سري، 2000 : 28 - 29)

كما يضيف "أبو هين" أن من مظاهر الصحة النفسية أيضاً:

-11 **العلاقة الصحيحة والصحيحة مع الذات:** إن أقرب شيء للمرء هي ذاته، حيث تمثل كل ما يتعلق بسلوكه وبشخصيته وخبراته وعلاقاته والتي تتحول في النهاية لتشكل مفهوم الإنسان عن ذاته.

-12 **الواقعية:** وهي عكس الجاذبية وهي تعني التعامل مع الواقع بواقع ملموسة وليس شطحات خيالية خالية من الوجود، وهي تعني أن يكون الشخص واقعياً في اختياره لأهدافه وتطلعاته، وأن يختار أهدافه بناءً على إمكانياته الفعلية الواقعية، وعلى أساس المدى الذي يمكن أن يصل إليه باستعداداته الخاصة.

-13 **الشعور بالأمن:** وهي من المعايير الهامة للصحة النفسية، والأمن عكس التوتر والقلق فإذا كان القلق هو حالة من الفوضى الداخلية تمنع الفرد من الشعور بالهدوء والطمأنينة، فال安全感 هو زوال هذه المنغصات الداخلية وأيضاً زوال مصادر التهديد والتوتر الخارجي، وبالتالي شعور الإنسان براحة البال وعدم الانشغال المعطل للقدرات وشعوره بالطمأنينة.

-14 **التوجه الصحيح:** أي الاستجابة المناسبة للمواقف أو السلوك الهدف والمطلوب لإنجاز المهام المطلوبة فمن طبيعة الإنسان السوي أن يفكر قبل أن يتصرف وأن يزن الأمور قبل أن يفعلها حتى تكون النتائج مدروسة ومعروفة وسليمة وألا يكون متھرواً أو اندفاعياً بدون تحطيط لذلك، فالسلوك الهدف هو نتاج أفكار مبنية بشكل مسبق ويصل وبالتالي للهدف الصحيح بشكل منطقي سليم وسريع.

-15 **التناسب:** يعني عدم المبالغة في جميع جوانب الحياة، فالاعتدال أو التوسط من الأمور الهامة في المجالات الإنسانية والمبالغة تعطل هذه الخاصية وتفرغها من معناها.

-16 الإفادة من الخبرة: أي مدى ما يستقيده الشخص من المواقف التي تمر به والخبرات التي يتعرض لها وبالتالي تشكل رصيده العقلي والسلوكي الذي يستطيع من خلاله أن يتصرف مع المواقف اللاحقة. (أبو هين، 1997 : 28-34)

خصائص الفرد المتمتع بالصحة النفسية

هناك مؤشرات وعلامات تعطي انطباعاً بأن الفرد يتمتع بالصحة النفسية، وأنها تتتنوع في شدتها وأثرها من إنسان لآخر وفقاً لبعض المعطيات الخاصة، لكن لا يختلف المختصون في مجال الصحة النفسية بأن وجودها يعطي دلالات على تتمتع صاحبها بصحة نفسية، ولقد ذكر "المطيري" عدد العلامات أو المؤشرات منها:

1- الإيجابية: تتمثل إيجابية الإنسان في قدرته على بذل الجهد في أي مجال، وعدم خضوعه للعقبات التي قد تقف أمامه، فهو لا يشعر بالعجز أمامها بل يسعى دائماً إلى استخدام كافة السبل والوسائل الازمة لتخطيها.

2- التفاؤل: إن الإنسان الذي يتمتع بالصحة النفسية لابد وأن يتصف بالنظرية المتفائلة للأمور، ولكن هذا التفاؤل لابد له من حدود واقعية.

3- القدرة على إقامة علاقات اجتماعية ناجحة: تعتبر العلاقات الاجتماعية إحدى الركائز الهامة للصحة النفسية، فالشخص الذي لديه القدرة على إقامة علاقات اجتماعية متينة مع الآخرين يتمتع بصحة نفسية سليمة.

4- احترام الفرد لثقافة المجتمع مع تحقيق قدر من الاستقلال عن هذا المجتمع: عندما يسلك الفرد سلوكاً مقبولاً في مجتمعه ومتماشياً مع أعراف وتقالييد ومعايير هذا المجتمع مع تميزه بشخصية مستقلة.

5- نجاح الفرد في عمله ورضاه عنه: من أهم مظاهر الصحة النفسية هو نجاح الفرد في عمله ورضاه عنه، وهذا لا يتحقق إلا عندما يكون هذا العمل مرغوباً لدى الفرد ومتناسباً مع امكاناته وقدراته الذهنية والبدنية.

- 6- القدرة على تحمل المسؤولية: تحمل مسؤولية الأعمال والمشاعر والأفكار الفرد الصحيح نفسياً قد يتفق أو يختلف مع المعايير القائمة أو الأوضاع المتعارف عليها طالما كان الاتفاق أو الاختلاف مبنياً على أساس من الرغبة في تحقيق سعادة أشمل وإشباع أعم وأكثر دوماً.
- 7- ارتفاع مستوى الاحتمال النفسي: تظهر على الفرد علامات الصحة النفسية عند قدراته على مواجهة الظروف الصعبة والأزمات الشديدة والصمود أمامها دون أن يختل توازنه النفسي، ولا يستخدم عندها طرقاً غير سوية كالعدوان والاستسلام وأحلام اليقظة أو التراجع.
- 8- النضج الانفعالي: يقصد بالنضج الانفعالي قدرة الفرد على التعبير عن انفعالاته بصورة منضبطة بعيداً عن التهور والصبيانية عند مواجهة المواقف المثيرة لانفعال.
- 9- الاتزان الانفعالي: إن الشخص الصحيح نفسياً هو الذي يمكنه السيطرة على انفعالاته المختلفة والتعبير عنها بحسب ما تقضيه الضرورة وبشكل يتاسب مع المواقف.
- 10- ثبات اتجاهات الفرد: ثبات اتجاهات الفرد تدل على الصحة النفسية السليمة، حيث تتميز بعدم التذبذب والتناقض على المدى القصير، فنجد أن الفرد يتصرف بتلقائية في أغلب الأمور والمسائل في إطار من المرونة، وثبتات الاتجاه لا يظهر إلا عند الأشخاص ذوي الشخصيات المتكاملة والمستقرتين انفعالياً.
- 11- الشخصية المتكاملة: يتسع أفق الحياة النفسية عند الفرد عند تكامل الجوانب البدنية والمعرفية والوجدانية والاجتماعية في الشخصية، والواجب على الفرد ألا يهتم بتسمية جانب واحد من تلك الجوانب، بل لا بد له أن يضع لنفسه من الأهداف ما يشمل جميع أنواع المعارف والمهارات.
- 12- الراحة النفسية: إن من أهم العوامل التي تحيل حياة الفرد إلى جحيم لا يطاق شعوره بالتعب وعدم الراحة والتآزم من الناحية النفسية في جانب من جوانب حياته، وتتضمن أمثلة عدم الراحة النفسية حالات الاكتئاب أو القلق الشديد أو مشاعر الذنب أو الأفكار الوسواسية المتسلطة أو توهم المرض.

13- القدرة على التضحية وخدمة الآخرين: قال تعالى ﴿يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا هَلْ أَدُلُّ كُمْ عَلَى تِجَارَةٍ تُنْحِيُّكُمْ مِنْ عَذَابٍ أَلِيمٍ، تُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَرَسُولِهِ وَتُجَاهِدُونَ فِي سَبِيلِ اللَّهِ يَأْمُوْلُكُمْ وَأَنفُسُكُمْ ذَلِكُمْ خَيْرٌ لَكُمْ إِنْ

كُتُمْ تَعْلَمُونَ]. [الصَّفِ ١٠-١١]. إن التعاون أمر مطلوب بين أفراد المجتمع في حدود قدرات الفرد وإمكاناته.

الصحة الجسمية: لا يتحقق التكامل داخل البدن إلا بسلامة الجهاز العصبي الذي يسيطر على حركة العضلات وعلى الدورة الدموية وعلى إفرازات الغدد، ولا بد أيضاً من سلامه الجهاز الغدي الذي يضمن التوازن الكيميائي داخل الجسم، حيث إن أي خلل في الصحة الجسمية للفرد قد يحول دون تحقيقه لبعض أهدافه وطموحاته، فلا يشعر حينها بالسعادة والرضا ولا يتحقق له الاستقرار النفسي. (المطيري، 2005 : 40-47)

اما "زهان" فيذكر أن من خصائص الفرد المتمتع بالصحة النفسية:

15- التوافق: ودلائل ذلك: التوافق الشخصي وتضمن الرضا عن النفس والتوافق الاجتماعي ويشمل التوافق الزوجي والتوافق المدرسي والتوافق المهني.

16- الشعور بالسعادة مع النفس: ودلائل ذلك: الشعور بالسعادة والراحة النفسية لما للفرد من ماض نظيف وحاضر سعيد ومستقبل مشرق والاستفادة من مسارات الحياة اليومية، وإشباع الدوافع وال حاجات النفسية الأساسية، والشعور بالأمن والطمأنينة والثقة، ووجود اتجاه متسامح نحو الذات، واحترام النفس وتقبلها والثقة فيها، ونمو مفهوم موجب للذات، وتقدير الذات حق قدرها.

١٧- الشعور بالسعادة مع الآخرين: ودلائل ذلك: حب الآخرين والتقة فيهم واحترامهم وتقبلهم والاعتقاد في ثقتهم المتبادلة، ووجود اتجاه متسامح نحو الآخرين " التكامل الاجتماعي" ، والقدرة على إقامة علاقات اجتماعية سليمة ودائمة.

١٨- تحقيق الذات واستغلال القدرات: ودلائل ذلك: فهم النفس والتقييم الواقعي الموضوعي للقدرات والإمكانات والطاقات، وتقبل نواحي القصور وتقبل الحقائق المتعلقة بالقدرات موضوعياً، وتقبل مبدأ الفروق الفردية واحترام الفروق بين الأفراد، وتقدير الذات وتحقيق قدرها، واستغلال القدرات والطاقات والإمكانات إلى أقصى حد ممكن.

- 19- القدرة على مواجهة مطالب الحياة - ودلائل ذلك: النظرة السليمة الموضوعية للحياة ومطالبها ومشكلاتها اليومية، والعيش في الحصار والواقع وال بصيرة والمرؤنة والإيجابية في مواجهة الواقع، والقدرة على مواجهة إحباط الحياة اليومية.
- 20- التكامل النفسي: ودلائل ذلك: الأداء الوظيفي الكامل المتكامل المتناسق للشخصية ككل (جسمياً وعقلياً وانفعالياً واجتماعياً)، والتمتع بالصحة ومظاهر النمو العادي.
- 21- السلوك العادي: ودلائل ذلك: السلوك السوي العادي المعتمد المأثور الغالب على حياة غالبية الناس العاديين، والعمل على تحسين مستوى التوافق النفسي، والقدرة على التحكم في الذات وضبط النفس.
- 22- حسن الخلق: ودلائل ذلك: الأدب والالتزام وطلب الحلال واجتناب الحرام وشاشة الوجه وبذل المعروف وكف الأذى وإرضاء الناس في النساء والضراء ولبن القول وحب الخير للناس والكرم وحسن الجوار وقول الحق وبر الوالدين، والحياء والصلاح والصدق والبر والوقار والصبر والشكر والرضا والحلم والعفة والشفقة.
- 23- العيش في سلامه وسلم: ودلائل ذلك: التمتع بالصحة النفسية والصحة الجسمية والصحية والاجتماعية، والأمن النفسي والسلم الداخلي والخارجي، والإقبال على الحياة بوجه عام والتمتع بها، والتخطيط للمستقبل بثقة وأمل. (زهران، 1997 : 13-14)

الإسلام والصحة النفسية:

الإسلام هو دين الله الخاتم الذي ارتضاه للناس كافة "﴿الْيَوْمَ أَكْمَلْتُ لَكُمْ دِينَكُمْ وَأَتَمَّتُ عَلَيْكُمْ نِعْمَتِي وَرَضِيتُ لَكُمُ الْإِسْلَامَ دِيَنًا فَمَنِ اضْطُرَّ فِي حَمْصَةٍ غَيْرِ مُتَجَانِفٍ لِإِثْمٍ فَإِنَّ اللَّهَ غَفُورٌ رَّحِيمٌ﴾" [المائدة: ٤] ، وقد بلغ من الشمولية والكمال ما قاله سبحانه وتعالى [وَمَا مِنْ دَاءٍ فِي الْأَرْضِ وَلَا طَائِرٌ يَطِيرُ بِجَنَاحَيْهِ إِلَّا أُمِّمٌ أَمْثَالُكُمْ مَا فَرَّطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ ثُمَّ إِلَى رَبِّهِمْ يُخْشَرُونَ] [الأنعام: ٤٩] ، وإن من الأشياء التي تحدى الله تعالى بها خلقه نفوسهم فقال جل جلاله ﴿وَفِي أَنفُسِكُمْ أَفْلَأُ تُبَصِّرُونَ﴾ [الذاريات: ٣٢] ، ولأن هذه النفوس من التعقيد والإحكام والإبداع ما عجز عن كشف أغواره البشر، فقد أنزل الله تعالى لهذه النفوس منهاجاً قوياً يحفظها من الضلال والانحراف ﴿يَا أَهْلَ الْكِتَابِ قَدْ جَاءَكُمْ رَسُولُنَا يُبَيِّنُ لَكُمْ إِمَّا كُتُمْ تُخْفَوْنَ مِنَ الْكِتَابِ وَيَعْلَمُونَ عَنْ كَثِيرٍ قَدْ جَاءَكُمْ مِنَ اللَّهِ نُورٌ وَكِتَابٌ مُبِينٌ، يَهْدِي بِهِ اللَّهُ مَنِ اتَّبَعَ رِضْوَانَهُ سُبُّلَ السَّلَامِ وَبُخْرِ جُهُمْ مِنَ الظُّلُمَاتِ إِلَى النُّورِ بِإِذْنِهِ وَيَهْدِيهِمْ إِلَى صِرَاطٍ مُسْتَقِيمٍ﴾ [المائدة: ٢٦-٢٧] ، وجعل سبحانه تحقيق الفرح والسعادة والطمأنينة والهدى في اتباع هذا المنهج فقال جل وعلا ﴿يَا أَيُّهَا النَّاسُ قَدْ جَاءَتُكُمْ مَوْعِظَةٌ مِنْ رَبِّكُمْ وَشَفَاءٌ لِمَا فِي الصُّدُورِ وَهُدًى وَرَحْمَةٌ لِلْمُؤْمِنِينَ، قُلْ يَعْصِلِ اللَّهُ وَبِرَحْمَتِهِ فَبِذَلِكَ فَلْيَفْرَحُوا هُوَ خَيْرٌ مِمَّا يَجْمَعُونَ﴾ [يونس: ٦٨-٦٩].

- مفهوم الصحة النفسية في الإسلام:

يقول "تجاتي" إن إغفال علماء النفس المحدثين للجانب الروحي في الإنسان في دراستهم للشخصية وللصحة النفسية قد أدى إلى قصور واضح في فهمهم للشخصية الإنسانية، وفي معرفتهم للعوامل المحددة للشخصية السوية وغير السوية، كما أدى إلى عدم اهتمائهم إلى تكوين مفهوم واضح دقيق للصحة النفسية، فنحن لا نستطيع أن نفهم الإنسان فيماً صحيحاً إذا قصرنا اهتمامنا في دراسة شخصيته على الجوانب البيولوجية والاجتماعية والثقافية، وأهملنا الجانب الروحي، إنما ندرس الإنسان بأكمله دراسة كلية تتناول جميع العوامل المحددة لشخصيته، سواء كانت بيولوجية، أو اجتماعية، أو ثقافية، أو روحية. (نجاتي، 2002 : 276)

و يحدد "المطيري" مفهوم الصحة في الإسلام فيقول "أما مفهوم الصحة النفسية في ضوء النظرة الإسلامية إلى الإنسان فتعتبره كلاً متكاملاً من روح ونفس وجسم. غاية وجوده هي عمارة الأرض وعبادة الله، قال تعالى ﴿وَمَا خَلَقْتُ الْجِنَّ وَالإِنْسَ إِلَّا لِيَعْبُدُونِ﴾ [الذاريات: ٦٧]، ولكي يحقق الإنسان هذه الغاية أرسل الله إليه الرسل والأنبياء ليوضحوا له كيف يعمر الأرض؟ وكيف يعبد الله؟ ويبينوا له طرق الهدى والصلاح التي رسماها الله لتتناسب فطرته، وتربطه بخالقه وتتوفر له الأمان والطمأنينة في حياته النبوية ويتحقق له التوازن بين قواه الروحية والجسدية والنفسية؛ فيعيش سعيداً في القرب من الله وسلام مع الناس ووئام مع النفس ونجاح في الحياة الدنيا، ويؤكد الاتجاه الديني على ضعف الإنسان واعتماده على الله وان خلاصه لن يتم إلا بالتجاءه إلى الله واعتماده عليه. ويعرف البعض الصحة النفسية بأنها "حالة من التوازن والتكامل بين الوظائف النفسية للفرد تؤدي به أن يسلك بطريقة تجعله يتقبل ذاته ويقبله المجتمع بحيث يشعر دوماً بالرضا والكافية ويقصد بالوظائف النفسية هي جوانب الشخصية المختلفة الجسمية والعقلية والانفعالية والداعية والاجتماعية، ويقصد بالتوازن أن لا تطغى إحدى الوظائف النفسية على الوظائف الأخرى، ويشير مفهوم التكامل أن كل وظيفة نفسية تؤدي دورها أو عملها بتوافق وتتاغم مع الوظائف الأخرى باعتبارها جزءاً من نظام كلي عام".

وتقبل الذات أي الرضا عن النفس، فلا نتصور شخصاً يتمتع بصحة نفسية وهو يرفض ذاته ويكرهها، وكذلك تقبل المجتمع الذي يعيش فيه والرضا والكافية، أي رضا الفرد عن نفسه وشعوره بالسعادة وغياب المشاعر الاكتئابية. (المطيري، 2005 : 26)

أما "تجاتي" فيذكر أن مفهوم الصحة النفسية في الإسلام يعني التوازن النفسي البيولوجي والثقافي والاجتماعي والروحي، إذ إن الصراع النفسي عند الإنسان ما هو إلا تعارض بين مطالب البدن ومطالب الروح، وعليه فإن على الإنسان حتى يتمتع بصحة نفسية أن يوازن بين مطالب بدنه ومطالب الروح لديه بتوسط واعتدال ودون إسراف، إذ ليس في الإسلام رهbanية تقاوم إشباع الحاجات البدنية، كما أنه ليس في الإسلام إباحية مطلقة تسمح بالإشباع المطلق للدافع البدنية دون ضبط أو تحكم، وإنما ينادي الإسلام بالتوافق بين حاجات كل من البدن والروح واتباع طريق وسط يحقق التوازن بين الجانب المادي والروحي للإنسان . إلا أن هذه الفطرة تحتاج إلى ما يحفظها ويعذبها وينهيها وهو شريعة الله المنزهة والمنزلة من عنده تعالى والتي أرسل الله تعالى رسلاً بها وبينتها كتبه السماوية لإرشاد الإنسان وتوجيهه إلى ما يحفظ عليه فطرته السليمة، وإلى ما ينمي فيه

الجانب الروحي ويقويه عن طريق الإيمان بالله وعبادته وحده لا شريك له والتمسك بالتقى وتجنب المعاصي ومقاومة أهوال النفس وشهواتها حتى يستطيع أن يحقق الإنسان توازنه المادي والروحي في طبيعة تكوينية متكاملة تكفل له حياة سوية وتحقق له صحة نفسية في إطار نفس مطمئنة وهذا ما تحقق في شخصية الرسول إذ مدحه ربه فقال ﴿وَإِنَّكَ لَعَلَىٰ خُلُقٍ عَظِيمٍ﴾ [القلم:4] كمثال ونموذج للنفس المطمئنة التي تحقق فيها جميع مؤشرات الصحة النفسية في أرقى مستوياتها.

(نجاتي، 1989 : 276-278)

في حين تعرف "سري" الصحة النفسية من المنظور الديني بأنها سلامـة العقيدة وسلامـة النفس والجسد من الأمراض والانحرافـات والأهـواء، وسلامـة العلاقات الاجتماعية بين الأفراد والجماعـة.

(سري، 2000 : 30)

- منهج الإسلام في تحقيق الصحة النفسية:

لقد سعى الإسلام إلى تحقيق الصحة النفسية للإنسان الذي اختاره الله تعالى ليكون خليفة في الأرض ﴿وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً قَالُوا أَجَعَّلُ فِيهَا مَنْ يُفْسِدُ فِيهَا وَيُسْفِكُ الدَّمَاءَ وَنَحْنُ نُسَيْحُ بِحَمْدِكَ وَنُقَدِّسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ﴾ [آل عمران: 141]، ذلك أن هذا الخليفة المكلف لن يستطيع أن يقوم بواجبه دون تحقيقه للصحة النفسية في ذاته وفي غيره من حوله.

و يذكر "الشناوي" كيف أن الإسلام يعتبر منهجاً في تحقيق الصحة النفسية للإنسان فيقول:

1. ربط المنهج الإسلامي الفرد بهدف سام فجعل غاية حياته عبادة الله سبحانه وتعالى وحده ﴿وَمَا خَلَقْتُ الْجِنَّ وَالْإِنْسَ إِلَّا لِيَعْبُدُونَ﴾ [الذاريات: 67]، هذا الجانب وحده يمثل قمة ما يساعد الفرد على تحقيق التوافق والصحة النفسية، فالMuslim لا يعيش أي نوع من القلق لأنه يعرف غاية حياته، لكن الغربيين يعانون من فراغ وجودي فهم لا يعرفون غاية وجودهم وحياتهم مما يوقيهم هذا القلق مما يؤدي بكثير منهم إلى الاكتئاب وقضاء بقية أعمارهم في مصحات الأمراض النفسية، في الوقت الذي نجد فيه المسلم الذي عمر قلبه بالإيمان وأدرك بأنه راجع إلى ربه يتшوق أن يختتم حياته بمزيد من العمل والاجتهاد في العبادة، هكذا منحت العقيدة الإسلامية للمسلم أول مفاتيح التوافق.

2. القلق والخوف والاكتئاب إنما هي في الواقع نتيجة الإحساس بانعدام الأمن، فالMuslim قد أغناه الله من فضله بأمن يستقيه من الإيمان وطمأنينة تزوده بها العبادات وذكر الله ﴿الَّذِينَ آمَنُوا وَلَمْ يَلِسُوا إِيمَانَهُمْ بِظُلْمٍ أُولَئِكَ هُمُ الْآمِنُ وَهُمْ مُهْتَدُونَ﴾ [آل الأنعام: 93]، فالآمن يعتبر عنصراً هاماً من عناصر تحقيق الصحة النفسية، وإذا كان هذا مستمدًا من الإيمان الحق، فإنه لا شك يساعد الفرد على سرعة استعادته لتوافقه.

3. تزودنا الشريعة الإسلامية الغراء بما يكفي لحماية حياة الإنسان من الضرر، ولذلك فهي تمثل ركناً أساسياً على طريق الوقاية من المرض النفسي ذلك أن الفقهاء يحددون مقاصد الشريعة في المحافظة على البدن والنفس والعقل والنسل والمال، ومن هنا وضع الفقهاء مجموعة كبيرة من القواعد الفقهية التي تساعده على تنظيم حياة المجتمع بما فيه من أفراد وجماعات، ولو نظرنا إلى أسباب الأمراض النفسية لوجدنا في مقدمتها ما يحدث من إحباط للد الواقع والحاجات، والإسلام لم يمنع الإنسان من إشباع حاجاته بل إن ما ذكره القرآن الكريم من حاجات للإنسان يفوق ما ذكرته جميع نظريات الواقع، كما أن الإسلام وضع أساساً لإشباع الحاجات هي:

أ. أن يتحقق بإشباع الحاجة الوفاء بعبادة الله وعمارة الأرض.

ب.أن يكون إشباع الحاجة من مصدر حلال.

ت.الاعتدال في إشباع الحاجة.

جاء الإسلام مطهراً لنفوس البشر يحل لهم الطيبات ويحرم عليهم الخبائث، فقد حرم الخمر والربا والزنا وقتل النفس وهذه كلها من البلايا التي ابتليت بها المجتمعات الغربية، فانتشار المخدرات والخمور يؤدي إلى كثير من الحوادث التي يترتب عليها غياب العقل والجنون وإلى انتشار الجريمة، والإسلام يدعى إلى مكارم الأخلاق مما يساعد على تحقيق السلام بين أفراد المجتمع ويساعدهم على التمتع بالصحة النفسية، والإسلام يهتم بجانب المسؤولية، ولو تحقق لفرد تحمله للمسؤولية فسوف يتحقق له جانب كبير من جوانب الصحة النفسية، كما أن الإسلام يساعد الفرد على بناء شخصيته وتعديلها لهذه الشخصية بمحاسبة نفسه دائماً، والإسلام ينظم العلاقات بين الأفراد بما يتحقق معه وجود المودة والرحمة، فالإسلام زود المؤمنين بوسائل تتحقق له الأمان النفسي وتجعلهم في قمة الصحة النفسية، فالمعيار الذي وضعه الإسلام للصحة النفسية ليس معياراً وضعياً من صنع البشر وإنما هو معيار حدد له خالقهم جل وعلا ﴿يَا أَيُّهَا النَّفْسُ الْمُطَمَّنَةُ، ارْجِعِي إِلَى رَبِّكَ رَاضِيَةً مَرْضِيَّةً، فَادْخُلِي فِي عِيَادِي، وَادْخُلِي جَنَّتِي﴾ [الفجر: ٣٨-٤١]، فاتباع المسلم المنهج الإسلامي اتباعاً صادقاً هو خير ما يساعد على بناء شخصية سوية متوافقة. (الشناوي، 2001 : 9-14)

و بدراسة بعض الأدبيات والدراسات والأبحاث التي تناولت الصحة النفسية في الإسلام ومنها: (زيارة : 2009)، (أبو شهبة : 2007)، (الخطيب : 2006)، (نجاتي : 2002)، (الشناوي : 2001)، (العيسيوي : 2001) (زهران : 1997)، (كافافي : 1997)، (أبو العزائم : 1994)، (نجاتي : 1989)، (نجاتي : 1987)، (الرفاعي : 1986)، (مرسي : 1983)، (زهران : 1979) وغيرها من الدراسات نجد أن منهجه يحقق أركان الصحة النفسية في بناء شخصية المسلم بتقنية الصفات الأساسية التالية:

1. قوة الصلة بالله:

وهي أمر أساسي في بناء المسلم في المراحل الأولى من عمره حتى تكون حياته خالية من القلق والاضطرابات النفسية. وتنتمي تقوية الصلة بالله بتنفيذ ماجاء في وصية الرسول صلى الله عليه وسلم لعبد الله بن عباس: "يا غلام إني أعلمك كلمات: احفظ الله يحفظك، احفظ الله تجده تجاهك، إذا سألك فاسألي الله، وإذا استمعت فاستعين بالله واعلم أن الأمة لو اجتمعوا على أن ينفعوك بشيء لم ينفعوك إلا بشيء قد كتبه الله لك، وإن اجتمعوا على أن يضروك بشيء لم يضروك إلا بشيء قد كتبه الله عليك، رفعت الأقلام وجفت الصحف" (أحمد : 233/2).

2. الثبات والتوازن الانفعالي:

الإيمان بالله يشيع في القلب الطمأنينة والثبات والاتزان ويقي المسلم من عوامل القلق والخوف والاضطراب . قال تعالى: ﴿يَسْبَّرُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا بِالْقَوْلِ الثَّابِتِ فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَفِي الْآخِرَةِ وَيُضَلُّ اللَّهُ الظَّالِمِينَ وَيَفْعَلُ اللَّهُ مَا يَشَاءُ﴾ [ابراهيم: ٣٨] وقال سبحانه ﴿فُلِّنَا أَهْبَطْنَا مِنْهَا جَمِيعاً فَإِنَّمَا يَاتِيَكُمْ مِنِّي هُدًى فَمَنْ تَبَعَ هُدَائِي فَلَا حَوْفٌ عَلَيْهِمْ وَلَا هُمْ يَحْزَنُونَ﴾ [البقرة: ٤٩] وقال جل جلاله ﴿هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ السَّكِينَةَ فِي قُلُوبِ الْمُؤْمِنِينَ لِيَرْدَدُوا إِيمَانَنَا مَعَ إِيمَانِهِمْ وَلَهُ جُنُودُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَكَانَ اللَّهُ عَلَيْهِ حَكِيمًا﴾ [الفتح: ٥].

3. الصبر عند الشدائدين:

يربي الاسلام في المؤمن روح الصبر عند البلاء عندما يتذكر قوله تعالى: ﴿لَيْسَ الرِّبُّ أَنْ تُؤْلُوا وُجُوهَكُمْ قَبْلَ الْمَشْرِقِ وَالْمَغْرِبِ وَلَكُنَّ الرِّبُّ مَنْ آمَنَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ وَالْمَلَائِكَةَ وَالْكِتَابَ وَالنَّبِيِّنَ وَآتَى الْمَالَ عَلَى حُبِّهِ ذَوِي الْقُرْبَى وَالْيَتَامَى وَالْمَسَاكِينَ وَابْنَ السَّيِّلِ وَالسَّائِلِينَ وَفِي الرِّقَابِ وَأَقامَ الصَّلَاةَ وَآتَى الزَّكَةَ وَالْمُؤْفُونَ بِعَهْدِهِمْ إِذَا عَاهَدُوا وَالصَّابِرِينَ فِي الْبَأْسَاءِ وَالضَّرَاءِ وَحِينَ الْبَأْسِ أُولَئِكَ الَّذِينَ صَدَقُوا وَأُولَئِكَ هُمُ الْمُتَّقُونَ﴾ [البقرة: ٢٨٨] وقول الرسول صلى الله عليه وسلم:

"عجبًا لأمر المؤمن إن أمره كله خير وليس ذلك لأحد إلا للمؤمن إن أصابته ضراء شكر فكان خيراً له وإن أصابته ضراء صبر فكان خيراً له" (مسلم، 1953 : 2999).

٤. مرونة في مواجهة الواقع:

وهي من أهم ما يحصن الإنسان من القلق أو الاضطراب حين يتذمّر قوله تعالى: ﴿كُتبَ عَلَيْكُمُ الْقِتَالُ وَهُوَ كُرْهٌ لَكُمْ وَعَسَى أَن تَكْرَهُوا شَيْئاً وَهُوَ خَيْرٌ لَكُمْ وَعَسَى أَن تُحِبُّوا شَيْئاً وَهُوَ شَرٌّ لَكُمْ وَاللَّهُ يَعْلَمُ وَأَنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ﴾ [آل بقرة: ٣٢٧].

١. التفاؤل وعدم اليأس:

فالمؤمن متفائل دائماً لا يتطرق اليأس إلى نفسه فقد قال تعالى: ﴿يَا بَنِيَّ اذْهَبُوا فَتَحَسَّسُوا مِنْ يُوسُفَ وَأَخِيهِ وَلَا تَيَسُّرُوا مِنْ رُوحِ اللَّهِ إِنَّهُ لَا يَيْسُرُ مِنْ رُوحِ اللَّهِ إِلَّا الْقَوْمُ الْكَافِرُونَ﴾ [يوسف: ٩٨] ويطمئن الله المؤمنين بأنه دائماً معهم، إذا سأله قريب منه ويجيبهم إذا دعوه: ﴿وَإِذَا سَأَلَكَ عِبَادِي عَنِّي فَإِنِّي قَرِيبٌ أُجِيبُ دَعْوَةَ الدَّاعِ إِذَا دَعَانِ فَلَيْسَتْ حِبْوَانٍ وَلَيُؤْمِنُوا بِلَعَلَّهُمْ يَرْشُدُونَ﴾ [آل بقرة: ٢٩٧] وهذه قمة الأمان النفسي للإنسان.

٢. توافق المسلم مع نفسه:

حيث انفرد الإسلام بأن جعل سن التكليف هو سن البلوغ للMuslim وهذا السن يأتي في الغالب مبكراً عن سن الرشد الاجتماعي الذي تقرره النظم الوضعية، وبذلك يبدأ المسلم حياته العملية وهو يحمل رصيداً مناسباً من الأسس النفسية السليمة التي تمكنه من التحكم والسيطرة على نزعاته وغرايشه وتمنحه درجة عالية من الرضا عن نفسه بفضل الإيمان وال التربية الدينية الصحيحة التي توقظ ضميره وتقوي صلته بالله، حيث يقول سبحانه وتعالى ﴿الَّذِينَ آمَنُوا وَلَمْ يَلِسُوا إِيمَانُهُمْ بِظُلْمٍ أُولَئِكُمُ الْأَمْنُ وَهُمْ مُهَتَّدُونَ﴾ [آل عمران: ٨٢].

٣. توافق المسلم مع الآخرين:

الحياة بين المسلمين حياة تعاون على البر والتقوى، والتسامح هو الطريق الذي يزيد المودة بينهم ويبعد البغضاء، وكظم الغيظ والعفو عن الناس دليل على تقوى الله وقوة التوازن النفسي ﴿وَلَا تَسْتَوِي الْحَسَنَةُ وَلَا السَّيِّئَةُ أَدْفَعْ بِالَّتِي هِيَ أَحْسَنُ فَإِذَا الَّذِي يَبْيَنَكَ وَبَيْنَهُ عَدَاؤُهُ كَانَهُ وَلِيٌّ حَمِيمٌ، وَمَا يُلَقَّاهَا إِلَّا الَّذِينَ صَبَرُوا وَمَا يُلَقَّاهَا إِلَّا ذُو حَظٌّ عَظِيمٌ﴾ [فصلت: ٤٥-٤٦].

- أبعاد الصحة النفسية في الإسلام:

بعد الاطلاع على الأدبيات والدراسات والأبحاث السابقة خلص الباحث إلى استنتاج عدد من أبعاد الصحة النفسية لتكون محاور هذه الدراسة التي يريد من خلالها الوصول إلى تحديد مستوى الصحة النفسية لدى أمميات أطفال ذوي متلازمة داون والأبعاد هي:

1- البعد الروحي:-

والمقصود بالجانب الروحي هو صلة العبد بربه والتي يحفظ بها سموه وكماله واستقامته، وتتضمن : الإيمان بالله، والقبول بقضائه وقدره، وأداء العبادات مع الإحسان الدائم بالقرب من الله، ﴿يَا أَيُّهَا النَّاسُ قَدْ جَاءَكُمْ مَوْعِظَةٌ مِنْ رَبِّكُمْ وَشَفَاءٌ لِمَا فِي الصُّدُورِ وَهُدًى وَرَحْمَةٌ لِلْمُؤْمِنِينَ، قُلْ يَفْضُلِ اللَّهُ وَبِرَحْمَتِهِ فَبِذَلِكَ فَلَيَفْرُ霍ُوا هُوَ خَيْرٌ مِمَّا يَجْمِعُونَ﴾ [يونس: ٦٨-٦٩]

2- البعد الاجتماعي :-

يتمثل هذا الجانب بالعلاقات الاجتماعية للشخص في الأسرة والمجتمع والآخرين من حوله، ومدى التزامه بالمعايير والاتجاهات الاجتماعية التي تحكم مجتمعه بما لا يتعارض مع الشريعة الإسلامية السمحاء مما يضمن تحقيق قوله تعالى ﴿يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَأُنْثَى وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَقَبَائِلَ لِتَعَارَفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَنَّقَاءُكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَيْرٌ﴾ [الحجرات: ٢٤]

3- البعد الجسدي:-

إن تحقيق الغاية من الوجود بطاعة الله وعبادته والدعوة إليه تحتاج إلى جهد وطاقة جسدية؛ لذا حث الإسلام على الاعتناء بالبدن وصحته وقوته، والمقصود بالجانب الجسدي هو سلامة الجسم من الأمراض، وهذا يعني وقاية الفرد لنفسه باتباع العادات الغذائية الجيدة، وممارسة الرياضات والنشاط وإشباع الحاجات الجسمانية الفطرية باعتدال، كما وجه الله تبارك وتعالى بقوله ﴿يَا بَنِي آدَمَ خُذُوا زِيَّتَكُمْ عِنْدَ كُلِّ مَسْجِدٍ وَكُلُوا وَأْشِرِبُوا وَلَا تُسْرِفُوا إِنَّهُ لَا يُحِبُّ الْمُسْرِفِينَ﴾ [الأعراف: ٤٢].

- ٤- البُعد العقلي:-

و يشمل الوظائف العقلية مثل : الذكاء العام والقدرات الخاصة والعمليات العقلية كالإدراك والحفظ والتذكر والتخيل والتفكير والواقعية، ويوجهنا القرآن الكريم إلى إعلاء قيمة العقل، ويدعو الإنسان إلى أن ينمّي عقله بالعلم والتأمل والتفكير، يقول تعالى ﴿سَنُرِيهِمْ أَيَّاتِنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لُهُمْ أَنَّهُ الحَقُّ أَوْ لَمْ يَكُفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ﴾ [فصلت: ٦٤].

- ٥- البُعد النفسي (الإنفعالي):-

يتضمن أساليب النشاط المتعلقة بالانفعالات المختلفة مثل : الحب والكره والخوف والغضب، والبهجة والسرور والسعادة والرضا والطمأنينة والأمل والتفاؤل والازдан، ولقد جعل الله تعالى تحقيق الاطمئنان النفسي بذكره فقال ﴿الَّذِينَ آمَنُوا وَتَطْمَئِنُ قُلُوبُهُمْ بِذِكْرِ اللَّهِ أَلَا بِذِكْرِ اللَّهِ تَطْمَئِنُ الْقُلُوبُ﴾ [الرعد: ٣٩].

ثانياً: متلازمة داون

تمهيد:

تراءيد الاهتمام في الآونة الأخيرة بدراسة الإعاقات وتأهيل المعاقين، وأفردت المؤسسات الدولية بنوداً خاصة في أدبياتها وقراراتها تتعلق بالإعاقة، كما أنشأت مجالس وهيئات دولية مختصة بالمعاقين، كذلك فلت الحكومات في معظم دول العالم وأصبح لدى وزاراتها دوائر لمتابعة شئون ذوي الاحتياجات الخاصة، وبالإضافة لذلك ظهرت في المجتمعات مؤسسات خاصة للدفاع عن حقوق المعاقين وتوفير خدمات وبرامج التأهيل اللازمة لهم، كما أن المختصين والباحثين انكبوا على دراسة أسباب ومظاهر ووسائل العلاج وطرق التأهيل لمختلف الإعاقات، وكان مجتمعاتنا العربية نصيبي من هذا كله.

وقد وصف العالم داون قبل ما يزيد عن المائة عام، أطفالاً يولدون بملامح مميزة أهمها الأعين المائلة، والرأس المستدير صغير الحجم نسبياً، والأيدي القصيرة، وبعض الملامح الخاصة. وما يليث هؤلاء الأطفال أن يظهروا تباططاً في نموهم الحركي، والذي يتطور وبالتالي إلى صورة من التخلف العقلي، وفي عام 1959 اكتشف العلماء خلل الكروموسومات المسبب للمرض، وقد عرف المرض طويلاً باسم مرض الطفل (المنغولي) وهي تسمية خاطئة لا تستخدم علمياً ولا مبرر لها، إذ لا علاقة لهؤلاء الأطفال بشعوب منغوليا.

الطفل المصاب بمتلازمة داون تحتوي كل خلية في جسمه على كوموسوم زائد، وبذلك فإن عدد الكروموسومات 47 وليس 46 كما هي الحال في الإنسان العادي وتحديداً يكون هذا الكروموسوم الزائد في المكان 21 من مخطط الكروموسومات. (العریض، 2003 : 263)

تعريف متلازمة داون:

- المتلازمة أو الزملة:

إن كلمة متلازمة تعني مجموعة من الأعراض أو العلامات الجسمية التي تظهر على أكثر من طفل وبشكل متكرر ولها سبب محدد. وهي مأخوذة من الكلمة "لزم الشيء" أي إذا ظهر ارتخاء في العضلات وتقطيع في الوجه مع عيوب خلقية في القلب فإنه "يلزم" أن يوجد صغر في الأذن وخط وحيد في كف اليد وصغر في اليدين وغيرها. وهذه الأوصاف كلها مجتمعة إذا تكررت في أكثر من طفل بنفس أو قريبة من هذه الأعراض أطلق عليها الكلمة "متلازمة" وأعطي لها اسم مخصص كمتلازمة داون أو متلازمة دوارد وغيرها. والمتلازمة هي في الحقيقة كلمة متلازمة من الناحية الطبية ردifice لكلمة "مرض" أو "حالة". فنستطيع أن نقول تجاوزاً "مرض داون" أو "حالة داون".

(السويد، 2009 : 9)

هي مجموعة من العلامات والأعراض المرضية التي تحدث معاً مجتمعةً وتعرف بمرض أو أدى محدد ومعين. (Nicolosi & others, 1989: 259)

- متلازمة داون:

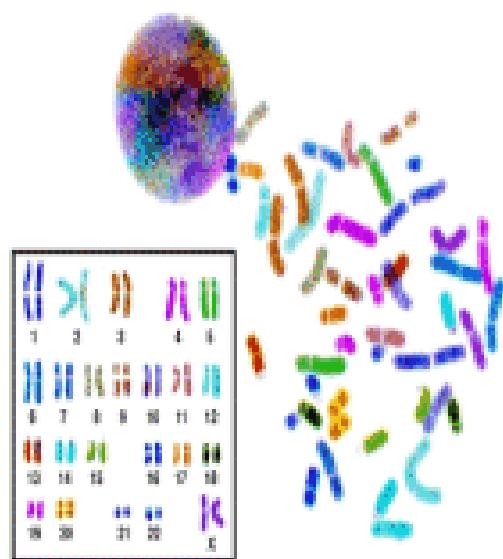
هي متلازمة من التخلف العقلي (من بسيط إلى شديد) مرتبطة ببعض الإعاقات الناتجة عن توأمة الكروموسوم 21 ثلث مرات بدلاً من مرتين في بعض أو في جميع خلايا الإنسان اكتشفها العالم الانجليزي L. H. Down (1828-1896). وتميز هذه الحالة بتأخر عام في النمو، الوجه المسطح، قصر في الخيط الجلدي الذي يربط الجفن العلوي للعين، بروز للشفة السفلية للفم، أذن صغيرة دائمة مع تشوهات في الأذن الخارجية، لسان خشن ومشقق، أيدٍ وأقدام مدببة، أصابع قصيرة واعوجاج في البنصر، درجات متنوعة من فقد السمع، وكذلك اضطراب في عملية التخاطب. (Nicolosi & others, 1989: 86)

متلازمة داون عبارة عن شذوذ خلقي مركب وشائع في الكروموسوم 21 نتيجة اختلال في تقسيم الخلية ويكون مصاحباً لخلف عقلي، وقد تم التعرف عليه لأول مرة ووصفه عام 1966 عن طريق الطبيب جون لتجدون داون (John Langdon down).

(Braitser & Winter 1996: 1-2)

متلازمة داون عبارة عن حالة خلقية، أي أنها عند الطفل منذ الولادة وأن الحالة كانت لديه منذ اللحظة التي خلق فيها. وهو ناتج عن زيادة في عدد الصبغات (الكروموسومات). و الكروموسومات عبارة عن عصيات صغيرة داخل نواة الخلية، تحمل هذه الكروموسومات في داخلها التفاصيل الكاملة لخلق الإنسان. فيحمل الشخص العادي ذكرًا كان أو أنثى - 46 كروموسوماً، وهذه الكروموسومات تأتي على شكل أزواج، فكل زوج عبارة عن كروموسومين (أي 23 زوجاً أو 46 كروموسوماً). هذه الأزواج مرقمة تدريجياً من واحد إلى اثنين وعشرين، بينما الزوج الأخير (الزوج 23) لا يعطى رقمًا بل يسمى الزوج المحدد للجنس. يرث الإنسان نصف عدد الكروموسومات (23) من أمه والثلاثة والعشرين الأخرى من أبيه.

شكل رقم (2.1)



شكل يوضح حالة الكروموسومات

اكتشف العالم الفرنسي ليجون في عام 1959م أن متلازمة داون ناتجة عن زيادة نسخة من كروموسوم رقم (21). فأصبح مجموع الكروموسومات في الخلية الواحدة (47) كروموسوماً بدلًا من العدد الطبيعي (46). (السويد، 2009 : 8)

نسبة حدوث وشيع متلازمة داون:

في حقيقة الأمر لا توجد نسبة ثابتة لاحتمالية إنجاب طفل لديه متلازمة داون فقد اختلفت المراجع، ولكن يمكن القول أن من بين كل (900-600) طفل حديث الولادة يكون لديه متلازمة داون، وكذلك فإنه وللأسف الشديد لم تتوفر دراسة في الوطن العربي حول نسبة احتمال إنجاب طفل متلازمة داون، ولكن هناك دراسات في المملكة العربية السعودية أشارت إلى أن هناك طفلاً واحداً بين كل (1000-800) طفل يولدون في المملكة العربية السعودية بينهم طفل واحد لديه أعراض متلازمة داون.

(يوسف وبور斯基، 2001 : 49)

و مع أن 75% من الأجنة التي لديها متلازمة داون (متلازمة كروموسوم 21 الثلاثي) تنتهي بإجهاض تلقائي من دون أي تدخل طبي، إلا أنه يولد طفل لديه متلازمة داون لكل 600 إلى 1000 ولادة لأطفال أحياء. كما أن 80% من أطفال متلازمة داون يولدون لأمهات أعمارهن لا تتجاوز 35 سنة، مع أن احتمال ولادة طفل بمتلازمة داون يزداد بزيادة عمر المرأة والسبب لأن معظم المواليد (كانوا سليمين أو مصابين) يولدون لأمهات أعمارهن أقل من 35 سنة.

(السويد، 2009 : 6)

و تحدث حالة الداون تقريباً بنسبة 1 من بين 800 من المواليد الأحياء.

(مؤسسة الداون سندروم، 2001 : 3)

وكل عام يولد حوالي 3-5آلف طفل مصاب بمتلازمة داون، ويعتقد أن حوالي 250.000 عائلة في الولايات المتحدة الأمريكية لديهمأطفال مصابون بمتلازمة داون.

(Hersen& Ammerman , 2000 : 341)

تحدث تقربياً بنسبة 1:800 - 1:600 في المواليد الجدد.

(Hassold & Patterson, 1999 : 67)

الثلاثي الكروموموني البشري الوحيد الذي يعيش به عدد مهم من الأفراد أكثر من عام هو الثلاثي الكروموموني رقم 21 (Trisomy 21) و هو ما يعرف أيضاً بمتلازمة داون، وهي تحدث بمستويات عالية بنسبة تقريبية واحد في كل 700 مولود هي. (Thomas, 2003:108)

متلازمة داون تصيب تقربياً واحد من كل 700 مولود هي، وهي على الرغم من ذلك السبب الجيني الأكثر شيوعاً للتخلُّف العقلي لدى البشر. (Hassold & Patterson, 1999:75)

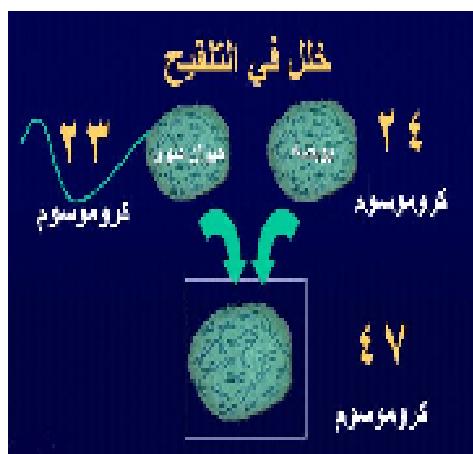
متلازمة داون والاضطرابات الكروموموسومية:

هناك حالات مختلفة من التخلُّف العقلي تعود إلى اضطرابات كروموموسومية. وتعتبر الحالة المعروفة باسم متلازمة داون (Down Syndrome) أو ما يعرف أيضاً باسم المنغولية (Mongolism) أكثر الاضطرابات الكروموموسومية المرتبطة بالتخلُّف العقلي شيوعاً. وتتمثل المشكلة الأساسية في هذا الاضطراب بكون الطفل المصابة لديه (47) كروموموسوماً بدلاً من (46) وهو العدد الطبيعي. (الخطيب والحديدي، 2005 : 73)

لقد ذكرنا أن متلازمة داون ناتجة عن زيادة في عدد كروموموسومات رقم 21، دعونا نتابع انقسامات الخلية لنصل إلى المرحلة التي حدثت فيها الزيادة. دعونا نرجع إلى تكوين البوياضة في المرأة والحيوان المنوي عند الرجل. في الأصل -و بشكل مبسط لأن الأمر أكثر تعقيداً من ذلك - تخلق البوياضة وأيضاً الحيوان المنوي من خلية طبيعية تحتوى على 46 كروموموسوماً وذلك بانشطارها إلى نصفين لتكون بويضتين أو حيوانين منويين، يكون في كل نصف 23 كروموموسوماً. فإذا حدث خلل في هذا الانقسام ولم تتوزع الكروموموسومات بالتساوي بين الخليتين يصبح في إحدى الخليتين (أي البوياضة أو الحيوان المنوي) 24 كروموموسوماً والخلية الأخرى (البوياضة أو الحيوان المنوي الآخر) على 22 الباقية. هنا تبدأ المشكلة. لو فرضنا مثلاً أن هذا الخلل في الانقسام حدث في مبيض المرأة (علماً إنه من الممكن أن يحدث في الرجل) فأصبحت إحدى البوياضات فيها 24 كروموموسوماً بدل 23، ثم لقح هذه البوياضة حيوان منوي طبيعي (أي يحمل 23 كروموموسوماً) فإنه يصبح مجموع عدد الكروموموسومات 47 بدل العدد الطبيعي وهو 46. فإذا كانت النسخة

الزاده هي نسخة ثالثة من كروموسوم 21 سميت هذه الحالة بمتلازمة داون، وإذا كانت من كروموسوم 18 سميت بمتلازمة إدوارد، وإذا كانت من كروموسوم 13 سميت بمتلازمة باتاو . هذه أسماء الحالات مختلفة نتيجة لزيادة في عدد الكروموسومات. إن وجود ثلاث نسخ من كروموسوم 21 هو الذي جعل الاسم الآخر لمتلازمة داون هو متلازمة كروموسوم 21 الثلاثي أو متلازمة تثلث كروموسوم 21. كما ذكرنا فإن الزيادة في الكروموسومات قد تحدث في بويضة المرأة أو في الحيوان المنوي عند الرجل ولكن في حالة متلازمة داون اكتشف الأطباء أن الزيادة تكون في البويضة في حوالي 95% من الحالات والباقي في الحيوان المنوي من الرجل.

شكل رقم (2.2)



شكل يوضح الخلل الحاصل عند الإخصاب

(السويد، 2009 : 11)

كل خلية من خلايا جسم الشخص العادي تحتوي على 46 كروموسوماً وتترتب هذه الكروموسومات بشكل أزواج متماثلة. لذا فإن كل خلية تحتوي على 23 زوجاً من الكروموسومات المتماثلة يأتي فرد من هذه الأزواج من الأم والأخر من الأب.

إلا أن الخلية الجنسية في كل من البويضة أو الحيوان المنوي تحتوي على نصف هذا العدد فقط. أي على 23 كروموسوماً وعند الإخصاب تلقيح بويضة الأم التي تحتوي على 23 كروموسوماً بواسطة الحيوان المنوي للأب، حيث يحتوي هو الآخر على 23 كروموسوماً أي بمعنى آخر .. فإن

الخلية الملقحة تحتوي على $23+23 = 46$ كروموسوماً وهي الخلية الاولى التي تبدأ عملها بالانقسام لتكوين جسم الجنين.

كذلك فإن الاختلال او التشوه الكروموسومي يحصل عندما لا يكون هناك العدد المثالي من الكروموسومات وهي 46، فالأطفال من فئة متلازمة (داون) لديهم كروموسوم إضافي أي أن كل خلية من خلايا الطفل تحتوي على 47 كروموسوماً. (العریض، 2003 : 267)

الクロموسومات عبارة عن مخلوقات صغيرة جداً يحمل كل منها مئات الجينات ويوجد في كل خلية زوج من الكروموسومات بالإضافة إلى كروموسومي الجنس اللذين يظهران عند الأنثى (XX) وعند الذكر (XY) وبذلك يكون في كل خلية جسمية 46 كروموسوماً.

أما خلايا الأمشاج التي تتكون عن طريق الانقسام المينوزي فتضم نصف هذه الكروموسومات فقط وعندما يلتقي مشيج ذكري " حيوان منوي " أو مشيج أنثوي " البوبيضة " من 23 كروموسوماً فقط وعندما يلتقي مشيج ذكري مع مشيج أنثوي يكونان معاً الخلية الأولى وتسمى " زيجوت Zygote " وتضم 46 كروموسوماً. حيث يلتتصق كل كروموسوم من مشيج الأم مع نظيره من مشيج الأب ليكونوا 23 زوجاً من الكروموسومات.

ويعتمد نمو الخلية الأولى " الزيجوت " من نطفة إلى علقة فمضغة ثم جنين على عاملين هما: سلامة الكروموسومات وسلامة عملها. فأي خطأ في الكروموسومات أو في عملها يؤدي إلى اضطرابات بيوكيميائية تتلف خلايا الدماغ وتؤدي الجهاز العصبي، ومن هذه الأخطاء زيادة كروموسوم في الخلية أو غياب كروموسوم آخر ليس نظيراً له.

وتنتج أخطاء الكروموسومات عن فشل انفصال أزواج الكروموسومات (non-disjunction) أثناء الانقسام المينوزي لخلايا الجسم فإذا حدث الفشل أثناء انقسام الخلية الأولى " الزيجوت " نتجت خلية بها 47 كروموسوماً وأخرى بها 45 كروموسوماً وعادة تموت الخلية الأخيرة، أما الخلية التي بها كروموسوم زائد فتقسم إلى خلتين بكل منهما 47 كروموسوماً وهذا تستمر عملية تكاثر الخلايا بالانقسام المينوزي حتى يتكون جسم الجنين من خلايا بكل منها كروموسوم زائد ويظهر عرض المرض في هذه الحالة تقليداً.

أما إذا انقسمت الخلية الأولى " الزيجوت " إلى خلتين سليمتين وحدث فشل انفصال الكروموسومات في انقسام إحدى الخلتين ولم يحدث في الخلية الثانية نتجت أربع خلايا:

خليتان سليمتان وثالثة بها 47 كروموسوماً ورابعة بها 45 كروموسوماً، تموت الخلية الأخيرة ولا تتكاثر عادة، أما الخليتان السليمتان فتقسمان إلى أربع خلايا سلية وتنقسم الخلية المريضة إلى خلتين بكل منها 47 كروموسوماً، وهكذا تستمر عملية تكاثر الخلايا بالانقسام الميوزي حتى يتكون جسم الجنين من خلايا سلية وأخرى غير سلية ويظهر عرض المرض في هذه الحالة غير نقي.

وتنتج أخطاء الكروموسومات أيضاً عن انفصال أزواج الكروموسومات أثناء الأقسام الميوزي لتكوين الأمشاج حيث يكون بالمشيخ كرموسوم زائد أو ناقص أو به جزء من كرموسوم آخر، فإذا حدث تلقيح من هذا المشيخ كانت الخلية الأولى مريضة فإذا استمرت في الحياة انقسمت إلى خلتين مريضتين وانقسمت الاخيرتان إلى أربع خلايا مريضة.

وهكذا يستمر تكاثر الخلايا بالانقسام الميوزي حتى يتكون جسم الجنين من خلايا غير سلية ويظهر عرض المرض نقياً.

وتسبب أخطاء الكروموسومات اضطرابات بيوكيميائية تؤثر على عملية التمثيل الغذائي للخلية وتؤدي إلى موتها وعدم استمرار الحمل أو تؤدي إلى تشوه الجنين وإصابته بالتخلف العقلي.

وهناك بعض الأعراض المرتبطة بعدد كروموسومات الخلية وأهم هذه الأعراض: عرض داون، عرض تيرتر، عرض كلاني فلتر وسفر حجر الرأس. (مرسي، 1996 : 199-123)

أنواع وتصنيفات متلازمة داون:

1- كذلك فإن الاختلال أو التشوه الكروموسومي يحصل عندما لا يكون هناك العدد المثالي من الكروموسومات وهي 46، فالأطفال من فئة متلازمة (داون) لديهم كروموسوم إضافي أي أن كل خلية من خلايا الطفل تحتوي على 47 كروموسوماً.. ويلاحظ أنه في زوج الكروموسومات رقم 21 يكون هناك 3 نسخ من هذا الكروموسوم بدلاً من نسختين. ويعود السبب في ذلك إلى أن انقسام البويضة التي تحصل في جسم الأم قبل الإخصاب أو انقسام الحيوان المنوي الذي يحصل في جسم الأب لا يكون انقساماً طبيعياً، فلا يحصل الانفصال الطبيعي لزوج الكروموسوم 21 بل تكون كلتا النسختين من هذا الكروموسوم متوجهتين نحو بويضة واحدة أو

حيوان منوي واحد، لذا تحتوي هذه الخلية الجنسية غير الطبيعية على عدد زائد من كروموسوم 21. هذا النوع من الاختلال الكروموسومي يسمى التثاث.

2- هناك نوع آخر من الاختلال الكروموسومي وهو الانكسار.. ويحصل عادة لدى 3-4% من مرضى متلازمة داون، حيث يحصل انكسار في كروموسوم 21 في الأب أو الأم ويلتصق الجزء المنكسر بクロموسوم آخر، وعندما يحصل الطفل على هذه الخلية الجنسية المحتوية على الكروموسوم المنكسر، يكون في خلايا جسمه مادة من كروموسوم 21، أي الزوج العادي من كروموسوم 21 إلى جانب الجزء المنكسر. إن أحد الأبوين هنا يكون مصدر الجزء المنكسر واحتمال إنجاب طفل مصاب آخر يكون احتمالاً كبيراً.

3- النوع الثالث هو الخليط Mosaicsm أي إن بعض خلايا جسم الطفل وليس كلها تحتوي على 47 كروموسوماً وبعضها الآخر يحتوي على 46 كروموسوماً وتكون درجة ظهور الحالة في هذا الطفل أقل، سواء من حيث المظهر أو العقل.

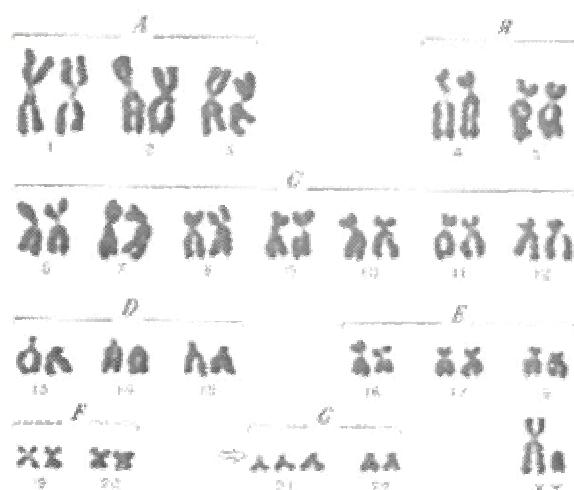
(العربيض، 2003 : 268-269)

يحدث الانقسام الثلاثي الذي يسبب متلازمة داون نتيجة ثلاثة حالات:-

(1) الحالة الأولى :- ثلاثي 21 (Non - Disjunction)

نتيجة خطأ في التوزيع الكروموسومي قبل الحمل فعندما يتم الانقسام الاحتزالي لا تكون الكروموسومات موزعة بين الخليتين الجديدين بسبب هذا الانقسام مما يؤدي إلى أن تحصل إحدى الخليتين على كروموسوم زائد بينما لا تحصل الخلية الأخرى على مثل هذا الكروموسوم مما يجعل إحدى الخلايا تحتوي على 24 كروموسوماً بدلاً من 23 كما هو الحال في الخلية العادية وهذه الحالة هي أكثر أسباب حدوث متلازمة داون.

شكل رقم (2.3)

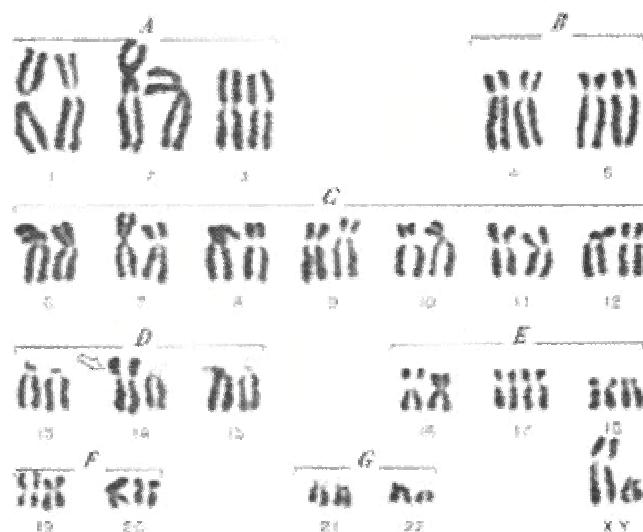


حالة الكروموسومات في النوع الأول من متلازمة داون "ثلاثي 21" Non-Disjunction

2) الحالة الثانية:- الانتقال (Translocation)

التي يحدث فيها الانقسام الثلاثي وبالتالي متلازمة داون هو شذوذ الكروموسومات بسبب تغيير الموقع إذ يحدث فيه ارتباط كروموسومي مع كروموسوم آخر بعملية التصاق ويمكن ان يحدث في أي كروموسوم لكنه أكثر شيوعاً في مجموعات الكروموسومات 13،14،15،21،22،23. وفي ثلث حالات انتقال الموقع فإن أحد الوالدين يكون حاملاً لهذا الخلل أي كمية زائدة من الكروموسوم 21 مما ينتج عنه مجموعة من كروموسوم بدلاً من زوج منها.

شكل رقم (2.4)

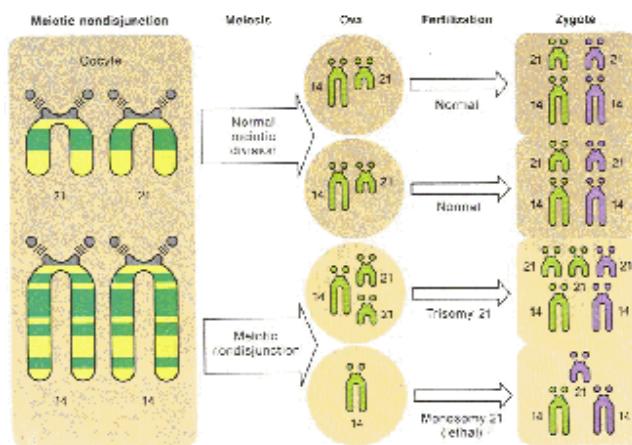


حالة الكروموسومات في النوع الثاني من متلازمة داون "الانتقالى" Translocation

(3) الحالة الثالثة:- الفسيفسائي (Mosaic)

التي يحدث فيها الانقسام الثلاثي هو حدوث شذوذ في الكروموسومات بعد حدوث الإخصاب إذ يحدث خطأ في توزيع الكروموسومات بمجرد أن تبدأ البويضة الخصبة في الانقسام مما يؤدي إلى عدم انقسام أحد الكروموسومات فتحتوي الخلية الجديدة وبالتالي على كروموسوم واحد. ويسبب نقص الكروموسوم في الخلية الثانية فإنها تموت وتبقى الخلية الأولى التي تحتوي على كروموسوم زائد في الانقسام وهذا الخطأ في الخلية الأولى نتيجة لانقسام مستمر خلايا الجسم في الانقسام حاملة ثلاثة الكروموسوم الذي حدث فيه الشذوذ.

شكل رقم (2.5)



حالة الكروموسومات في النوع الثالث من متلازمة داون "الفيسيفاسي" Meiotic Division

(السرطاوي والصمادي، 1998 : 300-301)

أسباب حدوث متلازمة داون:

- الكثير تناول العوامل التي تزيد من احتمال إنجاب طفل بمتلازمة داون. وبعض التقارير تحدث أن من هذه العوامل:
- التعرض للبيئة وطبيعة العمل ومنها: التعرض للمبيدات الحشرية، للمعادن الثقيلة، للنفايات السامة، ولل المجال الكهرومغناطيسي.
 - التعرض للأمور الطبيعية ومنها: التعرض لأشعة إكس، والتخدير.
 - تعاطي الأدوية المتعلقة بالحمل والخصوبة ومنها: حبوب منع الحمل، أدوية زيادة زيادة الحيوانات المنوية، وعقاقير الخصوبة.
 - عوامل سلوكية منها: التدخين، تعاطي الكحول، تعاطي المشروبات التي تحتوي على الكافيين.
 - عوامل أو استعدادات داخلية جسمانية تتعلق بعمر الأب أو درجة القرابة بين الأبوين أو مناعة الدرقية أو وجود تنويع كروموسومي وازدواجية في تنظيم الخلايا أو النواة.
 - يبقى أن نؤكد على أهمية أنه لم يتم إثبات أن هذه العوامل لها علاقة بالثالث الصبغي.

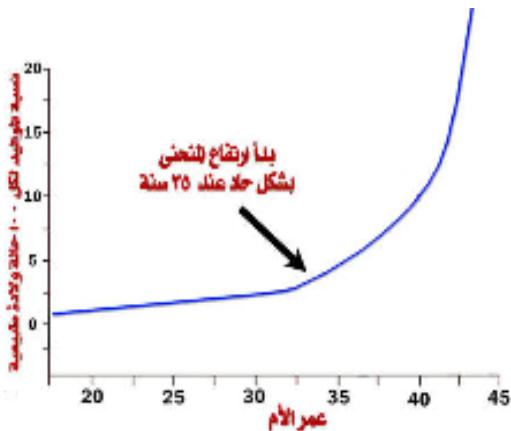
- كما أنه في الحقيقة ورغم الدراسات الكثيرة يبقى عامل واحد لا يقبل الجدل له مرتبط بالثالث الصبغي وهو زيادة عمر الأم أو تقدم المرأة في السن.(Hassold & Patterson, 1998:73)

- متلازمة داون وعمر الأم والأب:

لوحظ بعد إجراء العديد من الدراسات على هذا المرض أن احتمال الحصول على طفل من فئة متلازمة داون يكون أكبر إذا تعدت الأم الحامل سن 35 سنة، أو إذا كان عمر الأب عند حدوث المرض أكثر من 50 سنة. (العربيض، 2003 : 270)

إن الأسباب الحقيقية وراء حدوث متلازمة داون غير معروفة. ولذلك نحن نقول لك أنك لم تفعل أي شيء يمكن أن يؤدي لحدوث هذه المتلازمة. كما أنها لم تحدث بتركك أمراً مهماً. كما أنه لم يكن بمقدورك منع حدوثها عن طريق الالتزام بالصحة أو التغذية أو المتابعة الطبية قبل أو خلال الحمل . تحدث متلازمة داون في جميع الشعوب وفي كل الطبقات الاجتماعية وفي كل بلاد العالم. إن الأسباب الحقيقية التي أدت إلى زيادة الكروموسوم رقم 21 عند انقسام الخلية غير معروفة. ليس هناك علاقة بين هذا المرض والغذاء ولا أي مرض قد تصيب به الأم أو الأب قبل أو خلال الحمل . هناك علاقة واحدة فقط ثبتت علمياً وهي ارتباط هذه المتلازمة بعمر الأم. فكلما تقدم بالمرأة العمر زاد احتمال ولادة طفل بمتلازمة داون، ويزداد الاحتمال بشكل شديد إذا تعدت المرأة 35 سنة. ولكن هذا لا يعني أن النساء الأصغر من 35 سنة لا يلدن أطفالاً بمتلازمة داون. بل في الحقيقة إن أغلب أطفال متلازمة داون ولدوا لأمهات أعمارهن أقل من 35 سنة ويعزى ذلك إلى عدد الولادة بشكل عام أعلى للأمهات اللاتي أعمارهن أقل من 35 مقارنة بالنساء الأكبر سنًا، وإذا عرفنا أن المرأة معرضة في أي وقت لأن تلد طفلاً بمتلازمة داون فإن عدد (وليس نسبة) الأطفال بمتلازمة داون للنساء الصغيرات سوف يكون أكبر من النساء الأكبر سنًا.

شكل رقم (2.6)



شكل يوضح العلاقة بين متلازمة داون وعمر الأم

(السويد، 2009 : 10-11)

جدول رقم (2.1)

نسبة حدوث إنجاب طفل بمتلازمة داون كلما تقدم عمر الأم

عمر الأم بالسنة	احتمال إنجاب طفل داون كلما تقدم عمر الأم
20	2000 : 1
25	1200 : 1
30	900 : 1
35	350 : 1
40	100 : 1
45	30 : 1
49	10 : 1

(يوسف وبورסקי، 2001 : 21)

الخصائص المميزة لذوي متلازمة داون:



يتصف ذوو متلازمة داون بالعديد من الخصائص والصفات الجسمانية والأعراض

المرضية نذكر ما يلي:

- 1- هبوط بسيط في عظم الأنف العلوي.
- 2- الاذن الصغيرة.
- 3- الفم الصغيرة ولسان البارز.
- 4- قصر القامة.
- 5- صغر اليدين وامتلاوهما وقصر الأصابع.
- 6- اعوجاج بسيط في الأصبع الصغير (البنصر). (العریض، 2003 : 266)
- 7- ارتخاء (ليونة) في العضلات مقارنة بالأطفال العاديين. في العادة يتحسن الارتخاء مع تقدم العمر مع أنها لا تختفي بشكل كامل.
- 8- قد يكون وزن الطفل عند الولادة أقل من المعدل الطبيعي كذلك الشأن بالنسبة لطول القامة ومحيط الرأس. كما أن الطفل يزيد وزنه ببطء خاصة إذا صاحبها صعوبات ومشاكل في التغذية والرضاعة.
- 9- في كثير من الأحيان يكون اتجاه طرف العين الخارجي إلى أعلى وفتحة العينين صغيرتين. كما يكثر وجود زائدة جلدية رقيقة تعطي جزءاً من زاوية العين القريبة من الأنف. وقد تعطي إحساساً بأن لدى الطفل حول ولكن هذا الحال في كثير من الأحيان حولاً كاذباً بسبب وجود هذه الزائدة الجلدية، ولكن يجب دائماً استشارة طبيب العيون المختص.
- 10- قد يكون الجزء الخلفي من الرأس مسطحاً وبذلك تضيق استدارة الرأس ويصبح الرأس على شكل مربع أكثر منه إلى دائرة.
- 11- بعض الأطفال لديهم خط واحد في كف اليد بدلاً من الخطوط المتعددة. كما أن الأصابع في العادة أقصر من الطبيعي. وفي كثير من الأحيان تجد أن الأطباء يكثرون من النظر إلى كف اليد ليفحصوا تلك الخطوط. (السويد، 2009 : 8)
- 12- تأخر في نمو الأسنان.
- 13- نقص في إفرازات الغدة الدرقية. (العریض، 2003 : 279)
- 14- رقبة عريضة قصيرة.
- 15- ارتفاع وضيق أعلى باطن الفك أو الفم (الفك العلوي).

- 16- إنساط الوجه. (السرطاوي والصمادي، 1995 : 302-303)
- 17- انخفاض توتر عضلة اللسان يؤدي إلى انحراف في الشفة السفلية، وانخفاض في الفك السفلي، وكذلك افتتاح الفم ، وبالتالي اندفاع اللسان إلى الأمام ، وتتأخر أو نمو غير سليم أو منظم للأسنان. (يوسف وبور斯基، 2001 : 30)
- 18- عيوب خلقية بالقلب.
- 19- تخلف عقلي.
- 20- أكثر خطراً للإصابة باللوكيميا (سرطان الدم).
- 21- أكثر خطراً للإصابة بالزهايمير. (Hassold & Patterson, 1998:75)
- 22- تأخر في النمو الحركي النفسي والجسماني.
- 23- أكثر عرضة لأمراض الجهاز التنفسى (Thomas,2003:108)
- 24- مشكلات الرضاعة: قد لا تكون لديهم القوة الكافية للمص في الأيام الأولى من العمر. وقد لا يكون لديهم التناسق الضروري للمص والبلع والتنفس في نفس الوقت. وقد تكثر حالات الشرقة أو الغصة بالحليب.
- 25- يتأخر الطفل الذي لديه متلازمة داون في اكتساب جميع المهارات الإنمائية(الحركية والعقلية والنطق والاتصال ومهارات الاحتياجات اليومية) مقارنة بأقرانه العاديين.
- (السويد، 2009 : 9-7)
- 26- قصر اليد وعرضها وانحدار أو زيادة عدد الأصابع وارتفاع عضلات الأصابع.
- 27- وجود مسافة بين أصبع القدم الكبير وما يليه ووجود التئام أو تضخم أو انساط في أصابع القدم.
- 28- قدم قصيرة وأطراف قصيرة ومتضخمة.
- 29- صعوبات في التنفس وفي وظائف الرئتين.
- 30- نقص الفيتامينات والكالسيوم.
- 31- ضغف العظام والأنسجة العصبية.
- (السرطاوي والصمادي، 1998 : 302 -303)

أعمار المصابين بمتلازمة داون:

إنه وللأسف الشديد فإنه وللأسف الشديد فإن الكثير من الدلائل والمراجع أشارت إلى أن ما نسبته (25-30%) من الأطفال الذين لديهم متلازمة داون يموتون في مرحلة المهد (الأطفال الرضع)، وقد تكون المعلومات الأكثر إحباطاً لنا أن (50%) من هؤلاء الأشخاص يموتون قبل سن الخامس سنوات، وإذا ما صعدنا إلى الفئات العمرية الأكبر فإن هؤلاء الأشخاص يموتون بمعدل (5-6) مرات أكثر من أقرانهم العاديين، ولعله من المثير للدهشة أن (8%) فقط من هؤلاء الأشخاص يصلون إلى عمر يزيد عن الأربعين عاماً، ومن النادر جداً أن نجد شخصاً يحمل أعراض داون بعمر الستين، ولكن نعود ونقول إن هذه مجرد دراسات وإن الأعمار بيد الله عز وجل وحده. (ب يوسف وبورסקי، 2002 : 51)

ومن أهم الأسباب التي تؤدي لوفاتهم:-

- العيوب الخلقية بالقلب.
- مرض اللوكيميا. (Mikkelson, 1990 : 75-82)

الفحص والكشف الطبي عن متلازمة داون:

1- عينة من السائل المحيط بالجنين Amniocentesis

أحد الاختبارات التشخيصية التي قد تكون الموصى بها من قبل مقدمي الرعاية الصحية نتيجة مخاوف اضطرابات جينية أو وراثية معينة قد تكون موجودة في الجنين وذلك بعد مرور (14-20) أسبوعاً على الحمل رغم أن هناك من يقوم بالفحص بعد (11) أسبوعاً من الحمل.

يستخدم التصوير بالموجات فوق الصوتية كدليل لتحديد مكان آمن للإبرة للدخول في كيس السائل الأمينيوسي بحيث يمكن إزالتها بأمان، ويتم جمع عينة من السائل الامينيوسي من خلال إبرة، يستغرق الأجراء حوالي 45 دقيقة وذلك على الرغم من أن جمع السائل تستغرق أقل من خمس دقائق. يتم إرسال العينة إلى المختبر للتحليل ويستغرق ظهور النتائج من بضعة أيام إلى أسبوعين.

(National Library of Medicin)

2- عينة دم من الحبل السري عن طريق الجلد Sampling (PUBS)

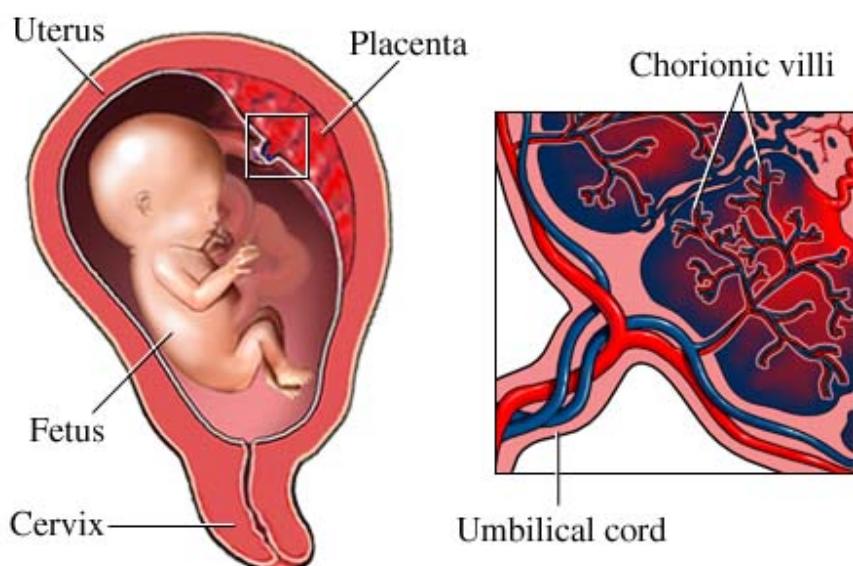
وهي من أحدث الطرق من خلال استخدام الموجات فوق صوتية ويمكن استخدامها لتأكيد نتائج عينة المشيمة أو عينة السائل الأمنوسي، وتتم من خلال إدخال إبرة رفيعة يتم إدخالها إلى الحبل السري من خلال جدار البطن والرحم لسحب عينة صغيرة من الدم من الجنين ويتم إرسال العينة للمختبر حيث أن النتائج تكون جاهزة بعد 72 ساعة. يذكر أن هذا الفحص لا يمكن إجراؤه قبل 18 أسبوعاً من الحمل. (American & Pregnancy Association)

3- عينة من المشيمة : (CVS) Chronic villas sampling

يتم سحب عينة من المشيمة في الفترة بين 10 إلى 12 أسبوع من الحمل وهي تتطلب أخذ مثقال ذرة من المشيمة والتحديد من النسيج الداخلي الذي ستطور إلى مشيمة ويتم فحص النسيج لمعرفة وجود مواد زائدة من الكروموسوم ويمكن أخذ العينة من عنق الرحم.

(webmd.com)

شكل رقم (2.7)



(Nucleus Communications, Inc.)

شكل يوضح كيفية أخذ عينة من المشيمة

الوقاية من حدوث متلازمة داون:

يذكر "الشخص والصمادي" أن حالات متلازمة داون ترتبط في انتشارها طردياً مع نقدم الأم في العمر، والأمهات في أعمارهن أكبر من 35 سنة هن الأكثر عرضة لإنجاب أطفال مصابين بمتلازمة داون ويزداد هذا التوقع أكثر بعد سن الأربعين ويزداد كثيراً بعد سن الخامسة والأربعين، لذا ينصح كإجراء وقائي بعد سن 35 عاماً وهذا الإجراء من شأنه أن يقلل كثيراً من انتشار حالات متلازمة داون.

يلزم عمل تحليل للكروموسومات للمتزوجين قبل حدوث الحمل للتعرف على خطورة إنجاب أطفال لديهم أمراض وراثية كإجراء وقائي للحد من انتشار الأمراض الوراثية.

إجراء الفحوصات الطبية وطلب الاستشارة في حالة حدوث حمل لدى الأم التي سبق وأن أنجبت طفلًا مصاباً بمتلازمة داون: إذ إن الإجراءات التشخيصية المبكرة مفيدة حيث يتم تشخيص هذه الحالات أثناء الحمل عن طريق التحاليل التشخيصية التي تم ذكرها سابقاً خاصة للأمهات كبار السن أو اللاتي أنجبن حالات دون سن قبل. وعدد اكتشاف وجود عيوب كروموسومية لدى الجنين فإن الإرشاد الوراثي يأخذ دوره ويكون القرار راجعاً للوالدين.

كما أن الآباء الذين أنجبن طفلًا لديه حالة داون عليهم أن يستشروا متخصصين في الوراثة لإجراء الفحوص الالزامية لمعرفة توقع إنجاب أطفال آخرين لديهم هذه الحالات.

قد تظهر البحوث في السنوات القادمة وجود حالات أخرى يزداد لديها احتمال إنجاب أطفال لديهم مشكلات راجعة لشذوذ الكروموسومات. وعلى سبيل المثال فقد أصبح معروفاً أن الأمهات اللاتي تعرضن لالتهاب الكبد الوبائي يصبحن عرضة لإنجاب أطفال لديهم شذوذ في الكروموسومات (ومنها حالات متلازمة داون) حيث إن الفيروس المسبب للالتهاب الكبدي الوبائي يؤدي في أحيان كثيرة في الكروموسومات وقد اكتشف هذه الظاهرة في استراليا حيث ظهرت حالات متلازمة داون في صورة موجات متقارنة ولكنها مرتبطة بظهور التهاب الكبد الوبائي.

(الشخص والصمادي، 1998 : 304-305)

ثالثاً: الصحة النفسية لدى أولياء أمور المعاقين

تمهيد:

إن تربية وتنشئة الأطفال عموماً تعد مسؤولية عظيمة، وإن تحمل مسؤولية أن يكون الرجل أباً وأن تكون المرأة أماً أمراً ثقيلاً وصعباً يتطلب الكثير من الاستعدادات النفسية والمعرفية والمادية، وتزداد هذه المسئولية ثقلاً وتعقيداً إذا ما كانا أبوين لطفل معاق لما يشكله ذلك من صدمة في حياة الأبوين يترتب عليها مشكلات وتأثيرات لا يمكن التغاضي عن آثارها النفسية نظراً لما ترتكه من جروح نفسية عميقة لدى كل أفراد الأسرة.

تشكل الإعاقة أحد التحديات التي تواجه الأسرة وخصوصاً الوالدين وتعتبر من أهم وأكبر الضغوط التي تتعرض لها الأسرة على المستوى الاجتماعي النفسي والاقتصادي. لذلك فإن العديد من ردود الأفعال وتحديداً من قبل الوالدين تتجلى بوضوح نتيجة لظهور الإعاقة داخل الأسرة وذلك بعد تشخيص حالة الطفل من قبل المختصين وتنتاب الوالدين مشاعر وأحاسيس خاصة تتبلور ضمن مراحل من ردود الأفعال.

و عن ردود الأفعال المتوقعة من الوالدين والأسرة يقول "الخطيب والحديدي" على أي حال فليس بمحضنا أن نتحدث عن نتائج متشابهة للإعاقة على جميع الأسر. فكل أسرة لها خصائصها الفريدة وتتمتع بمواطن قوة محددة، وقد تعاني من مواطن ضعف معينة. ولهذا السبب نجد أن الدراسات العلمية التي بحثت في هذا الموضوع انتهت إلى نتائج مختلفة.

و مهما يكن الأمر، فباستطاعتنا أن نتحدث عن مجموعة من ردود الأفعال العاطفية العامة التي يتوقع أن تحدث لدى معظم الآباء والأمهات بدرجة أو بأخرى. و عند الحديث عن هذا الموضوع لا بد من التأكيد على ثلاثة قضايا أساسية هي:

1. إن الإعاقة قد تفرض على الوالدين تغييرات هامة في مجرى حياتهما وهي تقود إلى شعور بالحزن قد يختفي أحياناً ولكنه قد يعود فيظهر مجدداً.
2. إن الإعاقة شيء غير متوقع فكل أب وأم في الدنيا ينتظران طفلاً عادياً لا بل قل مثالياً. ولذلك فليس غريباً أن تمثل إعاقة الطفل صفة قوية للأمال، والأمر الغريب هو أن يتقبل الوالدان إعاقة طفلهما دفعه واحدة وبدون صعوبات في البداية.

3. و لما كانت الإعاقة تشكل أزمة حقيقة فإنها تحدث ردود فعل نفسية قد تكون شديدة. وما ينبغي التأكيد عليه هنا أن مثل هذا الأمر طبيعي. وهناك من يقول أنه صحي ولكن طالما كانت ردود الفعل ضمن حدود معينة. (الخطيب والحديدي، 1998 : 347-348)

ردود الفعل النفسية للأباء والأمهات تجاه الإعاقة:

تتعرض الأسرة إلى الكثير من التغيرات المختلفة بمولد طفل معاق فيها، فقد يصاب الآباء والأمهات بالصدمة والإحباط والقلق والاكتئاب والغضب والشعور وبالذنب والخجل كرد فعل، كما ينتاب العلاقات الأسرية العديد من التغيرات وذلك إما بشكل سلبي أو إيجابي، فالتأثير من ميلاد الطفل المعاق على الأسرة يكون كبيراً، ومن المحتمل أن يؤثر هذا الحادث على بقاء الأسرة كوحدة اجتماعية كما كانت عليه سابقاً. إن مولد طفل بإعاقة شديدة قد يعقد الأمر داخل الأسرة وخصوصاً أن هذا الطفل قد أثر على تصورات الآباء والأمهات لأنفسهم كآباء وأمهات كما كانوا يرغون، فال الوقت الذي كان يجب أن يحمل السرور أصبح يحمل الحزن والاضطراب، ولكن هذه الأمور جميعاً لا بد لها من أن تتعايش مع الحقيقة الدامغة بوجود الطفل المعاق، وهو الدور الذي يجب أن يلعبه المختصون في مجال الإرشاد الأسري لذوي المعاقين للتغلب على المراحل النفسية التي تشكل ردود أفعال الآباء والأمهات، ولقد حدد عدد من المختصين هذه المراحل على النحو التالي :

1- مرحلة الصدمة :

تعتبر الصدمة أول رد فعل ينجم من جراء وجود طفل معاق بالأسرة حيث يعاني أفراد الأسرة من الارتكاك وأنهم واقعون في مشكلة. وتبدأ الأسرة في طرح عدد من التساؤلات التي تعبّر عن الصدمة مثل: أنا لا أصدق ذلك، ماذا أفعل، أعرف أن ابني يعاني من مشكلة ليست بهذه الخطورة.

إن إخبار الوالدين للمرة الأولى بأن الطفل أصيب بإعاقة سواء كان ذلك بعد الولادة أو في سن متقدمة فإن وقع الخبر عليهم يكون قاسياً، حيث إن إحساسهما يكون مثل إحساس المفجوع في ابنه في حادث أو مرض خطير، حيث أصبح لزاماً عليهما التخلّي عن أحلامهما وأوهامهما بأن طفلهما سليم. إن الصدمة التي تمثلها ولادة طفل معوق لا تحدث دفعة واحدة وهي أسوأ في بعض الجوانب من وفاة الطفل لأن الوالدين يدركان تدريجياً أن الطفل المعوق لن يعيش حياة طبيعية بشكل كامل.

إن التشخيص النهائي لحالة الطفل قد يساعد في معرفة المشكلة بدقة، ولكن ذلك غالباً ما يعقبه شعور بالصدمة. ذلك أن الوالدين قد يتساءلان عن السبب: هل هي الأم؟ هل هو الأب، هل هو خطأ طبيب؟ وما إلى ذلك من تساؤلات. (البلاوي، 2004 : 47 - 48)

2- مرحلة الإنكار والرفض :

يمر البعض منا بمرحلة يبدأ يشكك فيما قيل له فيحاول أن يرفض (ينكر) لا شعورياً أن طفله متلازمة داون ويقول لعل في الأمر ليساً أو خطأ فالطفل يشبه والديه أو أحد أقاربه . و هذه المرحلة من أخطر المراحل إذا لم توضع الأمور في نصابها الصحيح، فإنكار الواقع قد يؤدي مثلاً لرفض الأسرة الاستمرار في العلاج و متابعة حالة الطفل مع الأطباء. (السويد، 2009 : 5)

3- المساومة :

و تتميز مرحلة المساومة بنوع من التفكير الخيالي أو الوهمي، وهو أنه لو عمل الوالدان باجتهاد شديد فسوف تتحسن حالة الطفل، وحالة الطفل المتقدمة تعد عوضاً عن العمل الجاد، كأن تكون مفيدة للآخرين أو أن تكون مساهمة في عمل ذي شأن.

و أثناء المساومة يمكن أن يرى المرء الوالدين يشتركان مع جماعات أهلية في أنشطة تفيد مشكلة معينة، مظهر آخر لمرحلة المساومة هو أن الوالدين يمكن أن يعودوا إلى الدين و يبحثوا عن معجزة من أجل طفليهم. (سليمان و دارلنچ، 2001 : 145-146)

4- مرحلة الحزن أو الأسى :

يعتبر الحزن أو الأسى - من جانب الوالدين - رد فعل يحدث مباشرة بعد التشخيص، ويستمر حزنهما على فقدان حلمهما بالطفل السوي ، ويبلغ الحزن أقصاه في الفترة ما بين التشخيص المبدئي والاتصال بالطبيب المختص. (البلاوي، 2004 : 48-49)

5- مرحلة الغضب :

و عندما يدرك الوالدان أن طفلهما لن يتحسن بقدر كبير، يظهر الغضب، فربما كان الغضب من الله "لماذا أنا؟" أو من الذات أو من الزوج أنه أنتج هذا الطفل، أو أنه لم يقدم العون. ويسقط الغضب غالباً على الأخصائيين لعدم شفائهم للطفل (الأطباء) أو لعدم مساعدتهم في تحقيق مكاسب تعليمية هامة (مدرسین) إن الغضب يمكن كذلك أن يأتي من مشاعر الغضب الراجعة إلى المجتمع غير المتعاطف، والأخصائيين غير الحساسين، والخدمات غير المناسبة، والإعياء الداخلي، ولذلك قد يلوم الوالد نفسه أو نفسها على الإعاقة. (سلیمان ودارلنگ، 2001 : 146)

6- مرحلة الشعور بالذنب :

قد لا يمر الجميع بالشعور بالذنب، ولكن الكثير يحس بشيء من ذلك. إن هذا الشعور أيضاً ردة فعل طبيعي وفطري في الإنسان، ففي كثير من الأحيان ينظر الإنسان إلى نفسه، ماذا عمل وما الذي قام به لكي يحدث له هذا الأمر. ولكن علينا أن نعرف أنه من الناحية العلمية والطبية لم يعرف السبب الحقيقي وراء حدوث متلازمة داون كما أن الأدوية (و يدخل في ذلك جميع المضادات الحيوية والمسكنات) والأشعة الصوتية والأشعة السينية العادبة ليست هي السبب في حدوث متلازمة داون كذلك الحال في الكثير من التصرفات والعادات التي يقوم بها الزوجان قبل أو خلال الحمل. كما أن الحرص أو التفريط في المتابعة الطبية خلال الحمل لم تكن لتفريح أو تتسبب في حدوث متلازمة داون. كما أن لوم الزوج مثلاً أو الطبيب المعالج في التسبب في حدوثها أيضاً غير صحيح فمتلازمة داون تحدث تلقائياً. (السويد، 2009 : 5)

7- الشعور بالإكتئاب واليأس :

يتطور لدى الوالدين شعور بالاستسلام حول حقيقة إعاقة طفلهما، وقد ينعزل الوالدان عن الآخرين، وينتابهما شعور بالأسف الشديد والحزن. وقد يهرب أفراد الأسرة من المحيط الاجتماعي إلى محيط آخر، ويرفض الوالدان مقابلة الآخرين سواء في ذلك الأقارب، أو الأصدقاء، وتخفي الأسرة وجود طفل معاق خاصة إذا كانت الحالة شديدة خوفاً من نظر الآخرين وما سيقولونه عنهم.

(البلاوي، 2004 : 50)

8- الشعور بالخجل والخوف :

فحالة "جلب الخزي" تكون غير واضحة بسهولة للشخص العادي، فالطفل ذو التشوه الجسدي الذي تستره ملابسه، أو المصاب بتليف المثانة، يمكن أن يكون قادرًا على أن يمضي شخص عادي في كثير من المواقف، وبالتالي يتتجنب التعرض للوصمة.

و من ناحية أخرى، فالطفل ذو الإعاقة الحادة المرئية مثل عرض داون، أو التشوه بالعمود الفقري سيكون "وصمًا بالخزي" مباشرة، وبالرغم من ذلك فإن درجة الخزي ربما تختلف بالنسبة للظروف المختلفة. (سليمان ودارلنج، 2001 : 151)

9- مرحلة التقبل :

تمثل هذه المرحلة اعتراف الوالدين بالحقيقة. ويصل الأمر إلى الواقعية والتفكير والتعامل مع الطفل بدون شعور بالخجل أو شعور بالذنب، ويخلص الوالدان عن مسألة اللوم والإسقاط، وتبرير وجود الإعاقة في نطاق الأسرة. ويهتم الوالدان في هذه المرحلة ببرامج رعاية الطفل، فيشعران بالمسؤولية تجاهه، ونحو طرق علاجه ورعايته، لذلك يبدأ الوالدان في البحث عن سبيل لعلاج طفلهما، والتعرف على البرامج التربوية التي تساعده في تنمية مهاراته لأقصى درجة ممكنة.

(البلاوي، 2004 : 50)

و هذه المرحلة الأخيرة وهي المرحلة التي من المهم أن نصل إليها بأسرع وقت لكي نستطيع أن نفكر باتزان وأن نخطط لحياة طفلنا ولحياتها بالشكل الملائم، وهي المرحلة التي تطمئن فيها النفس وتبدأ رعاية الطفل بشكل أفضل. (السويد، 2009 : 6)

وهكذا نرى كيف تتفاوت ردود أفعال الأسرة بشكل عام - والأم بشكل خاص - أمام ولادة طفل ذي إعاقة. ويتأثر ذلك بعوامل عديدة تحدد مدى الضغط الذي تعاني منه الأسرة، فإما أن تبدي قدراتها على مواجهة هذا الحدث واستيعابه، أو أن يؤدي ذلك إلى شل فاعليتها واضطراب مجرى حياتها النفسية. (فنطار، 1992 : 186)

و يرى الباحث أن هذه المراحل قد تسبق بعضها بعضاً أو قد لا تنتاب جميعها مشاعر وأحساس الوالدين، وإنما يكون لبعضها حضور وأثر وهو ما يعتقد أنه ناتج عن تفاوت مستويات الوالدين في النواحي الاجتماعية والثقافية والدينية والاقتصادية وهو ما قد تكشف عن بعضه الدراسة الحالية.

الضغوط النفسية الناتجة عن وجود طفل معاق في الأسرة:

إن الإعاقة بما تمثله من نمو بطيء للطفل وإجراءات خاصة مطلوبة للعناية البدنية والتدريب والصحة والمتابعة له، هذه الأمور مصحوبة بخيبة الأمل وضياع الأحلام، كل هذا يخلق ضغوطاً تؤثر على التوازن الأسري، وقد يضاف إلى هذه الضغوط الضائقة المالية والتوترات الناتجة عن السيطرة غير الناضجة للطفل على ذاته، وصعوبة تواصل الطفل مع الأسرة ومع من حوله، بالإضافة إلى شكوك الآباء المتعلقة بأسلوبهم في التربية ومدى ملائمة أساليبهم لإعاقة الطفل، وهذا فإن العلاقة بين الطفل المعاق والأسرة تكون أكثر تعرضاً للتعقيد، والتردد، وأكثر توتراً واستمراً من العلاقة العادلة.

فظهور أثر لحالة الإعاقة وإدراك ذلك عادة ما يشعر بها كل أفراد الأسرة بسبب المتطلبات الانفعالية والاجتماعية والعلمية والاقتصادية المفروضة عليهم، وهذه المتطلبات والالتزامات يجعل أسر الأطفال المعاقين معرضين بشكل خاص للإجهاد تلك الحالة التي تتصف بالتوتر العضوي والصراع المستمر بين الاختيارات التي تضغط على الشخص لتخفيض التوتر وتحصيل التوازن.

(زهران، 1980 : 65)

و تعبّر الضغوط النفسية لدى أولياء أمور المعوقين عن ذلك التأثير السيئ الذي يحدثه وجود طفل معوق أو ما يتسم به من خصائص سلبية، لدى الوالدين فيثير لديهم ردود فعل عقلية وانفعالية أو عضوية غير مرغوبة، تعرضهم للتوتر والضيق والقلق والحزن والأسى، كما قد يعانونه من بعض الأعراض النفسية الجسمية التي تستنفذ طاقتهم وتحول دون قدرتهم على التركيز فيما يقومون به من أعمال.

فالضغوط الأسرية ترتبط ب تعرض الأسرة لحادث ضاغط يؤثر على حياتها و يجعلها في حالة عدم توازن وارتباك وذلك بما يفرضه عليها من ممارسات مفاجئة وغير متوقعة تحتاج إلى إعادة تنظيم شامل لحياتها، وتستمر حالة عدم التوازن إذا لم تتحرك الأسرة بطرق فعالة لمواجهة هذه الضغوط . (البلاوي، 2004 : 53)

و تنقل "بخش" عن (Smith, 1984) عدة أنواع من الإجهاد، عادة ما ترتبط بتربية الطفل المعاك، وهذه العوامل المجهدة توضح أكثر الضغوط والمسؤوليات الإضافية غير المتوقعة والتي يجب أن يتعامل معها آباء الأطفال المعاقيين، وأهم هذه العوامل والتي تسبب الإجهاد ما يلي:

- 1— التفكير بحالة الطفل الممزقة.
- 2— اختلاف مظهر الطفل عن الآخرين.
- 3— حاجة الطفل للكثير من الانتباه.
- 4— صعوبة توفير العناية المستمرة.
- 5— التعرض للإحباط والاحتقار.
- 6— الاتجاهات السالبة نحو المعاقيين.
- 7— تدني احترام الذات.
- 8— تقليل الوقت الذي يحتاجه بقية الأفراد في الأسرة.
- 9— قلة الوقت الذي يقضيه الأبوان معاً.
- 10— شعور الأصدقاء بعدم الراحة وابتعادهم عن الأسرة.
- 11— تجنب المواقف الاجتماعية.
- 12— قلة المكافآت المخصصة للأباء.
- 13— انفصال ومقاطعة في علاقة الأب بالطفل.
- 14— ردود فعل سالبة من قبل الأسرة والأقارب.

١٥— قلة المعلومات الدقيقة عن المعاقين.

١٦— زيادة تكاليف الرعاية الطبية والمعدات الخاصة.

17_ التناقض في الآراء.

18- الأسئلة المجهولة والمتعلقة بالمستقبل. (بخش، 2003 : 8)

و من أهم النماذج للضغوط التي يتعرض لها والدا الطفل المعوق، ويكون لها تأثير على حياتهما، وتؤدي إلى ناقم حدة التوترات داخل نطاق الأسرة، كما قد تؤدي إلى سوء التوافق كما يلي:

أ - الضغوط المالية:

يكلف الطفل المعوق الوالدين الكثير، فالعناء الطبية والعمليات الجراحية، والأدوات الخاصة، بالإضافة إلى الرعاية اليومية، المواصلات والملابس، وكل ذلك يعمل على استنزاف موارد الأسرة المالية، وتشكل عبئاً مالياً عليهم، ولصعوبة توفير الضمانات المالية والمادية فإن ذلك لا يسهل تعامل الوالدين وتكييفهما، وبالتالي فهم أكثر تعرضاً للمشكلات الاقتصادية كلما بذلا جهداً لسداد تكالفة الخدمات الضرورية. (الخطيب والحسن، 2000: 4)

ب — الضغوط الاجتماعية:

من بين أهم الضغوط التي يعاني منها آباء الأطفال المعوقين الشعور المرير بالحرج والحساسية وعدم الارتياح في المواقف والمناسبات الاجتماعية نتيجة التباعد الملحوظ بين مستوى أداء الطفل المعوق وأداء أقرانه العاديين، إضافة إلى الانطباعات السلبية عن حالته لدى الأصدقاء والمعارف، مما يدفع بالوالدين إلى تجنب الطفل هذه المواقف والمناسبات فيزداد شعورهم بالوحدة والعزلة والإحباط. (القريطي، 1999: 53)

جـ - ضغوط الدور الوظيفي، للوالدين:

إن أحد مصادر الضغوط النفسية والانفعالات والمشاعر السلبية لدى الأمهات هو صراع الأدوار الذي يتطلب منها مسؤوليات ويفرض عليهن واجبات وأعباء بسبب وجود الابن المعوق، يضاف إلى ذلك محاولة التوفيق بين متطلبات دورها كزوجة وربة منزل وفي الوقت نفسه تحقيق الترابط

الأسرى من حيث علاقتها بزوجها وأبنائها وعلاقة الأبناء وما يصاحب ذلك من مشاعر الخوف والقلق من عدم قدرة الأم على الحفاظ على كيان الأسرة وتكاملها. (دويدار، 1998 : 149)

د — الضغوط الانفعالية:

إن وجود طفل معاق في الأسرة يساعد بلا شك على زيادة الضغوط الأسرية الانفعالية بحيث نجد الأسرة تزداد همومها النفسية لدرجة غير متحملة تؤدي إلى لوم الذات والآخرين ويساعد ذلك على التشاؤم وتحطيم الثقة بالذات والآخرين وهذا يؤدي إلى عدم الاستقرار الانفعالي للأسرة ويظهر واضحاً عند الأمهات حيث نجد أن الكثير منهن يكثرون من التردد على زيارة الأطباء لتلورهم المرض. (كواحة ويوسف : 2007 : 185)

ه — الضغوط المعرفية (نقص المعلومات):

وتعد قلة المعلومات بشأن طبيعة المشكلة التي يعاني منها الطفل وأسبابها وكيفية التعامل معها، والتفكير المستمر في مآلها أي إلى ما سوف تنتهي إليه حالة الطفل، والبحث عن حلول لها. من بين أهم الضغوط التي يعيش تحت وطأتها آباء وأسر الأطفال المعوقين، هذا إلى جانب عدم المعرفة بمصادر الخدمات المتاحة، وبرامج الرعاية العلاجية والتعليمية والتدريبية والتأهيلية المتوفرة.

إن الحاجة للمعلومات في مقدمة الحاجات الأكثر أهمية من وجهة نظر آباء الأطفال المعوقين وأمهاتهم، وذلك يرجع إلى سببين هما:
الأول : افتقار البيئة العربية للكتابات المرشدة لوالدي الطفل المعوق.

الثاني : محدودية الخدمات التي تقدمها المؤسسات والمراكز ذات العلاقة في تزويد أولياء الأمور بالمعلومات من خلال الدورات والندوات وغير ذلك من أساليب التي تكشف عن طرق التعامل مع سلوك الطفل وكيفية تعديله وطرق حل المشكلات المتعلقة بالطفل والأساليب التي من شأنها أن تبني قدراته المحدودة وما يجب أن يتوقعه من الطفل في المستقبل.

(البلاوي، 2004 : 55-56)

تمهيد:

اهتم الإسلام بجميع فئات وعناصر المجتمع، ولقد كان التوجيه الرباني في قوله تعالى ﴿يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا يَسْخُرْ قَوْمٌ مِّنْ قَوْمٍ عَسَى أَنْ يَكُونُوا خَيْرًا مِّنْهُمْ وَلَا نِسَاءٌ مِّنْ نِسَاءٍ عَسَى أَنْ يَكُونَ خَيْرًا مِّنْهُنَّ وَلَا تَلْمِزُوا أَنفُسَكُمْ وَلَا تَتَابُزُوا بِالْأَلْقَابِ إِنَّ الْإِيمَانَ وَمَنْ لَمْ يُتَّبِعْ فَأُولَئِكَ هُمُ الظَّالِمُون﴾ [الحجرات: 11] كما هيأ الإسلام العظيم نفوس المؤمنين به بالاستعداد لنواب الحياة ومفاجآتها فقال سبحانه ﴿كُلُّ نَفْسٍ ذَائِقَةُ الْمَوْتِ وَنَبْلُوكُمْ بِالشَّرِّ وَالْحَيْرِ فِتْنَةً وَإِنَّا تُرْجُعُونَ﴾ [الأبياء: 46] وقوله تعالى ﴿الَّذِي خَلَقَ الْمَوْتَ وَالْحَيَاةَ لِيُبْلُوكُمْ أَيْكُمْ أَحْسَنُ عَمَلاً وَهُوَ الْعَزِيزُ الْغَفُورُ﴾ [المulk: 2].

- الابتلاء بالإعاقه:

الله عز وجل يبتلي عباده بالسراء والضراء، وبالشدة والرخاء، وقد يبتليهم بها لرفع درجاتهم وإعلاء ذكرهم ومضاعفة حسناتهم كما يفعل بالأنباء والرسل عليهم الصلاة والسلام والصلحاء من عباده، كما قال النبي ﷺ: "أشد الناس بلاء الأنبياء ثم الأمثل فالأمثل، يبتلي الرجل على قدر دينه، فإن وجد في دينه صلابة شدد عليه وإن خف عنده" (رواه أحمد والترمذى)، وتارة يفعل ذلك سبحانه بسبب المعاصي والذنوب، فتكون العقوبة معجلة كما قال سبحانه: ﴿وَمَا أَصَابَكُمْ مِّنْ مُّصِيبَةٍ فِيهَا كَسَبَتْ أَيْدِيكُمْ وَيَعْفُو عَنْ كَثِيرٍ﴾ [الشورى: 30]. (ابن باز، 1997 : 9)

- فضل الصبر على الإعاقه:

قال الله تعالى ﴿يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اسْتَعِينُوا بِالصَّابِرِ وَالصَّلَاةِ إِنَّ اللَّهَ مَعَ الصَّابِرِينَ﴾ إلى قوله تعالى ﴿وَلَنَبْلُونَكُمْ بِشَيْءٍ مِّنَ الْخُوفِ وَالْجُوعِ وَنَقْصٍ مِّنَ الْأَمْوَالِ وَالْأَنْفُسِ وَالثَّمَرَاتِ وَبَشِّرِ الصَّابِرِينَ﴾ [البقرة: 153-155] وثبت أنه صلى الله عليه وسلم قال "ما يصيب المسلم من نصب ولا وصب ولا هم ولا غم حتى الشوكة يشاكلها إلا كفر الله بها عن سيناته" (رواه البخاري ومسلم). وروى الترمذى وغيره عن النبي صلى الله عليه وسلم قال "إذا أراد الله بعده الخير عجل له العقوبة في الدنيا، وإذا أراد الله بعده الشر أمسك عنه ذنبه حتى يوافي به يوم القيمة" (رواه الترمذى وصححه الألبانى). وقال صلى الله

عليه وسلم "إن عظم الجزاء من عظم البلاء وإن الله إذا أحب قوماً ابتلاهم، فمن رضي فله الرضا ومن سخط فله السخط" (رواه الترمذى) وقال صلى الله عليه وسلم "لا يزال البلاء بالمؤمن حتى يمشي على الأرض وليس عليه خطية" (رواه البخارى). (ابن جبرين، 1997 : 11-12)

- الحكمة في الابتلاء بالإعاقات:

المؤمن يبنتى وابتلاء الله له بما يؤذيه له فائدتان عظيمتان: الفائدة الأولى: اختبار هذا الرجل في إيمانه. هل إيمانه صادق أو متزعزع، فالمؤمن الصادق في إيمانه يصبر لقضاء الله وقدره، ويحتسب الأجر منه وحينئذ يهون عليه الأمر، ويدرك عن بعض العبادات أنه أصيب أصعبها بقطع أو جرح ولكنها لم تتألم ولم تظهر التضجر فقيل لها في ذلك فقالت: إن حلاوة أجراها أنسنتي مرارة صبرها. والمؤمن يحتسب الأجر من الله تعالى ويسلم تسلیماً. هذه فائدة، أما الفائدة الثانية: فإن الله سبحانه وتعالى أثني على الصابرين ثناءً كثيراً وأخبر أنه معهم وأنه يوفيهم أجراً هم بغير حساب، والصبر درجة عالية لا ينالها إلا من ابتنى بالأمور التي يصبر عليها، فإذا صبر نال هذه الدرجة العالية التي فيها هذا الأجر الكثير. (ابن عثيمين، 1997 : 15-16)

- معاملة المعاقين في الإسلام:

عن أنس رضي الله عنه أن امرأة كان في عقلها شيء، فقالت: يا رسول الله إن لي إليك حاجة! فقال: "يا أم فلان! انظري أهي السكك شئت، حتى أقضى لك حاجتك"، فخلأ معها في بعض الطرق، حتى فرغت من حاجتها (مسلم، 1953 : 2326)، وهذا من حلمه وتواضعه صلى الله عليه وسلم وصبره على قضاء حوائج ذوي الاحتياجات الخاصة.

وفي هذا دلالة شرعية على وجوب تكفل الحاكم برعاية ذوي الاحتياجات الخاصة، صحيحاً واجتماعياً، واقتصادياً، ونفسياً، والعمل على قضاء حوائجهم، وسد احتياجاتهم، ومن صور هذه الرعاية:

- العلاج والكشف الدوري لهم.
- تأهيلهم وتعليمهم بالقدر الذي تسمح به قدراتهم ومستوياتهم.

- توظيف مَنْ يَقُومُ عَلَى رِعَايَتِهِمْ وَخَدْمَتِهِمْ

ولقد استجاب الخليفة الراشد عمر بن عبد العزيز رضي الله عنه لهذا المنهج النبوى السمح، فأصدر قراراً إلى الولايات: "أن ارفعوا إلى كُلَّ أعمى في الديوان أو مُقعد أو مَنْ به فالج أو مَنْ به زمانة تحول بينه وبين القيام إلى الصلاة. فرفعوا إليه"، وأمر لكل كفيف بموقف يقوده ويرعاه، وأمر لكل اثنين من الزمني -من ذوي الاحتياجات- بخدمٍ يخدمه ويرعاه (ابن الجوزي، 130).

وعلى نفس الدرب سار الخليفة الأموي الوليد بن عبد الملك- رحمة الله تعالى-، فهو صاحب فكرة إنشاء معاهد أو مراكز رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة، فأنشأ [عام 707 م - 88 هـ] مؤسسة متخصصة في رعايتهم، وظَّفَ فيها الأطباء والخدم وأجرى لهم الرواتب، ومنح راتباً دوريًا لذوي الاحتياجات الخاصة، وقال لهم: لا تسألوا الناس، وبذلك أغناهم عن سؤال الناس، وعين موظفاً لخدمة كل مقعد أو كسيح أو ضرير (ابن كثير، 1997 : 9/186، والطبرى، 1967 : 5/265).

الأولوية لهم في الرعاية وقضاء احتياجاتهم:

وإذا كان الإسلام قد قرر الرعاية الكاملة لذوي الاحتياجات الخاصة، والعمل على قضاء حوائجهم، فقد قرر أيضاً أولوية هذه الفئة في التمتع بكل حقوق، فقضاء حوائجهم مقدم على قضاء حوائج الأصحاء، ورعايتهم مقدمة على رعاية الأكفاء، ففي حادثة مشهورة أن سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم عبس في وجه رجل أعمى -هو عبد الله ابن أم مكتوم رضي الله عنه- جاءه يسأله عن أمرٍ من أمور الشرع، وكان يجلس إلى رجالٍ من الوجهاء وعليه القوم، يستميلهم إلى الإسلام، ورغم أن الأعمى لم يرَ عبوسه، ولم يفطن إليه، فإن المولى تبارك وتعالى أبى إلا أن يضع الأمور في نصابها، والأولويات في محلها، فأنزل سبحانه آيات بينات تعاتب النبي الرحيم صلى الله عليه وسلم عتاباً شديداً : يقول الله فيها ﴿عَبَّسَ وَتَوَلَّ، أَنْ جَاءَهُ الْأَعْمَى، وَمَا يُدْرِيكَ لَعَلَّهُ يَرَكَى، أَوْ يَدْكُرُ فَتَنَفَّعَهُ الدُّكْرَى﴾ [عبس: 4-1].

وقد كان النبي صلى الله عليه وسلم -بعد ذلك- إذا رأى ابن أم مكتوم يبسط له رداءه ويقول له: "مرحباً بمن عاتبني فيه ربي!" (القرطبي، 2006 : 18419).

ففي هذه القصة، نرى علة المعايبة؛ لكونه صلى الله عليه وسلم انشغل بدعوة الوجهاء عن قضاء حاجة هذا الكفيف، وكان الأولى أن تُقضى حاجته، وتقدم على حاجات من سواه من الناس. وفي هذه القصة دلالة شرعية على تقديم حاجات ذوي الاحتياجات الخاصة على حاجات من سواهم.

عفوه صلى الله عليه وسلم عن سفهائهم وجهلتهم:

وتجلت رحمة الحبيب صلى الله عليه وسلم بذوي الاحتياجات الخاصة، في عفوه عن جاهلهم، وحلمه على سفيههم، ففي معركة أحد [شوال 3 هـ - إبريل 624م]، لما توجه الرسول صلى الله عليه وسلم بجيشه صوب أحد، وعزم على المرور بمزرعة لرجل منافق ضرير، أخذ هذا الأخير يسب النبي صلى الله عليه وسلم وينال منه، وأخذ في يده حفنة من تراب وقال -في وقاحة- للنبي صلى الله عليه وسلم : والله لو أعلم أنني لا أصيّب بها غيرك لرميتك بها! حتى هم أصحاب النبي بقتل هذا الأعمى المجرم، فأبى عليهم -نبي الرحمة- وقال: "دعوه!".

(ابن كثير، 1997 : 2 / 347)

لم ينتهز رسول الله ضعف هذا الضرير، فلم يأمر بقتله أو حتى بأذنته، رغم أن الجيش الإسلامي في طريقه لقتاله، والوضع متازم، والأعصاب متوتة، ومع ذلك لما وقف هذا الضرير المنافق في طريق الجيش، وقال ما قال، وفعل وما فعل، أبى رسول الله إلا العفو عنه، والصفح له، فليس من شيم المقاتلين المسلمين الاعتداء على أصحاب العاهات أو النيل من أصحاب الإعاقات، بل كانت سنته معهم؛ الرفق بهم، والانتعاظ بحالهم، وسؤال الله أن يشفيهم ويعافينا مما ابتلاهم.

تكريمه ومواساته صلى الله عليه وسلم لهم:

فعن عائشة رضي الله عنها أنها قالت: سمعت رسول الله ﷺ يقول: "إِنَّ اللَّهَ عَزَّ وَجَلَ أُوحِيَ إِلَيْيَّ أَنَّهُ مَنْ سَلَكَ مَسْلَكًا فِي طَلَبِ الْعِلْمِ سَهَلَتْ لَهُ طَرِيقُ الْجَنَّةِ وَمَنْ سَلَبَتْ كَرِيمَتِيَّهُ (يعني عينيه) أَثْبَتَ عَلَيْهِمَا الْجَنَّةَ، فَضَلَّ فِي عِلْمٍ خَيْرٌ مِّنْ فَضْلِ فِي عِبَادَةٍ، وَمَلَكُ الدِّينِ الْوَرَعُ" (البيهقي، 2003 : 5/2001).

وعن العرباض بن سارية رضي الله عنه، عن النبي صلى الله عليه وسلم، عن رب العزة - قال: "إِذَا سَلَبْتَ مِنْ عَبْدِي كَرِيمَتِيَّهُ وَهُوَ بَهَا ضَنِينَ، لَمْ أَرْضَ لَهُ ثَوَابًا دُونَ الْجَنَّةِ، إِذَا حَدَّنِي عَلَيْهِمَا".

(الألباني، 1987 : 4305)

ويقول النبي ﷺ لكل أصحاب الإصابات والإعاقات: "مَا مِنْ مُسْلِمٍ يُشَاكُ شَوْكَةً فَمَا فَوْقَهَا إِلَّا كُتِبَتْ لَهُ بِهَا دَرَجَةٌ وَمُحِيطُ عَنْهُ بِهَا خَطِيئَةٌ" (مسلم، 1953 : 2572).

ففي مثل هذه النصوص النبوية والأحاديث القدسية، مواساة وبشارة لكل صاحب إعاقة؛ إذا صبر على مصيبته، راضياً الله ببلوته، واحتسب على الله إعاقة، فلا جزاء له عند الله إلا الجنة. وقد كان النبي ﷺ يقول عن عمرو بن الجموح رضي الله عنه وكان أعرج، تكريماً وتشريفاً له: "سيدكم الأبيض الحعد عمرو بن الجموح". (الأصبهاني، 2002 : 371/7)

وقد قال له النبي صلى الله عليه وسلم ذات يوم: "كأني أنظر إليك تمثي برجلك هذه صحيحة في الجنة". (الغزالى، 1997 : 262)

وعن أنس بن مالك رضي الله عنه: أن رسول الله ﷺ استخلف ابن أم مكتوم على المدينة مرتين يصلّي بهم وكأنّه أعمى (ابن كثير، 1995: 174/1). وعن عائشة رضي الله عنها أن ابن أم مكتوم كان مؤذناً لرسول الله ﷺ وهو أعمى (أبو داود، 1968: 535).

وعن عبيد الله بن عبد الله بن عتبة رحمه الله أن المسلمين كانوا إذا غزوا خلفوا زمانهم، وكانوا يسلمون إليهم مفاتيح أبوابهم، ويقولون لهم: قد أحطنا لكم أن تأكلوا مما في بيوتنا. (البيهقي، 1993: 257/7)

وهكذا كان المجتمع النبوي، يتضاهر في مواساة ذوي الاحتياجات الخاصة، ويتعاون في تكريمهم، ويتحدّ في تشريفهم، وكل ذلك اقتداء بمنهج نبي الرحمة صلى الله عليه وسلم مع ذوي الاحتياجات الخاصة.

- زيارة صلى الله عليه وسلم لهم:-

وشرع الإسلام عيادة المرضى عامة، وأصحاب الإعاقات خاصة؛ وذلك للتخفيف من معاناتهم.. فالشخص المعاق أقرب إلى الانطواء والعزلة والنظرية التشارمية، وأقرب من الأمراض النفسية مقارنة بالصحيح، ومن الخطأ إهمال المعاقين في المناسبات الاجتماعية، كالزيارات والزواج.

وقد كان رسول الله صلى الله عليه وسلم يعود المرضى، فيدعو لهم، ويطيب خاطرهم، ويبث في نفوسهم الثقة، وينشر على قلوبهم الفرح، ويرسم على وجوههم البهجة، وتتجدد ذات مرة يذهب إلى أحدهم في أطراف المدينة، خصيصاً؛ ليقضي له حاجة بسيطة، أو أن يصلّي ركعتين في بيت المبتلى تلبية لرغبته.. فهذا عَتْبَانَ بْنَ مَالِكَ رضي الله عنه -وكان رجلاً كفيفاً من الأنصار يقول للنبي صلى الله عليه وسلم: بوددت يا رسول الله أنك تأتيني فتصلي في بيتي فاتخذه مصلى. فوعده

صلى الله عليه وسلم بزيارة وصلاة في بيته قائلًا -في تواضع جم "سأفعل إن شاء الله.." قال عتبان فغدا رسول الله صلى الله عليه وسلم وأبو بكر حين ارتفع النهار فاستأنس رسول الله صلى الله عليه وسلم فأذنت له فلم يجلس حتى دخل البيت، ثم قال: "أين تحب أن أصلّي من بيتك؟، أشرت له إلى ناحية من البيت فقام رسول الله صلى الله عليه وسلم فكبّر فقمنا، فصافنا، فصلّى ركعتين، ثم سلم.

(البخاري، 1980 : 425)

الدعاة لهم:-

وأَتَتِ النَّبِيَّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ امْرَأَةً تُصرِّعُ، فَقَالَتْ: إِنِّي أُصْرَعُ، وَإِنِّي أَتَكَشَّفُ، فَادْعُ اللَّهَ لِي! فَقَالَ النَّبِيُّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ: "إِنْ شِئْتِ صَبَرْتِ وَلَكِ الْجَنَّةُ، وَإِنْ شِئْتِ دَعَوْتُ اللَّهَ أَنْ يُعَافِيكُ". فَقَالَتْ: أَصْبِرْ. ثُمَّ قَالَتْ: إِنِّي أَتَكَشَّفُ! فَادْعُ اللَّهَ لِي أَنْ لَا أَتَكَشَّفَ. فَدَعَاهَا صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ.

(مسلم، 1953 : 2576)

وهكذا المجتمع الإسلامي؛ يدعو -عن بكرة أبيه- لأصحاب الإعاقات والعاهات وما رأينا مجتمعاً على وجه الأرض يدعوا بالشفاء والرحمة لأصحاب الاحتياجات الخاصة، غير مجتمع المسلمين، ممن تربوا على منهج نبي الإسلام.

تحريم السخرية منهم:-

كان ذوي الاحتياجات الخاصة، في المجتمعات الأوروبية الجاهلية، مادة للسخرية، والتسلية والفكاهة، فيجد المعاقد نفسه بين نارين، نار الإقصاء والإبعاد، ونار السخرية والشماتة، ومن ثم يتحول المجتمع -في وجدان أصحاب الإعاقات- إلى دار غربة، واضطهاد وفرقة.. فجاء الشرع الإسلامي السمح؛ ليحرّم السخرية من الناس عامة، ومن أصحاب البلوى خاصة، ورفع شعار "لا تظهر الشماتة لأخيك فيرحمه الله ويبتليك". وأنزل الله تعالى آيات بينات تؤكد تحريم هذه الخصلة الجاهلية، فقال: ﴿يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا يَسْخَرُ قَوْمٌ مِّنْ قَوْمٍ عَسَى أَنْ يَكُونُوا أَحْيَاءً مِّنْهُمْ وَلَا نِسَاءٌ مِّنْ نِسَاءٍ عَسَى أَنْ يَكُنَّ حَيَاً مِّنْهُنَّ وَلَا تَلْمِزُوا أَنفُسَكُمْ وَلَا تَنَابِرُوا بِالْأَلْقَابِ بِشَسَّ الْإِسْمِ الْفُسُوقُ بَعْدَ الإِيمَانِ وَمَنْ لَمْ يَتُبْ فَأُولَئِكَ هُمُ الظَّالِمُونَ﴾ [الحجرات: 11]

كما روى أبا هريرة رضي الله عنه عن النبي ﷺ أنه قال: "الكبير من بطر الحق وغمط الناس" (الألباني، 1987 : 4608) "وغمط الناس": احتقارهم والاستخفاف بهم، وهذا حرام، فإنه قد يكون المبنى أعظم قدرًا عند الله، أو أكبر فضلاً على الناس، علمًا وجهادًا، وتقى وعفة وأدبًا، ناهيك عن القاعدة النبوية العامة والفاصلة:

"فَإِنَّ اللَّهَ حَرَّمَ عَلَيْكُمْ دَمَاءَكُمْ وَأَمْوَالَكُمْ وَأَعْرَاضَكُمْ". (البخاري، 1980 : 6043) .

ولقد حذر النبي ﷺ أشد التحذير، من تضليل الكفيف عن طريقه، أو إيهائه، عبساً وسخرية، فقال: "مَلُوْنُ مَنْ كَمَّهَا أَعْمَى عَنْ طَرِيقٍ" (أحمد : 266/3) .

فهذا وعيد شديد، لمن اتخذ العيوب الخلقية سبباً للتندر أو التهلي أو السخرية، أو التقليل من شأن أصحابها، فصاحب الإعاقة هو أخ أو أب أو ابن امتحنه الله؛ ليكون فيما واعطاً، وشاهدًا على قدرة الله، لا أن يجعله مادة للتهلي أو التسلية.

رفع العزلة والمقاطعة عنهم:-

فقد كان المجتمع الجاهلي القديم، يقاطع ذوي الاحتياجات الخاصة، ويعزلهم، ويمنعهم من ممارسة حياتهم الطبيعية، كحفهم في الزواج، والاختلاط بالناس. فقد كان أهل المدينة قبل أن يبعث النبي صلى الله عليه وسلم لا يخالطهم في طعامهم أعرج ولا أعمى ولا مريض، وكان الناس يظلون بهم النذر والتقرّز. فأنزل الله تعالى:

﴿لَيْسَ عَلَى الْأَعْمَى حَرْجٌ وَلَا عَلَى الْمَرِيضِ حَرْجٌ وَلَا عَلَى أَنْفُسِكُمْ أَنْ تَأْكُلُوا مِنْ بُيُوتِكُمْ أَوْ بُيُوتِ أَبَائِكُمْ أَوْ بُيُوتِ أَمَهَاتِكُمْ أَوْ بُيُوتِ إِخْوَانِكُمْ أَوْ بُيُوتِ أَخْوَاتِكُمْ أَوْ بُيُوتِ أَعْمَامِكُمْ أَوْ بُيُوتِ عَمَّاتِكُمْ أَوْ بُيُوتِ أَخْوَالِكُمْ أَوْ بُيُوتِ خَالَاتِكُمْ أَوْ مَا مَلَكْتُمْ مَفَاتِحُهُ أَوْ صَدِيقَكُمْ لَيْسَ عَلَيْكُمْ جُنَاحٌ أَنْ تَأْكُلُوا جُنُبًا أَوْ أَشْتَانًا إِذَا دَخَلْتُمْ بُيُوتًا فَسَلَّمُوا عَلَى أَنْفُسِكُمْ تَحِيَّةً مِنْ عِنْدِ اللَّهِ مُبَارَكَةً طَيِّبَةً كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمُ الْآيَاتِ لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ﴾ [النور: 61]. (القرطبي، 2006 : 19 / 219)

أي ليس عليكم حرج في مؤاكلة المريض والأعمى والأعرج، فهو لاء بشر مثلكم، لهم كافة الحقوق مثلكم، فلا تناطعوهم ولا تعزلوهم ولا تهجروهم، فأكرمكم عند الله أتقاكم، "والله لا ينظر إلى صوركم ولا إلى أشكالكم، ولكن ينظر إلى قلوبكم".

وهكذا نزل القرآن، رحمة لذوي الاحتياجات الخاصة، يواسيهم، ويساندهم نفسياً، ويخفف عنهم. وينفذهم من الأمراض النفسية التي تصيب المعاقين، جراء عزلتهم أو فصلهم عن الحياة الاجتماعية.

وبعكس ما فعلت الأمم الجاهلية، فقد أحل الإسلام لذوي الاحتياجات الخاصة الزواج، فهم أصحاب قلوب مرهفة، ومشاعر حياثة، وأحساس نبيلة، فأقر لهم الحق في الزواج، ما داموا قادرين، وجعل لهم حقوقاً، وعليهم واجبات، ولم يستغل المسلمون ضعف ذوي الاحتياجات، فلم يأكلوا لهم حقاً، ولم يمنعوا عنهم مالاً، فقد روى سعيد بن المسيب عن عمر بن الخطاب رضي الله عنهما أنه قال :

"أَيُّهَا رَجُلٌ تَزَوَّجُ امْرَأَةً وَهِنَا جُنُونٌ أَوْ جُدَامٌ أَوْ بَرْصٌ؛ فَمَسَّهَا فَلَهَا صَدَافُهَا كَامِلاً وَذَلِكَ لِزَوْجِهَا غَرَمٌ عَلَى وَلِيَهَا" (الألباني، 1979 : 328/6).

التيسير عليهم ورفع الحرج عنهم :-

ومن الرحمة بذوي الاحتياجات الخاصة مراعاة الشريعة لهم في كثير من الأحكام التكليفية، والتيسير عليهم ورفع الحرج عنهم، فعن زيد بن ثابت رضي الله عنه أن رسول الله ﷺ أملأ عليه: ﴿لَا يَسْتَوِي الْقَاعِدُونَ مِنَ الْمُؤْمِنِينَ غَيْرُ أُولَئِنَا الْضَّرَرِ وَالْمُجَاهِدُونَ فِي سَبِيلِ اللَّهِ﴾ [النساء: 95] قال: فجاءه ابن أم مكتوم وهو يملأها على رضي الله عنه، قال: يا رسول الله، لو أستطيع الجهاد لجاهدت، وكان أعمى، فأنزل الله تبارك وتعالى على رسوله صلى الله عليه وسلم، وفخذه على فخذني، فقللت على حتى خفت أن ترضي فخذني، ثم سرّي عنه، فأنزل الله عز وجل: ﴿لَا يَسْتَوِي الْقَاعِدُونَ مِنَ الْمُؤْمِنِينَ غَيْرُ أُولَئِنَا الْضَّرَرِ وَالْمُجَاهِدُونَ فِي سَبِيلِ اللَّهِ بِأَمْوَالِهِمْ وَأَنفُسِهِمْ فَضَلَّ اللَّهُ الْمُجَاهِدِينَ بِأَمْوَالِهِمْ وَأَنفُسِهِمْ عَلَى الْقَاعِدِينَ دَرَجَةً وَكُلُّاً وَعَدَ اللَّهُ الْحُسْنَى وَفَضَلَّ اللَّهُ الْمُجَاهِدِينَ عَلَى الْقَاعِدِينَ أَجْرًا عَظِيمًا﴾ [النساء: 95] (البخاري، 1980 : 4592).

وقال تعالى مخفاً عن ذوي الاحتياجات الخاصة:- ﴿لَيْسَ عَلَى الْأَعْمَى حَرَجٌ وَلَا عَلَى الْأَعْرَجِ حَرَجٌ وَلَا عَلَى الْمَرِيضِ حَرَجٌ وَمَنْ يُطِيعِ اللَّهَ وَرَسُولَهُ يُدْخِلُهُ جَنَّاتٍ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ وَمَنْ يَتَوَلَّ يُعَذَّبُ عَذَابًا أَلِيمًا﴾ [الفتح: 17]

فرفع عنهم فريضة الجهاد في ساحة القتال، فلم يكلفهم بحمل سلاح أو الخروج إلى نفير في سبيل الله، إلا إن كان تطوعاً.. ومثال ذلك، قصة عمرو بن الجموح رضي الله عنه في معركة أحد، فقد كان رضوان الله عليه رجلاً أعرج شديد العرج، وكان له بنون أربعة، يشهدون مع رسول الله صلى الله عليه وسلم المشاهد فلما كان يوم أحد أرادوا حبسه، وقالوا له: إن الله عز وجل قد عذرك! فأتى رسول الله صلى الله عليه وسلم فقال: إنبني هؤلاء يمنعوني أن أجاهد معك، ووالله إني لأرجو أن استشهد فألطأ بعرجتي هذه في الجنة! فقال له رسول الله صلى الله عليه وسلم : "أما أنت فقد وضع الله عنك الجهاد"، ثم قال لبنيه: "وما عليكم أن تدعوه لعل الله عز وجل أن يرزقهم الشهادة"، فخرج مع رسول الله صلى الله عليه وسلم فقتل يوم أحد شهيداً. (الغزالى، 1997 : 262)

يبد أن هذا التخفيف الذي يتمتع به المعاقد في الشرع الإسلامي، يتسم بالتوافر والاعتدال، فخفف عن كل صاحب إعاقة قدر إعاقته، وكله قدر استطاعته، يقول القرطبي:

"إن الله رفع الحرج عن الأعمى فيما يتعلق بالتكليف الذي يشترط فيه البصر، وعن الأعرج فيما يشترط في التكليف به من المشي، وما يتعدى من الأفعال مع وجود العرج، وعن المريض فيما يؤثر المرض في إسقاطه، كالصوم وشروط الصلاة وأركانها، والجهاد ونحو ذلك"

(القرطبي، 2006 : 12 / 313)

ومثال ذلك الكفيف والمعتوه المجنون، فال الأول مكلف بجل التكاليف الشرعية باستثناء بعض الواجبات والفرائض كالجهاد.. أما الثاني فقد رفع عنه الشارع السمح كل التكاليف، فعن علي بن أبي طالب رضي الله عنه أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: "رُفِعَ الْقَلْمَنْ عَنْ ثَلَاثَةِ: عَنِ النَّائِمِ حَتَّىٰ يَسْتَيْقِظَ، وَعَنِ الصَّبِيِّ حَتَّىٰ يَشِيبَ، وَعَنِ الْمَعْتُوهِ حَتَّىٰ يَعْقِلَ" (الترمذى : 1423).

فمهما أخطأ المجنون أو ارتكب من الجرائم، فلا حد ولا حكم عليه، فعن ابن عباس قال: مر علي بن أبي طالب بمنونة بنى فلان قد زنت، أمر عمر برجمها، فرجعها علي. وقال لعمر: يا أمير المؤمنين ترجم هذه؟ قال نعم. قال: أو ما تنكر أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال : رفع القلم عن ثلات، عن المجنون الغلوب على عقله، وعن النائم حتى يستيقظ، وعن الصبي حتى يحتم، قال: صدق. فخلى عنها (ابن خزيمة، 1971 : 1003)

و هكذا يتبيّن لنا أن المنهج الإسلامي كان سباقاً في التعامل مع ذوي الاحتياجات الخاصة في وقت لم تعرف فيه الشعوب ولا الأنظمة حقاً لهذه الفئة، فقرر "الشرع الإسلامي" الرعاية الكاملة والشاملة لذوي الاحتياجات الخاصة، وجعلهم في سلم أولويات المجتمع الإسلامي، وشرع العفو عن سفيههم وجاهلهم. وتكرير أصحاب البلاء منهم، لا سيما من كانت له موهبة أو حرفه نافعة أو تجربة ناجحة، وحتّى عيادتهم وزيارتهم، ورغم السخرية منهم، ورفع العزلة والمقاطعة عنهم، ويسّر عليهم في الأحكام ورفع عنهم الحرج.

الفصل الثالث

الدراسات السابقة

دراسات تتعلق بالصحة النفسية



دراسات تتعلق بمتلازمة داون



دراسات تتعلق بأسر وأمهات المعاقين.



التعليق على الدراسات السابقة



فرض الدراسة



الفصل الثالث

الدراسات السابقة

تمهيد:-

قام الباحث بعمل مسح مكتبي بكافة وسائل البحث العلمي المتاحة سواءً الوسائل التكنولوجية أو العادية من أجل بناء قاعدة معرفية قوية عن الصحة النفسية وعلاقتها بالإعاقة وتحديداً ذوي متلازمة داون، وتناول الباحث الدراسات السابقة التي عنيت بموضوع الدراسة وهي الصحة النفسية ومتلازمة داون وأولياء أمور المعاقين وأمهاتهم.

وتم تصنيف هذه الدراسات حسب متغيرات الدراسة، وترتيبها تنازلياً من الحديث إلى القديم، وهي على النحو التالي:

دراسات تتعلق بالصحة النفسية :-

تناول الباحث الدراسات السابقة التي اهتمت بالصحة النفسية وتطرق أكثر للصحة النفسية عموماً، علماً بأن العينة تختلف عن العينة التي ركزت عليها الدراسة الحالية وذلك لقلة وندرة الدراسات السابقة التي تناولت هذه العينة.

دراسة (أبو العمرین، 2008) :-

عنوان: مستوى الصحة النفسية للعاملين بمهنة التمريض في المستشفيات الحكومية بمحافظات غزة وعلاقته بمستوى أدائهم

هدفت الدراسة إلى التعرف على مستويات الصحة النفسية لدى الممرضين والممرضات العاملين في المستشفيات الحكومية بمحافظات غزة، كما هدفت إلى التعرف على الاختلافات في مستوى الصحة النفسية لدى الممرضين العاملين بمستشفيات محافظات غزة تبعاً لكل من (الجنس،

المؤهل العلمي، القسم الذي يعمل به، وعدد سنوات الخبرة)، كما هدفت إلى استكشاف العلاقة بين مستوى الصحة النفسية والأداء المهني.

تكونت عينة الدراسة من (201) ممرض وممرضة، منهم (109) ذكور و (92) إناث من الممرضين والممرضات العاملين في المستشفيات المركزية في (محافظات غزة) مجمع الشفاء الطبي، مجمع ناصر الطبي، مستشفى غزة الأوروبي).

استخدمت الباحثة لجمع البيانات الأدوات التالية:

1. استبانة لقياس الصحة النفسية لدى الممرضين من إعداد الباحثة.
 2. نموذج تقويم الأداء (التقرير السنوي) المعتمد في وزارة الصحة وديوان الموظفين العام.
- لتحليل البيانات استخدمت الباحثة المعالجات الإحصائية التالية: التكرارات والوزن النسبي، اختبار بيرسون للعلاقات، اختبار(ت) واختبار تحليل التباين الأحادي، واختبار شيفيه البعدي للمقارنات المتعددة.

أظهرت الدراسة النتائج التالية:

1. وجود تباينات في مستويات الصحة النفسية لدى الممرضين والممرضات، حيث كان مستوى الصحة النفسية لدى الممرضين أعلى منه لدى الممرضات في كل من بعد الشخصي وبعد الاجتماعي والدرجة الكلية للمقياس، بينما لم توجد تباينات في كل من بعد المهني وبعد الديني.

2. عدم وجود تباينات في مستوى الأداء لدى الممرضين والممرضات في الدرجة الكلية لمقياس الأداء وأبعاده الفرعية، وقد بلغ المتوسط العام لدرجات الممرضين والممرضات في الدرجة الكلية لمقياس الأداء (87.83) .

3. عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين الدرجة الكلية لمقياس الصحة النفسية ومقاييس الأداء المهني.

4. توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 بين متوسط درجات الممرضين ومتوسط درجات الممرضات في الدرجة الكلية لمقياس الصحة النفسية لصالح الممرضين.

5. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05 <) في مستوى الصحة النفسية لدى الممرضات والممرضين العاملين في المستشفيات الحكومية تعزى للمؤهل العلمي (دبلوم - بكالوريوس - ماجستير).

6. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($0.05 <$) في مستوى الصحة النفسية لدى الممرضات والممرضين العاملين في المستشفيات الحكومية تعزى إلى القسم الذي يعمل فيه الممرض / الممرضة (أقسام عادمة - أقسام ساخنة).

7. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($0.05 <$) في مستوى الصحة النفسية لدى الممرضات والممرضين العاملين في المستشفيات الحكومية تعزى لعدد سنوات الخبرة في جميع أبعاد مقياس الصحة النفسية ما عدا بعد الاجتماعي فقد وجدت فروق لصالح ذوي سنوات الخبرة الطويلة (15 سنة فأكثر).

8. توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($0.05 <$) في مستوى الصحة النفسية لدى الممرضات والممرضين العاملين في المستشفيات الحكومية تعزى للمستوى الاقتصادي لصالح ذوي الدخل المرتفع.

دراسة (العيد، 2005) :-

عنوان: أهمية الصحة النفسية للطالب الجامعي (دراسة ميدانية لواقع الصحة النفسية لدى طلاب الجامعة - جامعة تلمسان - الجزائر)

هدفت الدراسة إلى تسلیط الضوء على واقع الصحة النفسية للطالب الجامعي، وتوضیح أهمیة الصحة النفسیة فی الحیاة الجامعیة، ولتحقيق الغرض من هذا البحث اختیرت العینة علی أساس الجنس والسنّة الدراسیة والتخصص الدراسی . وعليه تتكون عینة البحث من 640 طالبًا وطالبة واعتمد الباحث علی قائمۃ کورنل الجدیدة طبعة (1986) الجزء الخاص بالنوافح الانفعالية والمزاجیة. وقد جاءت نتائج البحث كما یلي:

- فيما يخص متغير الجنس، بینت النتائج دلالته في البعد العيادي المتعلق بالإكتئاب والغضب والتوتر لصالح الذكور، في حين البعد العيادي الخاص بالقلق لصالح طلابات العلوم الإنسانية.

- فيما يخص متغير السنّة الدراسیة، بینت النتائج دلالته في البعد العيادي المتعلق بعدم الكفاية والتوتر لصالح طلبة السنّة الأولى جامعي، أي لأن طلبة السنّة الأولى أقل كفاية وأكثر توترةً من طلبة السنّة الرابعة.

- فيما يخص متغير التخصص الدراسي، بینت النتائج دلالته في البعد العيادي المتعلق بعدم الكفاية والإكتئاب لصالح طلبة العلوم الإنسانية، في حين البعد العيادي الخاص بالحساسية لصالح طلبة العلوم التقنية.

- فيما يخص مدى شيوخ الاضطرابات الانفعالية والمزاجية في الوسط الطلابي تؤكد النتائج أن كلتا المجموعتين تعيشان المشكلات نفسها التي تجعل الطالب في حيرة من أمره تؤدي به إلى المزيد من مشاعر الفرق العادل، والترقب وعدم الاستقرار والخوف من المجهول.

دراسة مغاري (2005) :-

عنوان: تأثير الإعاقة السمعية للأطفال على الصحة النفسية للوالدين في قطاع غزة

هدفت الدراسة إلى التعرف على الفروق في الصحة النفسية بين والدي الأطفال المعاقين سمعياً، وعلاقتها مع المتغيرات الديموغرافية، وهي دراسة وصفية تحليلية مقطعة حيث شملت الدراسة جميع الأطفال المسجلين في مدارس الصم في قطاع غزة حيث كانت نسبة الاستجابة 97%. وقد استخدم الباحث مقياس الصحة النفسية SCL-90-R. وتوصلت الدراسة إلى أنه توجد فروق دالة إحصائياً بين الآباء والأمهات في الصحة النفسية العامة، وكانت الفروق لصالح الأمهات أي مشكلات الصحة النفسية للأمهات أعلى منها عند الآباء وقد أوصت الدراسة بضرورة عمل برنامج توعية شامل لوالدي الأطفال المعاقين سمعياً وذلك لمساعدتهم في التعامل مع أطفالهم المعاقين سمعياً.

دراسة (هارفام Harpham وأخرون، 2005) :-

عنوان: الصحة النفسية للأم وعلاقتها بحالة الطفل الغذائية في أربع دول نامية.

هدفت الدراسة للكشف عن العلاقة بين صحة الأم النفسية وتأثيرها على تغذيه الطفل في 4 دول نامية هي : أثيوبيا، الهند، فيتنام، بيرو، واستعملت عينة الدراسة على 20 عيادة من كل دولة فشارك في الدراسة 2000 أم مع أطفا لهم وكانت أعمار الأطفال بين 6 إلى 18 شهراً وتم استخدام مقياس (Self reporting questionnaire SRQ 20) لقياس الحالة النفسية للأم وتم الاهتمام بقياس طول وزن الطفل كمؤشر لحالته التغذوية وكانت نتائج الدراسة بأن هناك علاقة بين الصحة النفسية للأم وإصابة الطفل بسوء التغذية وأن العلاقة طردية بين مرض الأم النفسي وإصابتها بسوء التغذية وكانت هذه النتائج أكثر وضوحاً وظهوراً في كل من الهند وفيتنام ولذلك أوصت الدراسة بضرورة تقديم الخدمات النفسية بجوار الخدمات الطبية للأطفال في قارة آسيا.

دراسة (الشيخ خليل، 2003) :-

عنوان: الاغتراب النفسي وعلاقته بالصحة النفسية لدى طلبة الجامعات الفلسطينية في محافظات غزة

هدفت الدراسة إلى معرفة العلاقة بين درجة الاغتراب ودرجة الصحة النفسية، كما هدفت إلى معرفة الفروق في الاغتراب والصحة النفسية بالنسبة (الجنس/التخصص/الإقامة/نوع التعليم/مستوى التعليم/الانتماء السياسي)، وقد تكونت عينة الدراسة من (600) طالب وطالبة، (260) طالباً، (340) طالبة، وقد تم أخذها بطريقة عشوائية من مدارس وجامعات محافظة غزة للعام 2001-2002م، وقد استخدم الباحث مقياس الاغتراب من إعداد أحمد أبو طواحينه، ومقياس الصحة النفسية من إعداد فضل أبو هين.

وقد أسفرت النتائج على أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في (اللا معنى-العجز - الاغتراب عن الذات) لصالح الذكور وفي (العزلة الاجتماعية-التمرد) لصالح طلبة الجامعة، وفي (اللامعنى—العجز-العزلة الاجتماعية-الاغتراب عن الذات-الاغتراب الحضاري-التمرد) لصالح طلبة الكليات المختلفة، كما توجد فروق في (اللا معنى-العجز-العزلة الاجتماعية-الاغتراب عن الذات-الاغتراب الحضاري-التمرد) لصالح طلبة الأحزاب الوطنية، كما توجد فروق في (الوسواس القهري - الحساسية التفاعلية - الاكتئاب- القلق - قلق الخوف-البرانويا التخيلية - - الذهانية) لصالح الإناث، كما توجد فروق بين سكان الوسط والشمال لصالح سكان الوسط في (الحساسية التفاعلية- القلق-قلق الخوف-البرانويا التخيلية-الذهانية) وتوجد فروق في (القلق-قلق الخوف) لصالح سكان الجنوب، كما توجد فروق في (العداوة-الذهانية) لصالح الكليات النظرية، كما توجد فروق في (الحساسية التفاعلية-العداوة-البرانويا التخيلية) لصالح طلبة الكليات المختلفة، كما توجد فروق في (الحساسية التفاعلية- قلق الخوف-الذهانية) لصالح طلبة الأحزاب الوطنية، كما توجد علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائياً بين درجة الاغتراب والدرجة الكلية للصحة النفسية، وأيضاً توجد علاقة بين درجة الاغتراب ودرجة كل بعد من أبعاد الصحة النفسية.

دراسة (كحيل، 2002) :-

عنوان: مدى تأثير العنف السياسي على الصحة النفسية للمرأة الفلسطينية

هدفت الدراسة إلى معرفة تأثير العنف السياسي على الصحة النفسية للمرأة الفلسطينية، سواءً إذا تعرضت بشكل مباشر أو غير مباشر لنك الأحداث الصادمة خلال انتفاضة الأقصى، وقد تكونت عينة الدراسة من (180) سيدة فلسطينية، متوسط أعمارهن (18-50) عاماً، وتم تقسيم العينة إلى (90) سيدة كعينة دراسية منهم (45) سيدة أمهات أو نساء شهداء، (45) سيدة أمهات جرحى، وعينة ضابطة مكونة من (90) سيدة لا يكون قد استشهد أو جرح زوجها أو أحد أبنائها، واستخدم الباحث ورقة الاستبانة لقياس النفسي الذي يظهر الأعراض النفسية والمشاكل النفسية من عدمها (SCL-90-R). وأظهرت النتائج أن أكثر الفئات تأثراً ومعاناة وتظاهر عليهم الأعراض النفسية بشكل كبير وهن أمهات وزوجات الشهداء مقارنة بأمهات وزوجات الجرحى وأمهات وزوجات لا يكون قد استشهد أو جرح أحد أبنائهن.

دراسة (الزبيدي، 2000) :-

عنوان: الضغوط النفسية وعلاقتها بالرضا المهني والصحة النفسية لدى أعضاء الهيئة التدريسية في الجامعة

استهدفت هذه الدراسة معرفة الضغوط النفسية وعلاقتها بالرضا المهني والصحة النفسية لدى أعضاء الهيئة التدريسية، وقد طبق الباحث ثلاثة مقاييس لكل من الضغوط النفسية والرضا المهني والصحة النفسية على عينة من أساتذة الجامعة . وبعد تحليل البيانات إحصائياً باستخدام ارتباط بيرسون والاختبار الثنائي وتحليل التباين الثنائي، توصلت الدراسة إلى أن عينة البحث من الذكور والإإناث يعانون من ضغوط نفسية، والذكور أكثر معاناة من الإناث، وأن المتوسط الحسابي لدرجات الرضا المهني أقل من المتوسط الفرضي . أما المتوسط الحسابي لقياس الصحة النفسية أعلى من المتوسط الفرضي وأن عضو هيئة التدريس يتمتع بالصحة النفسية.

دراسة (سمين، 1997) :-

عنوان: الأمان والتحمل النفسي وعلاقتها بالصحة النفسية

هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة الارتباطية بين الصحة النفسية والأمان والتحمل النفسي على عينة تألفت من (350) طالباً من طلاب الجامعات للمراحل المنتهية. ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث ثلاثة مقاييس أحدهما اختبار ماسلو (الشعور - عدم الشعور بالأمان) ومقاييس التحمل النفسي ومقاييس الصحة النفسية المعد من قبل الباحث، وبعد تحليل البيانات احصائياً بإستخدام اختبار (t) وتحليل التباين والانحدار المتعدد، توصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية دالة بين متغيرات البحث الثلاثة والتحمل النفسي متغيراً وسيطاً يحول دون حدوث التأثيرات السلبية المتوقعة التي يحدثها الأمان النفسي عن الصحة النفسية وأن الصحة النفسية وظيفة للتحمل والأمان النفسيين ودالة لهما.

دراسة (الزبيدي والهزاع، 1997) :-

عنوان: بناء مقاييس للصحة النفسية لطلبة الجامعة

و هدفت إلى بناء مقاييس لقياس الصحة النفسية ومعرفة دلالة الفروق بين الذكور والإناث لمقياس الصحة النفسية لعينة من طلبة الجامعة، وطبق عليهم مقاييس الصحة النفسية المعد من قبل الباحثين . وبعد تحليل البيانات إحصائياً باستخدام معامل الارتباط والوسط الحسابي واختبار (t) لعينتين مستقلتين، أظهرت النتائج بأن طلبة الجامعة يعانون من ضغوط نفسية التي تشكل لهم أزمات نفسية، ولا يوجد فروق بالصحة النفسية لدى كل من الذكور والإناث.

دراسات تتعلق بمتلازمة داون :-

لقد تناول الباحث الدراسات السابقة التي تناولت متلازمة داون كما يلي:

دراسة (شلح، 2008) :-

بعنوان: **تقييم خدمات برنامج التدخل المبكر المقدم لأطفال ذوي متلازمة داون في جمعية الحق في الحياة في غزة من وجهة نظر الأهل.**

هدفت الدراسة لتقدير خدمات برنامج التدخل المبكر المقدم لأطفال ذوي متلازمة داون في جمعية الحق في الحياة في غزة من وجهة نظر الأهل، وتكونت عينة الدراسة من 73 أباً لطفل من ذوي متلازمة داون في برنامج التدخل المبكر تم اختيارهم بشكل مناسب، (55) من الذين مازوا يتلقون خدمات التدخل المبكر، و(18) من الذين أنهوا خدمات التدخل المبكر والتحقوا ببرنامج رياض الأطفال في جمعية الحق في الحياة وترواحت أعمار الأطفال بين 6-72 شهراً، أما الأمهات 20 - 47 سنة، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدمت الباحثة استبانة تقييم خدمات التدخل المبكر من إعدادها كما واستخدمت جداول التوافق ومعامل ارتباط بيرسون والإحصاءات الوصفية و(Chi-Square) للحصول على نتائج الدراسة والتي جاءت كما يلي:

- مدى الاستفادة من خدمات برنامج التدخل المبكر كانت عالية.
- مستوى رضا الأهل عن خدمات التدخل المبكر كان عالياً بنسبة 88.8%.
- مستوى مشاركة الأهل في تنفيذ الخطة التأهيلية كانت عالية بنسبة 85%.

دراسة (ابراهيم وعبد الحميد، 2007) :-

بعنوان: **الفروق بين أداء أفراد متلازمة داون والأطفال العاديين في الاسترجاع لمهمة التشابه الصوتي والكلمات عديمة المعنى في الذاكرة قصيرة المدى**

هدفت الدراسة إلى تحديد الفروق بين أداء أفراد متلازمة داون والأطفال العاديين في الاسترجاع على مهمة التشابه الصوتي والكلمات عديمة المعنى في الذاكرة قصيرة المدى. وقد طلب من المفحوصين إعادة قائمة تتكون من عشر كلمات متشابهة صوتياً وقائمة أخرى تتكون من عشر كلمات غير متشابهة صوياً بعد سماعها مباشرة. أيضاً قد طلب منهم إعادة قائمة تتكون من

أربعين كلمة عديمة المعنى ذات أربعة مقاطع (عشر كلمات لكل مقطع) بعد سماعها مباشرة. وكانت نتائج الدراسة الخاصة بمهمة التشابه الصوتى أنه قد وجد فروق في استرجاع الكلمات المتشابهة وغير المتشابهة صوتيًا حيث إن استرجاع الأولى أصعب من استرجاع الثانية بالنسبة لكلا العينتين. كما وجد أن الأطفال العاديين استرجعوا بصورة أفضل الكلمات المتشابهة وغير المتشابهة صوتيًا من أفراد متلازمة داون.

دراسة (العيري، 2003)

بعنوان: دراسة لبعض مظاهر النمو عند أطفال متلازمة داون مقارنة بنظرائهم من المختلفين عقلياً

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مظاهر النمو المتأخر عقلياً لدى أطفال متلازمة داون، ومقارنة تلك المظاهر بمثيلاتها عند نظرائهم من المختلفين عقلياً، وإلى مقارنة معدلات مظاهر النمو عند أطفال متلازمة داون، وإلى معرفة الفروق في نفس المظاهر بين الذكور والإإناث عند هؤلاء الأطفال. واستخدمت الدراسة مقياس منسوتا لنمو الأطفال Minnesota Child Development Inventory، الذي وضعه (هارولد آرتون وإدوارد ثوتينج، 1972)، (تعريب: أ.د. فتحي عبدالرحيم/ د. محمد هويدى)، وتكونت عينة الدراسة من مجموعتين من الأطفال، تضم الأولى منها (60) طفلاً من أطفال متلازمة داون من سن (3 سنوات و 6 شهور إلى 7 سنوات و 6 شهور)، وتضم المجموعة الثانية (60) طفلاً من نظرائهم المختلفين عقلياً في نفس المرحلة العمرية، والمجموعتان من الأطفال السعوديين الملتحقين بمراكم ذوي الاحتياجات الخاصة للرعاية النهارية. وأسفرت الدراسة عن النتائج التالية:

- توجد فروق دالة إحصائياً في مظهر النمو العام بين أطفال متلازمة داون ونظرائهم من المختلفين عقلياً، وإن هذه الفروق لصالح الأطفال المختلفين عقلياً مما يدل على بطء النمو العام لدى أطفال متلازمة داون.

- لا توجد فروق دالة إحصائياً بين أطفال متلازمة داون ونظرائهم من المختلفين عقلياً في مظهر الاستيعاب والمفاهيم وتفهم المواقف.

- وجود فروق دالة إحصائياً لصالح أطفال متلازمة داون في مظهر الاعتماد على النفس والنمو الشخصي والاجتماعي.

- لا توجد فروق دالة إحصائياً بين الذكور والإناث في جميع مظاهر النمو عند أطفال متلازمة داون.

دراسة (وشاحي، 2003) :-

عنوان: التدخل المبكر وعلاقته بتحسين مجالات النمو المختلفة للأطفال المصابين بأعراض متلازمة داون "دراسة ارتقائية"

هدفت الدراسة إلى تقييم برنامج التدخل المبكر والتبيه الذهني للأطفال المصابين بأعراض متلازمة داون والتعرف على مدى فاعلية هذا البرنامج في تحسين مجالات النمو المختلفة لهؤلاء الأطفال ومنع تدهور نموهم الذهني، وتكونت عينة الدراسة من 90 طفلاً وطفلة تتراوح أعمارهم الزمنية بين 10 شهور - 48 شهراً مقسمين إلى مجموعتين (تجريبية 50، ضابطة 40) حيث تتراوح معدل النضج الاجتماعي لديهم ما بين (45 - 70). ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث برنامج بورتج للتربية الفكرية لوايت وكامبرون ومقاييس النضج الاجتماعي لفاینلاند ومقاييس المستوى الاجتماعي والاقتصادي للسرطاوي واستمارة تسجيل التقييم من إعداد الباحث، كما استخدم الباحث المتوسط الحسابي والانحراف المعياري واختبار (ت) للحصول على النتائج والتي أكدت هذا البرنامج في تحسين مجالات النمو المختلفة لهؤلاء الأطفال ومنع تدهور نموهم الذهني.

دراسة (صالح، 2002) :-

عنوان: فاعلية برنامج بورتج للتنمية الشاملة للطفولة المبكرة في زيادة معدل النمو الاجتماعي لطفل ما قبل المدرسة

هدفت إلى تحديد مدى فاعلية برنامج بورتج للتنمية الشاملة للطفولة المبكرة في زيادة معدل النمو الاجتماعي لطفل ما قبل المدرسة وذلك على عينة من 82 طفلاً وطفلة مصابين بمتلازمة داون تتراوح أعمارهم بين 4 - 5 سنوات نصفهم ذكور ونصفهم إناث واستخدمت الباحثة الأدوات التالية:-

(1) مقاييس فایدلا ند للنصح الاجتماعي.

(2) اختبار رسم الرجل " لجو دافن - هارسي .

- (3) استمارة تحديد المستوى الاقتصادي الاجتماعي للأسرة.
 - (4) برنامج التنمية الشاملة للطفولة المبكرة بورتاج.
- وأثبتت الدراسة زيادة معدل النمو الاجتماعي للأطفال المشاركون في البرنامج.

دراسة (ماهوني وأخرون ، 2001)

عنوان: فعالية التدخل المبكر في المجال الحركي على الأطفال المصابين بمتلازمة داون وأطفال بالشلل الدماغي

و هدفت الدراسة إلى الكشف عن فعالية التدخل في المجال الحركي لأطفال مصابين بمتلازمة داون وأطفال آخرين مصابين بالشلل الدماغي وذلك من مدخلين هما علاج اختلال النمو ومهارات النمو.

تضمنت العينة 50 طفلاً منهم 27 طفلاً تم تشخيصهم بأن لديهم متلازمة داون و 23 طفلاً لديهم شلل دماغي وكان العمر الزمني للأطفال 14 شهراً عند بداية الدراسة. تم فحص الوظيفة الحركية للأطفال عند دخولهم الدراسة وبعد عام من خدمات التدخل الحركي المبكر. واستخدمت الدراسة مقاييس كما يلي:

1. قياس النمو العام للأطفال.
2. قياس معدل النمو الحركي.

وأوضحت الدراسة أنه لم يحدث إسراع في التنمية الحركية كما كنا نتوقع أو في انتقام الحركة على أساس النضج الذي حدث للأطفال نتيجة قلة عدد جلسات التدخل الحركي.

-:Palisano & others (2001)

عنوان: **وظيفة الحركة الكبيرة للأطفال ذوي متلازمة داون: تكوين منحنى النمو الحركي**

فقد هدفت الدراسة إلى تكوين منحنى نمو أداء الحركة الكبيرة للأطفال المصابين بمتلازمة داون وتقدير احتمالية تحصيل الوظائف الحركية على جميع المراحل العمرية المختلفة. وقد تمأخذ العينة من أماكن تطبيق برامج التدخل المبكر وتكونت من 121 طفلاً مصاباً بمتلازمة داون في مرحلة عمرية بين شهر إلى 6 سنوات.

واستخدمت الدراسة المقاييس التالية:

- 1- مقياس أداء الحركات الكبرى.
- 2- مقياس شدة الإعاقة الحركية.

وتوصلت الدراسة إلى أن الأطفال المصابين بمتلازمة داون يحتاجون وقتاً أطول لتعلم الحركات مثل الحركات المعقدة كما أن شدة الإعاقة اثبتت على المعدل وليس على أداء الحركة الأعلى.

-: Berglund & others (2001)

عنوان: **التقارير الوالدية لمهارات اللغة المنطقية لدى الأطفال المصابين بمتلازمة داون**

هدفت الدراسة إلى مقارنة اللغة المنطقية عند الأطفال المصابين بمتلازمة داون بمجموعة من الأطفال الطبيعيين وكانت اتجاهات النمو نحو الفروق الفردية وطريقة أداء الكلمات والمهارات العملية للنحو على عينة من 330 من الأطفال المصابين بمتلازمة داون في المرحلة العمرية بين 1-5 سنوات، 336 من الأطفال الطبيعيين في المرحلة العمرية بين 4,1 - 4,2 سنوات، واستخدمت الدراسة مقاييس عبارة عن قوائم لكلمات والجمل لمعرفة النمو المبكر للتواصل وتم ملء هذه القوائم وعمل المقارنة.

وبينت الدراسة أن الأطفال المصابين بمتلازمة داون لديهم تأخر طفيف في المهارات العملية للنحو وحدث تقدم مبكر في النمو بطريقة منطقية ويرجع ذلك للجهد الكبير للتثorer المبكر.

دراسة (يولرتش وآخرون، 2001)

عنوان: التمرин على المشي للأطفال المصابين بمتلازمة داون

هدفت الدراسة إلى إثبات أن التمرين على المشي يقلل من تأخر المشي طبيعياً عند الأطفال المصابين بمتلازمة داون. أجريت الدراسة على الأطفال المصابين بمتلازمة داون الذين يتعلمون المشي متأخرین عن الأطفال الطبيعيين بمقدار سنة واحدة.

تكونت عينة الدراسة من 30 من الأطفال المصابين بمتلازمة داون تم اختيارهم بطريقة عشوائية وجميع الأطفال المشتركين في الحراسة انضموا إليها عندما كانوا يستطيعون الجلوس لمدة 30 ثانية بمفردهم وكانوا يتلقون جلسات علاج طبيعي كل أسبوع على الأقل بالإضافة إلى أنهم كانوا يتبرنون على المشي خمسة أيام في الأسبوع لمدة 8 دقائق يوماً في بيوبتهم كما تم تدريب الوالدين على مساعدة أطفالهم لفحصهم ومعرفة مدى تقدمهم. توصلت النتائج إلى أن المجموعة التي أجريت عليها التجارب تعلمت المشي مع بعض المساعدة والمشي بمفردهم في 873 يوماً و 101 يوم أسرع من المجموعة الضابطة نسبياً.

دراسة (كومبلين، 1999)

عنوان: مدى قدرة مهمة الكلمات عديمة المعنى على تقييم الذاكرة اللغوية قصيرة المدى لدى أفراد متلازمة داون

و لقد هدفت دراسة كومبلين إلى قياس سعة الذاكرة اللغوية قصيرة المدى لدى عينة من أفراد متلازمة داون مستخدماً مهمة الكلمات عديمة المعنى، ولقد توصلت الدراسة إلى أن بعض أفراد متلازمة داون استطاع أن يردد بعض الكلمات التي تتكون من أربعة مقاطع وأن هذه المهمة أفضل من مهمة الأرقام في تعين سعة الذاكرة قصيرة المدى.

وكانت نتائج الدراسة الخاصة بمهمة التشابه الصوتى أنه قد وجد فروق في استرجاع الكلمات المتشابهة وغير المتشابهة صوتيًا حيث إن استرجاع الأولى أصعب من استرجاع الثانية بالنسبة لكلا العينتين. كما وجد أن الأطفال العاديين استرجعوا بصورة أفضل الكلمات المتشابهة وغير المتشابهة صوتيًا من أفراد متلازمة داون.

دراسة (محمد، 1997) :-

عنوان: **معدلات حدوث الطرز الشكلية المختلفة المصاحبة لمتلازمة داون ومدى تأثيرها على درجة استجابة الأطفال الداون لبرامج التدخل المبكر**

دراسة معدلات حدوث الطرز الشكلية المختلفة المصاحبة لمتلازمة داون ومدى تأثيرها على درجة استجابة الأطفال الداون لبرامج التدخل المبكر وإبراد علاقة بين الجهود الكهربائية المستحدثة بصرياً والإصابة بمتلازمة داون، بلغت عينة الدراسة 100 حالة مصابة بمتلازمة داون تراوحت أعمارهم الزمنية ما بين 6 أشهر إلى 4،5 عاماً وتضمنت الحالات 75 حالة من الذكور و43 حالة من الإناث ومن تلك الحالات تم اختيار 20 حالة اختياراً عشوائياً للمشاركة في برنامج تتبّيه مبكر شامل من أجل تطوير قدراتهم البدنية والذهنية.

وقد استخدم الباحث ما يلي:-

- 1- فحص إكلينيكي دقيق.
- 2- دراسة شجرة العائلة.
- 3- دراسة الكروموسومات.
- 4- تحليل هرمونات الغدة الدرقية.
- 5- اختبار ذكاء ستانفورد- بيبيه.
- 6- اختبار فايندلاند للنضج الاجتماعي.
- 7- أشعة تليفزيونية على القلب.
- 8- برنامج تدريسي مقترن (بورتيذج التربية الشاملة).

وتوصل الباحث إلى أن العيوب الخلقية مازالت ذات معدلات حدوث عالية في الأطفال المصابين بمتلازمة داون، كما توصل إلى وجود تحسن ملحوظ لجميع الأطفال المشاركون في البرنامج في قيم معاملي الذكاء والنضج الاجتماعي مقارنة بقيمهم قبل فترة التدريب.

دراسة (Atkinson & others 1995)

عنوان : التكيف المعرفي والضغط العاطفي والحساسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون

هدفت الدراسة إلى معرفة العلاقة بين أسلوب التكيف المعرفي (التقرب-التجنب) لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون والحالة العاطفية والحساسية لديهن، حيث تم إجراء الدراسة على 56 أمًا وأطفالهن من ذوي متلازمة داون والذين تم متابعتهم طوال عامين كاملين، وحيث تم استخدام وتطبيق مقاييس التكيف المعرفي والضغط العاطفي وتم قياس الحساسية من خلال ملاحظة الطفل والأم، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن أساليب التقرب والتجنب قد تم دراستها بصورة واسعة تحت مسميات مختلفة وأنها ثابتة عبر الزمن، وأن متغيرات التكيف المعرفي هذه ربما توسط الضغط النفسي لدى والذي الطفل المعاق بطرق معقدة، كما أشارت النتائج إلى أن الأمهات اللواتي لديهن ميل قوي في التحكم بتقرير الضغوطات لديهن ضغط عاطفي أكثر من الأمهات اللواتي تعتمد أسلوب التكيف بأقل حظر ومراقبة، وفي نفس الوقت بينت النتائج أن التجنب المعرفي للضغط والضغط العاطفي يقللان من الحساسية السلوكية لدى الأم تجاه طفلها المعاق.

دراسة (Sokolov، 1992)

عنوان: التماش اللغوي لدى الأطفال ذوي متلازمة داون

هدفت الدراسة إلى التعرف على التماش اللغوي لدى الأطفال المصابين بمتلازمة داون وذلك بالتعرف على طبيعة الكلام وطول الجملة والطلاقة اللغوية وطريقة الكلام بالنسبة للأطفال المعوقين عقليًا والمصابين بزمرة داون والفرق بينهما وبين الأطفال العاديين في القدرة على الكلام وطول الجملة، وتكونت العينة في الدراسة الحالية من 48 طفلاً مصاباً بزمرة داون وذلك بالمقارنة بعدد (57) طفلاً من الأطفال العاديين وتم الحصول على المعلومات فيما يتعلق بالكلام من خلال الكلمات التلقائية الناتجة عن تفاعل الأمهات معهم وقد تم الحصول على 3 أنواع من المحاكاة واستخدم الباحث برامج اتوماتيكي لتحليل المعلومات والتدرج في الكلام.

وأظهرت النتائج ما يلي:-

الأطفال المعوقون عقلياً والمصابون بزمرة داون لديهم قدرة أقل قليلاً من الأطفال العاديين في المحاكاة ولكن طبيعة هذه الفروق كانت لها علاقة ارتباطية بمستوى اللغة ومصدر المحاكاة.

أوضحت الدراسة أيضاً أن هناك اختلافاً واضحاً في طبيعة المحاكاة بالنسبة لحاملي متلازمة داون حيث تختلف هذه القدرة من طفل إلى آخر وكذلك قدرتهم على إعادة الكلام وتخزينها أطول وأظهرت الدراسة أيضاً بالنسبة لأطفال زمرة داون قصر طول الجملة ومشكلات في الصورة وزيادة مستوى الرنين الأنفي لديهم بالمقارنة بالعاديين مع وجود مشكلات أيضاً في تحريك عضلات الشفاه واللسان وأجهزة إخراج الكلام أثناء الحديث.

دراسة (هوشير، 1990) :-: Hooshyar NT.,

عنوان: العلاقة بين أبعاد لغة الأم وكفاءة لغة الطفل المصاب بمتلازمة داون وحالة التطور

استهدفت الدراسة المقارنة بين ثالث مجموعات وذلك للتعرف على تأثير تفاعل الأم مع طفلها وتطور النطق لديه وقسمت عينة الدراسة إلى ثالث مجموعات الأولى كالتالي (21) طفلاً عادياً والثانية (21) طفلاً من ذوي متلازمة داون والثالثة (19) طفلاً من يعانون من صعوبات في نطق اللغة بمرحلة ما قبل المدرسة وقد استطاعت الباحثة المجانسة بين المجموعات الثلاث واستخدمت مقياس فايندلاند للسلوك التكيفي Vineland Adaptive Behavior كما قامت الباحثة بتسجيل صوتي لتفاعل ما بين الأم والطفل على شرائط فيديو لمدة 20 دقيقة في المنزل وتسجيل كيفية التعرف على وظائف اللغة وتطورها واتضح من الدراسة أن أربعة أنواع مختلفة من المحادثة تحدث بين الطفل وأمه في النتائج التالية:

- 1- حينما تتقبل الأم الطفل وتتجاوب معه في الحديث كان له الأثر في تحسن الحالة المرضية وخاصة صعوبات النطق بالمقارنة بمجموعة العاديين.
- 2- كما اتضحت أيضاً من الدراسة اضطرابات طول المقطع وطول الجمل تأثر بشكل كبير لدى المجموعات الثلاث وفقاً لتجاوب مع الأمهات لأطفالهن.
- 3- كما أظهرت الدراسة بأن المهارات اللغوية تتحسن بشكل ملحوظ لدى حاملي متلازمة داون من خلال أنشطة اللعب مع الأمهات حيث يتيح لهم فرص التعبير عن الذات وإن تخل ذلك مشكلات في الصوت لديهم.

-: Smith & Tetychner (1986)

عنوان: المهارات التواصلية والحسية الحركية واللغوية لدى الأطفال ذوي متلازمة داون

هدفت الدراسة إلى معرفة مدى استخدام المهارات التواصلية والحسية الحركية واللغوية لدى الأطفال المصابين بمتلازمة داون وكانت الفرضية الرئيسية مؤداتها بأن الأطفال المصابين بمتلازمة داون يفضلون استخدام الإشارات أكثر من اللغة التفسيرية استناداً إلى أن اتقان اللغة يتطلب عدة مهارات وأن عملية التعامل تتعدد بعوامل النمو ودرجة الكفاءة اللغوية لدى الطفل.

وحتى يتحقق الباحث من الفرضية أخذ عينة الدراسة بشكل عشوائي حيث تألفت من حوالي 13 طفلاً من الذكور والإإناث ممن يعانون من متلازمة داون كعينة تجريبية واشتملت العينة الضابطة على (13) من الذكور والإإناث المعوقين عقلياً وغير مصابين بمتلازمة داون وقد بلغ متوسط العمر العقلي لأطفال العينة (20.5) شهراً وال عمر الزمني كان ما بين 9:5 سنوات وقد أجرى الباحث علمية المجانسة بين أفراد العينة في العمر الزمني والمستوى الاجتماعي الاقتصادي وطبق اختبار مستوى الأداء اللغوي وسلوك الطفل أثناء تواجههم مع الأم.

وأسفرت الدراسة إلى النتائج التالية:

أمهات الأطفال المعوقين عقلياً وغير مصابين بمتلازمة داون كن أكثر تقاعلاً من أطفالهن في مهارات التواصل الحسي والحركي وكن أكثر إثارة لغوية إذ حاولت الأمهات تهيئه المواقف التي تساعد الأطفال على التواصل اللفظي وتنتمي مهارات اللغة وهو ما انعكس على أطفالهن في مهارات التواصل والحدث.

أما بالنسبة للأمهات الأطفال المعوقين عقلياً والمصابين بمتلازمة داون فقد أظهرن تقاعلاً ومشاركة أقل مع أطفالهن وقد لوحظ أيضاً وجود مشاعر الإحباط هو ما انعكس على التأثر اللغوي للأطفال ووجود قصور في النطق خارج الحروف واستخدام الأطفال الكلمة الواحدة في التعبير وقد فسرت النتائج من خلال عدم تفاعل الأمهات مع الأطفال إلى جانب عدم توفير أو تهيئه البيئة التربوية المبكرة لهذه الفئة.

دراسات تتعلق بأولياء الأمور وأمهات المعاقين:-

لقد تناول الباحث الدراسات السابقة التي تعلقت بأولياء الأمور وأمهات المعاقين كما يلي:

دراسة (منذر، 2006) :-

بعنوان: مدى رضا أولياء الأمور عن الخدمات المقدمة لأطفالهم التوحديين في سوريا

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد مستوى رضا أولياء الأمور عن الخدمات المقدمة لأطفالهم التوحديين Autistic children في سوريا. كذلك حاولت الدراسة معرفة أثر كل من جنسولي الأمر، ومدة التحاق الطفل بالمركز، والدخل الشهري للأسرة، والمستوى التعليمي لولي الأمر، والفئة العمرية التي ينتمي إليها الطفل على مدى رضا أولياء الأمور عن الخدمات المقدمة لأطفالهم التوحديين. ولتحقيق هذه الأهداف، استخدمت استبانة خاصة ذات تدرج ثلاثي للإجابة (أوافق، أوافق، لا أوافق) تتناول بعدين رئيسين هما: الخدمات المقدمة للطفل، والخدمات المقدمة للأسرة. وتم توزيع الاستبانة على (104) من أولياء الأمور. بالإضافة إلى ذلك، تم إجراء مقابلات شبه مغلقة مع (20) ولد من محافظي اللاذقية ودمشق، وذلك عبر نموذج للمقابلة يتمتع بدرجات صدق وثبات مناسبة لأغراض الدراسة. أشارت النتائج في هذه الدراسة إلى أن أولياء الأمور راضون عموماً عن الخدمات المقدمة لأطفالهم التوحديين في سوريا. ولم يكن هناك تأثير للمتغيرات (جنسولي الأمر، ومدة التحاق الطفل بالمركز، والدخل الشهري للأسرة، والمستوى التعليمي لولي الأمر) على مدى رضا أولياء الأمور عن الخدمات المقدمة لأطفالهم التوحديين. لكن النتائج أشارت إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة 0.05 في مستوى الرضا تعزى لمتغير الفئة العمرية التي ينتمي إليها الطفل. فقد عبر أولياء الأمور الذين تزيد أعمار أطفالهم عن عشر سنوات عن مستويات أعلى من الرضا مقارنةً مع أولياء أمور الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 5 - 10 سنوات. ولم تظهر فروق في مستوى الرضا عند أولياء أمور الأطفال المنتسبين للفئة الأولى (5 سنوات فما دون) مقارنةً مع الفئتين الباقيتين.

دراسة (كامل، 2006) :-

عنوان: فعالية برنامج إرشادي في تحسين التوافق النفسي لدى الأمهات المُسَيئات لأطفالهن المعاقين عقلياً

أجريت الدراسة الحالية بهدف تطبيق برنامج إرشادي لتحسين التوافق النفسي لدى الأمهات هذا من ناحية، والتحقق من جدواً في خفض الإساءة على أطفالهن المعاقين عقلياً من ناحية أخرى. وقد اشتملت عينة الدراسة على (10) أمهات وأطفالهن المعاقين عقلياً وعدهم (10) أطفال، وتضمنت أدوات الدراسة مقاييس التوافق النفسي، والإساءة للأطفال، بالإضافة إلى البرنامج الإرشادي. وأسفرت نتائج الدراسة عما يأتى :

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات مجموعة الأمهات قبل وبعد تطبيق البرنامج الإرشادي، وذلك على مقياس التوافق النفسي، لصالح القياس البعدي.

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات مجموعة الأمهات بعد تطبيق البرنامج الإرشادي، وبعد فترة المتابعة، وذلك على مقياس التوافق النفسي، لصالح المتابعة.

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات مجموعة الأطفال المعاقين عقلياً قبل وبعد تطبيق البرنامج الإرشادي على أمهاتهم، وذلك على مقياس الإساءة، لصالح الأطفال بعد تطبيق البرنامج الإرشادي على أمهاتهم.

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات مجموعة الأطفال المعاقين عقلياً بعد تطبيق البرنامج الإرشادي على أمهاتهم، وبعد فترة المتابعة، وذلك على مقياس الإساءة، لصالح الأطفال بعد فترة متابعة البرنامج على أمهاتهم.

- وقد فسر الباحث النتائج في ضوء الإطار النظري والدراسات السابقة، وخرج ببعض التوصيات المهمة.

دراسة (عدات، 2004) :-

بعنوان: مستوى رضا أولياء أمور المعوقين عن خدمات التأهيل المهني المقدمة لأبنائهم

حاولت الدراسة التعرف على مستوى رضا أولياء أمور ذوي الاحتياجات الخاصة عن مستوى الخدمات المقدمة لأبنائهم في مرحلة التأهيل المهني تبعاً لجنس المعاقة، ونوع إعاقته، والورشة التي يتدرّب فيها، وقد أجريت الدراسة في الفصل الثاني من العام الدراسي 2003/2004 من خلال استبانة تم تطبيقها على جميع أولياء أمور طلبة قسم التأهيل المهني بمدينة الشارقة للخدمات الإنسانية، تضمنت الاستبانة مجالات الأنشطة التي يمارسها الطالب بعد سن 15 سنة أي بعد انتهاء برنامج التعليم الأكاديمي، ومدى استفادتهم من التدريب المقدم وميول الطالب المهنية، ومستوى التدريب والتشغيل والمتابعة في سوق العمل فيما بعد. وقد اتبعت الدراسة المنهج الوصفي المسحي نظراً لملاءمتها لأغراض الدراسة، كما تكون مجتمع الدراسة من جميع أولياء أمور طلبة قسم التأهيل المهني والبالغ عددهم (83) طالباً وطالبة. تمأخذ آراء بعض أولياء الأمور مبدئياً حول الخدمات المقدمة لأبنائهم وملاءمتها. كما وأعد الباحثان استبانة لقياس مدى رضا أولياء الأمور نحو الخدمات المهنية المقدمة، حيث تم عرضها على مجموعة من الخبراء الممكّن للتأكد من صدقها. تمت الإجابة عن جميع أسئلة واستفسارات أولياء الأمور خلال فترة التوزيع والإجابة على الاستبانة، والتأكد على حرية الإدلاء بالرأي، وعدم ذكر الاسم عند الإجابة، وسرية البيانات المقدمة.- عولجت الاستبيانات إحصائياً باستخدام برنامج SPSS ، حيث تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، والتكرارات والنسب المئوية. وقد أظهرت الدراسة أن هناك مستوى مرتفعاً من رضا أولياء الأمور تجاه الخدمات المقدمة لأبنائهم في قسم التأهيل المهني، حيث بلغ المتوسط الحسابي للدرجة الكلية للأبعاد (2.67) أي ما نسبته 89 %، أما بالنسبة للأبعاد الفرعية لأداة الدراسة، فقد ظهرت أبعاد (الاستفادة من التدريب، التواصل بين الأسرة والقسم، ميل الطالب للمهنة، الخدمات العامة في القسم، مستوى التدريب، الأقساط المدرسية) بمستوى مرتفع.

دراسة (بخش، 2002) :-

عنوان: الضغوط الأسرية لدى أمهات الأطفال المعاقين عقلياً وعلاقتها بالاحتياجات والمساندة الاجتماعية ،

أجريت هذه الدراسة بهدف التعرف على الضغوط الأسرية التي تواجه أمهات الأطفال المعاقين عقلياً وعلاقتها بالاحتياجات الأسرية والمساندة الاجتماعية كوسيلة لخض حدة تلك الضغوط. وضمت العينة (100) أم لأطفال معاقين عقلياً من مدينة جدة ملتحقين بمركز الإنماء الفكري. وتتراوح أعمار الأمهات بين 24 - 45 سنة بينما تتراوح أعمار الأطفال بين 6 سنوات - 14 سنة، وتم استخدام مقياس الضغوط لأمهات الأطفال المعاقين عقلياً، ومقياس احتياجات أولياء أمور الأطفال المعوقين عقلياً، ومقياس المساندة الاجتماعية. وأسفرت الدراسة عن النتائج الآتية:

- يوجد ترتيب للضغوط والاحتياجات الأسرية ومصادر المساندة الاجتماعية وفقاً لأهميتها النسبية لأمهات الأطفال المعاقين عقلياً.
- توجد علاقة ارتباطية دالة بين كل من الضغوط والاحتياجات الأسرية لأمهات الأطفال المعاقين عقلياً، والمساندة الاجتماعية المقدمة لهن كل على حدة، وكذلك بين الاحتياجات الأسرية والمساندة الاجتماعية لهن.
- توجد علاقة ارتباطية دالة بين الضغوط والاحتياجات الأسرية عند عزل المساندة الاجتماعية، وبين الاحتياجات الأسرية والمساندة الاجتماعية عند عزل الضغوط، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الضغوط والمساندة الاجتماعية عند عزل الاحتياجات الأسرية.

دراسة (الشخصي والسرطاوي، 1998) :-

عنوان: دراسة احتياجات أولياء أمور الأطفال المعوقين لمواجهة الضغوط النفسية

حاولت تحديد احتياجات أولياء أمور الأطفال المعاقين عقلياً، وسمعياً، وبصرياً، وبدنياً، لمواجهة الضغوط النفسية الناجمة عن إعاقة الأبناء. واشتملت العينة على مجموعة من أولياء أمور الأطفال المعاقين عقلياً، وطبق على العينة بطارية قياس الضغوط النفسية وأساليب المواجهة

والاحتياجات لأولياء الأمور المعاقين. ولقد توصلت النتائج إلى أن أولياء الأمور اتفقوا على ترتيب الاحتياجات حسب أهميتها، بحيث يأتي الدعم المادي أولاً ويليه ذلك الاحتياجات المعرفية، ثم الدعم المجتمعي، وأخيراً الدعم الاجتماعي، وأن تلك الاحتياجات تتزايد بصورة عامة بارتفاع مستوى الضغط النفسي وارتفاع مستوى مواجهة الضغط النفسي.

دراسة (القمش، 1994) :-

عنوان : مشكلات الأطفال المعوقين عقلياً داخل الأسرة

هدفت الدراسة إلى التعرف على المشكلات الشائعة لدى الأطفال المعوقين عقلياً داخل الأسرة كما يراها الأهالي، وكذلك التعرف على الاستراتيجيات التي يستخدمها الأهالي في التعامل مع هذه المشكلات.

تكونت العينة من (220) طفلاً من الأطفال المعوقين والذين تتراوح أعمارهم ما بين (1 - 8) أعوام، وطبق على العينة مقاييساً للتعرف على مستويات حدوث المشكلات لدى الأطفال المعوقين عقلياً داخل الأسرة كما يراها الأهالي، وقياس حول استراتيجيات الأهالي في التعامل مع هذه المشكلات، وقد كشفت نتائج الدراسة أن أكثر المشكلات شيوعاً لدى هؤلاء الأطفال، الحركة الزائد، الانسحاب الاجتماعي، العدوان، إيداء الذات، كما كشفت النتائج إلى أن أكثر الاستراتيجيات استخداماً مع الأطفال المعوقين عقلياً، هو العقاب الجسدي بالإضافة إلى استخدام الحرمان والعزل، والتربية، والتوبیخ اللفظي.

دراسة (ديسيل، 1994) :-

عنوان : تقدير الذات والمناخ الأسري وأنماط التواصل وعلاقتها بالصمم

تهدف هذه الدراسة إلى الكشف عن طبيعة العلاقة بين أساليب التواصل التي يستخدمها الآباء وتقدير الذات لدى أولئك الصم وضعاف السمع. وتكونت عينة الدراسة من 53 مراهقاً أصم وضعيف السمع ممن تتراوح أعمارهم ما بين 13 - 19 سنة، بالإضافة إلى آباء هؤلاء الصم، وقد

تمت مجانية أفراد الدراسة من حيث درجة الإعاقة والذكاء. استخدمت الدراسة عدة أدوات منها القائمة المعدلة لتقدير الذات (إعداد كيلهير)، واستبيان التواصل، واختبار الذكاء لستانفورد.

وتوصلت النتائج إلى وجود علاقة موجبة بين أساليب التواصل وتقدير الذات لدى المراهق ذوي الإعاقة السمعية، إذ تبين أن أبناء الآباء الذين يستخدمون أكثر من أسلوب (قراءة الشفاه، لغة الإشارة، التواصل الكلي) مع أبنائهم ذوي الإعاقة السمعية، كانوا أكثر تقديرًا لذواتهم وتقبلاً للآخرين وذلك على عكس أبناء الآباء الذي يستخدمون مجرد وسيلة واحدة فقط مع أبنائهم المعاقين سمعياً فقد كانوا أقل تقديرًا لذواتهم، وكلما كان الآباء أكثر معرفة بأساليب التواصل مع أبنائهم الصم أدى ذلك إلى شعور الأصم وضعيف السمع بأنه مقبول اجتماعياً، وأن هذه الإعاقة مجرد ضعف في إحدى الحواس، ويمكن التغلب عليها باستخدام وسائل معينة.

دراسة (أليس، 1994) :-

عنوان: اتجاهات ودور الوالدين في التدخل المبكر : دور الوالدين والمتخصصين

وهدفت الدراسة إلى معرفة اتجاهات ودور أولياء أمور الأطفال المعوقين سمعياً والخبراء المهنيين نحو التدخل المبكر، وأثر ذلك في تحسين عمليات تفاعل الأطفال الصم بأفراد المجتمع والتكيف مع الظروف المختلفة. وقام الباحث باستطلاع آراء 168 أباً وأمًا و142 موظفاً في مراكز للأطفال الصم.

وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن الأسلوب التقليدي للأباء والأمهات هو التزام السكوت والصمت عند قدوم الموظفين المتخصصين إلى المنزل دون أن يكون هناك أي نوع من التدخل أو إعطاء الآراء حول طبيعة أطفالهم وأنماط سلوكهم. لذا إن هذا الأسلوب كان له أثر في إقلال حالات التفاعل للأطفال الصم مع أفراد المجتمع وتهيئة الطفل للعزلة والانطواء.

دراسة (شعيب، 1991) :-

عنوان: دراسة لمشاعر القلق والعصبية لدى الأمهات لأطفال معوقين وغير معوقين

وهدفت إلى الكشف عن مشاعر القلق لدى الأمهات لأطفال معوقين وغير معوقين، وأجريت على عينة قوامها 65 أماً شملت 18 أماً لأطفال مصابين بإعاقة سمعية، 15 أماً لأطفال مصابين بفقد البصر، 13 أماً لأطفال متخلفين عقلياً، واستخدم الباحث أيضاً عينة قوامها 150 أماً لأطفال عاديين. واستخدمت الدراسة مقياس القلق الصريح من إعداد الباحث، ومقياس الاكتئاب إعداد ماريا كوفاكس، ومقياس العصبية، مشتق من اختبار الشخصية إعداد آيزنك.

وتوصلت الدراسة إلى أن أمهات الأطفال المعاقين سمعياً، بصرياً، فكرياً، لديهن زيادة في درجة القلق عن أمهات الأطفال العاديين وأنهن أكثر إحساساً بأعراض الاكتئاب عن الأمهات السويات (العاديات)، وأن أمهات الأطفال المعوقين سمعياً، والمتأخرتين عقلياً لديهن ارتفاع في درجة القلق عن أمهات الأطفال العاديين.

دراسة طعيمة والبطش (1984) :-

عنوان: اتجاهات ومفاهيم الوالدين حول الإعاقة العقلية في الأردن

تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على أثر كل من المستوى التعليمي والجنس والعمr وجود فرد معوق في الأسرة على الاتجاهات والمفاهيم نحو الإعاقة العقلية. تمت الاستعانة بجزأين من مقياس تيمشكوك (Tymchuk - 1979) وذلك بعد أن تمت ترجمته وتعديل الصياغة اللغوية عليه بحيث يتلاءم والبيئة الأردنية. تم تطبيق أداة الدراسة بأسلوبين هما : الأسلوب الفردي والأسلوب الجماعي حيث اتبع الأسلوب الأول في حالة الآباء والأمهات الذين هم دون المرحلة الإعدادية من حيث تحصيلهم الدراسي . أما الأسلوب الثاني قد اتبع في حالة الآباء والأمهات الذين ينحصر مستواهم التعليمي بين مستوى التعليم الثانوي ومعهد المعلمين من جهة وبين المستوى الجامعي من جهة أخرى باستثناء بعض الحالات تم استخدام الأسلوب الفردي معها وقد تم مراعاة ظروف ملائمة للتطبيق في كلا الأسلوبين. أعطيت التعليمات إلى كل من الوالدين الذين يجرى التطبيق عليهم سواء

كانا في عينة الوالدين لأطفال معوقين عقلياً أو في عينة الوالدين لأطفال أسواء، وجاءت نتائج الدراسة كما يلي:

- أن لوجود طفل معوق أو عدمه تأثيراً ذي دلالة على الاتجاهات نحو الإعاقة لصالح الوالدين لأطفال معوقين مما يعكس اتجاهات أكثر إيجابية لديهم.
- عدم وجود فارق ذي دلالة من حيث مفاهيم كل من الوالدين لأطفال معوقين وغير معوقين حول الإعاقة العقلية.
- كلما زاد عمر الوالدين ازدادت اتجاهاتهم الإيجابية نحو الإعاقة أما المفاهيم فدلت النتائج إلى وجود فرق ذي دلالة ما بين مستويات العمر المختلفة على مقياس المفاهيم لصالح الوالدين من الأعمار الصغرى.
- وجود أثر ذي دلالة للمستوى التعليمي للأباء والأمهات على الاتجاهات بينهما نحو الإعاقة لصالح الآباء من مستويات تعليمية عليا سواء كانوا أباء وأمهات لأطفال معوقين أو غير معوقين.
- دلت الدراسة على وجود فرق ذي دلالة إحصائية لصالح الأمهات بغض النظر عن المستوى التعليمي لهن أو وجود أو عدم وجود طفل معوق لديهن.

دراسة (كوندل، Condell JF. (1966)

عنوان: الاتجاهات الوالدية نحو الإعاقة العقلية

واهتمت الدراسة بدراسة الاتجاهات الوالدية للإعاقة العقلية، وتكونت العينة من (192) أسرة منها (144) أسرة لديها أطفال معاقون عقلياً و (48) أسرة ليس لديها أطفال معاقون، وطبق على العينة مقياس أدرين Edin لرد فعل الوالدين نحو الإعاقة واشتمل المقياس على خمسة أبعاد هي: الصدمة، الارتكاك، الرفض، الحزن، الغضب ولقد توصلت النتائج إلى ارتفاع مستوى الاتجاهات السلبية لدى أسر الأطفال المعاقين عقلياً بالمقارنة بأسر الأطفال غير المعاقين.

دراسة (فاربر : 1959)

عنوان: تأثير الطفل شديد التخلف العقلي على الدمج الأسري

و قد هدفت الدراسة لتقدير فعالية برنامج الإرشاد والتدريب المنزلي في مساعدة الوالدين على التوافق مع حالة طفلهما المعاق عقلياً، وتكونت العينة من (24) أسرة من لديهم طفل معاق عقلياً يتراوح عمره ما بين (9 - 12) عاماً، وتم تقسيمهم إلى مجموعتين إحداهما تجريبية، والأخرى ضابطة، ولقد استخدم في البرنامج محاضرات أسرية تتضمن إرشادات عن الإعاقة العقلية وأثارها، وردود الفعل، وطرق التواصل مع الطفل المعاق عقلياً وكيفية العناية به، ولقد أشارت النتائج إلى أن البرنامج له تأثير دال في تحسين التوافق لدى الوالدين، كما عبر الوالدان عن حاجاتهما إلى التفاعل مع آباء وأمهات أطفال معاقين عقلياً آخرين، وعن حاجاتهم إلى معلومات عن حالة أطفالهم، وحاجاتهم إلى الإرشاد، كما أظهرت مجموعة الأسر التجريبية تحسناً في المهارات الاجتماعية والتواصلية، وكانوا أكثر شعوراً بالأمان في ارتباطهم بالأسر، وأفضل توافقاً من أطفال مجموعة الأسر الضابطة.

التعليق على الدراسات السابقة

بعد ما عرض الباحث الدراسات السابقة التي حصل عليها والتي تناولت الصحة النفسية وتناولت أيضاً متلازمة داون وكذلك التي تناولت أولياء أمور وأمهات المعاقين، فسيقوم بالتعليق عليها بشكل مختصر من حيث العينات والأدوات والأساليب الإحصائية والنتائج كما يلي:-

أولاً: التعليق على الدراسات التي تناولت الصحة النفسية:-

تبين من خلال عرض الدراسات السابقة ما يلي:

1- أجريت بعض الدراسات على طلبة جامعيين مثل (العيد : 2005)، (الشيخ خليل : 2003)، (الزبيدي والهزاع : 1997)، (سمين : 1997).

و بعضها تناول والدي المعاقين مثل (مغارى : 2005)، وتناول (كحيل : 2002) المرأة، في حين تناولت دراسة (الزبيدي : 2000) أساتذة الجامعات، أما (هارفام : 2005) فتناول الأم، كما تناولت (أبو العمرى : 2008) العاملين بمهنة التمريض.

أما من حيث حجم العينات فقد تتوعد بين عينات كبيرة جداً مثل (هارفام وآخرون : 2005 : ن = 600) وعينات كبيرة مثل (العيد : 2005 : ن = 640) و(الشيخ خليل : 2003 : ن = 600) ودراسات أخرى أقل حجماً مثل (المغارى : 2005 : ن = 486) و(سمين : 1997 : ن = 350) و(أبو العمرى : 2008 : ن = 201) وعينات صغيرة مثل (كحيل : 2002 : ن = 180).

كما شملت أغلب الدراسات على عينة من الجنسين (ذكور وإناث) باستثناء دراسة (هارفام : 2005) و (كحيل : 2002) حيث اقتصرت دراستهما على الإناث، وكذلك دراسة (سمين : 1997) والتي أجريت على الذكور.

2- تتوعد بيئة الدراسات على النحو التالي : فلسطينية مثل (أبو العمرى : 2008) و (مغارى : 2005) و (الشيخ خليل : 2003)، (كحيل : 2002)، في حين كانت دراسة (العيد :

(2005) في بيئة جزائرية، وأما (الزبيدي : 2000) و(سمين : 1997) و(الزبيدي والهزاع : 1997) وكانت في البيئة العراقية، أما (هارفام : 2005) فكانت في الدول النامية (أثيوبيا، الهند، فيتنام، البرو).

3- استخدمت العديد من الدراسات مقياس الصحة النفسية (SCL-90-R) بينما نجد أن (أبو العمران : 2008) و(سمين : 1997) و(الزبيدي والهزاع : 1997) استخدمو أدوات من إعداد الباحثين، أما (العيد : 2005) استخدم قائمة كورنل الجديدة طبعة (1986)، وأما (هارفام : 2005) فقد استخدم مقياس (SRQ 20).

4- تنوّعت الدراسات التي تناولت الصحة النفسية في المتغيرات التي تدرس العلاقة معها، فالبعض درس العلاقة بينها وبين المتغيرات الديمغرافية (مغارى : 2005) والبعض درس العلاقة بينها وبين الاغتراب (الشيخ خليل : 2003) والبعض درس العلاقة بينها وبين العنف السياسي (كحيل : 2002) كما درس البعض العلاقة بينها وبين الضغوط النفسية (الزبيدي : 2000) وبينها وبين الأمان والتحمل النفسي (سمين : 1997) في حين درس (هارفام : 2005) علاقتها بتغذية الطفل.

5- تنوّعت الأساليب الإحصائية المستخدمة حيث شملت عدداً من الأساليب والمعدلات الإحصائية منها المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والنسب المئوية واختبارات للفروق بين المتوسطات وتحليل التباين الأحادي والثنائي واختبار التاء والانحدار المتعدد ومعامل الارتباط بيرسون.

6- توصلت الدراسات السابقة إلى العديد من النتائج وذلك نتيجة لاختلاف هدف وفرض ومتغيرات كل دراسة، فقد أظهرت دراسة (أبو العمران : 2008) وجود تباينات في مستويات الصحة النفسية لدى الممرضين والممرضات تعزى لعامل الجنس لصالح الممرضين، وكذلك تعزى لعامل المستوى الاقتصادي لصالح ذوي الدخل المرتفع، أما دراسة (العيد : 2005) فقد أظهرت النتائج دالة متغير الجنس في البعد العيادي المتعلق بالاكتئاب والغضب والتوتر لصالح الذكور، في حين البعد العيادي الخاص بالقلق لصالح طالبات العلوم الإنسانية، إلا أن دراسة (مغارى : 2005) جاءت بنتائج مختلفة فيما يتعلق بمتغير الجنس، حيث توصلت الدراسة إلى أنه توجد فروق دالة إحصائياً بين آباء وأمهات المعاقين سمعياً في الصحة النفسية العامة، وكانت الفروق لصالح الأمهات، كما أكدت نتائج دراسة (هارفام Harpham وآخرون : 2005) بأن هناك علاقة بين الصحة النفسية

للأم وإصابة الطفل بسوء التغذية، وأن العلاقة طردية بين مرض الأم النفسي وإصابتها بسوء التغذية، وأكدت دراسة (الشيخ خليل : 2003) على أنه توجد علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائياً بين درجة الاغتراب والدرجة الكلية للصحة النفسية، وأيضاً توجد علاقة بين درجة الاغتراب ودرجة كل بعد من أبعاد الصحة النفسية، كما أظهرت نتائج دراسة (كحيل : 2002) أن أكثر الفئات تأثراً ومعاناة وتظهر عليهم الأعراض النفسية بشكل كبير هن أمهات وزوجات الشهداء مقارنة بأمهات وزوجات الجرحى وأمهات وزوجات لا يكون قد استشهد أو جرح أحد أبنائهم، كما توصلت دراسة (الزبيدي : 2000) إلى أن عينة البحث من الذكور والإإناث يعانون من ضغوط نفسية، وأن الذكور أكثر معاناة من الإناث وأن المتوسط الحسابي لمقياس الصحة النفسية أعلى من المتوسط الفرضي، وأن عضو هيئة التدريس يتمتع بالصحة النفسية، كذلك أظهرت دراسة (سمين : 1997) وجود علاقة ارتباطية دالة بين متغيرات البحث الثلاثة والتحمل النفسي متغير وسيط يحول دون حدوث التأثيرات السلبية المتوقعة التي يحدثها الأمان النفسي عن الصحة النفسية، وأن الصحة النفسية وظيفة للتحمل والأمن النفسيين ودالة لهما، أما دراسة (الزبيدي والهزاع : 1997) فقد أظهرت النتائج بأن طلبة الجامعة يعانون من ضغوط نفسية التي تشكل لهم أزمات نفسية، ولا يوجد فروق بالصحة النفسية لدى كل من الذكور والإإناث.

7- وقد استفاد الباحث من هذه الدراسات في صياغة فروض الدراسة وتحديد الأدوات المستخدمة والأخذ بالأساليب الإحصائية المناسبة ومناقشة نتائج الدراسة.

ثانياً: التعليق على الدراسات التي تناولت متلازمة داون :-

تبين من خلال عرض الدراسات السابقة ما يلي:

1- أجريت جميع الدراسات على مصابين بمتلازمة داون وشملت (شلح : 2008) ، (إبراهيم و عبد الحميد : 2007) ، (العري : 2003) ، (وشاحي : 2003) ، (صالح : 2002) ، (ماهوني وأخرون : 2001) ، (باليسانو وأخرون : 2001) ، (بيرجلوند وأخرون : 2001) ، (يولرتش وأخرون : 2001) ، (كومبلين : 1999) ، (محمد : 1997) ، (أتكنسن وأخرون : 1995) ، (سكولوف : 1992) ، (هوشير : 1990) ، (سميث وتنشر : 1986).

أما من حيث حجم العينات فقد تتوعدت بين عينات كبيرة مثل (بيرجلوند وأخرون : 2001 : ن = 660) وعينات صغيرة مثل (محمد : 1997 : ن = 100) و(شلح : 2008 : ن = 73) و(العري : 2003 : ن = 120) و(باليسانو : 2001 : ن = 121) و(سكولوف : 1992 : ن = 105) و(وشاحي : 2003 : ن = 90) و(صالح : 2002 : ن = 82) وعينات أصغر حجماً مثل (هوشير : 1990 : ن = 61) و(أتكنسن وأخرون : 1995 : ن = 56) و(ماهوني وأخرون : 2001 : ن = 50) وعينات صغيرة جداً مثل (بولرتش وأخرون : 2001 : ن = 30) و(سميث وتنشر : 1986 : ن = 26).

كما شملت أغلب الدراسات على عينة من الجنسين من الأطفال من ذوي متلازمة داون (ذكور وإناث) باستثناء دراسة (شلح : 2008) و(أتكنسن وأخرون : 1995) حيث اقتصرت دراستهما على الأمهات لأطفال ذوي متلازمة داون.

2- تتوعدت بيئة الدراسات على النحو التالي : فلسطينية مثل (شلح : 2008) وتتوعدت ببيئات الدراسات العربية الأخرى لتشمل البيئة المصرية مثل (إبراهيم و عبد الحميد : 2007) و(وشاحي : 2003) ، (صالح : 2002) و(محمد : 1997) والبيئة السعودية مثل (العري : 2003) ، في حين أن دارسة كل من (باليسانو وأخرون : 2001) و(بيرجلوند وأخرون : 2001) و(يولرتش وأخرون : 2001) ، و(كومبلين : 1999) و(أتكنسن وأخرون : 1995) و(سكولوف : 1992) و(هوشير : 1990) و(سميث وتنشر : 1986) أجريت في بيئات أجنبية.

3- تتوعدت المقاييس المستخدمة في الدراسات السابقة بصورة كبيرة وذلك لتتنوع أهداف هذه الدراسات، حيث استخدمت (شلح : 2008) استبانة تقييم خدمات التدخل المبكر من إعداد الباحثة،

واستخدم كل من (إبراهيم و عبد الحميد : 2007) و (بيرجلوند و آخرون : 2001) و (كومبلين : 1999) قوائم الكلمات والجمل، وأما (العبري : 2003) فقد استخدم مقياس منسوتاً لنمو الأطفال تعرّيب (فتحي عبد الرحيم و محمد هويدى)، كما استخدمت (وشاحي : 2003) برنامج بورتج للتربية الفكرية لوايت و كاميرون و مقياس النضج الاجتماعي لفайнلاند و مقياس المستوى الاجتماعي والاقتصادي للسرطاوى واستمارة تسجيل التقييم، كذلك استخدم (صالح : 2002) مقياس فайнلاند للنضج الاجتماعي و اختبار رسم الرجل "جو دافن-هارسي" واستمارة تحديد المستوى الاقتصادي والاجتماعي للأسرة و برنامج بورتج للتربية الشاملة، أما (ماهوني و آخرون : 2001) فقد استخدم مقياس النمو العام و مقياس معدل النمو الحركي، واستخدم (يولرتش و آخرون : 2001) و (سكولوف : 1992) الملاحظة و تسجيل السلوك، في حين أن (محمد : 1997) استخدم الفحص الإكلينيكي الدقيق و دراسة شجرة العائلة و دراسة الكرموسومات و تحليل هرمونات الغدة الدرقية و اختبار ذكاء ستافورد-بينيه و اختبار فайнلاند للنضج الاجتماعي و أشعة تليفزيونية على القلب بالإضافة لبرنامج بورتج للتربية الشاملة، من ناحية أخرى استخدم (أتكنسن و آخرون : 1995) مقاييس التكيف المعرفي و الضغط الانفعالي و الحساسية والملاحظة، أما (هوشير : 1990) فقد استخدمت مقياس فайнلاند للسلوك التكيفي و التسجيل الصوتي، و اكتفي (سميث و تشنر : 1986) باستخدام اختبار الأداء اللغوي.

4- تنوّعت الدراسات التي تناولت متلازمة داون في المتغيرات التي تناولتها، فالبعض اهتم بدراسة التدخل المبكر مثل (شلح : 2008) و (وشاحي : 2003) و (صالح : 2002) و (ماهوني و آخرون : 2001) و (باليسانو و آخرون : 2001) و (محمد : 1997)، أما دراسة (إبراهيم و عبد الحميد : 2007) و (كومبلين : 1999) فقد تناولت الذاكرة اللغوية قصيرة المدى، في حين أن (العبري : 2003) تناول مظاهر النمو العام، وتناول (باليسانو و آخرون : 2001) تكوين منحنى النمو الحركي، كما درس (بيرجلون و آخرون : 2001) و (سكولوف : 1992) و (هوشير : 1990) اللغة المنطقية والتمايز اللغوي والكفاءة اللغوية، وأما دراسة (يولرتش و آخرون : 2001) فتناولت التمرّين على المشي، وتناول (محمد : 1997) معدلات حدوث الطرز الشكلية المختلفة، أما دراسة (أتكنسن و آخرون : 1995) فتناولت التكيف المعرفي و الضغط العاطفي و الحساسية لدى الأمهات، في حين أن (سميث و تشنر : 1986) تناولاً المهارات التواصلية والحسية الحركية واللغوية.

5- تنوّع الأساليب الإحصائية المستخدمة حيث شملت عدداً من الأساليب والمعادلات الإحصائية منها المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والنسب المئوية واختبارات للفروق بين المتوسطات وتحليل التباين الأحادي والثنائي واختبار التاء ومربع كاي والانحدار المتعدد ومعامل الارتباط بيرسون.

6- تنوّع نتائج الدراسات التي تناولت متلازمة داون وذلك نظراً لتتنوع متغيراتها، فنجد أن نتائج دراسة (شلح : 2008) دلت على أن مدى الاستفادة من خدمات برنامج التدخل المبكر كانت عالية وأن مستوى رضا الأهل عن خدمات التدخل المبكر كان عالياً بنسبة 88.8% كما أن مستوى مشاركة الأهل في تنفيذ الخطة التأهيلية كان بدرجة عالية وبنسبة 85%， وهو ما اتفق مع نتائج دراسة (وشاحي، 2003) والتي أكدت على أن هذا برنامج التدخل المبكر يساعد في تحسين مجالات النمو المختلفة لهؤلاء الأطفال ومنع تدهور نموهم الذهني، كذلك جاءت نتائج دراسة (صالح، 2002) والتي أثبتت زيادة معدل النمو الاجتماعي للأطفال المشاركون في برنامج بورتج للتدخل المبكر، كذلك بينت نتائج دراسة (محمد، 1997) أن العيوب الخلقية مازالت ذات معدلات حدوث عالية في الأطفال المصابين بمتلازمة داون، كما توصل إلى وجود تحسن ملحوظ لجميع الأطفال المشاركون في برنامج التدخل المبكر في قيم معاملي الذكاء والنضج الاجتماعي مقارنة بقيمهم قبل فترة التدريب، إلا أن دراسة (ماهوني وآخرون : 2001) فقد أوضحت نتائجها أنه لم يحدث إسراع في التنمية الحركية كما كنا نتوقع أو في انتقام الحركة على أساس النضج الذي حدث للأطفال نتيجة قلة عدد جلسات التدخل الحركي، وهو ما اختلف مع نتائج دراسة (يولرتش وأخرون، 2001) والتي توصلت النتائج إلى أن المجموعة التي أجريت عليها التجارب تعلمت المشي مع بعض المساعدة والمشي بمفردهم في 8,73 يوماً و101 يوم أسرع من المجموعة الضابطة نسبياً، في حين أن نتائج دراسة (باليسانو، وآخرون، 2001) توصلت إلى أن الأطفال المصابين بمتلازمة داون يحتاجون وقتاً أطول لتعلم الحركات مثل الحركات المعقدة، في حين أظهرت نتائج دراسة (العبري : 2003) وجود فروق دالة إحصائياً في مظاهر النمو العام بينأطفال متلازمة داون ونظرائهم من المختلفين عقلياً، وأن هذه الفروق لصالح الأطفال المختلفين عقلياً مما يدل على بطء النمو العام لدىأطفال متلازمة داون، كذلك وجود فروق دالة إحصائياً لصالحأطفال متلازمة داون في مظاهري الاعتماد على النفس والنمو الشخصي والاجتماعي، إلا أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً بينأطفال متلازمة داون ونظرائهم من المختلفين عقلياً في مظاهري الاستيعاب والمفاهيم وتقدير المواقف، وكذلك لا توجد فروق دالة إحصائياً بين الذكور والإإناث في جميع مظاهر النمو عندأطفال متلازمة داون، أما دراسة (إبراهيم : عبد الحميد، 2007) فكانت

نتائجها أنه توجد فروق في استرجاع الكلمات المشابهة وغير المشابهة صوتيًا حيث أن استرجاع الأولى أصعب من استرجاع الثانية بالنسبة لكلا العينتين. كما وجد أن الأطفال العاديين استرجعوا بصورة أفضل الكلمات المشابهة وغير المشابهة صوتيًا من أفراد متلازمة داون، كما أن دراسة (بيرجلوند، وأخرون، 2001) بينت الدراسة أن الأطفال المصابين بمتلازمة داون لديهم تأثير طفيف في المهارات العملية للنحو وحدث تقدم مبكر في النمو بطريقة منطقية، ويرجع ذلك للجهد الكبير للتدخل المبكر، كذلك فإن دراسة (كومبلين، 1999) كانت نتائجها الخاصة بمهمة التشابه الصوتي أنه قد وجد فروق في استرجاع الكلمات المشابهة وغير المشابهة صوتيًا حيث إن استرجاع الأولى أصعب من استرجاع الثانية بالنسبة لكلا العينتين. كما وجد أن الأطفال العاديين استرجعوا بصورة أفضل الكلمات المشابهة وغير المشابهة صوتيًا من أفراد متلازمة داون، أما دراسة (سكولوف، 1992) فقد أظهرت النتائج أن الأطفال المعوقين عقليًا والمصابين بزملة داون لديهم قدرة أقل قليلاً من الأطفال العاديين في المحاكاة، ولكن طبيعة هذه الفروق كانت لها علاقة ارتباطية بمستوى اللغة ومصدر المحاكاة وأن هناك اختلافاً واضحاً في طبيعة المحاكاة بالنسبة لحاملي متلازمة داون، حيث تختلف هذه القدرة من طفل إلى آخر وكذلك قدرتهم على إعادة الكلام وتخزينها أطول، وأظهرت الدراسة أيضاً بالنسبة لأطفال زمرة داون قصر طول الجملة ومشكلات في الصورة وزيادة مستوى الرنين الأنفي لديهم بالمقارنة بالعاديين مع وجود مشكلات أيضاً في تحريك عضلات الشفاه واللسان وأجهزة إخراج الكلام أثناء الحديث، كذلك دراسة (هوشير، 1990) فقد أظهرت نتائجها أنه حينما تتقبل الأم الطفل وتجابه معه في الحديث كان له الأثر في تحسن الحالة المرضية وخاصة صعوبات النطق بالمقارنة بمجموعة العاديين وأن اضطرابات طول المقطع وطول الجمل تأثر بشكل كبير لدى المجموعات الثلاث وفقاً لتجابه الأمهات مع أطفالهن، وأن المهارات اللغوية تتحسن بشكل ملحوظ لدى حاملي متلازمة داون من خلال أنشطة اللعب مع الأمهات حيث يتيح لهم فرص التعبير عن الذات وإن تخلل ذلك مشكلات في الصوت لديهن، أما دراسة (سميث وتنشنر، 1986) فقد أسرفت نتائجها إلى أن أمهات الأطفال المعوقين عقليًا وغير مصابين بزمرة داون كن أكثر تفاعلاً أطفالهن في مهارات التواصل الحسي والحركي وكأن أكثر إشارة لغوية إذا حاولت الأمهات تهيئة المواقف التي تساعد الأطفال على التواصل اللفظي وتنمي مهارات اللغة وهو ما انعكس على أطفالهن في مهارات التواصل والحديث، أما بالنسبة للأمهات الأطفال المعوقين عقليًا والمصابين بزمرة داون فقد أظهرن تفاعلاً ومشاركة أقل مع أطفالهن وقد لوحظ أيضاً وجود مشاعر الإحباط مما انعكس على التأخر اللغوي للأطفال ووجود قصور في النطق ومخارج الحروف واستخدام الأطفال للكلمة الواحدة في التعبير وقد فسرت النتائج من خلال

عدم تفاعل الأمهات مع الأطفال إلى جانب عدم توفير أو تهيئة البيئة التربوية المبكرة لهذه الفئة، كذلك أظهرت نتائج دراسة (أنكنسن وآخرين : 1995) أن أساليب التقرب والتجنب قد تم دراستها بصورة واسعة تحت مسميات مختلفة وأنها ثابتة عبر الزمن، وأن متغيرات التكيف المعرفي هذه ربما توسط الضغط النفسي لدى والدي الطفل المعاق بطرق معقدة، كما أشارت النتائج إلى أن الأمهات اللواتي لديهن ميول قوي في التحكم بتقرير الضغوطات لديهن ضغط عاطفي أكثر من الأمهات اللواتي تعتمد أسلوب التكيف بأقل حظر ومراقبة، وفي نفس الوقت بينت النتائج أن التجنب المعرفي للضغوط والضغط العاطفي يقللان من الحساسية السلوكية لدى الأم تجاه طفلها المعاق.

7- وقد استفاد الباحث من هذه الدراسات في صياغة فروض الدراسة وتحديد الأدوات المستخدمة والأخذ بالأساليب الإحصائية المناسبة وفي مناقشة نتائج الدراسة الحالية.

ثالثاً : التعليق على الدراسات التي تناولت أولياء أمور أمهات المعاقين:

تبين من خلال عرض الدراسات السابقة ما يلي:

1- تناولت بعض الدراسات أولياء أمور المعاقين مثل (منذر : 2006) و(عبدات : 2004) و(الشخصي والسرطاوي : 1998)، في حين تناولت دراسات أخرى أمهات المعاقين مثل (كامل : 2006) و(بخش : 2002) و(شعيب : 1991)، كما تناولت دراسات كل من (أليس : 1994) و(طعيمة والبطش : 1984) و(كوندل : 1966) والذي المعاقين، أما الدراسات التي تناولت أسر المعاقين فهي (القمش : 1994) و(ديسيل : 1994) و(فاربر : 1959).

أما من حيث حجم العينات فقد تنوّعت بين عينات متوسطة مثل (القمش : 1994 : ن = 220) و(أليس : 1994 : ن = 310) ودراسات أخرى أقل حجماً مثل (كوندل : 1966 : ن = 192)، وبين عينات صغيرة مثل (منذر : 2006 : ن = 104) و(عبدات : 2004 : ن = 83) و(بخش : 2002 : ن = 100) و(ديسيل : 1994 : ن = 53) و(شعيب : 1991 : ن = 65) وعينات صغيرة جداً مثل (كامل : 2006 : ن = 10) (فاربر : 1956 : ن = 24).

كما شملت أغلب الدراسات على عينة من الجنسين (ذكور وإناث) باستثناء دراسة (هارفام : 2005) و(كحيل : 2002) حيث اقتصرت دراستهما على الإناث، وكذلك دراسة (سمين : 1997) والتي أجريت على الذكور.

شملت دراسات (منذر : 2006) و(عبدات : 2004) و(الشخص والسرطاوي : 1998) و(أليس : 1994) و(طعيمة والبطش : 1984) و(كوندل : 1966) و(القمش : 1994) و(ديسيل : 1994) و(فاربر : 1959) عينات من كلا الجنسين من الذكور والإناث. في حين تناولت دراسات (كامل : 2006) و(بخش : 2002) و(شعيب : 1991) الإناث فقط.

2- تنوّعت بيئة الدراسات على النحو التالي: (منذر : 2006) سوريا و(عبدات : 2004) والإمارات و(القمش : 1994) و(الشخص والسرطاوي : 1998) و(طعيمة والبطش : 1984) والأردن و(بخش : 2002) المملكة العربية السعودية و(شعيب : 1991) و(كامل : 2006) مصر، في حين أن دراسات كل من (أليس : 1994) (كوندل : 1966) وو (ديسيل : 1994) و(فاربر : 1959) أجريت في بيئات أجنبية.

3- استخدم كل من (منذر : 2006) و (عبدات : 2004) استبانة البيانات الديمografية واستبانة تحديد مستوى رضا أولياء الأمور، وقد قام كل باحث بإعداد مقاييسه الخاصة، أما (القمش : 1994) مقاييس للتعرف على مستويات حدوث المشكلات ومقاييس حول استراتيجيات الأهالي في التعامل مع المشكلات، في حين استخدم (الشخص والسرطاوي : 1998) بطارية قياس الضغوط النفسية وأساليب المواجهة والاحتياجات لأولياء أمور المعاقين، كما استخدم (طعيمة والبطش : 1984) مقاييس تيمشك Tymchuk المعدل والمفزن على البيئة الأردنية (تقنين الباحث)، واستخدمت (بخش : 2002) مقاييس الضغوط لأمهات الأطفال المعاقين ومقاييس احتياجات أولياء أمور الأطفال المعاقين عقلياً ومقاييس المساندة الاجتماعية، وقام (شعيب : 1991) باستخدام مقاييس القلق الصريح (إعداد الباحث) ومقاييس الاكتئاب (إعداد ماريا كوفاكس) ومقاييس العصبية (مشتق من اختبار الشخصية لآيزنك)، أما (كامل : 2006) فقد استخدم مقاييس التوافق النفسي والإساءة للأطفال وبرنامج إرشادي، واكتفى (أليس : 1994) باستطلاع آراء الوالدين، في حين قام (كوندل : 1966) بتطبيق مقاييس إدين Edin لرد فعل الوالدين نحو الإعاقة، كما طبق (ديسيل : 1994) القائمة المعدلة لتقدير الذات (إعداد كيلهر) واستبيان التواصل واختبار الذكاء لستانفورد، أما (فاربر : 1959) فقد استخدم المحاضرات الإرشادية للباحث.

4- تنوّعت الدراسات التي تناولت أولياء أمور المعاقين وأمهاتهم وأسرهم في المتغيرات التي تدرس العلاقة معها، فالبعض درس العلاقة بين مستوى الرضا والاتجاهات الوالدية نحو الإعاقة وبين المتغيرات الديمografية مثل (منذر : 2006) و (عبدات : 2004) و (طعيمة والبطش : 1984) والبعض درس فعالية برنامج إرشادي لتحسين التوافق مثل (كامل : 2006) و (فاربر : 1956) والبعض درس العلاقة بين الضغوط الأسرية والاحتياجات والمساندة الاجتماعية مثل (بخش : 2002)، أما دراسة (الشخص والسرطاوي : 1998) فقد تناولت متغيرات تحديد الاحتياجات لمواجهة الضغوط النفسية الناجمة عن الإعاقة، كذلك قام (القمش : 1994) بتحديد المشكلات الشائعة للأطفال المعاقين والتعرف على الاستراتيجيات التي يستخدمها الأهالي في التعامل معها، أما (ديسيل : 1994) فقد تناول متغيرات تقدير الذات وأنماط التواصل الأسري، كما درس (أليس : 1994) العلاقة بين اتجاهات وعلاقتها بتحسين عمليات التفاعل مع الطفل الأصم، وقد حاول (شعيب : 1991) الكشف عن مشاعر القلق لأمهات المعاقين ومقارنتها بأمهات غير المعاقين، كما كشف (كوندل : 1966) عن اتجاهات الوالدية نحو الإعاقة لأسر المعاقين ومقارنتها بالاتجاهات الوالدية لأسر غير المعاقين.

5- تنوّع الأساليب الإحصائية المستخدمة حيث شملت عدداً من الأساليب والمعادلات الإحصائية منها المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والنسب المئوية والتكرارت واختبارات للفروق بين المتوسطات وتحليل التباين الأحادي والثنائي واختبار التاء والانحدار المتعدد ومعامل الارتباط بيرسون.

6- جاءت نتائج الدراسات التي تناولت أولياء أمور المعاقين وأمهاتهم وفقاً للمتغيرات التي درستها، فنجد أن نتائج دراسة (منذر : 2006) أشارت إلى أن أولياء الأمور راضون عموماً عن الخدمات المقدمة لأطفالهم التوحديين في سوريا. ولم يكن هناك تأثير للمتغيرات (جنسولي الأمر، ومدة التحاق الطفل بالمركز، والدخل الشهري للأسرة، والمستوى التعليمي لولي الأمر) على مدى رضا أولياء الأمور عن الخدمات المقدمة لأطفالهم التوحديين. لكن النتائج أشارت إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة 0.05 في مستوى الرضا تعزى لمتغير الفئة العمرية التي ينتمي إليها الطفل، وهو ما اتفق مع نتائج دراسة (عبدات : 2004) والتي أظهرت أن هناك مستوى مرتفعاً من رضا أولياء الأمور تجاه الخدمات المقدمة لأبنائهم في قسم التأهيل المهني، حيث بلغ المتوسط الحسابي للدرجة الكلية للأبعاد (2.67) أي ما نسبته 89 %، أما بالنسبة للأبعاد الفرعية للأداة الدراسة، فقد ظهرت أبعاد (الاستفادة من التدريب، التواصل بين الأسرة والقسم، ميل الطالب للمهنة، الخدمات العامة في القسم، مستوى التدريب، الأقساط المدرسية) بمستوى مرتفع، أما دراسة كامل : (2006) فقد أسفرت نتائجها عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات مجموعة الأمهات قبل وبعد تطبيق البرنامج الإرشادي، وذلك على مقياس التوافق النفسي، لصالح القياس البعدى، وهو ما اتفق مع دراسة (فاربر : 1959) والتي أشارت نتائجها إلى أن البرنامج له تأثير دال في تحسين التوافق لدى الوالدان، كما عبر الوالدين عن حاجاتهم إلى التفاعل مع آباء وأمهات أطفال معاقين عقلياً آخرين، وعن حاجاتهم إلى معلومات عن حالة أطفالهم، وحاجاتهم إلى الإرشاد، كما أظهرت مجموعة الأسر التجريبية تحسناً في المهارات الاجتماعية والتواصلية، وكانوا أكثر شعوراً بالأمان في ارتباطهم بالأسر، وأفضل توافقاً من أطفال مجموعة الأسر الضابطة.

كذلك جاءت نتائج دراسة (بخش : 2002) لتأكيد على وجود ترتيب للضغوط والاحتياجات الأسرية ومصادر المساندة الاجتماعية وفقاً لأهميتها النسبية لأمهات الأطفال المعاقين عقلياً وعلى وجود علاقة ارتباطية دالة بين كل من الضغوط والاحتياجات الأسرية لأمهات الأطفال المعاقين عقلياً، والمساندة الاجتماعية المقدمة لهن كل على حدة، وكذلك بين الاحتياجات الأسرية والمساندة

الاجتماعية لهن بالإضافة إلى وجود علاقة ارتباطية دالة بين الضغوط والاحتياجات الأسرية عند عزل المساندة الاجتماعية، وبين الاحتياجات الأسرية والمساندة الاجتماعية عند عزل الضغوط، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الضغوط والمساندة الاجتماعية عند عزل الاحتياجات الأسرية، كما أن دراسة (الشخصي والسرطاوى : 1998) توصلت نتائجها إلى أن أولياء الأمور اتفقوا على ترتيب الاحتياجات حسب أهميتها، بحيث يأتي الدعم المادي أولاً ويلي ذلك الاحتياجات المعرفية، ثم الدعم المجتمعي، وأخيراً الدعم الاجتماعي، وأن تلك الاحتياجات تتزايد بصورة عامة بارتفاع مستوى الضغط النفسي وارتفاع مستوى مواجهة الضغط النفسي، كذلك كشفت دراسة (القمش : 1994) أن أكثر المشكلات شيئاً لدى هؤلاء الأطفال، الحركة الزائدة، الانسحاب الاجتماعي، العدوان، إيهام الذات، كما كشفت النتائج إلى أن أكثر الاستراتيجيات استخداماً مع الأطفال المعاقين عقلياً، هو العقاب الجسدي بالإضافة إلى استخدام الحرمان والعزل، والتبيه، والتوبیخ اللفظي في حين أن نتائج دراسة (ديسيل : 1994) توصلت إلى وجود علاقة موجبة بين أساليب التواصل وتقدير الذات لدى المراهق ذوي الإعاقة السمعية، إذ تبين أن أبناء الآباء الذين يستخدمون أكثر من أسلوب (قراءة الشفاه، لغة الإشارة، التواصل الكلي) مع أبنائهم ذوي الإعاقة السمعية، كانوا أكثر تقديرًا لذواتهم وتقبلاً للآخرين وذلك على عكس أبناء الآباء الذين يستخدمون مجرد وسيلة واحدة فقط مع أبنائهم المعاقين سمعياً فقد كانوا أقل تقديرًا لذواتهم، وكلما كان الآباء أكثر معرفة بأساليب التواصل مع أبنائهم الصم أدى ذلك إلى شعور الأصم وضعيف السمع بأنه مقبول اجتماعياً، وأن هذه الإعاقة مجرد ضعف في إحدى الحواس، ويمكن التغلب عليها باستخدام وسائل معينة، أما دراسة (أليس : 1994) فقد توصلت نتائج الدراسة إلى أن الأسلوب التقليدي للأباء والأمهات هو التزام السكوت والصمت عند قドوم الموظفين المتخصصين إلى المنزل دون أن يكون هناك أي نوع من التدخل أو إعطاء الآراء حول طبيعة أطفالهم وأنماط سلوكهم. لذا إن هذا الأسلوب كان له أثر في إقلال حالات التفاعل الأطفال الصم مع أفراد المجتمع وتهيئة الطفل للعزلة والانطواء، وقد جاءت نتائج دراسة (شعيب : 1991) بأن أمهات الأطفال المعاقين سمعياً، بصرياً، فكرياً، لديهم زيادة في درجة القلق عن أمهات الأطفال العاديين وأنهن أكثر إحساساً بأعراض الاكتئاب عن الأمهات السويات (العاديات)، وأن أمهات الأطفال المعوقين سمعياً، والمتخلفين عقلياً لديهم ارتفاع في درجة القلق عن أمهات الأطفال العاديين، كذلك أكدت نتائج (دراسة طعيمة والبطش : 1984) على أن لوجود طفل معوق أو عدمه تأثيراً ذا دلالة على الاتجاهات نحو الإعاقة لصالح الوالدين لأطفال معوقين مما يعكس اتجاهات أكثر إيجابية لديهم، وعلى عدم وجود فارق ذي دلالة من حيث مفاهيم كل من الوالدين لأطفال معوقين وغير معوقين حول الإعاقة العقلية، وأنه كلما زاد عمر الوالدين

ازدادت اتجاهاتهم الإيجابية نحو الإعاقة، أما المفاهيم فدللت النتائج على وجود فرق ذي دلالة ما بين مستويات العمر المختلفة على مقياس المفاهيم لصالح الوالدين من الأعمار الصغرى، كذلك أكدت على وجود أثر ذي دلالة للمستوى التعليمي للأباء والأمهات على الاتجاهات بينهما نحو الإعاقة لصالح الآباء من مستويات تعليمية عليا سواء كانوا آباء وأمهات لأطفال معوقين أو غير معوقين، كما دلت الدراسة على وجود فرق ذي دلالة إحصائية لصالح الأمهات بغض النظر عن المستوى التعليمي لهن أو وجود أو عدم وجود طفل معوق لديهن، وخلصت دراسة (كوندل : 1966) إلى ارتفاع مستوى الاتجاهات السالبة لدى أسر الأطفال المعاقين عقلياً بالمقارنة بأسر الأطفال غير المعاقين.

7- استقاد الباحث من هذه الدراسات في صياغة فروض الدراسة وتحديد الأدوات المستخدمة والأخذ بالأساليب الإحصائية المناسبة ومناقشة نتائج الدراسة الحالية.

رابعاً: علاقة الدراسات السابقة بالدراسة الحالية:-

حصل الباحث على دراسات سابقة ذات علاقة بالدراسة الحالية والتي اتفقت مع الدراسات السابقة في العديد من الأمور منها:

- تتناول الدراسة الحالية متغير الصحة النفسية وهو ما جعلها تتفق مع الدراسات السابقة التي تناولت الصحة النفسية نظراً للأهمية البالغة التي تمثلها.
- اتفقت الدراسة الحالية مع العديد من الدراسات السابقة في اعتمادها المنهج الوصفي التحليلي في البحث العلمي.
- كما أن الدراسة الحالية تتفق مع الدراسات السابقة في استخدام عدد من الأساليب الإحصائية خاصة المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية واختبار "ت" وتحليل التباين الأحادي ومعامل ارتباط بيرسون.

كما اختلفت الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة من حيث:

- اهتمت الدراسة الحالية بدراسة مستوى الصحة النفسية لأمهات ذوي متلازمة داون وعلاقتها ببعض المتغيرات في حين أن الدراسات التي درست الصحة النفسية تناولت عينات مختلفة ولم يتناول أحد دراسة أمهات ذوي متلازمة داون.
- الدراسة الحالية تمت في بيئة فلسطينية ولعلها أول دراسة تتناول هذه المتغيرات في البيئة الفلسطينية في حين أن معظم الدراسات حول متلازمة داون كانت في بيئات أخرى.
- تعتبر دراسة الباحث دراسة مجتمع حيث إنها شملت جميع أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون المستفيدن من خدمات جمعية الحق في الحياة في قطاع غزة، الأمر الذي لا ينطبق على معظم الدراسات السابقة والتي أجريت على عينات فقط.

فروض الدراسة:-

1. لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوى الصحة النفسية والتوافق الزوجي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة.
2. لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوى الصحة النفسية والالتزام الديني لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة.
3. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى (جنس المعاق، درجة الإعاقة، ترتيب المعاق في الأسرة).
4. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى (وجود أكثر من معاق في الأسرة، المستوى الاقتصادي للأسرة، صلة القرابة بين الزوجين، عدد الأبناء في الأسرة).
5. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى (عمر الأم عند الولادة، عمر الأم الحالي، مستوى تعليم الأم، عمل الأم).
6. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لمتابعة الخدمات التأهيلية في جمعية الحق في الحياة.

الفصل الرابع

إجراءات الدراسة

منهج الدراسة

مجتمع الدراسة وعینتها

أدوات الدراسة

خطوات الدراسة

الأساليب الإحصائية

الفصل الرابع

إجراءات الدراسة

يتناول الباحث في هذا الفصل الخطوات والإجراءات التي اتبعها في الجانب الميداني من هذه الدراسة من حيث المنهجية والطريقة، ومجتمع الدراسة الأصلي، واختيار العينة الكلية التي طبقت عليها الدراسة من أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، والعينة الأولية "الاستطلاعية" والمعالجات الإحصائية التي استخدمت في تحليل البيانات لاختبار صدق وثبات الأدوات والتتأكد من صلاحتها للتطبيق في البيئة الفلسطينية عامة وعلى مجتمع الدراسة من أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون خاصة، وفيما يلي وصفاً للعناصر السابقة:-

منهج الدراسة (Methodology) :

استخدم الباحث في هذه الدراسة المنهج الوصفي الارتباطي الذي يتناول دراسة الأحداث والظواهر والمتغيرات والممارسات كما هي بحيث تتفاعل معها بالوصف والتحليل دون التدخل فيها لأنه الأنسب لهذه الدراسة.

و يعرف "الأغا" المنهج الوصفي بأنه "يتناول دراسة أحداث وظواهر وممارسات قائمة موجودة متحدة للدراسة والقياس كما هي، دون تدخل الباحث في مجرياتها ويستطيع الباحث أن يتفاعل معها فيصفها ويفصلها".(الأغا، 1997 : 41)

مجتمع الدراسة وعينتها:

• مجتمع الدراسة (Study Population) :

يتكون مجتمع الدراسة من جميع أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، المسجلين ضمن قوائم المستفيدن من خدمات جمعية الحق في الحياة في قطاع غزة والبالغ عددهم (518) طفلًا، وبالتالي فإن مجتمع الدراسة يتكون من نفس العدد أي (518) أماً بحسب آخر إحصائيات جمعية الحق في الحياة (ملحق رقم 1).

• العينة الاستطلاعية (Piloting Sample) :

قام الباحث بتطبيق أدوات الدراسة على عينة استطلاعية تتكون من 48 أماً من مجتمع الدراسة، بهدف التأكيد من صدق وثبات أدوات الدراسة، وقد قام الباحث باستبعاد أفراد العينة الاستطلاعية من مجتمع الدراسة عند التطبيق النهائي للدراسة.

• العينة الرئيسية (Main Sample) :

عينة الدراسة الحالية هي مجتمع الدراسة، بمعنى أن الباحث استهدف كافة مفردات المجتمع عند تطبيق أدوات الدراسة، وبعد استبعاد أفراد العينة الاستطلاعية البالغ عددهم (48) فرداً من مجتمع الدراسة، أصبح المجتمع يتكون من (470) فرداً، وقد تم استبعاد (6) أفراد بسبب عدم استرداد الاستبيانات الخاصة بهم، كما قام الباحث باستبعاد (3) استمرارات بسبب عدم اكتمال البيانات فيها، وبالتالي أصبحت عينة الدراسة تتكون من (461) فرداً، بنسبة تمثل (98.1%) من مجتمع الدراسة، والجدول التالي يوضح خصائص العينة في ضوء متغيرات الدراسة:

جدول (4.1)

الأعداد والأوزان النسبية لعينة الدراسة في ضوء متغيرات الدراسة

النسبة المئوية	عدد الأمهات	مستويات المتغير	المتغير
55.3%	255	ذكر	جنس الطفل
44.7%	206	أنثى	
36.0%	166	بسيطة	درجة الإعاقة
56.6%	261	متوسطة	
7.4%	34	شديدة	ترتيب الطفل
24.9%	115	الأول-الثالث	
34.7%	160	الرابع-السابع	
40.3%	186	الثامن فما فوق	

النسبة المئوية	عدد الأمهات	مستويات المتغير	المتغير
92.2%	425	معاق واحد	عدد المعاقين
5.0%	23	معاقان اثنان	
2.8%	13	ثلاثة معاقين فأكثر	
40.6%	187	ضعيف	المستوى الاقتصادي
51.0%	235	متوسطة	
8.5%	39	جيد	
49.9%	230	يوجد قرابة	صلة القرابة
50.1%	231	لا يوجد قرابة	
13.2%	61	واحد - ثلاثة	عدد الأبناء
40.3%	186	أربعة - سبعة	
46.4%	214	أكثر من 7	
10.0%	46	أقل من 20	عمر الأم عند ولادة الطفل المعاق
75.5%	348	من 20-40	
14.5%	67	أكثر من 40	
9.1%	42	أقل من 20	عمر الأم الحالي
29.9%	138	من 20-40	
61.0%	281	أكثر من 40	
51.0%	235	ابتدائي أو إعدادي	تعليم الأم
42.1%	194	ثانوي أو دبلوم	
6.9%	32	جامعي فأكثر	

النسبة المئوية	عدد الأمهات	مستويات المتغير	المتغير
87.9%	405	لا تعمل	عمل الأم
12.1%	56	تعمل	
21.5%	99	أقل من عام	مدة الالتحاق
19.3%	89	من 1-2 عام	
59.2%	273	أكثر من عامين	
100%	461	إجمالي العينة	

أدوات الدراسة :

استخدم الباحث في هذه الدراسة ثلاثة أدوات لتحقيق أهداف الدراسة وهي:

أولاً: استبانة الصحة النفسية لأمهات ذوي متلازمة داون (إعداد الباحث)

1- وصف الاستبانة:

قام الباحث بإعداد استبانة الصحة النفسية لأمهات الأطفال ذوي متلازمة داون وذلك للتعرف على مستوى الصحة النفسية لديهن وعلاقتها ببعض المتغيرات.

وقد تكون الاستبانة في صورتها النهائية من (72) فقرة (ملحق رقم 6) وهي موزعة على خمسة أبعاد وهي: (البعد الروحي، البعد الاجتماعي، البعد الجسماني، البعد النفسي، البعد العقلي).

وقد اشتملت الاستبانة على عدد من الأسئلة الديمغرافية تضم جنس الطفل المعاق وتاريخ ميلاده ودرجة إعاقته وترتيبه في الأسرة وعدد المعاين في الأسرة، كما اشتملت على المستوى الاقتصادي للأسرة وصلة القرابة بين الزوجين وعدد الأبناء في الأسرة وعمر الأم عند ولادة الطفل المعاق وعمرها الحالي وطبيعة عملها بالإضافة لمستوى الأم التعليمي ومدة التحاق الطفل بخدمات التأهيل. وقد تكونت الاستمارة من (14) سؤالاً تعكس البيانات الديمغرافية ذات العلاقة بفرضيات الدراسة (ملحق رقم 7).

خطوات بناء الاستبانة

بعد اطلاع الباحث على الأدب النفسي والتربوي والإطلاع على العديد من الاستبيانات والمقاييس في مجال الصحة النفسية والدراسات السابقة ذات العلاقة قام الباحث بوضع بنود استبانة الصحة النفسية لأمهات ذوي متلازمة داون في صورتها الأولى وهي مقسمة إلى خمسة أبعاد هي (البعد الروحي، البعد الاجتماعي، البعد الجسماني، البعد النفسي، البعد العقلي) وتكون المقياس من (80) فقرة منها ما هو سلبي وبعضها الآخر إيجابي (ملحق رقم 4).

و بعد عرض الاستبانة على أحد عشر محكماً من الأكاديميين المختصين في ميدان علم النفس والصحة النفسية بجامعات قطاع غزة (ملحق رقم 2)، الذين قاموا بوضع تعديلات على الاستبانة لتصبح فقراتها (78) فقرة في صورتها الثانية (ملحق رقم 5) وبعد تطبيق الاستبانة على العينة الاستطلاعية والتي تكونه من (48) أما لحساب الصدق والثبات تم حذف بعض الفقرات وأصبحت فقرات الاستبانة (72) فقرة في صورتها النهائية (ملحق رقم 6) وتم تطبيقها على العينة الفعلية.

مكونات الاستبانة:

تكونت استبانة الصحة النفسية في صورتها النهائية من خمسة أبعاد وهي:

البعد الروحي: ويعني صلة العبد بربه والتي يحفظ بها سموه وكماله واستقامته، وتتضمن : الإيمان بالله، والقبول بقضاءه وقدره، وأداء العبادات مع الإحساس الدائم بالقرب من الله (الفقرات:14-1).

البعد الاجتماعي: ويتمثل هذا الجانب بالعلاقات الاجتماعية للشخص في الأسرة والمجتمع والآخرين من حوله، ومدى التزامه بالمعايير والاتجاهات الاجتماعية التي تحكم مجتمعه بما لا يتعارض مع الشريعة الإسلامية السمحاء (الفقرات:15-30).

البعد الجسماني: ويعني سلامه الجسم من الأمراض وهذا يعني وقاية الفرد لنفسه باتباع العادات الغذائية الجيدة، وممارسة الرياضات والنشاط وابشاع الحاجات الجسمانية الفطرية باعتدال (الفقرات:31-42).

البعد العقلي: ويعني الذكاء العام والقدرات الخاصة والعمليات العقلية كالإدراك والحفظ والتذكر والتخيل والتفكير والواقعية (الفقرات:43-55).

البعد النفسي: ويتضمن أساليب النشاط المتعلقة بالانفعالات المختلفة مثل : الحب والكره والخوف والغضب، والبهجة والسرور والسعادة والرضا والطمأنينة والأمل والتفاؤل والاتزان (الفقرات: 56-72).

تصحيح الاستبانة:

استخدم الباحث مقياساً ثلاثي البدائل حيث تم تقييم أمهات أطفال ذوي متلازمة داون على عبارات المقياس تعطى الدرجات (1، 2، 3) للبدائل (غالباً، أحياناً، نادراً) على الترتيب في حال كانت العبارات إيجابية، بينما تعطى الدرجات (3، 2، 1) على الترتيب في حال العبارات السالبة حيث مجموع الدرجات التي يحصل عليها الفرد المعاك في الاستبانة الدرجة الكلية وتصبح الدرجة العظمى (216) والدرجة الدنيا (72).

2- صدق الاستبانة (Scale Validity)

يعرف "عيادات" صدق المقياس بأنه "قدرته على قياس ما وضع لقياسه".

(عيادات، 1988 : 15)

تم حساب معاملات الصدق للاستبانة بعد تجربتها على عينة استطلاعية تكونت من 48 فرداً، ومن ثم تم إجراء المعالجات الإحصائية اللاحقة وهي على النحو التالي:-

استخدم الباحث الطرق التالية للتأكد من صدق الاستبانة :

أ) صدق المحكمين (Trusties Validity):

تم عرض استبانة الصحة النفسية لأمهات الأطفال ذوي متلازمة داون والمعد من قبل الباحث في نسخته الأولى على لجنة تحكيم من ذوي الخبرة من الأكاديميين بلغ عددهم (11) محكماً (ملحق رقم 2) حيث تم الأخذ بالتعديلات والتغييرات التي تم تسجيلها.

ب) صدق الاتساق الداخلي (Internal Consistency Validity)

يعرف "أبو لبدة" صدق الاتساق الداخلي بأنه "التجانس في أداء الفرد من فقرة لأخرى، أي اشتراك جميع فقرات الأداة في قياس خاصية معينة في الفرد". (أبو لبدة، 1982 : 72)

و قد تم إيجاد صدق الاتساق الداخلي للاستبانة عن طريق حساب معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات مجالات الاستبانة مع المجال والدرجة الكلية للاستبانة، كما تم حساب معاملات ارتباط المجالات بالدرجة الكلية للاستبانة، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (4.2)

صدق الاتساق الداخلي لاستبانة الصحة النفسية

معامل ارتباط الفقرة بالاستبانة	معامل ارتباط الفقرة بالمجال	رقم الفقرة	معامل ارتباط الفقرة بالاستبانة	معامل ارتباط الفقرة بالمجال	رقم الفقرة	البعد
0.732**	0.344*	8	0.731**	0.339**	1	البعد الروحي
0.678**	0.479**	9	0.614**	0.571**	2	
0.505**	0.781**	10	0.605**	0.696**	3	
0.719**	0.595**	11	0.769**	0.725**	4	
0.406**	0.492**	12	0.577**	0.714**	5	
0.611**	0.441**	13	0.644**	0.339*	6	
0.582**	0.740**	14	0.447**	0.779**	7	
0.423**	0.375**	23	0.867**	0.453**	15	البعد الاجتماعي
0.761**	0.513**	24	0.291*	0.350*	16	
0.650**	0.813**	25	0.472**	0.701**	17	
0.460**	0.587**	26	0.582**	0.414**	18	
0.592**	0.371*	27	0.420**	0.446**	19	
0.572**	0.364*	28	0.524**	0.349*	20	
0.329*	0.836**	29	0.510**	0.556**	21	
0.737**	0.634**	30	0.436**	0.654**	22	

معامل ارتباط الفقرة بالاستبانة	معامل ارتباط الفقرة بالمجال	رقم الفقرة	معامل ارتباط الفقرة بالاستبانة	معامل ارتباط الفقرة بالمجال	رقم الفقرة	البعد
0.831**	0.588**	37	0.868**	0.522**	31	البعد الجسمني
0.387**	0.579**	38	0.729**	0.874**	32	
0.457**	0.785**	39	0.789**	0.323*	33	
0.694**	0.636**	40	0.561**	0.553**	34	
0.484**	0.704**	41	0.827**	0.668**	35	
0.559**	0.748**	42	0.703**	0.860**	36	
0.813**	0.383**	50	0.550**	0.457**	43	البعد العقلي
0.646**	0.801**	51	0.659**	0.758**	44	
0.628**	0.347*	52	0.854**	0.300*	45	
0.754**	0.534**	53	0.866**	0.293*	46	
0.650**	0.872**	54	0.635**	0.347*	47	
0.427**	0.494**	55	0.616**	0.634**	48	
			0.559**	0.644**	49	البعد النفسي
0.616**	0.650**	65	0.450**	0.498**	56	
0.291*	0.409**	66	0.519**	0.297*	57	
0.428**	0.861**	67	0.553**	0.818**	58	
0.533**	0.790**	68	0.474**	0.306*	59	
0.350*	0.661**	69	0.745**	0.623**	60	
0.752**	0.857**	70	0.524**	0.519**	61	
0.818**	0.649**	71	0.363*	0.830**	62	
0.827**	0.440**	72	0.432**	0.832**	63	
			0.467**	0.492**	64	

* معامل الارتباط دال إحصائياً عند مستوى 0.05 (القيمة الحرجة لمعامل الارتباط $r=0.288$)

** معامل الارتباط دال إحصائياً عند مستوى 0.01 (القيمة الحرجة لمعامل الارتباط $r=0.372$)

يتضح من الجدول السابق أن قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند مستوى (0.05 أو 0.01) وهذا يدل على أن الاستبانة بصفة عامة على درجة عالية من الاتساق الداخلي.

كما قام الباحث بحساب معاملات الارتباط بين أبعاد الاستبانة مع الاستبانة كل و الجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (4.3)

معاملات ارتباط مجالات استبانة الصحة النفسية بالدرجة الكلية للمقياس

معامل الارتباط	البعد	م
**0.799	البعد الروحي	1
**0.824	البعد الاجتماعي	2
**0.679	البعد الجسماني	3
**0.836	البعد العقلي	4
**0.736	البعد النفسي	5

* معامل الارتباط دال إحصائياً عند مستوى 0.01 (القيمة الحرجة لمعامل الارتباط $r=0.372$)

يتضح من الجدول أن معاملات الارتباط بين أبعاد الاستبانة والاستبانة كل دالة إحصائياً عند مستوى 0.01 مما يؤكد على صدق الاتساق الداخلي للاستبانة.

(ج) صدق المقارنة الظرفية(Discriminate Validity):

تم حساب صدق المقارنة الظرفية للاستبانة عن طريق إيجاد الفروق في الأداء على الاستبانة لكل من المجموعة العليا (أعلى 27% من مجموع استجابات أفراد العينة الاستطلاعية) والمجموعة الدنيا (أدنى 27% من مجموع استجابات أفراد العينة الاستطلاعية) والتي يتكون كل منها من 13 فرداً، وقد تم استخدام اختبار Mann-Whitney لعينتين مستقلتين في المقارنة بين المجموعتين نظراً لصغر حجميهما، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول رقم (4.4)

صدق المقارنة الظرفية لاستبانة الصحة النفسية

الدالة الإحصائية	قيمة Z	قيمة U	مجموع الرتب	متوسط الرتب	المجموعة	البعد
دالة عند 0.05	*2.336	42	133.0	10.23	دنيا	الروحي
			218.0	16.77	عليا	
دالة عند 0.01	**4.013	7	98.0	7.54	دنيا	الاجتماعي
			253.0	19.46	عليا	
دالة عند 0.05	*2.351	40	131.0	10.08	دنيا	الجسمناتي
			220.0	16.92	عليا	
دالة عند 0.01	**3.392	19.5	110.5	8.50	دنيا	العقلاني
			240.5	18.50	عليا	
دالة عند 0.01	**2.829	30	121.0	9.31	دنيا	النفسي
			230.0	17.69	عليا	
دالة عند 0.01	**4.377	0	91.0	7.00	دنيا	الاستبيان ككل
			260.0	20.00	عليا	

(*) قيمة Z دالة عند 0.05 (القيمة الحرجية لـ $Z = 1.96$)

(**) قيمة Z دالة عند 0.01 (القيمة الحرجية لـ $Z = 2.576$)

يتضح من الجدول السابق أن جميع قيم Z دالة إحصائية مما يدل على أن الاستبانة تتمتع بصدق المقارنة الظرفية (الصدق التمييزي).

3- ثبات الاستبانة (Scale Reliability) :

المقصود بالثبات " إعطاء المقياس للنتائج نفسها تقريرًا في كل مرة يطبق فيها على المجموعة نفسها من الأفراد " (أبو لبدة، 1982 : 261)

و قد تم حساب معامل ثبات الاستبانة بطريقتين هما :

طريقة ألفا كرونباخ (Cronbach Method)

معادلة كرونباخ (Cronbach) والتي يشار إليها عادة بمعادلة كرونباخ ألفا (Cronbach Alpha)، أو اختصاراً بمعامل ألفا (Alpha Coefficient)، وتأخذ هذه المعادلة الصيغة:

$$\alpha = \frac{\sum_{i=1}^n \frac{1}{\sum_{j=1}^{2f} s_{ij}^2}}{\sum_{i=1}^n f_i}$$

حيث إن :

α = معامل ألفا .

n = عدد فقرات الاستبانة .

$\sum_{i=1}^n f_i$ = تباين الاستجابات على كل فقرة في الاستبانة .

$\sum_{i=1}^n s_{ij}^2$ = تباين الاستجابات على الاستبانة ككل .

$\sum_{i=1}^n f_i$ = مجموع التباينات لعدد n من الفقرات .

2 - طريقة التجزئة النصفية (Split Half Method)

اعتمدت هذه الطريقة على تجزئة المقياس و مجالاته إلى جزأين، يحتوي كل منهما نفس عدد الفقرات أو يزيد أحدهما بفقرة عن الآخر تبعاً لعدد الفقرات في المجال، وتم إيجاد معامل الارتباط بين الجزأين، ومن ثم تم إجراء تصحيح وتعديل إحصائي لمعامل الارتباط المحسوب وذلك بواسطة معادلة سبيرمان – براون التنبؤية (Spearman – Brown Prophecy Formula) والتي تأخذ الصيغة: (أبو حطب و صادق، 1980 : 14)

$$\text{Reliability} = \frac{2R}{1+R}$$

حيث إن :

R = القيمة المحسوبة لمعامل الارتباط بين الدرجات على الجزأيين.

و الجدول التالي يوضح معاملات الثبات للاستبانة و مجالاتها بكل طرفيتين:

جدول رقم (4.5)

معاملات الثبات لاستبانة الصحة النفسية و مجالاتها باستخدام طريقتى ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية

قيمة معامل الثبات		البعد
طريقة التجزئة النصفية	طريقة ألفا	
0.847	0.769	الروحي
0.821	0.876	الاجتماعي
0.809	0.854	الجسماني
0.785	0.813	العقلي
0.857	0.885	النفسي
0.889	0.907	المقياس ككل

يتضح من الجدول السابق أن جميع معاملات الثبات لاستبانة و مجالاتها مرتفعة مما يؤكّد على ثباتها و صلاحيتها للاستخدام.

ثانياً : استبانة التوافق الزواجي (الدعاة، 2002)

1- وصف الاستبانة:

قامت الباحثة "إيمان الدعاة" بإعداد مقياس التوافق الزواجي وذلك للتعرف على العلاقة بين التوافق الزواجي وبعض سمات الشخصية لمعلمي ومعلمات القطاع الحكومي في محافظة غزة.

وقد تكون المقياس في صورته النهائية من (56) فقرة (ملحق رقم 8) وقد تم تسمية الأبعاد بالشكل التالي:

العامل الأول سمي بالاستقرار الزواجي ويعني عمل كل من الزوجين جده للحفاظ على الحياة الزوجية، بأن يعطي كلاهما لحياته الزوجية جزءاً من تفكيره، وجزءاً من وقته، وتفهم كل منهما الآخر، وتفاعله معه تفاعلاً إيجابياً.

العامل الثاني سمي بالمعاملة الإنسانية وتعني الاحترام المتبادل بين الزوجين للرأي والمشاعر واتسام التعامل بينهما بالمودة والرحمة والإيثار.

العامل الثالث سمي بالنضج الانفعالي والعاطفي وهو التعبير بموضوعية وتوازن عن المشاعر والانفعالات كل زوج نحو الآخر والوضوح والصراحة بين الزوجين.

العامل الرابع سمي بالرضا والسعادة الزوجية وهو شعور كلا الطرفين بالرضا والسعادة الزوجية نتيجة تفاعلهما معاً ، والإشارة المتبادل للحاجات العاطفية الزوجية.

العامل الخامس سمي بالعلاقات الشخصية وهي التعامل بين الزوجين وقدرة كل منهما على استيعاب الآخر وتفهم كل منهما للأخر.

العامل السادس سمي بتحمل المسؤولية والتي تعني الانتماء للأسرة التي تجمع بين الزوجين ومن ثم العمل على تحمل تبعات أي عمل يقوم به كلا الزوجين تجاه الآخر وتتجاه أسرته.

العامل السابع سمي بالتعامل مع الآباء والأبناء وهو القدرة على التعامل الإيجابي مع الآباء من جهة والأبناء من جهة أخرى والاتفاق بين الزوجين حول أسس هذا التعامل ومراعاة الآداب الإسلامية.

العامل الثامن سمي بتدخل الآخرين وهو قدرة الزوجين على الاستفادة من خبرات الآخرين دون إغحامهم في الخاص من أمور الزوجين.

العامل السابع سمي بالخلافات الزوجية وهو قدرة كل من الزوجين على التعامل مع مشكلات الحياة بحكمة وترو دون تشنج وحل ما يطرأ من هذه المشكلات أولاً قبل أن تستفح و تستعصي على الحل.

تصحيح الاستبانة:

قامت الباحثة "إيمان اللدعة" باستخدام مقياس ليكرت الخماسي لقياس استجابات أفراد العينة على فقرات الاستبانة وهي بالشكل التالي : (5) دائماً ، (4) غالباً ، (2) نادراً، (1) لا أبداً.

2- صدق الاستبانة (Scale Validity)

قامت الباحثة "اللدعة" بإيجاد الصدق والثبات لاستبانة التوافق الزوجي فكانت قيمة معامل الارتباط بين فقرات الاستبانة مرتفعة (0.35)، وكانت درجة الثبات لمعامل الارتباط سبيرمان للتجزئة النصفية (0.85) وحسب معامل ألفا (0.93)، وهي قيم دالة إحصائيةً.

و قد أراد الباحث إعادة إيجاد صدق وثبات الاستبانة بسبب اختلاف العينة، حيث إن الباحثة "اللدعة" تناولت فئة معلمي ومعلمات القطاع الحكومي، وكذلك بسبب مضي ثمني سنوات على دراستها.

تم حساب معاملات الصدق لاستبانة التوافق الزوجي بعد تجربتها على العينة الاستطلاعية للدراسة، ومن ثم إجراء المعالجات الإحصائية الازمة، وقد استخدم الباحث الطرق التالية للتأكد من صدق الاستبانة :

صدق الاتساق الداخلي (Internal Consistency Validity)

و قد تم إيجاد صدق الاتساق الداخلي للاستبانة عن طريق حساب معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات الاستبانة مع الدرجة الكلية للاستبانة، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (4.6)

صدق الاتساق الداخلي للاستبانة التوافق الزواجي

معامل ارتباط الفقرة بالاستبانة	معامل ارتباط الفقرة بال المجال	رقم الفقرة	معامل ارتباط الفقرة بالاستبانة	معامل ارتباط الفقرة بال المجال	رقم الفقرة
0.635**	0.627**	29	0.419**	0.660**	1
0.521**	0.795**	30	0.459**	0.866**	2
0.352*	0.458**	31	0.362*	0.472**	3
0.516**	0.704**	32	0.682**	0.363*	4
0.552**	0.352*	33	0.302*	0.314*	5
0.776**	0.864**	34	0.688**	0.303*	6
0.746**	0.832**	35	0.391**	0.701**	7
0.427**	0.474**	36	0.355*	0.837**	8
0.647**	0.852**	37	0.410**	0.621**	9
0.838**	0.455**	38	0.741**	0.436**	10
0.359*	0.408**	39	0.524**	0.692**	11
0.616**	0.640**	40	0.470**	0.340*	12
0.512**	0.685**	41	0.422**	0.676**	13
0.649**	0.323*	42	0.865**	0.871**	14
0.857**	0.459**	43	0.528**	0.731**	15

معامل ارتباط الفقرة بالاستبانة	معامل ارتباط الفقرة بالمجال	رقم الفقرة	معامل ارتباط الفقرة بالاستبانة	معامل ارتباط الفقرة بالمجال	رقم الفقرة
0.457**	0.493**	44	0.474**	0.849**	16
0.755**	0.785**	45	0.855**	0.618**	17
0.408**	0.845**	46	0.454**	0.526**	18
0.466**	0.800**	47	0.444**	0.555**	19
0.762**	0.678**	48	0.677**	0.784**	20
0.759**	0.844**	49	0.789**	0.422**	21
0.825**	0.451**	50	0.342*	0.842**	22
0.420**	0.802**	51	0.304*	0.604**	23
0.451**	0.667**	52	0.751**	0.565**	24
0.614**	0.437**	53	0.477**	0.735**	25
0.377**	0.843**	54	0.662**	0.683**	26
0.549**	0.412**	55	0.469**	0.838**	27
0.351*	0.702**	56	0.674**	0.508**	28

* معامل الارتباط دال إحصائياً عند مستوى 0.05 (القيمة الحرجة لمعامل الارتباط $r=0.288$)

** معامل الارتباط دال إحصائياً عند مستوى 0.01 (القيمة الحرجة لمعامل الارتباط $r=0.372$)

يتضح من الجدول السابق أن قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند مستوى (0.05 أو 0.01) وهذا يؤكد على أن استبانة التوافق الزواجي يتمتع بدرجة عالية من صدق الاتساق الداخلي.

3- ثبات الاستبانة (Scale Reliability) :

و قد تم حساب معامل ثبات استبانة التوافق الزواجي بطريقتي ألفا كرونباخ والجزئية النصفية، والجدول التالي يوضح معاملات الثبات للاستبانة بكلتا الطريقتين:

جدول رقم (4.7)

معاملات الثبات لاستبانة التوافق الزواجي باستخدام طريقتي ألفا كرونباخ والجزئية النصفية

قيمة معامل الثبات		الاستبانة
طريقة التجزئة النصفية	طريقة ألفا	
0.916	0.935	التوافق الزواجي

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الثبات للاستبانة مرتفعة جداً مما يؤكد على ثباته وصلاحيته للاستخدام.

ثالثاً : استبانة الدين (موسى، 2008)

1- وصف الاستبانة:

قامت الباحثة "سمية موسى" بإعداد استبانة الدين وذلك للتعرف على مستوى الدين لدى المعاقين بصرياً والمعاقين حركياً والتعرف على مدى علاقة الدين بالتوافق الزواجي لدى المعاقين وقد تكونت الاستبانة في صورتها النهائية من (33) فقرة (ملحق رقم 9) وقد وزعت الباحثة الاستبانة على ثلاثة أبعاد وهي:

البعد الأول : البعد المعرفي الإدراكي (معتقدات ومعارف دينية)

البعد الثاني : البعد الوجداني العاطفي (المشاعر الدينية- التقوى والتوكّل على الله)

البعد الثالث : البعد السلوكي الأدائي (سلوكيات وتصرفات دينية)

مكونات الاستبانة:

تكونت استبانة الدراسة من ثلاثة أبعاد

البعد الأول : البعد المعرفي الإدراكي (معتقدات ومعارف دينية)

ويعني الإيمان بالله وذكره، والإيمان بالقضاء والقدر خيره وشره واليوم الآخر وعذاب القبر والحساب في الفقرة (1-4).

البعد الثاني : البعد الوجداني العاطفي (المشاعر الدينية- التقوى والتوكّل على الله)

وتعنى المشاعر الدينية تجاه الأفراد المسلمين والتقوى والورع من الله عز وجل والتوكّل عليه في كل الأمور التي تقوم بها، في الفقرة (5-19).

البعد الثالث : البعد السلوكي الأدائي (سلوكيات وتصرفات دينية)

ويعني التصرفات والسلوكيات الدينية التي تصدر من الفرد المسلم والالتزام ببعض السلوكيات والأفعال الدينية المرغوب بها وبذل المال في سبيل الله، في الفقرة (19-33).

تصحيح الاستبانة:

استخدمت الباحثة مقاييساً ثلاثي الأبعاد حيث تم تقييم المعايير على عبارات المقاييس تعطى الدرجات (1، 2، 3)، للبدائل (نعم، أحياناً، لا) على الترتيب في حال كانت العبارات إيجابية، بينما تعطى الدرجات (1، 2، 3) على الترتيب في حال العبارات السالبة حيث مجموع الدرجات التي يحصل عليها الفرد المعاك في الاستبانة هي الدرجة الكلية وتصبح الدرجة العظمى (99) والدرجة الدنيا .(33)

2- صدق الاستبانة : (Scale Validity)

قامت الباحثة "موسى" بإيجاد الصدق والثبات لاستبانة الدين فكانت القيمة الحرجة لمعامل الارتباط بين فقرات الاستبانة مرتفعة ودالة إحصائياً عند مستوى دلالة 0.05 ، وكانت درجة الثبات للاستبانة حسب معامل ألفا (0.833) وهو معامل ثبات مرتفع ودال إحصائياً عند مستوى دلالة 0.05 ، وتبيّن أن معامل الارتباط سبيرمان للاستبانة (0.864) وهو معامل ثبات مرتفع ودال إحصائياً عند مستوى دلالة 0.05 أيضاً.

و قد أراد الباحث إعادة إيجاد صدق وثبات الاستبانة بسبب اختلاف العينة، حيث إن الباحثة "موسى" تناولت فئة الأزواج المعاقين أنفسهم.

تم حساب معاملات الصدق لاستبانة الدين بعد تجربته على العينة الاستطلاعية للدراسة، ومن ثم إجراء المعالجات الإحصائية اللازمة، وقد استخدم الباحث الطرق التالية للتأكد من صدق الاستبانة:

صدق الاتساق الداخلي (Internal Consistency Validity)

و قد تم إيجاد صدق الاتساق الداخلي للاستبانة عن طريق حساب معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات الاستبانة مع الدرجة الكلية للاستبانة، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (4.8)

صدق الاتساق الداخلي لاستبانة التدين

معامل ارتباط الفقرة بالاستبانة	معامل ارتباط الفقرة بالمجال	رقم الفقرة	معامل ارتباط الفقرة بالاستبانة	معامل ارتباط الفقرة بالمجال	رقم الفقرة	البعد
0.486**	0.423**	3	0.639**	0.554**	1	المعرفي الإدراكي
0.358*	0.776**	4	0.440**	0.293*	2	
0.645**	0.454**	13	0.758**	0.680**	5	الوجوداني العاطفي
0.846**	0.543**	14	0.313*	0.832**	6	
0.557**	0.548**	15	0.858**	0.294*	7	
0.460**	0.778**	16	0.334*	0.546**	8	
0.745**	0.373**	17	0.537**	0.575**	9	
0.709**	0.827**	18	0.494**	0.640**	10	
0.372**	0.552**	19	0.290*	0.643**	11	
			0.642**	0.605**	12	
0.699**	0.484**	27	0.299*	0.602**	20	
0.759**	0.778**	28	0.702**	0.609**	21	
0.554**	0.635**	29	0.841**	0.383**	22	السلوكي الأدائي
0.682**	0.431**	30	0.618**	0.646**	23	
0.339*	0.734**	31	0.843**	0.682**	24	
0.424**	0.594**	32	0.629**	0.827**	25	
0.405**	0.353*	33	0.573**	0.296*	26	

* معامل الارتباط دال إحصائياً عند مستوى 0.05 (القيمة الحرجة لمعامل الارتباط $r=0.288$)

** معامل الارتباط دال إحصائياً عند مستوى 0.01 (القيمة الحرجة لمعامل الارتباط $r=0.372$)

يتضح من الجدول السابق أن قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند مستوى (0.05 أو 0.01) وهذا يدل على أن الاستبانة بصفة عامة على درجة عالية من الاتساق الداخلي.

3- ثبات الاستبانة (Scale Reliability) :

و قد تم حساب معامل ثبات الاستبانة بطريقتي ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية للموضعين أعلاه، والجدول التالي يوضح معاملات الثبات للاستبانة و مجالاتها بكلتا الطريقتين:

جدول رقم (4.9)

معاملات الثبات لاستبانة الدين باستخدام طريقتي ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية

قيمة معامل الثبات		البعد
طريقة التجزئة النصفية	طريقة ألفا	
0.851	0.883	المعرفي الإدراكي
0.761	0.781	الوجوداني العاطفي
0.782	0.809	السلوكي الأدائي
0.897	0.913	استبانة الدين ككل

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الثبات للاستبانة مرتفعة جداً مما يؤكّد على ثباتها وصلاحيتها للاستخدام.

خطوات الدراسة:

قام الباحث بالخطوات والإجراءات التطبيقية التالية:

1. الاطلاع على درسات سابقة والأدب التربوي لاختيار أدوات الدراسة.
2. إعداد أداة لقياس الصحة النفسية لتطبيقها على عينة الدراسة.
3. الاستعانة باستبانة التوافق الزواجي للباحثة إيمان اللدعة كأداة لتطبيقها على عينة الدراسة.
4. الاستعانة باستبانة التدين للباحثة سمية موسى كأداة لتطبيقها على عينة الدراسة.
5. توجيه خطاب رسمي من السيد عميد الدراسات العليا إلى من يهمه الأمر لتسهيل مهمة الباحث وكتاب رسمي لجمعية الحق في الحياة في قطاع غزة الخاصة بالمعاقين ذوي متلازمة داون للسماح للباحث بتوزيع أدوات الدراسة على العينة لديهم.
6. التأكد من مدى ملاءمة أدوات الدراسة لتطبيق وإيجاد الصدق والثبات لها من خلال تطبيقها على عينة استطلاعية مكونة من (48) أمناً.
7. تطبيق أدوات الدراسة على عينة الدراسة والتي بلغ عددها (461) أمّا خلال شهر يناير 2010م.
8. التأكيد على الأمهات بأن هذه الاستبيانات هدفها البحث العلمي فقط وتعريفهن بكيفية الإجابة عليها وبدائلها وفي بعض الأحيان يتم شرح الأدوات بشكل تفصيلي وبصورة مبسطة جداً لهم ليقوموا بتبئتها ولقد لمس الباحث تجاوباً كبيراً من أمهات أطفال ذوي متلازمة داون.
9. جمع الأدوات والتي استمر توزيعها لمدة شهر، لأن عينة الدراسة تناولت مجتمع الدراسة ككل والموزع على جميع أنحاء قطاع غزة.
10. قام الباحث بتقريغ النتائج التي تم الحصول عليها على الحاسوب من خلال برنامج التحليل الاحصائي (SPSS)، ووضع رقم خاص على كل استبانة واستبعاد أي استبانة غير صالحة.
11. تم معالجة الفرضيات باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة لكل تسؤال وفرضياته.
12. قام الباحث بتحليل وتفسير النتائج التي تم التوصل إليها.
13. قام الباحث وفي ضوء نتائج الدراسة بوضع التوصيات والمقترنات.
14. تلخيص الدراسة في عدة صفحات لتسهيل الاطلاع على محتواها.
15. ترجمة التلخيص إلى اللغة الإنجليزية ليتم الاستفادة من الدراسة على نطاق واسع.

الأساليب الإحصائية:

الأساليب الإحصائية:

قام الباحث باستخدام الأساليب الإحصائية التالية:

1- لحساب الصدق والثبات لأداة الدراسة، قام الباحث باستخدام معاملات الارتباط لبيرسون Person Correlation Coefficient، ومعادلة ألفا كرونباخ.

2- للإجابة عن أسئلة الدراسة والفرضيات المتعلقة بها استخدم الباحث ما يلي:

- اختبار ت لعينتين مستقلتين وغير متساوين. Independent Samples T - Test
- تحليل التباين الأحادي One Way ANOVA ، ومن ثم تم استخدام اختبار Scheffe Post Hoc Test For شيفيه للمقارنات البعيدة المتعددة .Multiple Comparisons

الفصل الخامس

نتائج الدراسة وتفسيرها

عرض نتائج الدراسة وتفسيرها



توصيات الدراسة



مقررات الدراسة



نتائج الدراسة وتفسيرها

أولاً : نتائج الدراسة وتفسيرها

يعرض هذا الفصل أهم النتائج التي تم التوصل إليها بناء على المعالجات الإحصائية التي أجريت على ما تم جمعه وتحليله من بيانات من خلال أدوات الدراسة.

وقد جاءت الدراسة الحالية بهدف دراسة مستوى الصحة النفسية لأمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة وعلاقتها ببعض المتغيرات، وكذلك ترتيب أبعاد الصحة النفسية، كما تم دراسة هذا المستوى في ضوء مجموعة من المتغيرات هي:

1. التوافق الزوجي
2. الالتزام الديني للأم
3. جنس الطفل المعاق
4. درجة الإعاقة
5. ترتيب الطفل المعاق في الأسرة
6. عدد المعاقين في الأسرة
7. المستوى الاقتصادي للأسرة
8. صلة القرابة بين الزوجين
9. عدد الأبناء في الأسرة
10. عمر الأم عند ولادة الطفل المعاق
11. عمر الأم الحالي
12. المستوى التعليمي للأم
13. عمل الأم
14. مدة الالتحاق بخدمات التأهيل

وسيقوم الباحث في هذا الفصل بعرض وتقدير النتائج التي توصل إليها بعد تطبيق أدوات الدراسة :

النتائج المتعلقة بسؤال الدراسة الأولى:

نص سؤال الدراسة الأولى على ما يلي:

ما مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة؟

وقام الباحث بالإجابة عن هذا السؤال من خلال تحليل نتائج استبيان مستوى الصحة النفسية بعد تطبيقه على عينة الدراسة، حيث قام بحساب المتوسطات والتكرارات والأوزان النسبية لكل بعد من أبعاد الاستبيان، ولكل فقرة من فقرات الاستبيان، والجدوال التالية توضح ذلك:

أولاً: البعد الروحي:

جدول (5.1)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لفقرات البعد الروحي

الترتيب	الوزن النسبي	الاحرف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستجابات (%)			الفقرة	م
				غالباً	أحياناً	نادراً		
5	97.0%	0.30	2.91	90.9%	8.9%	0.2%	أكثر من ذكر الله كلما تذكرت إعاقه ولدي	1
8	95.3%	0.37	2.86	86.6%	12.8%	0.7%	أشعر بالرضا عما قدره الله لطفلي المعاق	2
14	85.3%	0.64	2.56	63.3%	28.9%	7.8%	أحرص على الصيام ما لم يكن هناك محظوظ شرعى	3
11	90.7%	0.58	2.72	78.1%	15.4%	6.5%	طفى المعاق جعلني أقرب إلى الضعفاء والمرضى	4
2	97.3%	0.29	2.92	92.2%	7.4%	0.4%	إيمانى بالله الواحد يجعلنى أقوى فى مواجهة مصباتى	5
6	96.3%	0.34	2.89	90.2%	8.7%	1.1%	استذكرة حكمة الله فى الابتلاء بطفلى المعاق	6
11	90.7%	0.53	2.72	76.1%	19.7%	4.1%	أحرص على قراءة القرآن ليزداد إيمانى	7

الترتيب	الوزن النسبي	الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستجابات (%)			الفقرة	م
				غالباً	أحياناً	نادراً		
9	95.0%	0.37	2.85	85.7%	13.7%	0.7%	أنا صديق مع الأسرة بالصبر الجميل	8
7	95.7%	0.40	2.87	89.8%	7.6%	2.6%	أشعر بأن مسؤوليتي تجاه طفلي المعاق واجب ديني	9
2	97.3%	0.30	2.92	92.4%	6.9%	0.7%	أشعر بأن الله تعالى سيعينني لمساعدة طفلي المعاق	10
13	87.7%	0.61	2.63	69.4%	23.9%	6.7%	أحرص على تجنب الضجر والسطح من المصيبة	11
10	93.0%	0.44	2.79	80.5%	18.2%	1.3%	أبادر إلى فعل الخيرات	12
1	97.7%	0.27	2.93	93.5%	6.1%	0.4%	تذكر طفلي المعاق يقربني من الله	13
2	97.3%	0.33	2.92	93.3%	5.2%	1.5%	أشعر بالراحة النفسية عند قراءة القرآن	14
	94.0%	0.21	2.82	84.4%	13.1%	2.5%	المجال ككل	

يتضح من الجدول السابق أن البعد الأول وهو البعد الروحي وزنه النسبي (94.0 %) وهي نسبة عالية تدل على ارتفاع مستوى الصحة النفسية في الجانب الروحي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون.

ثانياً: البعد الاجتماعي:

جدول (5.2)

المتوسطات الحسابية والاتحرافات المعيارية والأوزان النسبية لفقرات البعد الاجتماعي

الترتيب	الوزن النسبي	الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستجابات (%)			الفقرة	م
				غالباً	أحياناً	نادراً		
1	94.7%	0.44	2.84	87.2%	9.8%	3.0%	أسرتنا مناسبة وقوية رغم الطفل المعاق	1
2	92.3%	0.52	2.77	82.0%	13.4%	4.6%	أشعر بأن أسرتي راضية عنى بعد ولادة الطفل المعاق	2
3	91.3%	0.53	2.74	78.7%	16.9%	4.3%	نقوم بالزيارات الاجتماعية كالمعتاد رغم إعاقة طفلي	3

الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستجابات (%)			الفقرة	م
				غالباً	أحياناً	نادراً		
8	86.3%	0.70	2.59	71.6%	16.1%	12.4%	زوجي يعتبرني سبباً في إعاقة ولدي *	4
13	83.3%	0.66	2.50	59.2%	31.5%	9.3%	اصطحب طفلي المعاق معى في الزيارات والمناسبات	5
5	91.0%	0.51	2.73	76.4%	20.6%	3.0%	أبنائي يفخرون بي لمساعدتى طفلي المعاق	6
12	83.7%	0.72	2.51	64.9%	21.7%	13.4%	أشعر بالحرج من مقابلة الأصدقاء بسبب طفلي المعاق *	7
14	77.0%	0.77	2.31	50.1%	30.8%	19.1%	أظهر للأخرين بأنى سعيدة ولكنى غير ذلك *	8
16	69.3%	0.88	2.08	42.5%	22.8%	34.7%	أشعر بالقلق من الإنجاب بعد طفلي المعاق *	9
6	90.7%	0.57	2.72	78.5%	15.4%	6.1%	أنا مطمئنة من مشاعر زوجي تجاهى	10
8	86.3%	0.72	2.59	72.9%	13.4%	13.7%	أخاف من أن يفكر زوجي بالزواج مرة أخرى *	11
7	87.0%	0.66	2.61	70.3%	20.0%	9.8%	أنا مطمئنة من مشاعر أسرة زوجي تجاهى	12
11	84.0%	0.70	2.52	64.2%	23.6%	12.1%	أشعر بالحرج عند مناقشة موضوع طفلي المعاق *	13
8	86.3%	0.63	2.59	66.4%	25.8%	7.8%	جيرواني ينظرون إلى بإعجاب لصبرى على طفلي المعاق	14
3	91.3%	0.55	2.74	80.0%	14.3%	5.6%	زوجي يقدر جهدي مع طفلي المعاق	15
14	77.0%	0.78	2.31	50.8%	29.5%	19.7%	أشعر بأن الآخرين من حولي يحاولون مساعدتى	16
	85.7%	0.30	2.57	68.5%	20.4%	11.1%	المجال ككل	

- العبارات السالبة والتي تم التعامل معها احصائياً على أنها موجبة لضرورة عملية الإحصاء حيث أن درجة " غالباً " هي في الأصل نادراً وأن درجة "نادراً" هي في الأصل غالباً.

يتضح من الجدول السابق أن البعد الثاني وهو البعد الاجتماعي وزنه النسبي (85.7 %) وهي نسبة عالية تدل على ارتفاع مستوى الصحة النفسية في الجانب الاجتماعي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون.

ثالثاً: بعد الجسماني:

جدول (5.3)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لفقرات بعد الجسماني

الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستجابات (%)			الفقرة	م
				غالباً	أحياناً	نادراً		
12	81.3%	0.75	2.44	60.1%	24.3%	15.6%	أشعر بالصداع الشديد كلما فكرت في طفلي المعاق *	1
5	90.0%	0.62	2.70	79.4%	11.7%	8.9%	أشعر بالغثيان واضطرابات في المعدة بسبب طفلي المعاق *	2
2	90.7%	0.57	2.72	77.9%	15.8%	6.3%	أشعر بصعوبة في التنفس كلما جلست بجوار طفلي المعاق *	3
6	88.0%	0.61	2.64	71.8%	20.8%	7.4%	أشعر بضعف عام في الجسم عندما أتذكر طفلي المعاق *	4
2	90.7%	0.57	2.72	78.3%	15.6%	6.1%	أشعر بشنج في عضلاتي عندما أحمل طفلي المعاق *	5
1	92.0%	0.53	2.76	81.3%	13.7%	5.0%	أشعر بدوخة واصفرار كلما نظرت إلى طفلي المعاق *	6
2	90.7%	0.56	2.72	78.1%	16.1%	5.9%	أشعر بسخونة وبرودة في جسمي عندما أفكر في طفلي المعاق *	7
8	83.0%	0.66	2.49	58.6%	31.9%	9.5%	أتمتع بصحة جيدة عموماً	8
11	81.7%	0.70	2.45	57.3%	30.8%	11.9%	أقوم بمهامي اليومية دون مشاكل جسدية	9
9	82.7%	0.70	2.48	59.4%	28.9%	11.7%	أجد صعوبة كبيرة في النوم بعد إنجابي لطفلي المعاق *	10
7	84.0%	0.70	2.52	64.0%	23.9%	12.1%	أشعر بفقد الشهية للطعام بعد إنجابي لطفلي المعاق *	11
10	82.0%	0.68	2.46	56.2%	33.2%	10.6%	أشعر بالحيوية والنشاط	12
	86.3%	0.41	2.59	68.5%	22.2%	9.3%	المجال ككل	

* العبارات السالبة والتي تم التعامل معها احصائياً على أنها موجبة لضرورة عملية الإحصاء حيث أن درجة " غالباً " هي في الأصل نادراً وأن درجة " نادراً " هي في الأصل غالباً.

يتضح من الجدول السابق أن الثالث وهو بعد الجسماني وزنه النسبي (86.3 %) وهي نسبة عالية تدل على ارتفاع مستوى الصحة النفسية في الجانب الجسماني لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون.

رابعاً : البعد العقلي:

جدول (5.4)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لفقرات البعد العقلي

الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستجابات (%)			الفقرة	م
				غالباً	أحياناً	نادراً		
2	90.0%	0.56	2.70	75.1%	20.0%	5.0%	أستطيع أن أفكر بهدوء رغم مصيبة في طفلي المعاق	1
5	86.3%	0.62	2.59	66.6%	26.0%	7.4%	أتف بقدري على تقييم الآخرين من حولي	2
12	57.3%	0.67	1.72	12.6%	47.1%	40.3%	عند أفكاري غير موجودة عند الآخرين من حولي	3
6	84.0%	0.67	2.52	62.0%	27.8%	10.2%	أشعر بأن الآخرين يقدرون أفكاري في رعاية طفلي المعاق	4
3	87.7%	0.61	2.63	69.8%	23.2%	6.9%	أستطيع حل المشكلات اليومية التي تتعرض طفلي المعاق	5
8	79.7%	0.73	2.39	54.0%	31.2%	14.8%	أشعر بأنني عاجزة عن التفكير في مساعدة طفلي المعاق *	6
7	83.7%	0.68	2.51	61.2%	28.4%	10.4%	أعتقد بأن الآخرين من حولي يسيطرون على تفكيري *	7
9	79.3%	0.74	2.38	53.8%	30.4%	15.8%	يصعب علي تذكر الأحداث بعد إيجابي طفلي المعاق *	8
13	56.3%	0.76	1.69	18.2%	32.1%	49.7%	التفكير في مستقبل طفلي المعاق يسيطر على	9
11	77.3%	0.73	2.32	47.9%	36.2%	15.8%	أسمع أشياء لا يسمعها الآخرون بعد إيجابي طفلي المعاق *	10
4	87.0%	0.59	2.61	65.9%	28.9%	5.2%	أتف بقدراتي العقلية في معالجة مشكلات طفلي المعاق	11
10	78.3%	0.74	2.35	51.0%	33.4%	15.6%	أعاني من صعوبة في التركيز بعد إيجابي طفلي المعاق *	12
1	91.0%	0.51	2.73	75.7%	21.3%	3.0%	أدرك أن طفلي المعاق يحتاج إلى جهد أكبر	13
	80.0%	0.28	2.40	54.9%	29.7%	15.4%	المجال ككل	

* العبارات السالبة والتي تم التعامل معها احصائياً على أنها موجبة لضرورة عملية الإحصاء حيث أن درجة " غالباً " هي في الأصل نادراً وأن درجة " نادراً " هي في الأصل غالباً.

يتضح من الجدول السابق أن البعد الرابع وهو البعد العقلي وزنه النسبي (80.0 %) وهي نسبة عالية تدل على ارتفاع مستوى الصحة النفسية في الجانب العقلي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون.

خامساً: البعد النفسي:

جدول (5.5)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لفقرات البعد النفسي

الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستجابات (%)			الفقرة	م
				غالباً	أحياناً	نادراً		
6	89.0%	0.57	2.67	72.2%	22.8%	5.0%	أشعر بالسعادة في حياتي رغم وجود طفلي المعاق	1
3	91.7%	0.50	2.75	78.1%	18.7%	3.3%	أستطيع حل مشكلاتي في الحياة رغم وجود طفلي المعاق	2
2	92.3%	0.50	2.77	81.1%	15.2%	3.7%	أشعر بالرضا عن نفسي رغم إيجابي لطفي المعاق	3
10	86.7%	0.60	2.60	65.3%	29.1%	5.6%	أعتقد أن المستقبل سيكون أفضل	4
8	87.7%	0.63	2.63	70.9%	21.0%	8.0%	أشعر باليأس والعجز في حياتي بسبب طفلي المعاق *	5
1	94.0%	0.45	2.82	85.5%	11.5%	3.0%	أشعر بالراحة وأنا أخدم طفلي المعاق	6
17	54.7%	0.73	1.64	15.4%	33.4%	51.2%	أشعر بالقلق على مستقبل طفلي المعاق *	7
7	88.7%	0.59	2.66	71.6%	22.6%	5.9%	معنوياتي عالية ومرتفعة رغم إعاقة طفلي	8
14	74.7%	0.76	2.24	43.4%	37.3%	19.3%	الخوف يلازمني بعد إيجابي لطفي المعاق *	9
15	73.7%	0.77	2.21	42.5%	36.2%	21.3%	القلق يسيطر على حياتي بعد إيجابي طفلي المعاق *	10
16	71.3%	0.82	2.14	41.9%	30.4%	27.8%	أشعر بالحزن بسبب إعاقة طفلي *	11
12	81.3%	0.73	2.44	58.6%	27.3%	14.1%	أشعر بأنني محبطه بعد إيجاب طفلي المعاق *	12
4	90.7%	0.57	2.72	77.7%	16.5%	5.9%	أشعر بالموت حتى أستريح من متاعب الحياة *	13
11	83.7%	0.71	2.51	63.8%	23.4%	12.8%	أشعر بالوحدة حتى لو كنت مع أسرتي *	14

الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستجابات (%)			الفقرة	م
				غالباً	أحياناً	نادراً		
13	79.3%	0.69	2.38	50.1%	38.2%	11.7%	أتف بالآخرين من حولي	15
9	87.3%	0.58	2.62	66.8%	28.0%	5.2%	أشعر بالتوازن النفسي رغم وجود طفلي المعاق	16
5	89.7%	0.58	2.69	74.6%	19.3%	6.1%	أشعر بالتفاؤل رغم وجود طفلي المعاق	17
	83.3%	0.34	2.50	62.3%	25.4%	12.3%	المجال ككل	

* العبارات السالبة والتي تم التعامل معها احصائياً على أنها موجبة لضرورة عملية الإحصاء حيث أن درجة " غالباً " هي في الأصل نادراً وأن درجة " نادراً " هي في الأصل غالباً.

يتضح من الجدول السابق أن البعد الخامس وهو البعد النفسي وزنه النسبي (83.3 %) وهي نسبة عالية تدل على ارتفاع مستوى الصحة النفسية في الجانب النفسي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون.

جدول (5.6)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لأبعاد استبانة الصحة النفسية

الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستجابات (%)			البعد	م
			غالباً	أحياناً	نادراً		
94.0%	0.21	2.82	84.4%	13.1%	2.5%	البعد الروحي	1
85.7%	0.30	2.57	68.5%	20.4%	11.1%	البعد الاجتماعي	2
86.3%	0.41	2.59	68.5%	22.2%	9.3%	البعد الجسماني	3
80.0%	0.28	2.40	54.9%	29.7%	15.4%	البعد العقلي	4
83.3%	0.34	2.50	62.3%	25.4%	12.3%	البعد النفسي	5
85.7%	0.23	2.57	67.7%	22.1%	10.2%	مقاييس الصحة النفسية ككل	

يتضح من الجدول السابق أن الوزن النسبي لمستوى الصحة النفسية لأمهات الأطفال ذوي متلازمة داون وفقاً لمقياس الصحة النفسية ككل هو (85.7 %) حيث يتبين أن الأمهات يتمتعن بمستوى عال من الصحة النفسية.

تفسير ومناقشة نتائج التساوؤل الأول:-

يرى الباحث أنه وفي ظل نتائج التساؤل الأول والذي يبين أن أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون يتمتعن بصحة نفسية عالية بناءً على الدرجة التي حصلن عليها على مقياس الصحة النفسية، ويعزو الباحث هذه النتيجة إلى عوامل عديدة لعل أبرزها:-

التدین : إذ إن للتدین أثراً على تحسين مستوى الصحة النفسية وحيث إن غالبية المجتمع في
قطاع غزة متدين وخصوصاً النساء، ولما قد يكون لوجود الطفل المعاق في الأسرة من أثر أيضاً
نحو مزيد من التدین والاستعانة بالله والإيمان بالقضاء والقدر في التغلب على الضغوط النفسية
الناتجة عن الإعاقة، فالوالد والوالدة المتمسكان بالدين سيدجان في ربهما معيناً كبيراً، ويمكن لهم الرجوع
إلى علماء الدين والدعاة لطلب المساعدة الروحية لمواجهة ذلك الابتلاء.

و من هدي الإسلام في التعامل مع الشدائـ والمصائب قول الله تعالى ﴿الَّذِينَ إِذَا أَصَابَتْهُمْ مُصِيبَةٌ قَالُوا إِنَّا لِلَّهِ وَإِنَّا إِلَيْهِ رَاجِحُونَ﴾ [آلـبقرة:156] و قوله سبحانه ﴿قُلْ لَنْ يُصِيبَنَا إِلَّا مَا كَتَبَ اللَّهُ لَنَا هُوَ مَوْلَانَا وَعَلَى اللَّهِ فَلِيَوَكِلُ الْمُؤْمِنُونَ﴾ [التوبـة:51] و حديث النبي صـ عليه وسلم الذي يقول فيه عجباً لأمر المؤمن إن أمره كله له خـير إن أصابته سراء شـكر فـكان خـيراً له وإن أصابته ضـراء صـبر فـكان خـيراً له " (مسلم، 1953 : 2999) ، كما حفظ الإسلام للمعاقين كـرامـتهم حيث يقول الله تعالى ﴿يَا أَيُّهـَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا يَسْخِرُ قَوْمٌ مِنْ قَوْمٍ عَسَى أَنْ يَكُونُوا خَيْرًا مِنْهُمْ وَلَا نِسَاءٌ مِنْ نِسَاءٍ عَسَى أَنْ يَكُنَّ خَيْرًا مِنْهُنَّ وَلَا تَلْمِزُوا أَنفُسَكُمْ وَلَا تَنَبِّرُوا بِالْأَلْقـابِ بِئْسَ الِاسْمُ الْفُسُوقُ بَعْدَ الْإِيمـانِ وَمَنْ لَمْ يَتُبْ فَأُولَئِكَ هُمُ الظـالـمـونَ﴾ [الـحجرات:11] وقال جـل شأنـه " ﴿عَبَسَ وَتَوَلَّ، أَنْ جَاءَهُ الْأَغْمـى، وَمَا يُدْرِيكَ لَعَلـهـ يَزَّكـي﴾ [عبـس:1-3]، وجعل الإسلام الأـجر العظـيم لـمن يـصـبر على مـصـيبـته حيث يقول سبحانه ﴿مِنْ عَمـلاً صـالـحاً مـنْ

ذَكِرِ أَوْ أُثَّىٰ وَهُوَ مُؤْمِنٌ فَلَنُحْيِيهَ حَيَاةً طَيِّبَةً وَلَنَجْزِيَّهُمْ أَجْرَهُمْ بِأَحْسَنِ مَا كَانُوا يَعْمَلُونَ» [النحل:97] كما ويقول النبي صلی الله علیه وسلم لكل أصحاب الإصابات والإعاقات: "مَا مِنْ مُسْلِمٍ يُشَكُّ شُوكَةً فَمَا فَوْقَهَا إِلَّا كُثِيتْ لَهُ بِهَا دَرَجَةٌ وَجُعِيتْ عَنْهُ بِهَا حَطِّيَّةً" (الألباني، 1987 : 5758).

كما يرى الباحث أن النمط الاجتماعي الذي يتميز به سكان قطاع غزة من حيث أن العديد من الأسر لا تزال تعيش ضمن نظام الأسر الممتدة والتواصل الاجتماعي القوي بين الأقرباء والجيران في المجتمع يساعد على ارتفاع مستوى الصحة النفسية، حيث يخفف الجميع عن الأسرة ويواسونها ويقومون لها المساعدة الاجتماعية مما يزيل الآثار السلبية ويخفف من الضغوط النفسية الناتجة عن وجود طفل معاق في الأسرة. وقد دعا الإسلام إلى صلة الأرحام وإلى حب التجمع وإلى منع الإيذاء فقال صلی الله علیه وسلم: "الMuslim أخوه المسلم، لا يظلمه ولا يسلمه، ومن كان في حاجة أخيه كان الله في حاجته، ومن فرج عن Muslim كربة فرج الله عنه كربة من كربات يوم القيمة، ومن ستر مسلماً ستره الله يوم القيمة" (البخاري، 1980 : 2442)، تدعيمًا لمعنى الأخاء والمودة والرحمة والشفقة بين المسلمين. وقال صلی الله علیه وسلم "لا يؤمن أحدكم حتى يحب لأخيه ما يحب لنفسه" (الترمذى : 2515). وقال صلی الله علیه وسلم "حق المسلم على المسلم خمس: رد السلام وعيادة المريض واتباع الجنائز وإجابة الدعوة وتشميم العاطس" (البخاري، 1980 : 1240) وذلك لرفع الروح المعنوية بين المسلمين وإثارة الشعور بالتأخي والتضامن والتماسك.

طبيعة خدمات التأهيل: مما لا شك فيه أن رضا أمهات المعاقين وأسرهم عن الخدمات المقدمة لأطفالهن المعاقين من خلال مؤسسات وجمعيات الإعاقة والأخصائيين العاملين في هذا المجال له أثر كبير على ردود فعلهم تجاه الإعاقة ومستوى الصحة النفسية لديهم، وأن دور جمعيات ومؤسسات الإعاقة هام جداً في التخفيف من الضغوط الناتجة عن الإعاقة لدى الأم والأسرة. فهذه الجمعيات والمؤسسات عادة ما تقوم بأغراض متعددة وهي تعمل كملتقى يساعد المعاقين على تحقيق الاندماج التدريجي عن طريق الاختلاط المحدود بالمعوقين أقرانه وكذلك العاديين مما يضمن توفير بيئه آمنة لتجربة أدواته ووسائله الخاصة في الانتماء للغير ومحاولة التوافق معهم كما تعمل تلك الجمعيات كمراكز لللتقاء بآباء المعوقين لتبادل الآراء ومناقشة مشكلاتهم المشتركة وتنظيم جهودهم لتحقيق كل ما من شأنه مساعدة المعوق على تحقيق الاندماج، كما أنها تعمل على تسهيل الحصول على الخدمات التخصصية وتقديم المعلومات والإرشاد.

و يرى الباحث أن المستوى المرتفع للصحة النفسية لأمهات أطفال ذوي متلازمة داون يعزى إلى أن الخدمات المقدمة لذوي متلازمة داون وعلى وجه الخصوص من خلال جمعية الحق في الحياة في قطاع غزة تعد من أكثر الخدمات تميزاً من حيث شموليتها ونجاحها، وقد توصلت دراسة (شلح : 2008) إلى أن مدى الاستفادة من خدمات برنامج التدخل المبكر في جمعية الحق في الحياة كانت عالية، وأن مستوى رضا الأهل عن الخدمات كان عالياً بنسبة (88.8%) كما أن مستوى مشاركة الأهل في تنفيذ الخطة التأهيلية كان بدرجة عالية وبنسبة (85%)، وهو ما انافق مع نتائج العديد من الدراسات مثل (وشاحي : 2003) و (صالح : 2002).

إن هذه النتيجة تعكس تفاوتاً كبيراً واختلافاً واضحًا مع نتائج دراسات سابقة استنتجت تدني مستوى الصحة النفسية سواءً لأمهات المعاقين أو للوالدين معاً أو لأولياء الأمور أو غيرهم من يتعرضون لشدائد ومصائب ومنها دراسة (مغاري : 2005) حيث أكدت نتائجها أن والدي المعاقين سمعياً يعانون من مستوى سيئ من الصحة النفسية وكذلك دراسة (هارفام وأخرون : 2005) والتي توصلت إلى وجود علاقة طردية بين الصحة النفسية للأم وإصابة الطفل بسوء التغذية.

و يعزو الباحث هذا التفاوت والاختلاف لنتائج الدراسات السابقة ونتائج التساؤل الأول في هذه الدراسة إلى ما سبق ذكره من أسباب أدت إلى ارتفاع مستوى الصحة النفسية لدى الأمهات وكذلك إلى الاختلاف في طبيعة الفئة المستهدفة، إذ إن طبيعة الإعاقة دوراً هاماً وكبيراً في قدرة الأم على التكيف والتوفيق مع الطفل المعاق. علمًا بأن هذه الدراسة استهدفت أمهات الأطفال المصابين بمتلازمة داون والذين لهم ما يميزهم عن غيرهم من المعاقين.

النتائج المتعلقة بسؤال الدراسة الثاني:

نص سؤال الدراسة الثاني على ما يلي:

ما ترتيب أبعاد الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون في قطاع غزة؟

و للإجابة عن هذا السؤال قام الباحث بتحليل نتائج استبيان مستوى الصحة النفسية بعد تطبيقه على عينة الدراسة حيث قام بحساب المتوسطات والتكرارات والأوزان النسبية لكل بعد من أبعاد الاستبيان، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (5.7)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لأبعاد استبيان الصحة النفسية

الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاستجابات (%)			البعد	م
				غالبا	أحيانا	نادرا		
1	94.0%	0.21	2.82	84.4%	13.1%	2.5%	البعد الروحي	1
2	86.3%	0.41	2.59	68.5%	22.2%	9.3%	البعد الجسماني	2
3	85.7%	0.30	2.57	68.5%	20.4%	11.1%	البعد الاجتماعي	3
4	83.3%	0.34	2.50	62.3%	25.4%	12.3%	البعد النفسي	4
5	80.0%	0.28	2.40	54.9%	29.7%	15.4%	البعد العقلي	5
	85.7%	0.23	2.57	67.7%	22.1%	10.2%	مقياس الصحة النفسية ككل	

يتضح من الجدول السابق أن ترتيب أبعاد مقياس الصحة النفسية كما يلي:

المرتبة الأولى وقد احتلها بعد الروحي وزنه النسبي (94.0 %) على مقياس الصحة النفسية حيث تبين أن مستوى الصحة النفسية المتعلق بالبعد الروحي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون مرتفع.

و قد حصل على المرتبة الثانية بعد الجسماني وزنه النسبي (86.3 %) على مقياس الصحة النفسية حيث تبين أن مستوى الصحة النفسية المتعلق بالبعد الجسماني لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون مرتفع.

و حصل على المرتبة الثالثة بعد الاجتماعي وزنه النسبي (85.7 %) على مقياس الصحة النفسية حيث تبين أيضاً أن مستوى الصحة النفسية المتعلق بالبعد الاجتماعي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون مرتفع.

أما المرتبة الرابعة فقد حصل عليها بعد النفسي وزنه النسبي (83.3 %) على مقياس الصحة النفسية حيث تبين أن مستوى الصحة النفسية في بعد العقلي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون مرتفع أيضاً.

و المرتبة الخامسة فقد حصل عليها بعد العقلي وزنه النسبي (80.0 %) على مقياس الصحة النفسية وتبين أيضاً أن مستوى الصحة النفسية في الجانب العقلي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون مرتفع.

تفسير ومناقشة نتائج التساؤل الثاني:-

يعزو الباحث تصدر بعد الروحي لأبعاد الصحة النفسية الأخرى وحصوله على المرتبة الأولى إلى أن الدين يشكل عصب الصحة النفسية وعنصرها الرئيس، وأن ما تعانيه معظم الشعوب التي تفتقر إلى الجانب الروحي الديني من مشاكل وأمراض نفسية إنما هو في الأساس بسبب بعدها عن الدين، وفي هذا يقول سبحانه وتعالى ﴿وَمَنْ أَعْرَضَ عَنْ ذِكْرِي فَإِنَّ لَهُ مَعِيشَةً ضَنْكاً وَنَحْشُرُهُ يَوْمَ الْقِيَامَةِ أَعْمَى﴾ [اطه: 124].

فإن الإسلام الخالد يحيط أصحابه بسياج عظيم من القيم والمبادئ والأسس والقواعد والمعايير التي تحفظ عليهم صحتهم النفسية وتؤدي إلى تمعتهم بالتكيف النفسي والعقلي والاجتماعي والأسري والأخلاقي والروحي.

كما ويعزو الباحث حصول بعد الجسماني على المرتبة الثانية والبعد الاجتماعي على المرتبة الثالثة وبدرجات وأوزان نسبية متقاربة إلى الاستجابات الإيجابية التي تعطيها الأمهات في مواجهة الإعاقة وإلى ارتفاع الروح المعنوية وانتشار الثقافة العضوية التي تتعكس إيجاباً على الجانب الجسماني، وكذلك قوة الترابط الاجتماعي التي تمنع الإعاقة من أن تؤثر على التواصل الاجتماعي وال العلاقات المتبادلة في أن يحتل هذان بعدان الترتيب الثاني والثالث.

أما حصول بعد النفسي "الانفعالي" على المرتبة الرابعة والبعد العقلي على المرتبة الخامسة فهي نتيجة منطقية أيضاً فالآم وإن كانت راضية بما أراده الله إلا أنه تتناهيا فترات متباينة من الحزن والألم تؤثر على حياتها الانفعالية، ومن هنا انخفضت درجة هذا بعد، كذلك فإن الجانب العقلي هو أقل جانب، لأن الأمهات لا يعرفن وحدهن أو بمفردهن كيف يتعاملن مع المعاك وكيف يتغلبن على المشكلة فيلجان إلى برامج التأهيل وجمعيات رعاية المعاقين لتساعدهم في ذلك.

نتائج فرض الدراسة الأول:

ينص فرض الأول على ما يلي:-

"لا توجد علاقة دالة إحصائياً عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) بين مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى التوافق الزوجي لديهن".

ولاختبار صحة فرض الأول استخدم الباحث معامل ارتباط بيرسون Person Correlation للتعرف على دلالة العلاقة بين مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى التوافق الزوجي لديهن، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (5.8)

معامل ارتباط بيرسون لدلالة العلاقة بين مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى التوافق الزوجي لديهن

الدلالة الإحصائية	قيمة معامل ارتباط بيرسون	المجال
دالة عند 0.01	**0.581	المقياس ككل × التوافق الزوجي

* القيمة الحرجة لمعامل ارتباط بيرسون عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية 459 =

يتضح من الجدول السابق ما يلى:

- وجود علاقة موجبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) بين مستوى الصحة النفسية بصفة عامة لأمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى التوافق الزواجي لديهن.

مناقشة وتفسير نتائج الفرض الأول:

يعزو الباحث وجود علاقة موجبة دالة إحصائياً بين مستوى التوافق الزواجي لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون ومستوى الصحة النفسية لديهن إلى التعاون المشترك بين الزوج والزوجة وتحمل المسئولية المشتركة تجاه الطفل المعاق له أيضاً علاقة بهذه النتيجة وخصوصاً أنه لا يمكن لأي من الزوجين تحمل مسؤولية إنجاب طفل بمتلازمة داون لآخر غالباً نظراً لأن سبب الإعاقة لا يزال غير محدد.

كماويرى الباحث أن هذه النتيجة دليل على وجود علاقة طردية بين التوافق الزواجي والصحة النفسية، حيث إن السعادة الزوجية والرضا الزواجي المتمثل في الاختيار المناسب للزوج والاستعداد للحياة الزوجية ووجود الحب المتبادل وتحمل المسئولية المشتركة والقدرة على مواجهة وحل المشكلات، وبالتالي الاستقرار والتماسك الأسري والقدرة على تحقيق مطالب واحتياجات الأسرة وسلامة العلاقة بين الأبناء في الأسرة، كل ذلك يساهم بفاعلية في تحقيق الصحة النفسية.

وقد تصبح إعاقة الطفل وسيلة من وسائل تدعيم العلاقة بين الوالدين وجعلهما أكثر تفهماً وانسجاماً، وذلك من أجل مواجهة إصابة طفليهما، ويتحقق ذلك لهم حينما تتوافر لديهما الحكمة ﴿يُؤْتِي الْحِكْمَةَ مَنْ يَشَاءُ وَمَنْ يُؤْتَ الْحِكْمَةَ فَقَدْ أُوتِيَ خَيْرًا كَثِيرًا وَمَا يَذَكُرُ إِلَّا أُولُو الْأَلْبَابِ﴾ [البقرة: 269]. كذلك فإن أفضل دعم تحتاجه الأسرة هو الذي يتمثل بموازرة أفرادها بعضهم بعضاً وخاصة الوالدين، وقد أشارت الدراسات إلى أن ما تحتاج إليه الأمهات ليست المساعدة في رعاية الطفل ولكن الدعم العاطفي وهو ما تحتاج إليه، وخاصة من الآباء، إضافة إلى أنها أشارت إلى نوع الدعم المقدم أفضل من كميته، فليست كل العلاقات مفيدة، بل إن بعضها يكون مصدراً للضغط وليس شكلاً من اشكال الدعم.

و يذكر (السويد : 2009، 22) أن هناك نوعين من الأسر مختلفة في ردة فعلها عندما تواجهها مشكلة ما ..فهناك أسر تزيدوها هذه المشاكل قوة ورسوخاً وتعاضداً وأسر أخرى تزيدوها هذه المشاكل المزيد من التشرذم والتخاصم. يعتمد نوع ردة الفعل على وضع الأسرة واستقرارها قبل حدوث المشكلة، فالأسرة المتفاهمة لا يزيدوها وجود طفل لديه متلازمة داون الا رسوخاً وترابطاً و لا شك أنه كما أن الأفراح إذا توزعت زادت فإن الاحزان والهموم كلما وزعت نقصت. فلذلك يجب على الزوج والزوجة أن يعلما أن الطفل هو طفليهما معا وأن كليهما يحمل نقل العناية بهذا الطفل، وعليهم أن يتبنوا زيادة كل واحد منهم الحمل على صاحبه بكثرة المشاكل والاختلاف في رعاية الطفل، و على كل واحد منهما ان يخفف الحمل عن الآخر.

كما ويرى الباحث أن ارتفاع مستوى الوعي الديني والبعد الروحي الإيماني تجاه الطفل المعاك وتتجاه المرأة لدى الزوج ساهم كثيراً في تقبل الزوج للإعاقة وللزوجة حيث وجود الدافع للمساعدة والعمل المشترك وفي ذلك قال الله تعالى ﴿وَتَعَاوَنُوا عَلَى الْبِرِّ وَالتَّقْوَى﴾ [المائدة:2] وقال جل وعلا ﴿وَأَحْسِنُوا إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ﴾ [البقرة:195].

نتائج فرض الدراسة الثانية:

ينص الفرض الثاني على ما يلي:

"لا توجد علاقة دالة إحصائياً عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) بين مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى الدين لديهن".

ولاختبار صحة الفرض الثاني استخدم الباحث معامل ارتباط بيرسون Person Correlation Coefficient للتعرف على دلالة العلاقة بين مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى الدين لديهن، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (5.9)

معامل ارتباط بيرسون لدالة العلاقة بين مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى التدين لديهن

الدالة الإحصائية	قيمة معامل ارتباط بيرسون	المجال
دالة عند 0.01	**0.296	المقياس ككل × مستوى التدين

* القيمة الحرجة لمعامل ارتباط بيرسون عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية 459 =

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- وجود علاقة موجبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) بين مستوى الصحة النفسية بصفة عامة لأمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى التدين لديهن.

مناقشة وتفسير نتائج الفرض الثاني:

يرى الباحث أن التدين من أهم عوامل تحقيق الصحة النفسية، الأمر الذي انعكس إيجابياً على نتائج هذه الدراسة ككل نظراً لأن التدين سمة غالبة على المجتمع في قطاع غزة، فقد حصلت أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون على مستوى عالٍ من الصحة النفسية عموماً، وكذلك جاءت نتيجة الفرض الثاني لتأكيد على العلاقة الموجبة بين الصحة النفسية والتدين.

و يرى الباحث أن التدين وإنطلاقاً من الإسلام الحنيف له عناصر ثلاثة تتكامل وتترابط في علاقة طردية تعكس أثراً إيجابياً على جميع نواحي الحياة ثمثلاً في الحديث الشهير عن ابن عمر رضي الله عنهما قال "أخبرني عمر بن الخطاب رضي الله عنه أنهم بينما هم جلوس أو قعود عند النبي صلى الله عليه وسلم جاءه رجل يمشي حسن الوجه حسن الشعر عليه ثياب بياض فنظر القوم بعضهم إلى بعض : ما نعرف هذا وما هذا بصاحب سفر، ثم قال : يا رسول الله آتنيك ؟ قال : نعم، فجاء فوضع ركبتيه عند ركبتيه ويديه على فخذيه فقال : ما الإسلام ؟ قال : شهادة أن لا إله إلا الله وأن محمداً رسول الله، وتقيم الصلاة وتؤتي الزكاة وتصوم رمضان وتحجج البيت، قال : فما الإيمان ؟ قال : أن تؤمن بالله وملائكته والجنة والنار والبعث بعد الموت والقدر كله، قال : فما الإحسان ؟ قال : أن تعمل الله كأنك تراه فإنك إن لم تكن تراه فإنه يراك . قال : فمتى الساعة ؟ قال : ما

المسؤول عنها بأعلم من السائل . قال : فما أشراطها ؟ قال : إذا الحفاة العراة رعاء الشاء تطاولوا في البنيان وولدت الإمام رباتهن . قال : ثم قال : علي الرجل فطلبوه فلم يروا شيئاً، فمكث يومين أو ثلاثة ثم قال : يا ابن الخطاب أتدرى من السائل عن كذا وكذا ؟ قال : الله ورسوله أعلم . قال : ذاك جبريل جاءكم يعلمكم دينكم . قال : وسائله رجال من جهينة أو مزينة فقال : يا رسول الله فيما نعمل ؟ أفي شيء قد خلا أو مضى ؟ أو في شيء يستأنف الآن ؟ قال : في شيء قد خلا أو مضى، فقال رجل أو بعض القوم : يا رسول الله فيم نعمل ؟ قال : أهل الجنة ييسرون لعمل أهل الجنة وأهل النار ييسرون لعمل أهل النار (الأصبهاني، 2002 : 429/8).

و أول هذه العناصر هو الإيمان: فالإيمان بالله تعالى وتوحيده وعبادته يؤدي إلى الاستقامة في السلوك، وفيه وقاية وعلاج من الانحراف والشذوذ والمرض النفسي، فالمؤمن المتمسك بدينه يراعي ربه في كل أقواله وأفعاله، ويكون الإيمان عاصماً له من الانحراف والشذوذ، وواقياً من المرض النفسي" .

أما العنصر الثاني فهو العبادة: وعن علاقة العبادة بالصحة النفسية يقول (نجاتي، 1987 : 284-285) "إن القيام بالعبادات وطاعة الله وامتثال أوامرها، والتوجه الدائم إليه في عبودية تامة، ومجاهدة النفس والتحكم في أحوانها وشهواتها، ينمّي في النفس روح التعاون والتكافل الاجتماعي، وكل هذه الخصال حميدة تتميز بها الشخصية السوية الناضجة المتكاملة، ولا شك أن قيام المؤمن بالعبادات بإخلاص وبانتظام إنما يؤدي إلى اكتسابه هذه الخصال الحميدة التي توفر له مقومات الصحة النفسية، كما يمدّه بوقاية من الأمراض النفسية".

ويرى الباحث أن الإسلام قد وجه الناس إلى عبادة الله، كما أن الرسول جميعاً دعوا أقوامهم إلى عبادة الله "أن عبدوا الله"، والعبادة هي من أهم أساليب الإسلام العلاجية للنفس البشرية فهي تطهر النفوس وتزكيها، وتصقل القلوب وتتقىها مما علق بها من ذنوب وخطايا، لتزيل عنها الران الذي يحجب عنها النور والخير، وتثبت في النفس الشعور بالأمن والراحة والسكينة، وتبعث في الجسد النشاط والحيوية والحركة التي تقويه، فتغمره السعادة والصحة النفسية .

و أما العنصر الثالث فهو الأخلاق: يرى الباحث مستيرأً بكتاب الله وسنة النبي الكريم صلى الله عليه وسلم وباراء العلماء وكتاباتهم حول الأخلاق، أن الأخلاق في الإسلام عبارة عن المبادئ والقواعد المنظمة للسلوك الإنساني، والتي يحددها الوحي لتنظيم حياة الإنسان على نحو يحقق الغاية من وجوده في هذا العالم على الوجه الأكمل والأتم. وهذا النظام هو نظام العمل من أجل

الحياة الخيرية، وهو طراز السلوك وطريقة التعامل مع الله النفس والمجتمع، وهو نظام يتكامل فيه الجانب النظري مع الجانب العملي منه، وهو ليس جزءاً من النظام الإسلامي العام فقط، بل هو جوهر الإسلام ولبه وروحه السارية في جميع نواحيه : إذ النظام الإسلامي - على وجه العموم مبني على مبادئه الخلقية في الأساس، بل إن الأخلاق هي جوهر الرسالات السماوية على الإطلاق.

فالرسول صلى الله وسلم يقول :

"إنما بعثت لأتم مكارم الأخلاق" (الحنبي، 1991 : 305). فالغرض من بعثته - صلى الله عليه وسلم - هو إتمام الأخلاق، والعمل على تقويمها، وإشاعة مكارمها، بل الهدف من كل الرسالات هدف أخلاقي، والدين نفسه هو حسن الخلق. ولما للأخلاق من أهمية نجدها في جانب العقيدة حيث يربط الله سبحانه وتعالى ورسوله - صلى الله عليه وسلم - بين الإيمان وحسن الخلق، ثم إن الإسلام عدّ الإيمان بِرّاً، فقال تعالى ﴿لَيْسَ الْبِرُّ أَنْ تُؤْلُوا وُجُوهُكُمْ قِبَلَ الْمَشْرِقِ وَالْمَغْرِبِ وَلَكِنَّ الْبِرَّ مَنْ أَمَنَ بِاللهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ وَالْمَلَائِكَةِ وَالْكِتَابِ وَالنَّبِيِّنَ وَأَتَى الْمَالَ عَلَى حُبِّهِ ذُوِي الْقُرْبَى وَالْيَتَامَى وَالْمَسَاكِينَ وَابْنَ السَّبِيلِ وَالسَّائِلِينَ وَفِي الرِّقَابِ وَأَقَامَ الصَّلَاةَ وَأَتَى الزَّكَوةَ وَالْمُؤْمِنُ بِعَهْدِهِمْ إِذَا عَاهَدُوا وَالصَّابِرِينَ فِي الْبَأْسَاءِ وَالضَّرَاءِ وَحِينَ الْبَأْسِ أُولَئِكَ الَّذِينَ صَدَقُوا وَأُولَئِكَ هُمُ الْمُتَّقُونَ﴾ [آل عمران: 177].

وقد قال النبي صلى الله عليه وسلم : "البر حسن الخلق" (مسلم، 1953 : 2553) . والبر صفة للعمل الأخلاقي أو هو اسم جامع لأنواع الخير. وكما نجد الصلة بين الأخلاق والإيمان، نجدها كذلك بين الأخلاق والعبادة إذ إن العبادة روح أخلاقية في جوهرها؛ لأنها أداء للواجبات الإلهية. ونجدها في المعاملات - وهي الشق الثاني من الشريعة الإسلامية بصورة أكثر وضوحاً.

وهكذا نرى أن الإسلام قد ارتبطت جوانبه برباط أخلاقي، لتحقيق غاية أخلاقية، الأمر الذي يؤكد أن الأخلاق هي روح الإسلام، وأن النظام التشريعي الإسلامي هو كيان مجسداً لهذه الروح الأخلاقية.

و لقد نهى الله جلا وعلا عن الكذب فقال ﴿إِنَّمَا يَفْرَيِ الْكَذِبَ الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ بِآيَاتِ اللهِ وَأُولَئِكَ هُمُ الْكَاذِبُونَ﴾ [النحل: 105]، فالأخلاق دليل الإسلام وترجمته العملية، وكلما كان الإيمان قوياً أثر خلقاً قوياً.

كما أن الأخلاق في الإسلام ليست لوناً من الترف يمكن الاستغناء عنه عند اختلاف البيئة، وليس ثواباً يرثيه الإنسان لموقف ثم ينزعه متى يشاء، بل إنها ثواب شأنها شأن الأفلاك والمداريات التي تتحرك فيها الكواكب لا تتغير بتغير الزمان لأنها الفطرة ﴿فَأَقِمْ وَجْهَكَ لِلّٰهِيْنِ حَنِيفًا فِطْرَةَ اللهِ الَّتِي فَطَرَ النَّاسَ عَلَيْهَا لَا تَبْدِيلَ لِخُلْقِ اللهِ ذَلِكَ الدِّينُ الْقَيْمُ وَلَكِنَّ أَكْثَرَ النَّاسِ لَا يَعْلَمُونَ﴾ [الرُّوم: 30].

و يقول (الغزالى، 1980 : 22) " من هنا كان الإصلاح النفسي الداعمة الأولى لتغليب الخير في هذه الحياة. فإذا لم تصلح النفوس أظلمت الآفاق، وسادت الفتنة حاضر الناس ومستقبلهم ولذلك يقول الله تعالى ﴿إِنَّ اللهَ لَا يُغَيِّرُ مَا بِقَوْمٍ حَتَّىٰ يُغَيِّرُوا مَا بِأَنفُسِهِمْ﴾ [الرعد: 11].

نتائج فرض الدراسة الثالث:

ينص الفرض الثالث على ما يلي:

"لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير (جنس المعاك ، درجة الإعاقة ، ترتيب المعاك في الأسرة) ."

و للتحقق من صحة الفرض الثالث قام الباحث بما يلي:

أولاً: جنس المعاك:-

استخدم الباحث اختبار T لعينتين مستقلتين Tow Independent Samples T Test وذلك للتعرف على دلالة الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لجنس الطفل المعاك ، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (5.10)

اختبار t لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لجنس الطفل المعاك

مستوى الدلالة	Tقيمة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	جنس الطفل	البعد
غير دالة	1.546	0.23	2.59	255	ذكر	المقياس ككل
		0.23	2.56	206	أنثى	

* القيمة الحرجة $-t$ عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية 459 تساوي 1.96

يتضح من الجدول السابق:

عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير جنس الطفل المعاك (ذكر، أنثى).

يعزو الباحث عدم وجود فروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون تعزى لمتغير جنس الطفل المعاك (ذكر، أنثى) إلى أن خدمات الإرشاد والتوجيه والتأهيل المقدمة لأمهات وأطفال ذوي متلازمة داون تقدم لكلا الجنسين من المعاقين، وأن أمهات ذوي متلازمة داون يتمتعن بدرجة عالية من الالتزام الديني، الأمر الذي يعكس نظرة إيجابية للجنسين على السواء.

و يرى الباحث أنه ورغم بعض العادات المجتمعية التي كانت تسود في قطاع غزة والمتمثلة في التمييز بين الذكر والأنثى سواء كان ذلك متعلقاً بالطبععين أو بالمعاقين، إلا أن هذه النتيجة تعطي مؤشراً طيباً على تحول إيجابي للمجتمع نحو نظرة عادلة للذكر والأنثى.

و اتفقت هذه النتيجة مع دراسة (القربيoti : 2003) والتي أكدت عدم وجود أثر لمتغير الجنس على الصحة النفسية لوالدي المعاك. إلا أنها تختلف مع دراسة كل من (مغارى : 2005) التي أظهرت وجود فروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات المعاقين سعياً تعزى لمتغير الجنس، ويعزو الباحث هذا الاختلاف إلى طبيعة الإعاقة المستهدفة في الدراستين حيث إن هذه الدراسة استهدفت المصابين بممتلازمة داون وهي إعاقة عقلية في حين أن دراسة (مغارى : 2005) قد استهدفت المعاقين سمعياً.

ثانياً: درجة الإعاقة:-

استخدم الباحث تحليل التباين الأحادي One Way Analysis Of Variance "ANOVA" وذلك للتعرف على دلالة الفروق بين مستويات المتغير الثلاث والجداول التالية توضح ذلك:

جدول (5.11)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب درجة إعاقة الطفل

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	درجة الإعاقة	البعد
0.23	2.60	166	بسيطة	المقياس ككل
0.22	2.58	261	متوسطة	
0.25	2.38	34	شديدة	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (5.12)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لدرجة إعاقة الطفل

مستوى الدلالة	قيمة F "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد
دلة عند 0.01	13.644**	0.700	2	1.40	بين المجموعات
		0.051	458	23.48	داخل المجموعات
			460	24.88	المجموع

(*) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير درجة إعاقة الطفل.

وللتعرف على مصدر الفروق تم استخدام اختبار شيفيه للمقارنات البعدية Scheffe Post Hoc Test وذلك للتعرف على وجة الفروق بين المستويات الثلاثة للمتغير والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (5.13)

اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير درجة إعاقة الطفل

فروق المتوسطات		درجة إعاقة الطفل	البعد
شديدة	متوسطة		
**0.218	-	بسيطة	المقياس ككل
**0.203		متوسطة	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

1- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) بين استجابات أمهات الأطفال ذوي الإعاقة البسيطة وأمهات الأطفال ذوي الإعاقة الشديدة لصالح أمهات ذوي الإعاقة البسيطة.

2- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) بين استجابات أمهات الأطفال ذوي الإعاقة المتوسطة وأمهات الأطفال ذوي الإعاقة الشديدة لصالح أمهات الأطفال ذوي الإعاقة المتوسطة.

يرى الباحث أن هذه النتيجة تأتي متفقة مع المنطق والواقع إذ إنه وبزيادة شدة الإعاقة تزداد الضغوط على أمهات الأطفال المعاقين ووالديهم، وبالتالي على مستوى الصحة النفسية لديهن. وانطلاقاً من خبرة الباحث في هذا المجال يرى أن زيادة شدة الإعاقة أيضاً تؤثر على مستوى تقدم نمو وتطور الطفل المعاق في نواحي و مجالات النمو المختلفة، وأن هناك علاقة طردية بين درجة الإعاقة وبين تقدم عملية تأهيل المعاق، إذ إن المصابين بمتلازمة داون والمصنفين بدرجة إعاقة شديدة يعانون من تخلف عقلي شديد ومن تعدد الأمراض الصحية المصاحبة وتتأخر شديد في جميع مجالات النمو وأن هناك بطءاً شديداً في عملية النمو يصاحب العملية التأهيلية.

و قد اتفقت هذه النتائج مع دراسة كل من (مغارى : 2005) و (السرطاوى : 1991) .

ثالثاً: ترتيب الطفل المعاق في الأسرة:-

قام الباحث باستخدام تحليل التباين الأحادي "ANOVA" One Way Analysis Of Variance "ANOVA" وذلك للتعرف على دلالة الفروق بين مستويات المتغير الثلاث والجدول التالي توضح ذلك:

جدول (5.14)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب ترتيب الطفل المعاق في الأسرة

الاحرف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	ترتيب الطفل	البعد
0.24	2.52	115	3-1	المقياس ككل
0.22	2.59	160	7-4	
0.23	2.59	186	أكثر من 7	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (5.15)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لترتيب الطفل المعاق في الأسرة

مستوى الدلالة	قيمة ف "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد	
دلة عند 0.05	3.978	0.212	2	0.42	بين المجموعات	المقياس ككل
		0.053	458	24.46	داخل المجموعات	
			460	24.88	المجموع	

(*) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2 , 458) تساوي

(**) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2 , 458) تساوي

يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$) في الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير ترتيب الطفل في الأسرة.

وللتعرف على مصدر الفروق تم استخدام اختبار شيفيه للمقارنات البعدية Scheffe Post Hoc و ذلك للتعرف على وجة الفروق بين المستويات الثلاث للمتغير في الأبعاد ذات الدلالة الإحصائية، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (5.16)

اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير درجة إعاقة الطفل

فروق المتوسطات		ترتيب الطفل في الأسرة	البعد
أكثر من 7	7-4		
-0.071*	-	3-1	المقياس ككل
-		7-4	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$) بين استجابات أمهات الأطفال المعاقين ذوي الترتيب (3-1) في الأسرة وأمهات الأطفال المعاقين ذوي الترتيب (أكثر من 7) في الأسرة، لصالح أمهات الأطفال المعاقين ذوي الترتيب (أكثر من 7) في الأسرة.

يرى الباحث أن هذه النتائج قد تعود إلى أن أمهات الأطفال المعاقين ذوي الترتيب (3-1) في الأسرة قد يكن أكثر قلقاً وتوتراً حول مستقبلهن الإنجابي خوفاً من تكرار إنجاب طفل بمتلازمة داون من أمهات الأطفال المعاقين ذوي الترتيب (أكثر من 7)، وذلك لما يتميز به المجتمع الفلسطيني من عادات وتقالييد تشجع على كثرة الإنجاب الأمر الذي ساهم في مزيد من الضغط على الأم خوفاً من إنجاب طفل معاق آخر.

كما أن أمهات الأطفال المعاقين ذوي الترتيب (1-3) في الأسرة قد يكن أصغر سنًا من أمهات الأطفال المعاقين ذوي الترتيب (أكثر من 7) وأن أمهات الأطفال المعاقين ذوي الترتيب (1-3) في الأسرة قد يكن أكثر قلقاً على مستقبل حياتهن الزوجية والأسرية، إذ إنه قد يؤثر إنجاب طفل معاق على مشاعر واتجاهات الأب وأسرته نحو الزوجة خصوصاً في ظل مشروعية الزواج من أخرى وتخوفاً من تكرار إنجاب طفل معاق.

كما أن الباحث يرى أن لسبب حدوث متلازمة داون علاقة قوية بهذه النتيجة، إذ أنه ولعدم توصل العلم لسبب واضح ومبادر وراء حدوث متلازمة داون وأن خطورة الإصابة تكون أكثر لدى الأمهات فوق (40) عاماً، يزداد قلق أمهات الأطفال من (1-3) خوفاً من تكرار إنجاب طفل متلازمة داون كونهن في الغالب أصغر سنًا.

نتائج فرض الدراسة الرابع:

ينص فرض الدراسة الرابع على ما يلي:

"لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير (عدد المعاقين في الأسرة، المستوى الاقتصادي للأسرة، صلة القرابة بين الزوجين، عدد الأبناء في الأسرة)".

و للتحقق من صحة الفرض الرابع قام الباحث بما يلي:-

أولاً: عدد المعاقين في الأسرة:-

قام الباحث باستخدام تحليل التباين الأحادي "ANOVA" One Way Analysis Of Variance "ANOVA" وذلك للتعرف على دلالة الفروق بين مستويات المتغير الثلاث والجدائل التالية توضح ذلك:

جدول (5.17)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عدد المعاقين في الأسرة

الاحرف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	عدد المعاقين	البعد
0.23	2.57	425	معاق واحد	المقياس ككل
0.24	2.64	23	معاقان	
0.25	2.52	13	3 معاقين فأكثر	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (5.18)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لعدد المعاقين في الأسرة

مستوى الدلالة	قيمة "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد
غير دالة	1.207	0.065	2	0.13	بين المجموعات
		0.054	458	24.75	داخل المجموعات
			460	24.88	المجموع

(*) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

يتضح من الجدول السابق:

- عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير عدد المعاقين في الأسرة.

يرى الباحث أن نتيجة الفرض الخامس تؤكد أن أمهات اطفال ذوي متلازمة داون واللواتي حصلن على مستوى عال من الصحة النفسية لا يظهرن فروقاً في مستويات الصحة النفسية تعزى لمتغير عدد المعاقين في الأسرة.

و يرى الباحث أن الإعاقة لها نفس الواقع والتأثير على الأسرة أياً كان عدد المعاقين فيها، وأن النتيجة المتوقعة من عملية الإرشاد والتوجيه النفسي للأسرة تؤثر إيجابياً على الأسرة سواءً كان لديها معاق واحد أو أكثر. كما أنه وفي ظل توفر الدعم المالي والاجتماعي للأسرة يزداد مع زيادة عدد المعاقين فيها مما يؤدي إلى توازن في مستوى الصحة النفسية للأسرة وخصوصاً الأمهات.

كما يرى الباحث أن للتدین الأثر الأكبر في عدم تأثر مستوى الصحة النفسية لأمهات أطفال ذوي متلازمة داون بمتغير عدد المعاقين في الأسرة، حيث يشير (يوسف، 2005 : 139) إلى أن تربية المعاق تكون على الأمل والابتعاد عن اليأس، والقرآن الكريم يشير إلى ذلك «**وَلَا تَئْسُوا مِنْ رَوْحِ اللَّهِ إِنَّهُ لَا يَيْئُسُ مِنْ رَوْحِ اللَّهِ إِلَّا الْقَوْمُ الْكَافِرُونَ**» [يوسف:87] وإذا استسلم الإنسان لدافع الغضب واليأس أصبح فريسة سهلة للأمراض النفسية، وعندما يكون الجسم في انسجام بين كل الخلايا والغدد والأعصاب تزيد من مقاومة الجسم للأمراض والإسلام يدعو إلى إيمان وصلة قوية بالله تريح النفس وترضي العقل والشعور، وتسمو بالأفراد والجماعات. إن الإسلام بكل هذه التعاليم يخلق الجو الصحي نفسيًا وعقليًا ويقضى على أكثر ما تعانيه مجتمعاتنا المعاصرة من الشعور بالاغتراب والإحباط والشعور بالعجز وما يصاحب ذلك من عنف وتوتّر وجريمة.

و بالرغم من ندرة الدراسات التي تناولت دراسة متغير عدد المعاقين في الأسرة فقد اتفقت دراسة (مغاري : 2005) مع نتيجة الفرض الخامس حيث توصلت إلى أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الصحة النفسية لأمهات المعاقين سمعياً تعزى لمتغير عدد المعاقين في الأسرة.

ثانياً: المستوى الاقتصادي للأسرة:-

استخدم الباحث تحليل التباين الأحادي One Way Analysis Of Variance "ANOVA" وذلك للتعرف على دلالة الفروق بين مستويات المتغير الثلاث والجدول التالي توضح ذلك:

جدول (5.19)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للألم بحسب المستوى الاقتصادي للأسرة

الابحاث المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	المستوى الاقتصادي	البعد
0.24	2.53	187	ضيق	المقياس ككل
0.23	2.61	235	متوسط	
0.22	2.58	39	جيد	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (5.20)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى المستوى الاقتصادي للأسرة

مستوى الدلالة	قيمة F "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد
دالة عند 0.01	6.147	0.325	2	0.65	بين المجموعات
		0.053	458	24.23	داخل المجموعات
			460	24.88	المجموع

(*) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى المستوى الاقتصادي للأسرة.

وللتعرف على مصدر الفروق تم استخدام اختبار شيفيه للمقارنات البعدية Scheffe Post Hoc Test وذلك للتعرف على وجاهة الفروق بين المستويات الثلاثة للمتغير والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (5.21)

اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير المستوى الاقتصادي للأسرة

فروق المتوسطات		المستوى الاقتصادي	البعد
جيد	متوسط		
-	-0.079**	ضعيف	المقياس ككل
-		متوسطة	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) بين استجابات الأمهات ذوات المستوى الاقتصادي الضعيف والأمهات ذوات المستوى الاقتصادي المتوسط لصالح ذوات المستوى الاقتصادي المتوسط.

يرى الباحث أن الوضع الاقتصادي للأسرة له دور كبير وهام في تحديد مستوى الصحة النفسية لأمهات المعاقين، وذلك لأن الطفل المعاق يزيد من الأعباء الاقتصادية والمالية على الأسرة ويشكل تحدياً اقتصادياً إضافياً على كاهلها.

و يرى (الخطيب، 2009 : 69) أن العناية الطبية والعمليات الجراحية والأدوات الخاصة بالإضافة إلى الرعاية اليومية والمواصلات والمسكن والبدائل، تشكل جميعها عبئاً مالياً على الوالدين، وبالتالي فهما أكثر تعرضاً للمشكلات الاقتصادية كلما بذلا جهداً لسداد تكلفة الخدمات الازمة للطفل. وقد أشارت الدراسات إلى أن الوالدين يواجهان مشكلات مالية بسبب احتياجات الطفل للعلاج والرعاية الطبية، بالإضافة إلى الأدوات والمعدات الطبية الخاصة. ومن ناحية أخرى فإن الطفل المعوق بحاجة إلى معالجين وظيفيين وطبيعيين ومعالجي نطق وأخصائيين نفسيين وخدمات أخرى مساندة، وكل ذلك يعمل على استنزاف موارد الوالدين المالية. وذلك لا يسهل تعايش الوالدين وتكييفهما، ولكن حتى لو توفرت المصادر المالية بحيث تسمح بأخذ الطفل من عيادة إلى أخرى من أجل الحصول على التشخيص المطلوب والعلاج المناسب، فإن مسؤولية المهنيين تظهر هنا مرة أخرى، وهي حماية الوالدين من الأشخاص الذين يشخصون الحالة وفقاً لما يتمنى الوالدان سماعه والذين من الممكن أن يزودوا الوالدين ببرامج علاجية مكلفة جداً وقليلة الفائدة.

و يرى الباحث أن شبه مجانية الخدمات المقدمة للمعاقين في قطاع غزة بالإضافة إلى الدعم المالي الذي تتلقاه الأسر من قبل بعض المؤسسات المحلية والدولية كان له أثر كبير في حصول أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون على مستوى مرتفع من الصحة النفسية وأن وجود فروق في مستوى الصحة النفسية لديهن يعزى لمتغير الوضع الاقتصادي إنما هو في إطار المستوى المرتفع العام، وأن هذا التفاوت يعزى لتناقض المستويات الاقتصادية للأسر حيث إن (187) أمّا تعاني من وضع اقتصادي ضعيف وأن (235) أمّا تعيش في وضع اقتصادي متوسط وأن (39) منهن فقط يتمتعن بوضع اقتصادي جيد.

ثالثاً: صلة القرابة بين الزوجين:-

قام الباحث باستخدام اختبار T لعينتين مستقلتين Tow Independent Samples T Test وذلك للتعرف على دلالة الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لصلة القرابة بين الزوجين، والجدول التالي يوضح نتائج اختبار t :

جدول (5.22)

اختبار t لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لصلة القرابة بين الزوجين

مستوى الدلالة	قيمة T	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	صلة القرابة	البعد
غير دالة	0.793	0.24	2.58	230	يوجد قرابة	المقياس ككل
		0.23	2.57	231	لا يوجد قرابة	

* القيمة الحرجة لـ T عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية 459 تساوي 1.96

** القيمة الحرجة لـ T عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية 459 تساوي 2.56

يتضح من الجدول السابق:

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير صلة القرابة بين الزوجين.

يرى الباحث أن نسبة وجود قرابة بين الزوجين في عينة الدراسة والتي بلغت حوالي 50% مؤشر إيجابي على توجه المجتمع الفلسطيني نحو التباعد، وهي كذلك مؤشر على عدم وجود علاقة بين درجة القرابة بين الزوجين وإنجاب طفل بمتلازمة داون. إن إدراك أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون بحقيقة أنه لا توجد علاقة بين درجة القرابة بين الزوجين وإنجاب طفل بمتلازمة داون من أهم العوامل التي أدت إلى عدم وجود فروق في مستوى الصحة النفسية لأمهات أطفال ذوي متلازمة داون تعزى لمتغير درجة القرابة بين الزوجين، ويرى الباحث أن هذا الوعي والإدراك يعزى إلى نجاح جهود خدمات الإرشاد والتوجيه لأمهات وأسر ذوي متلازمة داون حول حقيقة متلازمة داون وأسباب حدوثها وطرق التكيف والتأهيل.

و يؤكّد السويد (2009 : 12) أن متلازمة داون خلل في المادة الوراثية ولكن لا يعتبر مرضًا وراثياً ينتقل عبر الأجيال، وفي أغلب الأحيان لا تتكرر الإصابة في العائلة الواحدة، ولكن ولادة طفل واحد بمتلازمة داون في العائلة يزيد من احتمال التكرار ولكن هذه النسبة تتراوح بين 1% إلى 2% في كل مرة تحمل فيها المرأة في المستقبل . هناك نوع نادر من متلازمة داون لا يكون فيه زيادة في عدد الكروموسومات، هذا النوع في بعض الأحيان يكون ناتجاً عن حمل(نقل) أحد الوالدين لكتروموسوم مزدوج (عبارة عن كروموسومين متلاصقين ببعضهما البعض) ففي هذا

النوع تزيد نسبة احتمال تكرار الإصابة في المستقبل. و يستطيع الطبيب بسهولة أن يعرف نوع متلازمة داون عن طريق إجراء فحص لクロموسومات الطفل. فالنوع المعتمد من متلازمة داون يكون فيه مجموع عدد الكروموسومات 47 والنوع النادر يكون فيه العدد 46 إحدى هذه الكروموسومات عبارة عن كروموسومين متلاصقين، إحداهما كروموسوم 21 ولا يحتاج لإجراء فحص لクロموسومات الوالدين إلا في حالة وجود التصاق في كروموسومات الطفل.

و يرى الباحث أن الزواج من الأقارب كغيره، لا يستلزم أن يؤدي إلى إنجاب أطفال معاقين وخصوصاً عندما يتعلق الأمر بمتلازمة داون، بل إن كثيراً من الأزواج الأقارب أكرمهم الله بأنجاب الأطفال المعافين والأمر كله بيد الله، ولكن في حال وجود أمراض وراثية في العائلة فإن الإسلام والأحوط التباعد في النكاح والزواج حفاظاً على الذرية من المرض والإعاقة وطلبًا للولد الأنجب والله تعالى يقول ﴿يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَرَّةٍ وَأَتَّبَعْنَاكُمْ شَعُوبًا وَجَعَلْنَاكُمْ شَعُوبًا وَقَبَائِلَ لِتَعَارَفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ إِنَّهُ اللَّهُ عَلِيمٌ حَبِيرٌ﴾ [الحجرات: 13]

رابعاً: عدد الأبناء في الأسرة:-

ولاختبار صحة هذا الفرض قام الباحث باستخدام تحليل التباين الأحادي One Way Analysis Of Variance "ANOVA" وذلك للتعرف على دلالة الفروق بين مستويات المتغير الثلاث والجدوال التالي توضح ذلك:

جدول (5.23)

إحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عدد الأبناء في الأسرة

الحرف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	عدد الأبناء	البعد
0.24	2.49	61	3-1	المقياس ككل
0.23	2.57	186	7-4	
0.23	2.60	214	أكثر من 7	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (5.24)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لعدد الأبناء في الأسرة

مستوى الدلالة	قيمة ف "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد	
دالة عند 0.01	5.120**	0.272	2	0.54	بين المجموعات	المقياس ككل
		0.053	458	24.34	داخل المجموعات	
			460	24.88	المجموع	

(*) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2 , 458) تساوي

(**) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2 , 458) تساوي

يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير عدد الأبناء في الأسرة.

ولتتعرف على مصدر الفروق تم استخدام اختبار شيفيه للمقارنات البعدية Scheffe Post Hoc و ذلك للتعرف على وجاهة الفروق بين المستويات الثلاثة للمتغير والجدول التالي يوضح ذلك: Test

جدول (5.25)

اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير درجة إعاقة الطفل

فروق المتوسطات		عدد الأبناء في الأسرة	البعد
أكثر من 7	7-4		
-0.107**	-	3-1	المقياس ككل
-		7-4	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) بين استجابات الأمهات ذوات الأبناء (1-3)، والأمهات ذوات الأبناء (أكثر من 7) لصالح الأمهات ذوات الأبناء (أكثر من 7).

يرى الباحث أنه ونظرًا لعادات المجتمع وتقاليده التي تحدث على الإنجاب فإن أمهات الأطفال المعاقين ذوات الأبناء (1-3) في بداية حياتهن الإيجابية وأنهن يطمعن في إنجاب المزيد سواء كان ذلك رغبة منها أو ثلثية لضغط المجتمع على الأقل، ولكن ذلك يصطدم في حالة إنجاب طفل متلازمة داون بالخوف من تكرار إنجاب طفل معاق مرة أخرى وخصوصاً في ظل غياب سبب واضح لحدوث متلازمة داون، كما أنهن قد يشعرن بضغط أكبر نتيجة وجود أطفال أصغر سنًا يحتاجون بالإضافة للطفل المعاق إلى قدر كبير من الرعاية. كما أن الأمهات ذوات الأبناء من (4-7) وأكثر من 7 أكثر إطمئناناً على مستقبل حياتهن الزوجية التي مضى عليها غالباً وقت أكثر من الحياة الزوجية للأمهات ذوات الأبناء من (1-3)، الأمر الذي يمنحهن مستوى أعلى من الصحة النفسية.

كذلك فإن أمهات الأطفال المعاقين ذوات الأبناء (4-7) و (أكثر من 7) قد يحصلن على الدعم والمساعدة من قبل الأبناء الأكبر، وبالتالي التخفيف من الأعباء التي يلقاها الطفل المعاق على الأم وهو ما توفره العادات والتقاليد في المجتمع الفلسطيني حيث يعطى للأبناء الكبار دور أساسي في رعاية شؤون الأسرة. ويدرك (الخطيب، 2009 : 265) نقاً عن (Seligman, 1983) أن دراسة (Farber 1954) أشارت إلى أن الأخوات الأكبر سنًا للأطفال المعاقين واللواتي لا يغادرن البيت يواجهن ضغوطاً كبيرة فيما يتصل بدورهن كأخوات للطفل المعاق. وإحدى التفسيرات المحتملة لهذه النتيجة قد تتمثل بكون الأخوات الأكبر سنًا غالباً ما توكل إليهن بعض المسؤوليات والمهام الإضافية على صعيد العناية بالطفل بسبب الإعاقة التي يعاني منها. وهذا وإن وجود الأطفال الأكبر سنًا قد يعمل بمثابة مصدر دعم للوالدين. ومن ناحية أخرى إذا واجهت الأخوة صعوبات في التكيف مع إعاقة الطفل فإن المحاولات التي يبذلونها بهدف التكيف قد تولد ضغوطاً لهم وللأفراد الآخرين في الأسرة أيضاً. أما الأختة الأصغر وغير المعوقين فهم أيضاً قد يحتاجون إلى قدر كبير من الرعاية مما قد يزيد من الضغوط التي يواجهها الوالدان. بعبارة أخرى، إن الأخوة قد يعملون بمثابة مصادر للدعم أو مصادر للضغط وما يعنيه ذلك أن أسر الأطفال المعاقين قد تزود الأخوة العاديين بفرص غير اعتيادية للنضج، وقد تقود إلى مشكلات تكيفية.

النتائج المتعلقة بفرض الدراسة الخامس:

ينص الفرض الخامس على ما يلي:

"لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير (عمر الأم عند الولادة، عمر الأم الحالي، مستوى تعليم الأم، عمل الأم)".

و للتحقق من صحة الفرض الخامس قام الباحث بما يلي:-

أولاً: عمر الأم عند الولادة:-

ولاختبار صحة هذا الفرض قام الباحث باستخدام تحليل التباين الأحادي One Way Analysis Of Variance "ANOVA" وذلك للتعرف على دلالة الفروق بين مستويات المتغير الثلاث والجداول التالية توضح ذلك:

جدول (5.26)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عمر الأم عند ولادة الطفل المعاك

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	عمر الأم عند ولادة المعاك	البعد
0.26	2.51	46	أقل من 20	المقياس ككل
0.23	2.58	348	40-20	
0.22	2.61	67	أكثر من 40	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (5.27)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لعمر الأم عند ولادة الطفل المعاك

مستوى الدلالة	قيمة F "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد	
غير دلالة	2.774	0.149	2	0.30	بين المجموعات	المقياس ككل
		0.054	458	24.59	داخل المجموعات	
		460		24.88	المجموع	

(*) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

يتضح من الجدول السابق:

- عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى عمر الأم عند ولادة الطفل المعاك.

يرى الباحث أنه وبناءً على عينة البحث الحالي نجد أن غالبية الأمهات (348 أمًا) تنتهي إلى الفئة التي يكون فيها عمر الأم من (20-40) وهو السن الطبيعي والأمثل للإنجاب، ونظراً لأن الأمهات ورغم ما يقال حول دور تقدمهن في السن كسبب في إنجاب طفل بمتلازمة داون إلا أنهن لا يجدن أنهن السبب المباشر في وجود الطفل المعاك في الأسرة، فإن مستوى الصحة النفسية المرتفع لهن لم يتأثر بمتغير عمر الأم عند الولادة.

وينظر (يوسف وبور斯基، 2002 : 20) أنه يجب أن نشير أولاً أن إنجاب طفل يحمل صفات ملزمة داون لا يعني أن نوجه أصابع الاتهام إلى الأم، وذلك لأنه ولغاية الآن لا أحد يعرف ما هو السبب الحقيقي وراء هذه المتلازمة، وربما تكون الأم ليست الوحيدة هي المسئولة.

و يرى الباحث أن الإيمان بالقضاء والقدر له دور كبير في الوصول لهذه النتيجة حيث إن الله تعالى يقول ﴿قُلْ لَنْ يُصِيبَنَا إِلَّا مَا كَتَبَ اللَّهُ لَنَا هُوَ مُؤْلَدُنَا وَعَلَى اللَّهِ فَلِيَتَوَكَّلُ الْمُؤْمِنُونَ﴾ [التوبه:51] وعن ابن عباس قال : كنت ردد رسول الله صلى الله عليه وسلم فالتفت إلى فقال : "يا غلام احفظ الله يحفظك، احفظ الله تجده أمامك، تعرف إلى الله في الرخاء يعرفك في الشدة ... قد جف القلم بما هو كائن، فلو أن الخلق كلهم جمعوا أرادوا أن ينفعوك بشيء لم يقضيه الله لك لم يقدروا عليه، أو أرادوا أن يضروك بشيء لم يقضيه الله عليك لم يقدروا عليه ... واعلم أن ما أصابك لم يكن ليخطئك وما أخطأك لم يكن ليصييك، واعلم أن النصر مع الصبر وأن الفرج مع الكرب وأن مع العسر يسرا" (السخاوي، 1993 : 188) كما أن وعي الأمهات بحقيقة متلازمة داون وأسباب حدوثها من خلال خدمات الارشاد والتوجيه المقدمة لهن له أيضاً دور كبير في الحصول على هذه النتيجة.

ثانياً: عمر الأم عند الإنجاب:-

ولاختبار صحة هذا الفرض قام الباحث باستخدام تحليل التباين الأحادي One Way Analysis Of Variance "ANOVA" وذلك للتعرف على دلالة الفروق بين مستويات المتغير الثلاث والجداول التالية توضح ذلك:

جدول (5.28)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عمر الأم الحالي

الاحرف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	درجة الإعاقه	البعد
0.30	2.44	42	أقل من 20	المقياس ككل
0.23	2.54	138	40-20	
0.21	2.61	281	أكثر من 40	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (5.29)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لعمر الأم الحالي

مستوى الدلالة	قيمة F "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد
دالة عند 0.01	12.559	0.647	2	1.29	بين المجموعات
		0.052	458	23.59	داخل المجموعات
			460	24.88	المجموع

(*) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) في الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون نعزى إلى متغير عمر الأم الحالي.

وللتعرف على مصدر الفروق تم استخدام اختبار شيفيه للمقارنات البعدية Scheffe Post Hoc Test وذلك للتعرف على وجة الفروق بين المستويات الثلاثة للمتغير والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (5.30)

اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير عمر الأم الحالي

فروق المتوسطات		عمر الأم الحالي	البعد
أكثر من 40	40-20		
-0.168**	-	أقل 20	المقياس ككل
-0.074**		40-20	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) بين استجابات الأمهات ذوات الأعمار (الأقل من 20) عاماً، واستجابات الأمهات ذوات الأعمار (الأكثر من 40) عاماً، وذلك لصالح الأمهات ذوات العمار (الأكثر من 40) عاماً.
- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) بين استجابات الأمهات ذوات الأعمار (20-40) عاماً، واستجابات الأمهات ذوات الأعمار (الأكثر من 40) عاماً، وذلك لصالح الأمهات ذوات العمار (الأكثر من 40) عاماً.

ويعزى الباحث هذه النتيجة إلى أن الأمهات الأكبر سناً قد يحصلن على مساعدة في تلبية احتياجات الطفل المعاق من قبل الأبناء الكبار الذين يساعدون أيضاً في تحمل المسؤولية تجاه الطفل المعاق أو المساعدة في شؤون الحياة بشكل عام، وهو ما يخفف من الأعباء الملقاة على كاهل الأم.

كما أن الأطفال المعاقين لأمهات أكبر سناً قد يكونون قد حصلن على نصيب أكبر من خدمات تأهيل جعلتهم أقل إعتماد على الآخرين ومحنتم القدرة على الاعتماد على النفس بل وربما القدرة مساعدة الأسرة في بعض الحالات، الأمر الذي يخفف من الأعباء الملقاة على كاهل الأم بسبب الطفل المعاق. كما أن الأمهات الأكبر سناً قد قضين وقتاً أطول مع أطفالهن المعاقين، الأمر الذي جعلهن أكثر تكيفاً وتوفقاً مع الضغوط الناتجة عن الطفل المعاق في الأسرة.

كما أن الأمهات الأكبر سناً قد لا يفكرن كثيراً في مزيد من الإنجاب وخصوصاً أن معظمهن قد أنجبن العديد من الأبناء، الأمر الذي لا يدفعهن للقلق حول احتمالية إنجاب طفل معاق أو حتى حول تدهور العلاقات الزوجية.

ثالثاً: تعليم الأم:-

ولاختبار صحة هذا الفرض قام الباحث باستخدام تحليل التباين الأحادي One Way Analysis Of Variance "ANOVA" وذلك للتعرف على دلالة الفروق بين مستويات المتغير الثلاث والجداول التالية توضح ذلك:

جدول (5.31)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب تعليم الأم

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	تعليم الأم	البعد
0.25	2.56	235	أقل من ثانوي	المقياس ككل
0.21	2.59	194	ثانوي أو دبلوم	
0.22	2.59	32	جامعي فما فوق	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (5.32)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لتعليم الأم

مستوى الدلالة	قيمة F "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد	
غير دالة	0.949	0.051	2	0.10	بين المجموعات	المقياس ككل
		0.054	458	24.78	داخل المجموعات	
			460	24.88	المجموع	

(*) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

يتضح من الجدول السابق:

- عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير تعليم الأم.

يرى الباحث عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير تعلم الأم نتيجة لقدرة المختصين على توصيل المعلومة الإرشادية للأمهات بغض النظر عن مستوياتهم التعليمية، بحيث يتم توجيههن كل حسب قدراتهن ومستوياتهن التعليمية، الأمر الذي ساهم في تفهم الأمهات لاحتاجات أطفالهن المعاقين عقلياً وقدرتهم على التعامل معهم.

كما ويرى الباحث أن بساطة الأهداف التأهيلية المطلوب من الأم تحقيقها في الطفل المعاق عقلياً لا تحتاج إلى كثير من العلم والثقافة، الأمر الذي يساعد الأم للقيام بدورها في عملية التأهيل وشعورها بالرضا بما تقوم به من إنجاز لصالح طفلها المعاق بغض النظر عن مستواها التعليمي.

إن تجنب استخدام المصطلحات التي لا تعرفها الأم، وتوضيح طبيعة المشكلة التي يعاني منها طفلها بصرامة ودون لبس، وتزويذ الأم بكل المعلومات عن طفلها ما لم يكن هناك مبرر منطقي لحجب بعض المعلومات عنها، ومراعاة الفروق الثقافية بين الأمهات واحترام الفروق بينهن من قبل الأخصائيين ساهم في تلاشي الفروق بينهن في مستوى الصحة النفسية بسبب المستوى التعليمي.

كذلك لا بد من الإشارة هنا إلى أن الثقافة الدينية الموجودة لدى الأمهات واللاتي يحصلن عليها من خلال الفضائيات الدينية والمواعظ المسجدية وغيرها من الوسائل الدعوية بغض النظر عن مستوياتهم التعليمية لها دور كبير في تقبل الأم وقدرتها على التوافق والتكيف وتحمل الضغوط الناتجة عن الطفل المعاق.

وقد اختلفت هذه النتائج مع نتائج دراسة (مغارى : 2005) التي أظهرت فروقاً في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال المعاقين سمعياً تعزى إلى متغير المستوى التعليمي للأم صالح الأمهات الأكثر تعليماً، ويعزو الباحث هذا الاختلاف إلى الفروق الناتجة عن نوع الإعاقة، حيث إن المعاق سمعياً لديه قدرات عقلية عادلة الأمر الذي يحتاج من الأم مستوىً تعليمياً وثقافياً عالياً وقد يستدعي الأمر تعلم الأم لغة الإشارة وكيفية التعامل مع سمات الأذن والفحوصات السمعية وتعليم النطق واللغة والتعامل مع المشكلات السلوكية الحركية للطفل الأصم، في حين أن المعاق بمتلازمة داون يعاني من تخلف عقلي وهو بحاجة لتبسيط البيئة المحيطة ليتمكن من فهمها والتعامل معها، كما أنه يعاني من تأخر حركي الأمر الذي يحد من سلوكياته الحركية غير المقبولة لدى الأم.

رابعاً: عمل الأم:-

ولاختبار صحة هذا الفرض قام الباحث باستخدام اختبار T لعينتين مستقلتين Two Independent Samples T Test وذلك للتعرف على دلالة الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لعمل الأم، والجدير بالذكر أن اختيار t-test جاء بالرغم من التباين الكبير بين عدد الأفراد في المجموعتين، فقد تم استكشاف البيانات من خلال دراسة الشكل البياني box plot، واختبار اعتدالية التوزيع Test of normality، واتضح خصوص كلا التوزيعين للمنحنى الطبيعي

لتتحقق Normal Distribution ، وبالتالي لجأ الباحث للاختبارات البارمترية Parametric Tests شرط الاعتدالية في التوزيع.

والجدول التالي يوضح نتائج اختبار t :

جدول (5.33)

اختبار t لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لعمل الأم

مستوى الدلالة	قيمة T	الاحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	عمل الأم	البعد
دالة عند 0.01	2.672**	0.23	2.59	405	لا تعمل	المقياس ككل
		0.26	2.50	56	تعمل	

* القيمة الحرجة لـ T عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية 459 تساوي 1.96

** القيمة الحرجة لـ T عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية 459 تساوي 2.56

يتضح من الجدول السابق :

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير جنس متغير عمل الأم (تعمل، لا تعمل)، وذلك في الدرجة الكلية للمقياس لصالح الأمهات غير العاملات.

مما لا شك فيه أن وجود طفل معاق في الأسرة يشكل عبئاً كبيراً على الأسرة وخصوصاً الأم. حيث يقول (Vincent, 1992) إن تربية الأطفال كل الأطفال وتنشئتهم التنشئة الصحيحة مسؤولية كبيرة ومهمة صعبة وشاقة. وإذا كان الأمر كذلك بالنسبة للأطفال العاديين وهو حقاً كذلك، فإن تربية الطفل المعوق أكثر صعوبة وأكثر مشقة. وذلك لأن أسرة الطفل المعوق تواجه مشكلات وتتصدى لتحديات خاصة إضافة إلى تلك التي تواجهها الأسر جميعاً. فالإعاقة غالباً ما تتخطى على صعوبات نفسية ومالية واجتماعية وتربيوية.

و يرى الباحث أن الأمهات العاملات أكثر عبأً من غيرهن في حالة العمل دون وجود طفل معاق، ولكن الطفل المعاق يكون أشد وطأً على الأم العاملة وذلك لأن الطفل المعاق يحتاج إلى متابعة أكثر من قبل الأم وهو ما قد يشكل تعارضًا بين العمل وحاجة الطفل المعاق لأمهه. إن الصعوبات التي تواجهها الأم العاملة كثيرة، فمن ضغوط العمل إلى ضغوط تدبير المنزل إلى الضغوط التي يشكلها وجود طفل معاق في الأسرة، كما أن تحقيق التوازن بين العمل والأسرة والمنزل ليس مسألة سهلة. إن الأم العاملة تعاني من التعب الجسدي والتعب النفسي وقلق المستقبل وضيق الوقت وقلة التواصل الاجتماعي.

إن خروج الأم للعمل وغيابها أكثر من (6) ساعات يومياً في أفضل الحالات يشكل فراغاً كبيراً في المنزل ولدى الأطفال، كما أن تحملها لمشاكل العمل سواءً كان ذلك في الأمور الفنية والعملية أم كان في القضايا الإدارية والعلاقات الوظيفية مع العاملين يشكل هموماً تضاف إلى هموم حقوق الزوج والأبناء وغيرها علاوة على خصوصية حاجات الطفل المعاق.

كما يرى الباحث أنه وبسبب وجود مؤسسات محلية لتقديم خدمات تأهيل للأطفال المعاقين، ولطبيعة المجتمع الفلسطيني الذي يتشكل غالباً من الأسر الممتدة حيث وجود الجدة والأخت، وبفضل التحلي بالصبر والإيمان بقدر الله فإن الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون العاملات وغير العاملات لصالح غير العاملات جاءت في إطار المستوى المرتفع من الصحة النفسية لديهن جميعاً.

نتائج فرض الدراسة السادس:

ينص فرض الدراسة السادس على ما يلي:

"لا توجد فروق عند مستوى دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير مدة الالتحاق بخدمات التأهيل (أقل من عام، 1-2 عام، أكثر من عامين)".

ولاختبار صحة الفرض السادس قام الباحث باستخدام تحليل التباين الأحادي One Way Analysis Of Variance "ANOVA" وذلك للتعرف على دلالة الفروق بين مستويات المتغير الثلاث والجداول التالية توضح ذلك:

جدول (5.34)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب مدة الالتحاق بخدمات التأهيل

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	مدة الالتحاق	البعد
0.25	2.55	99	أقل من عام	المقياس ككل
0.25	2.52	89	عام 2-1	
0.22	2.60	273	أكثر من عامين	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (5.35)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لمدة الالتحاق بخدمات التأهيل

مستوى الدلالة	قيمة F "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد
دالة عند 0.01	5.872**	0.311	2	0.62	بين المجموعات
		0.053	458	24.26	داخل المجموعات
			460	24.88	المجموع
					المقياس ككل

(*) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى إلى متغير مدة الالتحاق بخدمات التأهيل.

وللتعرف على مصدر الفروق تم استخدام اختبار شيفيه للمقارنات البعدية Scheffe Post Hoc Test وذلك للتعرف على وجة الفروق بين المستويات الثلاثة لمتغير وجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (5.36)

اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير مدة الالتحاق بخدمات التأهيل

فروق المتوسطات		مدة الالتحاق	البعد
أكثـر من عـامـين	ـ 2ـ 1ـ عـام		
-	-0.889**	أقل من عام	المقياس كـكل
-		ـ 1ـ 2ـ عـام	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) بين استجابات الأمهات اللاتي التحقن بمركز التأهيل قبل (أقل من عام) والأمهات اللاتي التحقن بمركز التأهيل خلال المدة (ـ 1ـ 2ـ عـام) لصالح الأمهات اللاتي التحقن بمركز التأهيل خلال المدة (ـ 1ـ 2ـ عـام).

مناقشة وتفسير نتائج الفرض السادس:

يرى الباحث أن خدمات الإرشاد والتوجيه والتأهيل المقدمة لأمهات الأطفال ذوي متلازمة داون وأطفالهن في قطاع غزة لها أثر إيجابي على مستوى الصحة النفسية للأمهات مع زيادة فترة الالتحاق بالخدمات، حيث إنها تلبي حاجات أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون في الدعم النفسي والتنقيف حول الإعاقة وكذلك لها أثر إيجابي على نمو الطفل المعاق بشكل عام وتحسن حالته مع زيادة مدة تلقيه هذه الخدمات، كما أن هذه الخدمات تتمنى بالشمولية والتكامل من حيث كونها تقدم لجميع الأعمار وجميع المستويات وتشمل تقريباً على معظم الخدمات المطلوبة مثل الإرشاد والتوجيه والعلاج النفسي والسلوكي، والخدمات الاجتماعية، والرعاية الطبية، والعلاج الطبيعي، والعلاج الوظيفي، وعلاج النطق ومشاكل الكلام، وفحص ومتابعة السمع، وتنمية القدرات، والعناية بالذات، والأنشطة الترفيهية، والتأهيل الأكاديمي، والدمج المدرسي، والتأهيل المهني، التشغيل وإيجاد فرص العمل، والدمج المجمعي وغيرها.

يقول (الزغبي : 2003، 142-143) " يعد الطفل المعوق عقلياً أكثر فئات المجتمع احتياجاً للرعاية التربوية والنفسية والاجتماعية، حيث إن ذلك ضرورة إنسانية واجتماعية لمساعدته على تنمية مهارات مناسبة تساعد على حسن التوافق مع المحيط الاجتماعي الذي يعيش فيه. ولذلك لا بد من تنمية حواس المعوق عقلياً وتوجيهها لاستخدامها بشكل مناسب وتنمية إدراكه الحسي وفقاً لخطة عملية مدروسة، وتدريبه على عملية الفهم من خلال تقديم المدركات التي يألفها بشكل حسي. كما لا بد من تدريب قدراته اللغوية، وتعليميه المهارات الأساسية للقراءة والكتابة والحساب، وتدريبه على مهارات العناية بالذات والعادات الصحية، وتدريبه على آداب السلوك الاجتماعية، وتنمية الجانب الأخلاقي والديني عنده، وتدريبه أيضاً على المهارات اليدوية اللازمة ل القيام ببعض الأعمال التي يمكن أن يقوم بها، وتنمية دوافعه وحاجاته بما ينبغي. كما لا بد من الاهتمام بصحته النفسية، وتنمية ثقته بنفسه، فكثير ما يوجد الاضطراب النفسي أو سوء التوافق الشخصي مصاحباً للتخلف العقلي. ولهذا لا بد من مساعدة المعاق على فهم ذاته، وتغيير وجهة نظره عن نفسه وعن الآخرين وعن البيئة المحيطة به لتحقيق وجوده في المجتمع الذي يعيش فيه. كما لا بد من مساعدته على فهم دوافعه، والتوافق مع واقعه. وهذا يتطلب منا أن نتقبل المعاق عقلياً، ونعامله بهدوء دون استخدام العنف، ومساعدته على أن يهتم بنفسه وبمجتمعه، وأن يكون له جماعة رفاق، ونساعده على تنمية ما عنده من استعدادات ومهارات. كما يتوجب على المؤسسات الاجتماعية وخاصة الأسرة والمدرسة

أن تعمل على تقبل المعاق عقلياً كإنسان له حقوقه، ويمكن أن يساهم بما لديه من امكانيات في تقبل المجتمع.

و قد اتفقت نتائج الدراسة مع نتائج دراسة كل من (شلح : 2008) و (منذر : 2006) و (عبدات : 2004) و (كامل : 2006) و (فاربر : 1959) والتي أكدت وجود مستوى رضا عالٍ لدى الأمهات والأباء عن الخدمات المقدمة من قبل مؤسسات وبرامج تأهيل المعاقين وذلك بعد تأسيس خدمات هذه البرامج والمؤسسات.

خلاصة:-

من خلال عرض النتائج السابقة يتضح لدى الباحث ما يلي:

-أن مستوى الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون المستفيدين من خدمات جمعية الحق في الحياة في قطاع غزة كبير جداً، وهذا يعتبر بصفة عامة شيئاً له أهمية كبيرة حيث إن أفراد العينة من أمهات المعاقين يتعرضن لضغوط متعددة ومتغيرة ولظرف خاص نتجة لوجود طفل معاق في أسرهن، وأن الطفل المعاق يتطلب منهن قدرة على إدارة حياتهن الزوجية والأسرية وتوافقهن وتكيفهن مع متطلبات الحياة الجديدة بوجود طفل معاق فيها وكذلك توفير احتياجات الطفل المعاق الخاصة، ويعزو الباحث ذلك إلى أن:

* مجتمع الدراسة الذي مثل عينة الدراسة يتلقون خدمات الإرشاد والتأهيل من خلال جمعية الحق في الحياة في قطاع غزة.

* مستوى التدين لدى أفراد العينة مرتفع والذي يعكس مستوى مرتفعاً أيضاً من الصحة النفسية والتوافق الزواجي.

* قدرة أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون على التوافق والتكيف مع أطفالهن المعاقين مستمددين بذلك الدعم من مبادئ الدين الإسلامي الحنيف وخصوصاً الإيمان بقضاء الله وقدره.

* العدد الكبير لأفراد الأسرة (الأبناء) قد يشكل أيضاً تعويضاً عن مصاب الأم والأسرة بطفلها المعاق.

* زيادة الوعي المجتمعي بالإعاقة وكيفية التعامل معها ووجوب مساعدة المعاقين.

* خدمات التأهيل المقدمة من خلال جمعية الحق في الحياة تعطي نتائج جيدة على صعيد تأهيل الأطفال ذوي متلازمة داون وتحقيق اعتمادهم على أنفسهم ودمجهم في المجتمع المحلي.

* وجود نماذج وعيادات ناجحة من ذوي متلازمة داون الذين تلقوا خدمات التأهيل من خلال جمعية الحق في الحياة والذين انخرطوا في الحياة المجتمعية بصورة شبه عادية.

- * كثرة الشدائد وال المصائب التي يمر بها المجتمع الفلسطيني وخصوصاً الأمهات منهن قدرة أفضل للتغلب على الضغوط والتكييف مع الإعاقة.
- * تعالون الزوجين والأسرة بشكل عام وتحملهم المسئولية المشتركة تجاه الطفل المعاق.

التوصيات والمقترنات:

في ضوء النتائج السابقة للدراسة فقد رأى الباحث أن يضع توصياته ومقترناته والتي قد يستفيد منها صناع القرار وولاة الأمر ومقدمو الخدمة والقائمون على مؤسسات التأهيل ذوي متلازمة داون وهي كما يلي:

أولاً: التوصيات:-

يوصي الباحث بالأمور التالية:

1. استمرار تقديم خدمات الإرشاد والتوجيه وخدمات التأهيل لأمهات ذوي متلازمة داون وأطفالهن المعاقين من خلال جمعية الحق في الحياة.
2. دعم ومساندة جهود جمعية الحق في الحياة الهدافلة لتقديم خدمات الإرشاد والتوجيه والتأهيل والحماية لذوي متلازمة داون ولأسرهم.
3. توسيع خدمات الإرشاد والتوجيه والتأهيل المقدمة من خلال جمعية الحق في الحياة لتشمل جميع أفراد الأسرة وخصوصاً الآباء.
4. إطلاق المزيد من البرامج والمشاريع الهدافلة إلى تحسين مستوى الصحة النفسية لأسر المعاقين وخصوصاً للمناطق النائية والبعيدة عن أماكن الخدمات المتوفرة.
5. إطلاق المزيد من البرامج والمشاريع الهدافلة إلى تأهيل وحماية المعاقين وخصوصاً في الأماكن التي تفتقر إلى مثل هذه الخدمات.
6. زيادة الدعم المادي لأمهات ذوي المعاقين وذلك للمساعدة في تغطية النفقات المالية التي تزداد بسبب الإعاقة وبالتالي التخفيف من الضغوط المالية التي تؤثر على الصحة النفسية.
7. الاهتمام ببرامج الإرشاد النفسي المبني على الأسس الدينية "الإسلامية" واستخدام مفاهيم الإيمان والعبادة في تحسين مستوى الصحة النفسية.

8. تشجيع الأمهات والآباء على المشاركة في البرامج الإرشادية وتلقي خدمات التأهيل اللازمة للأطفالهم.
9. تشجيع وزارة الصحة على تسجيل ورصد حالات إنجاب ذوي متلازمة داون لتحديد نسبة انتشار وشيوخ الإصابة في المجتمع الفلسطيني وتحديداً قطاع غزة.
10. العمل على إجراء الفحوصات الطبية الازمة لجميع المصابين بمتلازمة داون بعد الولادة مباشرة من خلال المختبرات المتخصصة لتحديد أنواع متلازمة داون لديهم.
11. العمل على إجراء الفحوصات الازمة للأمهات والآباء الذين سبق لهم إنجاب أطفال بمتلازمة داون لتأمين عمليات الإنجاب مستقبلاً.
12. العمل على الاكتشاف المبكر لذوي متلازمة داون ودمجهم في الخدمات المقدمة لهم.
13. تشجيع الباحثين في البيئة الفلسطينية لتناول شريحة المعاقين وأسرهم والبحث في مجال تطوير الخدمات المقدمة لهم.
14. تأسيس قاعدة بيانات خاصة بالمصابين بمتلازمة داون وأسرهم في قطاع غزة.
15. تشجيع دمج واحتواء ذوي متلازمة داون في المجتمع المحلي وتشغيلهم ضمن مؤسساته.
16. العمل على تطبيق القوانين والأنظمة المحلية وتبني القوانين والأنظمة الدولية التي تدافع عن حقوق ذوي متلازمة داون.
17. العمل على إصدار القوانين الازمة لحماية ذوي متلازمة داون، والدفاع عن حقوقهم.
18. تعزيز دور الإعلام المرئي والمسموع والمقرؤ في نشر الوعي حول متلازمة داون.

ثانياً: المقترنات:

يقترح الباحث القيام بالأبحاث والدراسات المتعلقة بمتلازمة داون ومنها:

1. دراسة مقارن بين الصحة النفسية لأمهات أطفال ذوي متلازمة داون وأمهات أطفال عاديين.
2. دراسة مقارن بين الصحة النفسية لأمهات أطفال ذوي متلازمة داون وأمهات أطفال لديهم إعاقات أخرى.
3. أثر برنامج علاج الكلام واللغة على تطوير القدرات اللغوية والنطقية لذوي متلازمة داون.
4. مستوى الكفاءة المهنية لدى العاملين في تأهيل ذوي متلازمة داون.
5. مسح ميداني شامل لذوي متلازمة داون في قطاع غزة.
6. مسح ميداني شامل للعيوب الجسمانية التي يعاني منها ذنوو متلازمة داون في قطاع غزة.
7. مستوى الرضا الوظيفي للعاملين في تأهيل ذوي متلازمة داون في جمعية الحق في الحياة.
8. مستوى رضا أولياء أمور المستفيدين من خدمات جمعية الحق في الحياة.
9. مدى فعالية برنامج الدمج المدرسي للأطفال ذوي متلازمة داون في المدارس العادية في قطاع غزة.
10. مدى فاعالية برنامج دمج أطفال ذوي متلازمة داون ضمن رياض الأطفال العاديين في جمعية الحق في الحياة.
11. مدى تقبل المؤسسات والشركات المحلية إدماج ذوي متلازمة داون للعمل فيها.

المصادر والمراجع : -

أولاً : المصادر:

1. القرآن الكريم

ثانياً : المراجع:

المراجع بالعربية

2. إبراهيم، نجلاء وعبد الحميد، هالة (2007) : الفروق بين أداء أفراد متلازمة داون والأطفال العاديين في الاسترجاع لمهمة التشابه الصوتي والكلمات عديمة المعنى في الذاكرة قصيرة المدى، مجلة كلية التربية جامعة بنها، المجلد 17، العدد 70، إبريل 2007، بنها، مصر.
3. ابن الجوزي، أبو الفرج عبد الرحمن ابن علي (بدون) : سيرة عمر بن عبد العزيز، ط(بدون)، مطبعى الإمام، القاهرة، مصر.
4. ابن باز، عبد العزيز وابن عثيمين، محمد وابن جبرين، عبد الله (1997) : اللولؤ الثمين من فتاوى المعاقين، الجزء الأول، ط1، دار الصميدي للنشر والتوزيع، الرياض، المملكة العربية السعودية.
5. ابن باز، عبد العزيز وآخرون (1998) : اللولؤ الثمين من فتاوى المعاقين، الجزء الثاني، ط1، دار الصميدي للنشر والتوزيع، الرياض، المملكة العربية السعودية.
6. ابن خزيمة، محمد ابن إسحاق (1971) : صحيح ابن خزيمة، تحقيق : محمد ناصر الدين الألباني، ط (1)، المكتب الإسلامي، بيروت، لبنان.
7. ابن كثير، الحافظ عماد الدين أبي الفداء إسماعيل (1995) : إرشاد الفقيه إلى معرفة أدلة التنبية، تحقيق : بهجة يوسف أبو الطيب، ط (1)، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان.
8. ابن كثير، الحافظ عماد الدين أبي الفداء إسماعيل (1997) : البداية والنهاية، تحقيق : عبد الله ابن عبد المحسن التركي، ط(1)، دار هجر، القاهرة، مصر.
9. أبو إسحاق، سامي وأبو نجيلة، سفيان (1997) : محاضرات في الصحة النفسية، الجامعة الإسلامية، غزة، فلسطين.

10. أبو العزائم، جميل (1994) : **القرآن والصحة النفسية**، ط 1، الجمعية العالمية الإسلامية للصحة النفسية، القاهرة، مصر.
11. أبو العمران، ابتسام (2008) : **مستوى الصحة النفسية للعاملين بمهنة التمريض في المستشفيات الحكومية بمحافظات غزة وعلاقته بمستوى أدائهم**، رسالة ماجستير، كلية التربية، الجامعة الإسلامية، غزة.
12. أبو حطب، فؤاد وصادق، آمال (1980) : **علم النفس التربوي**، ط 2، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، مصر.
13. أبو حويج، مروان والصفدي، عصام (2001) : **مدخل إلى الصحة النفسية**، ط 1، دار المسيرة، عمان، الأردن.
14. أبو داود، سليمان بن الأشعث أبو داود الجستاني (1968) : **السنن**، تحقيق : عزت بن الدعاس، ط (1)، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان.
15. أبو شهبة، هناء (2007) : **السنة النبوية وتوجيه المسلم إلى الصحة النفسية**، مؤتمر السنة النبوية والدراسات المعاصرة 18 إبريل 2007، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، جامعة اليرموك، إربد، الأردن.
16. أبو شهبة، هناء يحيى (2003) : **الصحة النفسية للطفل**، دار الفكر العربي، القاهرة.
17. أبو لبدة، سبع (1982) : **مبادئ القياس النفسي والتقويم التربوي**، ط 3، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
18. أبو موسى، سمية محمد (2008) : **التوافق الزواجي وعلاقته ببعض سمات الشخصية لدى المعاقين**، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، الدراسات العليا، الجامعة الإسلامية، غزة، فلسطين.
19. أبو هين، فضل (1997) : **الصحة النفسية : دراسة للصحة النفسية في فلسطين**، غزة.
20. أحمد، بن حنيل (بدون) : **المسند**، تحقيق : أحمد بن محمد شاكر، ط (بدون)، دار الجيل، بيروت، لبنان.
21. الأصبهاني، أبو نعيم أحمد بن عبد الله (2002) : **حلية الأولياء وطبقات الأصفياء**، تحقيق: مصطفى عبد القادر عطا، ط (2)، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان.
22. الأغا، إحسان (1997) : **البحث التربوي "عناصره، مناهجه، أدواته"** ، ط 1، مطبعة المقداد، غزة.

- 23.الألباني، محمد ناصر الدين (1979) : إرواء العليل في تحرير أحاديث منارالسبيل، ط (1)، المكتب الإسلامي، بيروت، لبنان.
- 24.الألباني، محمد ناصر الدين (1987) : صحيح الجامع الصغير وزيادته، ط (3)، المكتب الإسلامي، بيروت، لبنان.
- 25.البلاوي، إيهاب (2004): توعية المجتمع بالإعاقة "الفئات - الأسباب - الوقاية"، ط 1، ص 53، مكتبة دار الرشد، الرياض.
- 26.البخاري، محمد بن إسماعيل (1980) : الجامع الصحيح المسند من حديث رسول الله وسننه وأيامه، تحقيق : محب الدين الخطيب، ط (1)، المكتبة السلفية، القاهرة، مصر.
27. بخش، أميرة طه (2002) : الضغوط الأسرية لدى أمهات الأطفال المعاقين عقلياً وعلاقتها بالاحتياجات والمساندة الاجتماعية، مجلة دراسات، المجلد 29، العدد (2) : 2002 () ، ص ص 215-237، جدة، المملكة العربية السعودية.
28. بخش، أميرة طه (2003) دور الأسرة في مساعدة ذوي الاحتياجات الخاصة، لقاء التربية الخاصة "رؤى وتعلقات" 2003، كلية التربية، جامعة أم القرى، مكة المكرمة المملكة العربية السعودية.
29. بخش، أميرة طه (2004) : أحداث الحياة الضاغطة وعلاقتها بالقلق والاكتئاب لدى عينة من أمهات الأطفال المعاقين عقلياً والعاديين بالمملكة العربية السعودية، مجلة العلوم التربوية والنفسية، المجلد 8، العدد 3، ص ص 13-35، كلية التربية، جامعة البحرين، البحرين.
30. بطرس، حافظ بطرس (2007) : إرشاد ذوي الحاجات الخاصة وأسرهم، ط 1، دار المسيرة للنشر، عمان، الأردن.
- 31.البيهقي، أحمد بن الحسين (1993) : السنن الكبرى، ط (بدون)، دار المعرفة، بيروت، لبنان.
- 32.البيهقي، أحمد بن الحسين (2003) : شعب الإيمان، تحقيق: حمدي الدمرداش محمد العدل، ط (1)، دار الفكر، بيروت، لبنان.
- 33.الترمذى، محمد بن عيسى بن سورة (بدون) : **الجامع الصحيح** "سنن الترمذى" ، تحقيق : أحمد بن محمد شاكر، ط (بدون)، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان.

34. جودة، سهير حسين (2009) : برنامج إرشادي مقتراح لتعزيز التوافق الزوجي عن طريق فنيات الحوار، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، الدراسات العليا، الجامعة الإسلامية، غزة، فلسطين.
35. الحسين، أسماء عبد العزيز (2002) : المدخل الميسر إلى الصحة النفسية والعلاج النفسي، ط1، عالم الكتب، الرياض، المملكة العربية السعودية.
36. الحنفي، عبد الرحمن ابن رجب (1991) : لطائف المعارف فيما لمواسم العام من الوظائف، ط (6)، دار ابن كثير، بيروت، لبنان.
37. الحنفي، عبد الرحمن بن رجب (1990) : جامع العلوم والحكم في شرح خمسين حديثاً، تحقيق : شعيب الأرناؤوط، ط (1)، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان.
38. الخطيب، جمال (2009) : استراتيجيات إرشاد وتدريب ودعم أسر الأطفال المعوقين، ط1، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
39. الخطيب، جمال والحديدي، منى (1998) : التدخل المبكر مدخل في التربية الخاصة في الطفولة المبكرة، ط1، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، عمان.
40. الخطيب، جمال والحديدي، منى (1998) : التدخل المبكر مدخل في التربية الخاصة في الطفولة المبكرة، ط3، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، عمان.
41. الخطيب، جمال والحديدي، منى (2005) : استراتيجيات تعليم الطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة، ط1، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، عمان.
42. الخطيب، جمال والحسن، محمد (2000) : حاجات أولياء أمور الأطفال المعوقين في الأردن، مجلة دراسات، العدد 27، ص ص 1-16، عمان، الأردن.
43. الخطيب، محمد جواد (2006) : الإرشاد النفسي والصحة النفسية في الإسلام، كلية التربية، جامعة الأزهر، غزة.
44. الداهري، صالح (2005) : مبادئ الصحة النفسية، ط1، دار وائل، عمان، الأردن.
45. دويدار، عبد الفتاح (1998) : قياس فاعلية استراتيجية للإرشاد النفسي لذوي المعاقة عقلانياً ، مجلد بحوث المؤتمر السنوي الثالث " التربية لذوي الحاجات الخاصة " الذي عقد بكلية التربية جامعة المنوفية بشبين الكوم (18-19 يوليو)، ص ص 123-163، المنوفية، مصر.
46. رضوان، سامر (2007) : الصحة النفسية، ط2، دار المسيرة، عمان، الأردن.

47. الرفاعي، نعيم (1986) : **الصحة النفسية دراسة في سيكولوجية التكيف**، مطبعة جامعة دمشق، سوريا.
48. الزبيدي، كامل علوان (2000) : **الضغوط النفسية وعلاقتها بالرضا المهني والصحة النفسية لدى أعضاء الهيئة التدريسية في الجامعة، أطروحة دكتوراه**، كلية الآداب، جامعة بغداد، العراق.
49. الزبيدي، كامل علوان والهزاع، سناء مجول (1997) : **بناء مقياس للصحة النفسية لطلبة الجامعة . مجلة العلوم التربوية والنفسية**، العدد (22)، الجامعة المستنصرية، بغداد، العراق.
50. الزغبي، أحمد (2003) : **التربية الخاصة للموهوبين والمعوقين وسبل رعايتهم وإرشادهم**، ط 1، دار الفكر، دمشق، سوريا.
51. زهران، حامد (1997) : **الصحة النفسية والعلاج النفسي**، ط 2، عالم الكتب، القاهرة.
52. زهران، حامد (1974) : **الصحة النفسية والعلاج النفسي**، ط 1، عالم الكتب، القاهرة.
53. زهران، حامد (1978) : **الصحة النفسية والعلاج النفسي**، ط 2، عالم الكتب، القاهرة.
54. زهران، حامد (1980) : **التوجية والإرشاد النفسي**، ط 2، عالم الكتب، القاهرة.
55. زهران، حامد (1998) : **التوجية والإرشاد النفسي**، ط 3، عالم الكتب، القاهرة.
56. زيارة، فريد فرج (2009) : **منهج القرآن في تحقيق الصحة النفسية للانسان، رسالة ماجستير غير منشورة**، الدراسات العليا، كلية أصول الدين، الجامعة الإسلامية، غزة.
57. السخاوي، محمد ابن عبد الرحمن (1993) : **المقاصد الحسنة في بيان كثير من الأحاديث المشتهرة على الألسنة**، تحقيق : محمد عثمان الخشت، ط (2)، دار الكتاب العربي، القاهرة، مصر.
58. السرطاوي، عبد العزيز والصادري، جميل (1998) : **الإعاقات الجسمية والصحية**، ط 1، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، الكويت.
59. سري، إجلال (2000) : **علم النفس العلاجي**، ط 2، ص 28، عالم الكتب، القاهرة.
60. سليمان ودارلنج (2001) : **إعداد الأسرة والطفل لمواجهة الإعاقة**، ترجمة: إيمان فؤاد كاشف، ط 1، دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، مصر.
61. سمين، زيد بلهول (1997) : **الأمن والتحمّل النفسي وعلاقتها بالصحة النفسية، أطروحة دكتوراه**، كلية الآداب، الجامعة المستنصرية، بغداد، العراق.

- 62.السويد، عبد الرحمن (2009) : متلازمة داون "المرجع البسيط الذي لا غنى عنه لكل أسرة"، ط1، جمعية الحق في الحياة، غزة.
- 63.الشخص، عبد العزيز والسرطاوى، زيدان (1998) : الضغوط النفسية لدى أولياء أمور الأطفال المعوقين وأساليب مواجهتها (دراسة ميدانية) ، مركز البحوث التربوية، (ب) ، كلية التربية، جامعة الملك سعود، الرياض.
- 64.الشخص، عبد العزيز والسرطاوى، زيدان (1998) : دراسة احتياجات أولياء أمور الأطفال المعوقين لـمواجهة الضغوط النفسية، بحوث ودراسات ونوصيات المؤتمر القومي السابع لاتحاد هيئات رعاية الفئات الخاصة والمعوقين بجمهورية مصر العربية من 8 – 10 ديسمبر، المجلد الثاني، ص ص 55 – 81، (أ) ، القاهرة.
- 65.الشربينى، زكريا (2004) : طفل خاص بين الإعاقات والمتأزمات تعريف وتشخيص، ط 1، دار الفكر العربي، القاهرة.
- 66.شعيب، علي (1991) : دراسة لمشاعر القلق والعصبية لدى الأمهات لأطفال معوقين وغير معوقين، المؤتمر السنوى الرابع للطفل المصرى من 27-30 أبريل 1991، المجلد الثاني، ص ص 1039-1051 ، القاهرة، مصر.
- 67.شلح، لبنة (2008) : تقييم خدمات برنامج التدخل المبكر المقدم لأطفال ذوي متلازمة داون في جمعية الحق في الحياة من وجهة نظر الأهل، رسالة ماجستير في علوم التأهيل غير منشورة، كلية التربية، الجامعة الإسلامية، غزة.
- 68.الشناوي، محمد محروس (1997) : التخلف العقلي "الأسباب - التشخيص - البرامج"، ط 1، دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة.
- 69.الشناوي، محمد محروس (2001) : بحث في التوجيه الإسلامي للإرشاد والعلاج النفسي، موسوعة الإرشاد والعلاج النفسي، ط 2 ، دار غريب للطباعة والنشر، القاهرة.
- 70.الشيخ خليل، جواد (2003) : الاغتراب النفسي وعلاقته بالصحة النفسية لدى طبة الجامعات الفلسطينية في محافظات غزة، رسالة ماجستير، معهد البحوث والدراسات العربية، القاهرة، مصر.
- 71.صالح، شيرين صبحي (2002) فاعلية برنامج بورتج للتنمية الشاملة للطفولة المبكرة في زيادة معدل النمو الاجتماعي لطفل ما قبل المدرسة، رسالة ماجستير، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، القاهرة، مصر.

72. الصبي، عبد الله محمد (2000) : ملتازمة داون "سلسلة التوعية الصحية" ، ط1، دار الزهراء، الرياض، السعودية.
73. الطبرى، محمد بن جرير (1967) : تاريخ الطبرى "تاريخ الرسل والملوك" ، تحقيق : محمد أبو الفضل إبراهيم، ط (2)، دار المعارف، القاهرة، مصر.
74. طعيمة، فوزي والبطش، محمد (1984) : اتجاهات ومفاهيم الوالدين حول الإعاقة العقلية بالأردن، دراسات (العلوم الاجتماعية والتربية) مجلة الجامعة الأردنية، المجلد (11)، العدد (6)، ربيع الأول 1405 هـ / كانون الأول 1984م، ص ص 41-9، عمان، الأردن.
75. عبد الرحيم، فتحى السيد وبشاي، حليم السعيد (1988): سيكولوجية الأطفال غير العاديين واستراتيجيات التربية الخاصة، ط2، الجزء الأول، دار القلم، الكويت.
76. عبادات، روحي (2004) : مستوى رضا أولياء أمور المعوقين عن خدمات التأهيل المهني المقدمة لأنائهم، مدينة الشارقة للخدمات الإنسانية، الشارقة، الإمارات.
77. العربي، وليد حسن (2003): دراسة لبعض مظاهر النمو عند أطفال متلازمة داون مقارنة بنظرائهم من المتخلفين عقلياً، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، مجال الدراسات التربوية، جامعة الخليج العربي، البحرين.
78. عبيد، ماجدة بهاء الدين (2007) : الإعاقة العقلية، ط2، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
79. عبيادات، سليمان (1988): القياس والتقويم التربوي، ط1، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
80. العريض، شيخة سالم (2003) : الوراثة ما لها وما عليها: سلسلة الأمراض الوراثية، ط1، دار الحرف العربي للطباعة والنشر، بيروت، لبنان.
81. عكاشه، أحمد (1998) : الطب النفسي المعاصر، ط1، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، مصر.
82. عودة، أحمد (2002): القياس والتقويم في العملية التدريسية، ط2، دار الأمل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.

83. عودة، محمد ومرسي، كمال (1986) : **الصحة النفسية في ضوء علم النفس والإسلام**، ط2، دار القلم، الكويت.
84. العيد، فقيه (2005) : **أهمية الصحة النفسية للطالب الجامعي "دراسة ميدانية لواقع الصحة النفسية لدى طلاب جامعة تلمسان - الجزائر"** مجلة جامعة دمشق - المجلد (23) العدد الثاني 2007 ، ص ص 273-298، دمشق، سوريا.
85. العيسوي، عبد الرحمن (2001) : **الإسلام والصحة النفسية "دراسة نفسية"**، ط1، دار الراتب الجامعية، بيروت، لبنان.
86. غريب، عبد الفتاح غريب (1999) : **علم الصحة النفسية**، ط1، مكتبة الأنجلو، القاهرة.
87. الغزالي، محمد (1980) : **خلق المسلم**، ط2، دار القلم، دمشق، سوريا.
88. الغزالي، محمد (1997) : **فقه السيرة، تحقيق : محمد ناصر الدين الألباني**، ط (7)، دار القلم، بيروت، لبنان.
89. فهمي، مصطفى (1995) : **الصحة النفسية "دراسات في سيكولوجيا التكيف"**، ط 3، ص 16، مكتبة ومطبعة الخانجي، القاهرة.
90. فوزي، إيمان (2000) : **في الصحة النفسية**، ط 1، مكتبة زهراء الشرق، القاهرة.
91. القذافي، رمضان محمد (1998) : **الصحة النفسية والتوافق**، ط 3، المكتب الجامعي للحديث، الإسكندرية.
92. القرضاوي، يوسف (1975) : **العبادة في الإسلام**، ط 4، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان.
93. القرضاوي، يوسف (1978) : **الإيمان والحياة**، الطبعة السادسة، مكتبة وهبة، القاهرة.
94. القرطبي، أبو عبد الله محمد ابن أحمد ابن أبي بكر (2006) : **الجامع لأحكام القرآن**، تحقيق : عبد الله ابن عبد المحسن التركي، ط (1)، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان.
95. القرطي، عبد المطلب (1999): **الإرشاد النفسي لآباء وأسر المتخلفين عقلياً، ندوة الإرشاد النفسي والمهني من أجل نوعية أفضل لحياة الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة** ص ص 41-70، جامعة الخليج العربي، البحرين.
96. القرطي، عبد المطلب أمين (1998) : **في الصحة النفسية**، ط 1 ، دار الفكر العربي، القاهرة.
97. القمش، مصطفى (1994) : **مشكلات الأطفال المعوقين عقلياً داخل الأسرة، رسالة ماجستير غير منشورة**، كلية الدراسات العليا، كلية العلوم التربوية، الجامعة الأردنية. عمان.

98. فنديل، شاكر (1996): الاستجابات الانفعالية السلبية لآباء الأطفال المعاقين عقلياً ومسؤولية المرشد النفسي "دراسة تحليلية"، المؤتمر الدولي الثاني لمركز الإرشاد النفسي "الإرشاد النفسي في عالم متغير"، من 25-27 ديسمبر 1995، جامعة عين شمس، ص ص 625-642، مصر.
99. قنطرار، فاير (1992) : الاتجاهات الوالدية في التنشئة الاجتماعية وعلاقتها بمخاوف الذات لدى الأطفال، ط1، دار الشروق، عمان، الأردن.
100. القوصي ، عبد العزيز (1975) : أسس الصحة النفسية، ط9، دار النهضة العربية، القاهرة.
101. كاشف، إيمان فؤاد (2000) : دراسة لبعض الضغوط لدى أمهات الأطفال المعاقين وعلاقتها بالاحتياجات الأسرية ومصادر المساعدة الاجتماعية، مجلة كلية التربية، جامعة الزقازيق، العدد (36) ، ص ص 253-199، الزقازيق، مصر.
102. كامل، وحيد مصطفى (2006) : فعالية برنامج إرشادي في تحسين التوافق النفسي لدى الأمهات الميسئات لأطفالهن المعاقين عقلياً، مجلة دراسات نفسية، المجلد (15) الجزء الثاني، ص ص 231-262، مصر.
103. كحيل، عماد (2002) : تأثير العنف السياسي على الصحة النفسية للمرأة الفلسطينية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الأقصى ، غزة، فلسطين.
104. كفافي، علاء الدين (1997) : الصحة النفسية، ط4 ، دار هجر، القاهرة.
105. كواحة، تيسير وبوسف، عاصم (2007) : تربية الأفراد غير العاديين في المدرسة والمجتمع، ط1، دار المسيرة، عمان، الأردن.
106. الدعة، إيمان (2002) : التوافق الزواجي وعلاقته ببعض سمات الشخصية لدى معلمي ومعلمات القطاع الحكومي في محافظات غزة، رسالة ماجستير، كلية التربية، الجامعة الإسلامية، غزة.
107. محمد، خالد حامد (1997) : معدلات حدوث الطرز الشكلية المختلفة المصاحبة لمتلازمة داون ومدى تأثيرها على درجة استجابة الأطفال الداون لبرامج التدخل المبكر، رسالة ماجستير، معهد الدراسات العليا للطفلة، جامعة عين شمس، القاهرة، مصر.
108. مرسي، سيد عبد الحميد (1983) : النفس المطمئنة، ط1، مكتبة وهبة، القاهرة.

109. مرسى، كمال إبراهيم مرسى (1996) مرجع في التخلف العقلى، ط1، دار القلم، الكويت.
110. مسلم، مسلم بن الحاج (1953) : صحيح مسلم "المسند الصحيح المختصر من السنن بنقل العدل عن العدل عن رسول الله ﷺ، تحقيق : محمد بن فؤاد عبد الباقي، ط (1)، دار إحياء الكتب العربية، القاهرة، مصر.
111. المطيري، معصومة سهيل (2005) : الصحة النفسية "مفهومها .. اضطراباتها"، ط1، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
112. مغاري، رائد (2005) : تأثير الإعاقة السمعية للأطفال على الصحة النفسية للوالدين في قطاع غزة، رسالة ماجستير في الصحة النفسية المجتمعية غير منشورة، كلية الصحة العامة، جامعة القدس، فلسطين.
113. منذر، وسام نسيب (2006) : مدى رضا أولياء الأمور عن الخدمات المقدمة لأطفالهم التوحديين في سوريا، رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة دمشق. دمشق.
114. منظمة الصحة العالمية (2005) : تعزيز الصحة النفسية "المفاهيم_بيانات المستجدة_الممارسة"، ص7، التقرير المختصر/ منظمة الصحة العالمية "المكتب الإقليمي لشرق المتوسط" ، شركة توشوسيكي، القاهرة.
115. موسى، سمية (2008) : التوافق الزواجي و علاقته ببعض سمات الشخصية لدى المعاقين، رسالة ماجستير في علم النفس غير منشورة، كلية التربية، الجامعة الإسلامية، غزة، فلسطين.
116. مؤسسة داون سندروم (2001) : نحو غد مشرق لأولادنا ذوي الاحتياجات الخاصة، لست وحدي في هذا العالم "كيف نساعد أولادنا حاملي متلازمة داون"، الجزء الرابع التدخل المبكر، ترجمة المجموعة الاستشارية لنظم المعلومات والإدارة، القاهرة.
117. نجاتي، محمد عثمان (1987) : القرآن وعلم النفس، ط3، دار الشروق، القاهرة.
118. نجاتي، محمد عثمان (1989) : الحديث النبوى وعلم النفس، ط1، دار الشروق، القاهرة.
119. نجاتي، محمد عثمان (2002) : الحديث النبوى وعلم النفس، ط2، دار الشروق، القاهرة.

120. وشاحي، سماح نور (2003) : التدخل المبكر وعلاقته بتحسين مجالات النمو المختلفة للأطفال المصابين بأعراض متلازمة داون "دراسة ارتقائية، رسالة ماجستير، معهد البحث التربوي، جامعة القاهرة.
121. يوسف، محمد وبورسكي، ياروسلاف (2001) : متلازمة داون "حقائق وإرشادات" ، ط1، مدينة الشارقة للخدمات الإنسانية، الشارقة، الإمارات العربية المتحدة.

ثانياً : المراجع بالإنجليزية:

122. Alice, S. (1994): **Attitudes towards parent empowerment in early intervention: the role of parents and professional**, Dissertation Abstracts International, Vol 55, No. 5, p 1241 –A.
123. Atkinson L., Scott B., Chisholm V., Blackwell J., Dickens s., Tam F., Goldber S. (1995): **Cognitive Coping, Affective Distress, and Maternal Sensitivity: Mothers of Children with Down Syndrome**, Developmental Psychology, Vol. 31(4), pp 668-676, APA, U.S.A.
124. Baraitser & Winter RM (1996): **Chromosomal Disorders in "Color Atlas of congenital malformation syndrome**, pp 1-2, Mosby-Wolfe, London.
125. Berglund E., Eriksson M. (2001): **Parental Reports of Spoken Language Skills in Children with Down Syndrome**, Journal of Speech, Language, and Hearing Research, Vol.44, pp 179-191, ASHA, Texas, U.S.A.
126. Bower, A. and Hayes, A: (1994): **Short-term memory deficits and Down's syndrome: A comparative study**, Down's syndrome: Research and Practice, vol. (2), pp 47-50.
127. Comblain, A. (1999): **The relevance of a non-word repetition task to assess phonological short-term memory in individuals with Down Syndrome**. Down Syndrome: Research and Practice, Vol. 6, No. 2, pp 76-84, Down Syndrome Education International, UK.
128. Condell, JF. (1966): **Parental Attitudes Toward Mental Retardation**, American Journal of Mental Deficiency. Vol. 71, No. 1, pp 85-92, NIH, USA.
129. Desselle, DD. (1994): **Self-esteem, family climate, and communication patterns in relation to deafness**, Am Ann Deaf. Vol. 139, No. 3, pp 322-328, National Center for Biotechnology Information, U.S. National Library of Medicine 8600 Rockville Pike, Bethesda MD, 20894 USA.

130. Farber, B. (1959): **Effects of a Severely Mentally Retarded Child on family integration**, Monographs of the Society For Research in Child Development, Vol. 24, No. 2, pp 5-108, Illinois, USA.
131. Harpham, Trudy, Sharon Huttly, Mary J. De Silvaand, Tanya and Abramsky (2005): **Maternal mental health and child nutritional status in four developing countries**, Journal of Epidemiology and Community Health. (59): pp 1060-1064
132. Hassold, Terry J. & Patterson, David (1999): **Down Syndrome “A promising Future, Togther”** , 1st. edition, A John Wiley & Sons, INC., New York, U.S.A.
133. Hersen, Michel & Ammerman, Robert (2000): **Advanced Abnormal Child Psychology**, 1st. edition, Lawrence Erlbaum Associates, NJ 07430, U.S.A.
134. Hooshyar NT. (1999): **Realationship between Maternal Language Parameters and The Child’s Language Compatancy and Developmental Condition**, International Journal of Rehabilitation Reaseach, Vol. 10, Issue 3, pp 321-323, Williams & Wilkins, Baltimore, MD 21202, U.S.A.
135. Mahoney G., Robinson C., Fewell R. R. (2001): **The Effect of Early Motor Intervention on Children with Down Syndreme or Cerebral Palsy**, Jornal of Developmental & Behavioral Pediatrics, Volume 22, Issue 2, pp 119-122, Williams & Wilkins, Baltimore, MD 21202, U.S.A.
136. Mikkelson M., Poulsom H., Nielson KG. (1990): **Incidence, Survival and Mortality in Down Syndrome in Denmark**, Am. J. Med. Genet, Denmar.
137. Nicolosi L., Harryman E., & Kresheck J.(1989): **Terminology of Communication Disorders “Speech-Language –Hearing”**, third edition, Williams & Wilkins, Baltimore, MD 21202, U.S.A.
138. Palisano R., Walter S., Russell D., Rosenbaum P., Galuppi B., Cunningham L. (2001): **Gross Motor Function of Children with Down Syndrome: Creation of motor growth Curves**, Archives of Physical Medicine and Rehabilitation, Volume 82, Issue 4, pp 494-500, Elsevier B.V., Philadelphia, U.S.A.

139. Smith L., Tetzchner S. (1986): **Communicative, Sensorimotor, and Language Skills of Young Children with Down Syndrome**, American Journal of Mental Deficiency, Vol. 91, No.1, pp 57-66, U.S.A.
140. Sokolove J. (1992): **Linguistic Imitation in Children with Down Syndrome**, American Journal of Mental Retardation, Vol. 97(2), pp 209-221, American Psychological Association, U.S.A.
141. Thomas, Alison (2003): **Introducing Genetics “From Mendel to molecule”**, 1st. edition, Nelson Thornes Ltd, Cheltenham, GL53 7TH, United Kingdom.
142. Ulrich DA., Ulrich BD., Angulo-Kinzler RM., Yun J., (2001): **Treadmill Training of Infants with Down Syndrome: Evidence-Based Developmental Outcomes**, Pediatrics, Vol. 108, No.5, p e84, American Academy of Pediatrics, U.S.A.
143. Vincent, L. (1992): **Families and Early Intervention**. Journal of Early Intervention, Vol. 16, pp 166-172, Journals on Line.
144. [موقع الوراثة](http://www.werathah.com)
145. [موقع منظمة الصحة العالمية](http://www.who.int/ar)
146. <http://www.webmd.com/baby/chorionic-villus-sampling-cvs>
147. <http://www.nucleusinc.com>
148. <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/ency/article/003921.htm>
149. [موقع الدرر السنیة " الموسوعة الحدیثیة "](http://www.dorar.net/enc/hadith)

ملحق رقم (1)

215

ملحق رقم (2)

أسماء السادة الم الحكمين

جامعة الأقصى - قسم علم النفس	د. درداح الشاعر
جامعة الأقصى - قسم علم النفس	د. فضل أبو هين
جامعة الأقصى - قسم علم النفس	د. عون محسن
الجامعة الإسلامية - قسم علم النفس	د. جميل الطهراوي
الجامعة الإسلامية - قسم علم النفس	د. أنور العباسة
الجامعة الإسلامية - قسم علم النفس	د. نبيل دخان
الجامعة الإسلامية - قسم علم النفس	د. محمد الحلو
الجامعة الإسلامية - قسم علم النفس	د. سمير قوته
الجامعة الإسلامية - قسم علم النفس	د. عبد الفتاح الهمص
جامعة الأزهر - قسم علم النفس	د. محمد عليان
جامعة الأزهر - قسم علم النفس	د. أسامة حمدونة

ملحق رقم (3)

الرسالة الموجهة للسادة المحكمين

حفظه الله ورعاه

الأستاذ الدكتور /

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد ،،،

الموضوع : التكرم بتحكيم أدوات رسالة ماجستير

يقوم الباحث / محمد مصباح حسين العرعيـر بإعداد بحث لنيل رسالة الماجستير في علم النفس
بعنوان "الصحة النفسية لدى أمهات أطفال ذوي متلازمة داون وعلاقتها ببعض المتغيرات"

نرجو من سعادتكم التكرم بتحكيم الأداة المرفقة وإبداء الملاحظات بالحذف أو التعديل أو غيرها
والأداة المرفقة هي :

- استبيان الصحة النفسية (من إعداد الباحث)

ملاحظة /

يعرف الباحث **الصحة النفسية للأم** على التغلب على الضغوط النفسية الناجمة عن إنجاب طفل بمتلازمة داون واستخدام إمكاناتها للتكييف مع هذه الحالة والقدرة على الانتاجية في الحياة وتمتعها بالعافية النفسية والفاعلية الاجتماعية وشعورها بالرضى وذلك حسب النتيجة التي تحصل عليها على مقياس الصحة النفسية.

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير

الباحث / محمد مصباح العرعيـر

جامعة الإسلامية

الدراسات العليا

قسم علم النفس

ملحق رقم (4)

مقياس الصحة النفسية في صورته الأولى

عزيزي الأم :

بين يديك مجموعة من الفقرات، يرجى الإجابة عليها بصورة عفوية وكما تشعر بالفعل،
ليس هناك جواب صحيح وآخر خاطئ .. فلا تفكري بالأجابة الأحسن، مع جزيل الشكر.

الرقم	العبارة	موافق	محايد	لا أوافق
البعد الروحي				
	أكثر من ذكر الله كلما تذكرت إعاقة ولدي			
.2	أنا راضية بما قدره الله لي			
.3	أشعر بالرضى أكثر كلما اقتربت من الله أكثر			
.4	أنا ملتزمة بصلاتي في وقتها			
.5	إيمانى بالله الواحد يجعلنى أقوى في مواجهة الشدائـد			
.6	استذكرة مع الآخرين حكمة الله في الابلاء بالشدة			
.7	أشعر بأن طفلي هذا منحة من الله			
.8	أتوافق مع الأسرة والأصدقاء بالصبر والاحتساب			
.9	أشعر بأن مسؤوليتى تجاه طفلي المعاقد واجب ديني			
.10	أنا واثقة بأن الله تعالى سيعيننى في هذه المحنة			

البعد الاجتماعي			
			.11. اسرتنا متماسكة وقوية
			.12. أشعر بأن الآخرين راضين عنِي
			.13. زياراتنا الاجتماعية للأصدقاء والجيران كالمعتاد
			.14. لازال الآخرين يتقبلونني
			.15. أشعر أن الآخرين يعتبرونني سبباً في إعاقة ولدي
			.16. هناك موافق حياتية لا أرغب بالمشاركة فيها
			.17. أشعر بالأمان عندما أكون مع الآخرين
			.18. أحاول أن أتصرف بطريقة ما حتى يتقبلني الآخرين
			.19. أشعر بالخوف من الأماكن الغريبة أو الناس الغرباء
			.20. اصطحب طفلي المعاقد معي في الزيارات والمناسبات
			.21. أشعر أن الناس تنظر إلى نظرة غريبة
			.22. أشعر أحياناً بالخجل من مقابلة الآخرين
			.23. من السهل اكتساب الأصدقاء بالنسبة لي
			.24. أظهر للآخرين بأنني سعيدة ولكنني غير ذلك
			.25. ليس لدي رغبة في الإنجاب بعد ذلك
			.26. أنا مطمئنة من مشاعر زوجي تجاهي
			.27. أخاف من أن يفكر زوجي بالزواج مرة أخرى
			.28. أنا مطمئنة من مشاعر أبنائي تجاهي

			لا أرغب في مناقشة موضوع طفلي المعانق مع أحد	.29
البعد الجسماني				
			أشعر بالصداع الدائم	.30
			أشعر بالغثيان واضطرابات في المعدة	.31
			أشعر بضيق وصعوبة في النفس	.32
			أشعر بتقل وتنميل في أطرافي	.33
			أشعر بضعف عام في الجسم	.34
			أشعر بتشنج في عضلاتي	.35
			أشعر بدوخة واصفار	.36
			أشعر بسخونة وبرودة في جسمي	.37
			أتمتع بصحة جيدة عموماً	.38
			أقوم بمهامي اليومية دون مشاكل جسدية	.39
البعد العقلي				
			توجد أفكار غريبة تراودني	.40
			أشعر بأن الآخرين يرافقونني في كل شيء	.41
			يطلع الآخرين على أفكارِي الخاصة بسهولة	.42
			عندِي أفكار غير موجودة عند الآخرين	.43
			أشعر بأن الآخرين لا يقدرون أعمالِي	.44
			لدي شعور دائم بالوحدة حتى لو كنت مع الآخرين	.45

			أشعر بأن الآخرين يحاولون استغالي	.46
			لدي مشكلة في داخلي "عقلي أو نفسي"	.47
			أعتقد بأن الآخرين يسيطرؤن على تفكيري	.48
			الآخرون يتحملون المسئولية عن مشاكلـي	.49
			أنا لا أثق بالآخرين	.50
			أسمع أشياء لا يسمعها الآخرين	.51

البعد النفسي

			أشعر بالسعادة في حياتي	.52
			أنا أستطيع حل مشكلاتي في الحياة	.53
			أشعر بأن عندي بعض المشكلات النفسية	.54
			أنا راضية عن نفسي رغم الأعباء الحياتية التي تواجهني	.55
			أنا احتاج إلى عيادة نفسية ولكنني أتردد في الذهاب إليها	.56
			أشعر باليأس والعجز في حياتي	.57
			تتباين مشاعر بالقلق من المستقبل	.58
			أخشى من التكاليف المالية الباهظة	.59
			المصاريف المالية تسترعي إهتمامي أكثر شيء	.60
			أنا راضية عن نفسي ولكنني لا أشعر بالسعادة	.61
			أنا قلقـة من المستقبل	.62
			حياتي ذات قيمة لأن معنوـياتي عالية ومرتفعة	.63

			الخوف يلازمني دائماً	.64
			القلق يسيطر على حياتي	.65
			أشعر بالحزن دائماً	.66
			أشعر بأنني محبطة دائماً	.67
			لا توجد صعوبات مادية في حياتي	.68
			اليأس يغلب علي بسرعة عندما أواجه أي مشكلة	.69
			حياتي تفتقر إلى السعادة الحقيقية	.70
			أنا غير راضية عن نفسي لأنني مقصورة في واجباتي	.71
			أشعر بالحاجة المادية رغم الدخل المالي الجيد لنا	.72
			أعاني من الصداع أحياناً	.73
			تتتبني مشاعر بالضعف أحياناً	.74
			أتمنى الموت حتى استريح من متاعب الحياة	.75
			تتتبني نوبات من البكاء بسهولة	.76
			أوجه لنفسي الانتقادات دائماً	.77
			ليس لدي اهتمام بالأشياء من حولي	.78
			أعاني من صعوبة في التركيز	.79
			لدي احساس بأن الأمور لا تسير على ما يرام	.80

ملحق رقم (5)

استبانة الصحة النفسية في صورتها الثانية

حفظها الله

الأم الفاضلة:

بين يديك مجموعة من الفقرات، يرجى الإجابة عليها بصورة عفوية وكما تشعرين بالفعل،
مع العلم أنه ليس هناك جواب صحيح وآخر خاطئ .. مع جزيل الشكر.

نادرًا	أحياناً	غالباً	العبارة	الرقم
البعد الروحي				
			أكثر من ذكر الله كلما تذكرت إعاقة ولدي	.1
			أشعر بالرضى عما قدره الله لطفي المعاق	.2
			أحرص على الصيام ما لم يكن هناك محظوظ شرعاً	.3
			طفلي المعاق جعلني أقرب إلى الضعفاء والمرضى	.4
			إيماني بالله الواحد يجعلني أقوى في مواجهة مصيبي	.5
			استذكرة حكمة الله في الابتلاء بطفلي المعاق	.6
			أحرص على قراءة القرآن ليزداد إيماني	.7
			أتوافق مع الأسرة بالصبر الجميل	.8
			أشعر بأن مسؤوليتي تجاه طفلي المعاق واجب ديني	.9
			أشعر بأن الله تعالى سيعينني لمساعدة طفلي المعاق	.10

			طفل المعاق ابتلاء من الله	.11
			أحرص على تجنب الضجر والسطح من المصيبة	.12
			أبادر إلى فعل الخيرات	.13
			تذكر طفل المعاق يقربني من الله	.14
			أشعر بالراحة النفسية عند قراءة القرآن	.15
البعد الاجتماعي				
			اسرتنا متماسكة وقوية رغم الطفل المعاق	.16
			أشعر بأن أسرتي راضية عنِّي بعد ولادة الطفل المعاق	.17
			نقوم بالزيارات الإجتماعية كالمعتاد رغم إعاقة طفلِي	.18
			زوجي يعتبرونني سبباً في إعاقة ولدي	.19
			اصطحب طفلِي المعاق معِي في الزيارات والمناسبات	.20
			أبنائي يفخرون بي لمساعدتي طفلِي المعاق	.21
			أشعر بالحرج من مقابلة الأصدقاء بسبب طفلِي المعاق	.22
			أظهر للآخرين بأنني سعيدة ولكنني غير ذلك	.23
			أشعر بالقلق من الإنجاب بعد طفلِي المعاق	.24
			أنا مطمئنة من مشاعر زوجي تجاهي	.25
			أخاف من أن يفكر زوجي بالزواج مرة أخرى	.26
			أنا مطمئنة من مشاعر أسرة زوجي تجاهي	.27
			أشعر بالحرج عند مناقشة موضوع طفلِي المعاق	.28

		جيرانى ينظرون إلى بإعجاب لصبرى على طفلى المعاق	.29
		علاقتى بزوجي أقوى بعد إنجابي للطفل المعاق	.30
		زوجي يقدر جهدي مع طفلى المعاق	.31
		أشعر بأن الآخرين من حولي يحاولون مساعدتى	.32
البعد الجسمانى			
		أشعر بالصداع الشديد كلما فكرت في طفلى المعاق	.33
		أشعر بالغثيان واضطرابات في المعدة بسبب طفلى المعاق	.34
		أشعر بصعوبة في التنفس كلما جلست بجوار طفلى المعاق	.35
		أشعر بتقل وتنميل في أطرافى عندما أخدم طفلى المعاق	.36
		أشعر بضعف عام في الجسم عندما اتذكر طفلى المعاق	.37
		أشعر بتشنج في عضلاتي عندما أحمل طفلى المعاق	.38
		أشعر بدوخة واصفرار كلما نظرت إلى طفلى المعاق	.39
		أشعر بسخونة وبرودة في جسمى عندما أفكر في طفلى المعاق	.40
		أتمتع بصحة جيدة عموماً	.41
		أقوم بمهامى اليومية دون مشاكل جسدية	.42
		أجد صعوبة كبيرة في النوم بعد إنجابي لطفلى المعاق	.43
		أشعر بفقد الشهية للطعام بعد إنجابي لطفلى المعاق	.44
		أشعر بالحيوية والنشاط	.45
البعد العقلي			

		استطيع أن أفكر بهدوء رغم مصيبي في طفلي المعاك	.46.
		أشعر بأن أفكاري قيمة لتلبية احتياجات طفلي المعاك	.47.
		أثق بقدراتي على تقييم الآخرين من حولي	.48.
		عندى أفكار غير موجودة عند الآخرين من حولي	.49.
		أشعر بأن الآخرين يقدرون أفكاري في رعاية طفلي المعاك	.50.
		أستطيع حل المشكلات اليومية التي ت تعرض طفلي المعاك	.51.
		أشعر بأنني غير قادرة على فهم الكلام	.52.
		أشعر بأنني عاجزة عن التفكير في مساعدة طفلي المعاك	.53.
		أعتقد بأن الآخرين من حولي يسيطرؤن على تفكيري	.54.
		يصعب علي تذكر الأحداث بعد إيجابي طفلي المعاك	.55.
		التفكير في مستقبل طفلي المعاك يسيطر علي	.56.
		أسمع أشياء لا يسمعها الآخرون بعد إيجابي طفلي المعاك	.57.
		أثق بقدراتي العقلية في معالجة مشكلات طفلي المعاك	.58.
		أعاني من صعوبة في التركيز بعد إيجابي طفلي المعاك	.59.
		أدرك أن طفلي المعاك يحتاج إلى جهد أكبر	.60.

البعد النفسي

		أشعر بالسعادة في حياتي رغم وجود طفلي المعاك	.61.
		أنا أستطيع حل مشكلاتي في الحياة رغم وجود طفلي المعاك	.62.

		أشعر بالرضا عن نفسي رغم إنجابي لطفي المعاق	.63
		أشعر أن المستقبل سيكون أفضل	.64
		أشعر باليأس والعجز في حياتي بسبب طفلي المعاق	.65
		أشعر بالراحة وأنا أخدم طفلي المعاق	.66
		أشعر بالقلق على مستقبل طفلي المعاق	.67
		معنوياتي عالية ومرتفعة رغم إعاقة طفلي	.68
		الخوف يلازمني بعد إنجابي لطفي المعاق	.69
		القلق يسيطر على حياتي بعد إنجابي لطفي المعاق	.70
		أشعر بالحزن بسبب إعاقة طفلي	.71
		أشعر بأنني محبطة بعد إنجاب طفلي المعاق	.72
		أتمنى الموت حتى استريح من متاعب الحياة	.73
		أشعر بالوحدة حتى لو كنت مع أسرتي	.74
		أثق بالآخرين من حولي	.75
		الآخرون يتحملون المسئولية عن مشاكلني	.76
		أشعر بالتوازن النفسي رغم وجود طفلي المعاق	.77
		أشعر بالتفاؤل رغم وجود طفلي المعاق	.78

ملحق رقم (6)

استبانة الصحة النفسية لأمهات الأطفال ذوي متلازمة داون في صورتها النهائية

حفظها الله

الأم الفاضلة:

بين يديك مجموعة من الفقرات، يرجى الإجابة عليها بصورة عفوية وكما تشعرين بالفعل،
مع العلم أنه ليس هناك جواب صحيح وآخر خاطئ .. مع جزيل الشكر.

الرقم	العبارة	غالباً	أحياناً	نادرًا
البعد الروحي				
.1	أكثر من ذكر الله كلما تذكرت إعاقة ولدي			
.2	أشعر بالرضا عمما قدره الله لطفي المعاق			
.3	أحرص على الصيام ما لم يكن هناك محظوظ شرعاً			
.4	طفلي المعاق جعلني أقرب إلى الضعفاء والمرضى			
.5	إيمانى بالله الواحد يجعلنى أقوى في مواجهة مصباتي			
.6	استذكر حكمة الله في الابلاء بطفلي المعاق			
.7	أحرص على قراءة القرآن ليزداد إيمانى			
.8	أتوصى مع الأسرة بالصبر الجميل			
.9	أشعر بأن مسؤوليتى تجاه طفلي المعاق واجب ديني			
.10	أشعر بأن الله تعالى سيعيننى لمساعدة طفلي المعاق			
.11	أحرص على تجنب الضجر والسطح من المصيبة			
.12	أبادر إلى فعل الخيرات			

			13. تذكر طفلي المعاق يقربني من الله
			14. أشعر بالراحة النفسية عند قراءة القرآن
البعد الاجتماعي			
			15. اسرتنا متماسكة وقوية رغم الطفل المعاق
			16. أشعر بأن أسرتي راضية عنني بعد ولادة الطفل المعاق
			17. نقوم بالزيارات الإجتماعية كالمعتاد رغم إعاقة طفلي
			18. زوجي يعتبروني سبباً في إعاقة ولدي
			19. اصطحب طفلي المعاق معى في الزيارات والمناسبات
			20. أبنائي يفخرون بي لمساعدتي طفلي المعاق
			21. أشعر بالحرج من مقابلة الأصدقاء بسبب طفلي المعاق
			22. أظهر للآخرين بأنني سعيدة ولكنني غير ذلك
			23. أشعر بالقلق من الإنجاب بعد طفلي المعاق
			24. أنا مطمئنة من مشاعر زوجي تجاهي
			25. أخاف من أن يفكر زوجي بالزواج مرة أخرى
			26. أنا مطمئنة من مشاعر أسرة زوجي تجاهي
			27. أشعر بالحرج عند مناقشة موضوع طفلي المعاق
			28. جيرانى ينظرون إلى بإعجاب لصبرى على طفلي المعاق
			29. زوجي يقدر جهدي مع طفلي المعاق
			30. أشعر بأن الآخرين من حولي يحاولون مساعدتي

البعد الجسماني

			أشعر بالصداع الشديد كلما فكرت في طفلي المعاك	.31
			أشعر بالغثيان واضطرابات في المعدة بسبب طفلي المعاك	.32
			أشعر بصعوبة في التنفس كلما جلست بجوار طفلي المعاك	.33
			أشعر بضعف عام في الجسم عندما اتذكر طفلي المعاك	.34
			أشعر بتشنج في عضلاتي عندما أحمل طفلي المعاك	.35
			أشعر بدوخة واصفرار كلما نظرت إلى طفلي المعاك	.36
			أشعر بسخونة وبرودة في جسمي عندما أفكر في طفلي المعاك	.37
			أتمتع بصحة جيدة عموماً	.38
			أقوم بمهامي اليومية دون مشاكل جسدية	.39
			أجد صعوبة كبيرة في النوم بعد إنجابي لطفلي المعاك	.40
			أشعر بفقد الشهية للطعام بعد إنجابي لطفلي المعاك	.41
			أشعر بالحيوية والنشاط	.42

البعد العقلي

			استطيع أن أفكر بهدوء رغم مصيري في طفلي المعاك	.43
			أشق بقدرتني على تقييم الآخرين من حولي	.44
			عندى أفكار غير موجودة عند الآخرين من حولي	.45
			أشعر بأن الآخرين يقدرون أفكري في رعاية طفلي المعاك	.46
			أستطيع حل المشكلات اليومية التي ت تعرض طفلي المعاك	.47

			أشعر بأنني عاجزة عن التفكير في مساعدة طفلي المعاق	.48
			أعتقد بأن الآخرين من حولي يسيطرؤن على تفكيري	.49
			يصعب علي تذكر الأحداث بعد إيجابي طفلي المعاق	.50
			التفكير في مستقبل طفلي المعاق يسيطر علي	.51
			أسمع أشياء لا يسمعها الآخرون بعد إيجابي طفلي المعاق	.52
			أثق بقدراتي العقلية في معالجة مشكلات طفلي المعاق	.53
			أعاني من صعوبة في التركيز بعد إيجابي طفلي المعاق	.54
			أدرك أن طفلي المعاق يحتاج إلى جهد أكبر	.55
البعد النفسي				
			أشعر بالسعادة في حياتي رغم وجود طفلي المعاق	.56
			أنا أستطيع حل مشكلاتي في الحياة رغم وجود طفلي المعاق	.57
			أشعر بالرضا عن نفسي رغم إيجابي لطفل المعاق	.58
			أعتقد أن المستقبل سيكون أفضل	.59
			أشعر باليأس والعجز في حياتي بسبب طفلي المعاق	.60
			أشعر بالراحة وأنا أخدم طفلي المعاق	.61
			أشعر بالقلق على مستقبل طفلي المعاق	.62
			معنوياتي عالية ومرتفعة رغم إعاقة طفلي	.63
			الخوف يلزمني بعد إيجابي لطفل المعاق	.64
			القلق يسيطر على حياتي بعد إيجابي طفلي المعاق	.65

		أشعر بالحزن بسبب إعاقة طفلي	.66
		أشعر بأنني محبطة بعد إنجاب طفلي المعاك	.67
		أتمنى الموت حتى استريح من متاعب الحياة	.68
		أشعر بالوحدة حتى لو كنت مع أسرتي	.69
		أثق بالآخرين من حولي	.70
		أشعر بالتوازن النفسي رغم وجود طفلي المعاك	.71
		أشعر بالتفاؤل رغم وجود طفلي المعاك	.72

ملحق رقم (7)

أولاً: البيانات الشخصية

	اسم الطفل (اختياري)	.1
ذكر <input type="checkbox"/> أنثى <input type="checkbox"/>	جنس الطفل المعاق	.2
	تاريخ ميلاد الطفل المعاق	.3
شديدة <input type="checkbox"/> متوسطة <input type="checkbox"/> بسيطة <input type="checkbox"/>	درجة الإعاقة	.4
	ترتيب الطفل المعاق في الأسرة	.5
	عدد المعاقين في الأسرة	.6
جيد <input type="checkbox"/> متوسط <input type="checkbox"/> ضعيف <input type="checkbox"/>	المستوى الاقتصادي للأسرة	.7
	صلة القرابة بين الزوجين	.8
	عدد الأبناء في الأسرة	.9
	عمر الأم عند ولادة الطفل المعاق	.10
	عمر الأم الحالي	.11
دبلوم <input type="checkbox"/> ثانوي <input type="checkbox"/> ابتدائي <input type="checkbox"/> اعدادي <input type="checkbox"/> أمية <input type="checkbox"/>	المستوى التعليمي للأم	.12
فما فوق <input type="checkbox"/> جامعي <input type="checkbox"/>		
تاجرة <input type="checkbox"/> عاملة <input type="checkbox"/> موظفة <input type="checkbox"/> لا تعمل <input type="checkbox"/>	عمل الأم	.13
أكثر من عامين <input type="checkbox"/> 1-2 عام <input type="checkbox"/> أقل من عام <input type="checkbox"/>	مدة الالتحاق بخدمات التأهيل	.14

ملحق رقم (8)

ثالثاً: استبانة التوافق الزواجي في صورتها النهائية (إعداد الباحثة : إيمان الدعوة)

م	العبارة	دائمًا غالباً أحياناً نادراً أبداً
1.	أشعر بالسعادة لأنني تزوجت	
2.	أعمل ما استطيع لإقامة حياة زوجية ناجحة	
3.	أشاجر أنا وزوجي بدون سبب	
4.	أعمل ما يوسعني للتغلب على الخلافات الأسرية	
5.	يقوم زوجي بإدخال أهله في أمورنا الشخصية	
6.	يسبب تدخل الآخرين في شؤون حياتنا الخاصة الزوجية الكثير من المشاكل	
7.	اضطراري للسكن مع العائلة يسبب الكثير من الخلافات بيني وبين زوجي	
8.	استعين بالكتب الدينية والاجتماعية التي تتناول العلاقة الزوجية لتحسين علاقتي بزوجي	
9.	أحاول أن أبدو مرحة بشوشة في البيت حتى وإن كان هناك ما يضايقني	
10.	أشعر بالسعادة في علاقتي الجنسية	
11.	أشعر بالرضا في علاقتي الجنسية	
12.	هناك تجاوب جنسي بيننا	
13.	افتقد تفهم زوجي لمشاعري	

				يوجد تناقض بين الإحساس والحالة النفسية لدينا قبل الجماع	.14
				الإشباع الجنسي من أسباب سعادتنا الزوجية	.15
				استمتع أنا وزوجي سوية في وقت الفراغ	.16
				يحترم كلانا الآخر ويعامله معاملة إنسانية	.17
				أنصت لزوجي جيداً عند حديثه عن همومه ومشاكله في العمل	.18
				تنسم المعاملة بيني وبين زوجي بالمودة والرحمة	.19
				أشعر أن العلاقة بيني وبين زوجي لا يسودها التفاهم والانسجام	.20
				لا يفهم أحدهما الآخر خاصة (الإيحاءات والإيماءات)	.21
				نتبادل الحديث أنا وزوجي	.22
				زوجي غير صريح معى	.23
				يصعب على زوجي تقبلي كما أنا	.24
				يتقبلني زوجي بالابتسامة	.25
				يحترم زوجي رأيي	.26
				يؤثرني زوجي على نفسه	.27
				يهتم زوجي بسماع رأيي في أي موضوع	.28
				اغتنم الفرصة لامتحن ذوق زوجي في اللباس والطعام	.29
				المزاح والضحك جزء أساسي من حياتنا الزوجية	.30

				اتفق أنا وزوجي حول المبادئ والقيم الدينية الأساسية	.31
				أوفر لزوجي الجو الملائم حين يكون مشغول بعمل ما	.32
				أقوم بواجباتي تجاه زوجي والأولاد والبيت	.33
				أشارك زوجي في اتخاذ قرارات متعلقة بالعمل (عمله خارج المنزل)	.34
				اتفق مع زوجي حول طريقة تربية الأبناء	.35
				يراعي كلانا الآداب الإسلامية عند تعامله مع الآخر	.36
				أُرِي في حديثي مع زوجي تسامياً ورفعة	.37
				اتفق أنا وزوجي في كيفية التعامل مع الآباء (أبائي وإباوه)	.38
				المال الخاص بزوجي ملكاً عاماً لنا	39
				أسامح زوجي إن أخطأت في حقه	.40
				انتظر حتى يهدأ زوجي لمعاتبته أن كان غاضباً	.41
				ألوم نفسي إذا قمت بعمل ينبغي تجنبه	.42
				أحاول التخفيف عن زوجي عندما يكون متعباً أو مهماً من العمل	.43
				تمسكي بالقيم والمبادئ الدينية يساعدني على النجاح في زوجي	.44
				أسعى إلى تحقيق مصالحي وإن تعارضت مع مصالح زوجي	.45

					46. اشعر بتأنيب الضمير عندما أتسبب في إيذاء زوجي دون قصد
					47. أبادر بتقديم الخير لزوجي
					48. اشعر بالوحدة حتى في وجود زوجي
					49. زوجي ميال لأن يكون بمفرده
					50. تسير حياتي الزوجية على وتيرة واحدة تبعث على الملل
					51. أتمتع بعلاقات طيبة مع زوجي باستمرار
					52. اشعر أن زوجي يهملني
					53. لا استطيع التعبير عن عواطفني تجاه زوجي باستمرار
					54. يفهم كل منا الآخر
					55. يغلب على زواجهنا علاقات المحبة والصداقه
					56. يحاول كل منا منح الآخر العطف والحنان

ملحق رقم(9)

237

رابعاً: استبانه التدين في صورتها النهائية (إعداد الباحثة : سمية موسى)

الرقم	العبارة	نعم	لا	أحيانا
.1	الموت أعظم موعظة للمرء			
.2	أؤمن بقدر الله وقضائه خيره وشره			
.3	الخوف من الله يبعدني عن أي إنحراف			
.4	ذكر الله يحفظني من كل سوء			
.5	أحب الاستماع إلى المواعظ الدينية			
.6	اصبر واحتسب عند الله عندما أصاب بمشكلة مالية أو جسدية			
.7	أرضي بما قسمه الله لي في الدنيا			
.8	يهمني الحصول على المال بغض النظر عن مصدره			
.9	أحرص على مساعدة الفقراء والمساكين			
.10	أشعر بالراحة عند قراءة القرآن أو سماعه			
.11	أحرص على الوفاء بالوعد الذي قطعه على نفسي			
.12	أتسامح مع المخطئين بحقي رغم مقدرتني على عقابهم			
.13	أهتم كثيراً بما يحدث للمسلمين في العالم			
.14	أشعر بالسعادة عندما انفق مالي في خدمة الإسلام			
.15	أشعر بالحزن عندما اجرح مشاعر زوجي			
.16	أشعر بأنني على صلة حميمة بأقربائي			
.17	أرد الإساءة بالإحسان إذا أساء لي أحد			

		أثق في الله وأتوكل عليه في جميع تصرفاتي	.18
		كثيراً ما أتمنى أن أكون مع المجاهدين عند سماع أخبارهم	.19
		أحرص على أداء صلاة النافلة	.20
		أحافظ على أداء الصلوات الخمس في أوقاتها	.21
		إذا سمعت البعض يتحدث بسوء عن شخص ما فإنني أنهاه عن ذلك	.22
		أحرص على إفشاء السلام على من أعرف ومن لا أعرف	.23
		أحاسب نفسي كل ليلة بما بدر مني من أعمال	.24
		أقوم بزيارة الجيران والسؤال عنهم	.25
		إذا حيانى أحد بتخيه فإبني أرد عليه بأحسن منها	.26
		إذا أساء لي أحد والدي فإبني أحافظ على طاعتي له وأبقي على علاقة طيبة معه	.27
		أقول الحق مهما كلفني ذلك معاناة	.28
		أتجنب الكلام عن الآخرين بسوء	.29
		ألتزم بالصدق في كافة أقوالى وأفعالى	.30
		أزور أقربائي مهما هجروني أو قاطعنوني	.31
		أحافظ على زيارة الأرحام	.32
		أتجنب قول الزور أو العمل به	.33

ملحق رقم (10)

الرسالة الموجهة للعينة المستهدفة

	رقم الاستمارة
--	---------------

الأخت الفاضلة / والدة الطالب/ة حفظها الله

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد،،،

الموضوع : بيانات خاصة بإجراء بحث علمي بعنوان:

"الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون في قطاع غزة وعلاقتها ببعض

المتغيرات

أرجو التكرم بقراءة الأسئلة والمقاييس المرفقة والإجابة عليها بدقة وموضوعية حيث أن النتائج الصحيحة للبحث قد تساهم في تحسين مستوى الخدمات المقدمة للأمهات وأسر ذوي متلازمة داون في مجال الصحة النفسية.

علمًا بأن الإجابة سرية ولا تخدم إلا أهداف البحث العلمي، لكم مطلق الحرية في المشاركة من عدمها.

و لكم جزيل الشكر لحسن تعاونكم معنا

الباحث/ محمد مصباح العرعر

ملحق رقم (11)

الجدول الإحصائية التفصيلية المتعلقة بفرض الدراسة وعلاقتها بأبعاد مقاييس

الصحة النفسية

جدول (1)

معامل ارتباط بيرسون لدالة العلاقة بين مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى التوافق الزوجي لديهن

الدالة الإحصائية	قيمة معامل ارتباط بيرسون	المجال
دالة عند 0.01	**0.276	البعد الروحي × التوافق الزوجي
دالة عند 0.01	**0.556	البعد الاجتماعي × التوافق الزوجي
دالة عند 0.01	**0.374	البعد الجسماني × التوافق الزوجي
دالة عند 0.01	**0.450	البعد العقلي × التوافق الزوجي
دالة عند 0.01	**0.482	البعد النفسي × التوافق الزوجي
دالة عند 0.01	**0.581	المقياس ككل × التوافق الزوجي

* القيمة الحرجة لمعامل ارتباط بيرسون عند مستوى دالة 0.01 بدرجات حرية 459 =

جدول (2)

معامل ارتباط بيرسون لدالة العلاقة بين مستوى الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون، ومستوى التدين لديهن

الدالة الإحصائية	قيمة معامل ارتباط بيرسون	المجال
دالة عند 0.01	**0.342	البعد الروحي × مستوى التدين
دالة عند 0.01	**0.304	البعد الاجتماعي × مستوى التدين
دالة عند 0.05	*0.117	البعد الجسماني × مستوى التدين
دالة عند 0.01	**0.188	البعد العقلي × مستوى التدين
دالة عند 0.01	**0.216	البعد النفسي × مستوى التدين
دالة عند 0.01	**0.296	المقياس ككل × مستوى التدين

* القيمة الحرجة لمعامل ارتباط بيرسون عند مستوى دالة 0.01 بدرجات حرية 459 = 459

جدول (3)

اختبار t لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لجنس الطفل المعاك

مستوى الدالة	قيمة T	الأحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	جنس الطفل	البعد
غير دالة	1.094	0.20	2.83	255	ذكر	الروحي
		0.23	2.81	206	أنثى	
غير دالة	0.804	0.30	2.58	255	ذكر	الاجتماعي
		0.29	2.56	206	أنثى	

غير دالة	1.344	0.42	2.62	255	ذكر	الجسماني
		0.39	2.56	206	أنثى	
غير دالة	1.615	0.28	2.41	255	ذكر	العقلي
		0.28	2.37	206	أنثى	
غير دالة	1.092	0.33	2.52	255	ذكر	النفسي
		0.35	2.48	206	أنثى	
غير دالة	1.546	0.23	2.59	255	ذكر	المقياس ككل
		0.23	2.56	206	أنثى	

* القيمة الحرجة لـ T عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية 459 تساوي 1.96

(4) جدول

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب درجة إعاقه الطفل

الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	درجة الإعاقة	البعد
0.18	2.84	166	بسيطة	الروحي
0.20	2.82	261	متوسطة	
0.35	2.73	34	شديدة	
0.21	2.82	461	المجموع	
0.30	2.60	166	بسيطة	الاجتماعي
0.30	2.58	261	متوسطة	
0.28	2.44	34	شديدة	

0.30	2.57	461	المجموع	
0.38	2.60	166	بسيطة	الجسمي
0.37	2.64	261	متوسطة	
0.59	2.22	34	شديدة	
0.41	2.59	461	المجموع	
0.28	2.43	166	بسيطة	العقلي
0.27	2.39	261	متوسطة	
0.31	2.21	34	شديدة	
0.28	2.40	461	المجموع	
0.33	2.53	166	بسيطة	النفسي
0.33	2.51	261	متوسطة	
0.39	2.29	34	شديدة	
0.34	2.50	461	المجموع	
0.23	2.60	166	بسيطة	المقياس ككل
0.22	2.58	261	متوسطة	
0.25	2.38	34	شديدة	
0.23	2.57	461	المجموع	

(5) جدول

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لدرجة إعاقة الطفل

مستوى الدلالة	قيمة F "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد
دالة عند 0.05	3.796*	0.166	2	0.33	بين المجموعات
		0.044	458	20.06	داخل المجموعات
			460	20.39	المجموع
دالة عند 0.05	4.258*	0.371	2	0.74	بين المجموعات
		0.087	458	39.94	داخل المجموعات
			460	40.68	المجموع
دالة عند 0.01	17.159**	2.671	2	5.34	بين المجموعات
		0.156	458	71.30	داخل المجموعات
			460	76.64	المجموع
دالة عند 0.01	9.421**	0.724	2	1.45	بين المجموعات
		0.077	458	35.20	داخل المجموعات
			460	36.65	المجموع
دالة عند 0.01	7.276**	0.819	2	1.64	بين المجموعات
		0.113	458	51.54	داخل المجموعات
			460	53.17	المجموع
دالة عند 0.01	13.644**	0.700	2	1.40	بين المجموعات
		0.051	458	23.48	داخل المجموعات

		460	24.88	المجموع	
--	--	-----	-------	---------	--

(*) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

جدول (6)

اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير درجة إعاقة الطفل

فرق المتوسطات		درجة إعاقة الطفل	البعد
شديدة	متوسطة		
*0.108	-	بسيطة	الروحي
-		متوسطة	
*0.162	-	بسيطة	الاجتماعي
*0.140		متوسطة	
**0.386	-	بسيطة	الجساني
**0.421		متوسطة	
**0.227	-	بسيطة	العقلي
**0.186		متوسطة	
**0.237	-	بسيطة	النفسي
**0.219		متوسطة	

**0.218	-	بسطة	المقياس ككل
**0.203		متوسطة	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

جدول (7)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للألم بحسب ترتيب الطفل المعاك في الأسرة

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	ترتيب الطفل	البعد
0.25	2.77	115	3-1	الروحي
0.19	2.83	160	7-4	
0.20	2.84	186	أكثر من 7	
0.21	2.82	461	المجموع	
0.30	2.52	115	3-1	الاجتماعي
0.32	2.58	160	7-4	
0.27	2.60	186	أكثر من 7	
0.30	2.57	461	المجموع	
0.44	2.56	115	3-1	الجسمي
0.35	2.63	160	7-4	
0.43	2.58	186	أكثر من 7	
0.41	2.59	461	المجموع	

0.30	2.35	115	3-1	العقلي
0.28	2.42	160	7-4	
0.27	2.40	186	أكثـر من 7	
0.28	2.40	461	المجموع	
0.34	2.43	115	3-1	النفسي
0.33	2.50	160	7-4	
0.34	2.54	186	أكثـر من 7	
0.34	2.50	461	المجموع	
0.24	2.52	115	3-1	المقياس ككل
0.22	2.59	160	7-4	
0.23	2.59	186	أكثـر من 7	
0.23	2.57	461	المجموع	

(8) جدول

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلالـة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهـات ذوي متلازمة داون تعزى لترتيب الطفل المعاـق في الأسرة

مستوى الدلالة	قيمة F "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد	
دالـلة عند 0.05	4.065	0.178	2	0.36	بين المجموعات	الروحي
		0.044	458	20.04	داخل المجموعات	
			460	20.39	المجموع	

دالة عند 0.05	3.289	0.288	2	0.58	بين المجموعات	الاجتماعي
		0.088	458	40.11	داخل المجموعات	
			460	40.68	المجموع	
غير دالة	1.064	0.177	2	0.35	بين المجموعات	الجسماني
		0.167	458	76.29	داخل المجموعات	
			460	76.64	المجموع	
غير دالة	2.121	0.168	2	0.34	بين المجموعات	العقلي
		0.079	458	36.32	داخل المجموعات	
			460	36.65	المجموع	
دالة عند 0.05	3.970	0.453	2	0.91	بين المجموعات	النفسي
		0.114	458	52.27	داخل المجموعات	
			460	53.17	المجموع	
دالة عند 0.05	3.978	0.212	2	0.42	بين المجموعات	المقياس ككل
		0.053	458	24.46	داخل المجموعات	
			460	24.88	المجموع	

(*) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2 , 458) تساوي

(**) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2 , 458) تساوي

جدول (9)

اختبار شيفي للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير ترتيب المعايير في الأسرة

فروق المتوسطات		ترتيب الطفل في الأسرة	البعد
أكثر من 7	7-4		
-0.066*	-	3-1	الروحي
-		7-4	
-0.090*	-	3-1	الاجتماعي
-		7-4	
-0.113*	-	3-1	النفسي
-		7-4	
-0.071*	-	3-1	المقياس ككل
-		7-4	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

جدول (10)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عدد المعاقين في الأسرة

الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	عدد المعاقين	البعد
0.21	2.81	425	معاق واحد	الروحي
0.14	2.89	23	معاقين	
0.14	2.88	13	3 معاقين فأكثر	
0.21	2.82	461	المجموع	الاجتماعي
0.30	2.57	425	معاق واحد	
0.33	2.58	23	معاقين	
0.28	2.60	13	3 معاقين فأكثر	الجسمي
0.30	2.57	461	المجموع	
0.40	2.59	425	معاق واحد	
0.49	2.66	23	معاقين	العقلي
0.55	2.40	13	3 معاقين فأكثر	
0.41	2.59	461	المجموع	
0.28	2.39	425	معاق واحد	العقلي
0.25	2.50	23	معاقين	
0.42	2.28	13	3 معاقين فأكثر	
0.28	2.40	461	المجموع	

0.34	2.50	425	معاق واحد	النفسي
0.28	2.58	23	معاقين	
0.36	2.42	13	3 معاقين فأكثر	
0.34	2.50	461	المجموع	
0.23	2.57	425	معاق واحد	المقياس ككل
0.24	2.64	23	معاقين	
0.25	2.52	13	3 معاقين فأكثر	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (11)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى ذوي امehات ذوي متلازمة داون تعزى لعدد المعاقين في الأسرة

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد	
غير دالة	1.782	0.079	2	0.16	بين المجموعات	الروحي
		0.044	458	20.23	داخل المجموعات	
			460	20.39	المجموع	
غير دالة	0.064	0.006	2	0.01	بين المجموعات	الاجتماعي
		0.089	458	40.67	داخل المجموعات	
			460	40.68	المجموع	
غير دالة	1.842	0.306	2	0.61	بين المجموعات	الجسماني

		0.166	458	76.03	داخل المجموعات	
		460		76.64	المجموع	
غير دالة	2.684	0.212	2	0.42	بين المجموعات	العقل
		0.079	458	36.23	داخل المجموعات	
			460	36.65	المجموع	
غير دالة	0.966	0.112	2	0.22	بين المجموعات	النفس
		0.116	458	52.95	داخل المجموعات	
			460	53.17	المجموع	
غير دالة	1.207	0.065	2	0.13	بين المجموعات	المقياس ككل
		0.054	458	24.75	داخل المجموعات	
			460	24.88	المجموع	

(*) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (458 , 2) تساوي

(**) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (458 , 2) تساوي

جدول (12)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للألم بحسب المستوى الاقتصادي للأسرة

الأحرف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	المستوى الاقتصادي	البعد
0.23	2.81	187	ضعيف	الروحي
0.20	2.83	235	متوسط	
0.18	2.82	39	جيد	
0.21	2.82	461	المجموع	

0.31	2.52	187	ضعيف	الاجتماعي
0.28	2.61	235	متوسط	
0.29	2.62	39	جيد	
0.30	2.57	461	المجموع	
0.44	2.53	187	ضعيف	الجسمى
0.39	2.64	235	متوسط	
0.33	2.62	39	جيد	
0.41	2.59	461	المجموع	
0.29	2.32	187	ضعيف	العقلى
0.25	2.45	235	متوسط	
0.34	2.39	39	جيد	
0.28	2.40	461	المجموع	
0.33	2.46	187	ضعيف	النفسى
0.35	2.53	235	متوسط	
0.33	2.47	39	جيد	
0.34	2.50	461	المجموع	
0.24	2.53	187	ضعيف	المقياس ككل
0.23	2.61	235	متوسط	
0.22	2.58	39	جيد	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (13)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى المستوى الاقتصادي للأسرة

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد
غير دالة	0.258	0.011	2	0.02	بين المجموعات
		0.044	458	20.37	داخل المجموعات
			460	20.39	المجموع
دالة عند 0.01	4.844	0.421	2	0.84	بين المجموعات
		0.087	458	39.84	داخل المجموعات
			460	40.68	المجموع
دالة عند 0.05	3.669	0.604	2	1.21	بين المجموعات
		0.165	458	75.43	داخل المجموعات
			460	76.64	المجموع
دالة عند 0.01	11.294	0.861	2	1.72	بين المجموعات
		0.076	458	34.93	داخل المجموعات
			460	36.65	المجموع
غير دالة	2.224	0.256	2	0.51	بين المجموعات
		0.115	458	52.66	داخل المجموعات
			460	53.17	المجموع
دالة عند	6.147	0.325	2	0.65	بين المجموعات
					المقياس ككل

0.01		0.053	458	24.23	داخل المجموعات	
		460		24.88	المجموع	

(*) قيمة ف الجدولية عند مستوى دالة 0.05 بدرجات حرية (458, 2) تساوي

(**) قيمة ف الجدولية عند مستوى دالة 0.01 بدرجات حرية (458, 2) تساوي

جدول (14)

اختبار شيفي للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير المستوى الاقتصادي للأسرة

فروق المتوسطات		المستوى الاقتصادي	البعد
جيد	متوسط		
-	-0.086*	ضعيف	الاجتماعي
-		متوسطة	
-	-0.107*	ضعيف	الجساني
-		متوسطة	
-	-0.129**	ضعيف	العقلي
-		متوسطة	
-	-0.079**	ضعيف	المقياس ككل
-		متوسطة	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

جدول (15)

اختبار t لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لصلة القرابة بين الزوجين

مستوى الدلالة	قيمة T	الاحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	صلة القرابة	البعد
غير دالة	1.336	0.20	2.83	230	يوجد قرابة	الروحي
		0.22	2.81	231	لا يوجد قرابة	
غير دالة	1.886	0.28	2.60	230	يوجد قرابة	الاجتماعي
		0.31	2.55	231	لا يوجد قرابة	
غير دالة	1.028	0.39	2.61	230	يوجد قرابة	الجسماني
		0.42	2.57	231	لا يوجد قرابة	
غير دالة	-0.569	0.29	2.39	230	يوجد قرابة	العقلي
		0.28	2.40	231	لا يوجد قرابة	
غير دالة	-0.439	0.35	2.49	230	يوجد قرابة	النفسى
		0.33	2.51	231	لا يوجد قرابة	
غير دالة	0.793	0.24	2.58	230	يوجد قرابة	المقياس ككل
		0.23	2.57	231	لا يوجد قرابة	

* القيمة الحرجة لـ T عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية 459 تساوي 1.96

** القيمة الحرجة لـ T عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية 459 تساوي 2.56

جدول (16)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عدد الأبناء في الأسرة

الإنحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	عدد الأبناء	البعد
0.32	2.72	61	3-1	الروحي
0.19	2.82	186	7-4	
0.18	2.85	214	أكثر من 7	
0.21	2.82	461	المجموع	
0.29	2.51	61	3-1	الاجتماعي
0.33	2.56	186	7-4	
0.27	2.60	214	أكثر من 7	
0.30	2.57	461	المجموع	
0.44	2.51	61	3-1	الجسمي
0.38	2.61	186	7-4	
0.42	2.60	214	أكثر من 7	
0.41	2.59	461	المجموع	
0.26	2.32	61	3-1	العقلي
0.28	2.40	186	7-4	
0.29	2.42	214	أكثر من 7	
0.28	2.40	461	المجموع	

0.37	2.41	61	3-1	النفسي
0.33	2.49	186	7-4	
0.34	2.53	214	أكثـر من 7	
0.34	2.50	461	المجموع	
0.24	2.49	61	3-1	المقياس ككل
0.23	2.57	186	7-4	
0.23	2.60	214	أكثـر من 7	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (17)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلالـة الفروق في مستوى الصحة النفسـية لدى أمـهات ذوي متلازمة داون تعزى لـعدد الأبناء في الأسرـة

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد	
دالـة عند 0.01	9.354**	0.400	2	0.80	بين المجموعـات	الروحي
		0.043	458	19.59	داخل المجموعـات	
			460	20.39	المجموع	
غير دالـة	2.656	0.233	2	0.47	بين المجموعـات	الاجتماعـي
		0.088	458	40.22	داخل المجموعـات	
			460	40.68	المجموع	
غير دالـة	1.432	0.238	2	0.48	بين المجموعـات	الجسـمـانـي

		0.166	458	76.16	داخل المجموعات	
		460		76.64	المجموع	
غير دالة	2.487	0.197	2	0.39	بين المجموعات	العقل
		0.079	458	36.26	داخل المجموعات	
			460	36.65	المجموع	
دالة عند 0.05	3.291*	0.377	2	0.75	بين المجموعات	النفس
		0.114	458	52.42	داخل المجموعات	
			460	53.17	المجموع	
دالة عند 0.01	5.120**	0.272	2	0.54	بين المجموعات	المقياس ككل
		0.053	458	24.34	داخل المجموعات	
			460	24.88	المجموع	

(*) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

جدول (18)

اختبار شيفيه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير عدد الأبناء في الأسرة

فروق المتوسطات		عدد الأبناء في الأسرة	البعد
أكثر من 7	7-4		
-0.130**	-0.100**	3-1	الروحي
-		7-4	

-0.124*	-	3-1	النفسي
-		7-4	
-0.107**	-	3-1	المقياس ككل
-		7-4	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

جدول (19)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عمر الأم عند ولادة الطفل المعاك

الاحرف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	عمر الأم عند ولادة المعاك	البعد
0.35	2.73	46	أقل من 20	الروحي
0.20	2.82	348	40-20	
0.13	2.88	67	أكثر من 40	
0.21	2.82	461	المجموع	الاجتماعي
0.29	2.52	46	أقل من 20	
0.30	2.57	348	40-20	
0.28	2.63	67	أكثر من 40	المجموع
0.30	2.57	461	المجموع	

0.45	2.54	46	أقل من 20	الجسمي
0.41	2.59	348	40-20	
0.36	2.63	67	أكثر من 40	
0.41	2.59	461	المجموع	
0.28	2.36	46	أقل من 20	العقلي
0.29	2.40	348	40-20	
0.27	2.40	67	أكثر من 40	
0.28	2.40	461	المجموع	
0.37	2.40	46	أقل من 20	النفسي
0.33	2.51	348	40-20	
0.36	2.53	67	أكثر من 40	
0.34	2.50	461	المجموع	
0.26	2.51	46	أقل من 20	المقياس ككل
0.23	2.58	348	40-20	
0.22	2.61	67	أكثر من 40	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (20)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لعمر الأم عند ولادة الطفل المعاك

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد
دالة عند 0.01	7.005	0.303	2	0.61	بين المجموعات
		0.043	458	19.79	داخل المجموعات
			460	20.39	المجموع
غير دالة	1.883	0.166	2	0.33	بين المجموعات
		0.088	458	40.35	داخل المجموعات
			460	40.68	المجموع
غير دالة	0.603	0.101	2	0.20	بين المجموعات
		0.167	458	76.44	داخل المجموعات
			460	76.64	المجموع
غير دالة	0.410	0.033	2	0.07	بين المجموعات
		0.080	458	36.59	داخل المجموعات
			460	36.65	المجموع
غير دالة	2.160	0.248	2	0.50	بين المجموعات
		0.115	458	52.68	داخل المجموعات
			460	53.17	المجموع
غير دالة	2.774	0.149	2	0.30	بين المجموعات
					المقياس ككل

		0.054	458	24.59	داخل المجموعات	
		460		24.88	المجموع	

(*) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة F الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

جدول (21)

اختبار شيفييه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات عمر الأم عند ولادة الطفل المعاق

فروق المتوسطات		عمر الأم	البعد
أكثر من 40	40-20		
-0.149**	-0.094*	أقل من 20	الروحي
-		40-20	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

جدول (22)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب عمر الأم الحالي

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	درجة الإعاقة	البعد
0.26	2.73	42	أقل من 20	الروحي
0.25	2.76	138	40-20	
0.17	2.87	281	أكثر من 40	
0.21	2.82	461	المجموع	

0.31	2.50	42	أقل من 20	الاجتماعي
0.33	2.53	138	40-20	
0.28	2.61	281	أكثر من 40	
0.30	2.57	461	المجموع	
0.58	2.36	42	أقل من 20	الجسمى
0.35	2.59	138	40-20	
0.39	2.63	281	أكثر من 40	
0.41	2.59	461	المجموع	
0.28	2.27	42	أقل من 20	العقلى
0.28	2.39	138	40-20	
0.28	2.42	281	أكثر من 40	
0.28	2.40	461	المجموع	
0.45	2.35	42	أقل من 20	نفسي
0.33	2.45	138	40-20	
0.32	2.55	281	أكثر من 40	
0.34	2.50	461	المجموع	
0.30	2.44	42	أقل من 20	المقياس ككل
0.23	2.54	138	40-20	
0.21	2.61	281	أكثر من 40	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (23)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لعمر الأم الحالي

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد
دالة عند 0.01	18.431	0.759	2	1.52	بين المجموعات
		0.041	458	18.87	داخل المجموعات
			460	20.39	المجموع
دالة عند 0.01	4.885	0.425	2	0.85	بين المجموعات
		0.087	458	39.83	داخل المجموعات
			460	40.68	المجموع
دالة عند 0.01	8.039	1.300	2	2.60	بين المجموعات
		0.162	458	74.04	داخل المجموعات
			460	76.64	المجموع
دالة عند 0.01	4.818	0.378	2	0.76	بين المجموعات
		0.078	458	35.90	داخل المجموعات
			460	36.65	المجموع
دالة عند 0.01	8.898	0.994	2	1.99	بين المجموعات
		0.112	458	51.19	داخل المجموعات
			460	53.17	المجموع
دالة عند	12.559	0.647	2	1.29	بين المجموعات
					المقياس ككل

0.01		0.052	458	23.59	داخل المجموعات	
			460	24.88	المجموع	

(*) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

جدول (24)

اختبار شيفيّه للمقارنات البعدية المتعددة لمستويات متغير عمر الأم الحالي

فروق المتوسطات		عمر الأم الحالي	البعد
أكثر من 40	40-20		
-0.110**	-0.139**	أقل 20	الروحي
-		40-20	
-	-	أقل 20	الاجتماعي
-0.081*		40-20	
-0.267**	-0.231**	أقل 20	الجساني
-		40-20	
-0.143**	-	أقل 20	العقلي
-		40-20	
-0.199**	-	أقل 20	النفسي
-0.100*		40-20	

-0.168**	-	أقل 20	المقياس ككل
-0.074**		40-20	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

جدول (25)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب تعليم الأم

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	تعليم الأم	البعد
0.20	2.82	235	أقل من ثانوي	الروحي
0.24	2.82	194	ثانوي أو دبلوم	
0.13	2.81	32	جامعي فما فوق	
0.21	2.82	461	المجموع	الاجتماعي
0.32	2.56	235	أقل من ثانوي	
0.26	2.60	194	ثانوي أو دبلوم	
0.31	2.55	32	جامعي فما فوق	الجسمي
0.30	2.57	461	المجموع	
0.46	2.58	235	أقل من ثانوي	
0.36	2.59	194	ثانوي أو دبلوم	
0.24	2.70	32	جامعي فما فوق	
0.41	2.59	461	المجموع	

0.29	2.38	235	أقل من ثانوي	العقلي
0.27	2.41	194	ثانوي أو دبلوم	
0.31	2.41	32	جامعي فما فوق	
0.28	2.40	461	المجموع	
0.37	2.47	235	أقل من ثانوي	النفسي
0.30	2.53	194	ثانوي أو دبلوم	
0.34	2.50	32	جامعي فما فوق	
0.34	2.50	461	المجموع	
0.25	2.56	235	أقل من ثانوي	المقياس ككل
0.21	2.59	194	ثانوي أو دبلوم	
0.22	2.59	32	جامعي فما فوق	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (26)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لتعليم الأم

مستوى الدلالة	قيمة F "F"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد	الروحي
غير دالة	0.144	0.006	2	0.01	بين المجموعات	
		0.044	458	20.38	داخل المجموعات	

			460	20.39	المجموع	
غير دالة	1.185	0.105	2	0.21	بين المجموعات	الاجتماعي
		0.088	458	40.47	داخل المجموعات	
			460	40.68	المجموع	
غير دالة	1.224	0.204	2	0.41	بين المجموعات	الجسماني
		0.166	458	76.23	داخل المجموعات	
			460	76.64	المجموع	
غير دالة	0.352	0.028	2	0.06	بين المجموعات	العقلاني
		0.080	458	36.60	داخل المجموعات	
			460	36.65	المجموع	
غير دالة	1.373	0.158	2	0.32	بين المجموعات	النفسي
		0.115	458	52.86	داخل المجموعات	
			460	53.17	المجموع	
غير دالة	0.949	0.051	2	0.10	بين المجموعات	المقياس ككل
		0.054	458	24.78	داخل المجموعات	
			460	24.88	المجموع	

(*) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2 , 458) تساوي

(**) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2 , 458) تساوي

جدول (27)

اختبار t لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية للأم تعزى لعمل الأم

مستوى الدلالة	قيمة T	الاحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	عمل الأم	البعد
غير دالة	0.991	0.21	2.82	405	لا تعمل	الروحي
		0.20	2.79	56	تعمل	
دالة عند 0.05	2.241*	0.29	2.58	405	لا تعمل	الاجتماعي
		0.33	2.49	56	تعمل	
دالة عند 0.05	2.172*	0.41	2.61	405	لا تعمل	الجسماني
		0.40	2.48	56	تعمل	
دالة عند 0.05	2.487*	0.28	2.41	405	لا تعمل	العقلي
		0.27	2.31	56	تعمل	
دالة عند 0.05	1.950*	0.33	2.51	405	لا تعمل	النفسي
		0.40	2.42	56	تعمل	
دالة عند 0.01	2.672**	0.23	2.59	405	لا تعمل	المقياس ككل
		0.26	2.50	56	تعمل	

* القيمة الحرجة لـ T عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية 459 تساوي 1.96

** القيمة الحرجة لـ T عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية 459 تساوي 2.56

جدول (28)

الإحصاءات الوصفية لمستوى الصحة النفسية للأم بحسب مدة الالتحاق بخدمات التأهيل

الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	مدة الالتحاق	البعد
0.27	2.77	99	أقل من عام	الروحي
0.20	2.80	89	عام 2-1	
0.19	2.85	273	أكثر من عامين	
0.21	2.82	461	المجموع	
0.34	2.56	99	أقل من عام	الاجتماعي
0.29	2.53	89	عام 2-1	
0.28	2.59	273	أكثر من عامين	
0.30	2.57	461	المجموع	
0.40	2.56	99	أقل من عام	الجسمي
0.46	2.50	89	عام 2-1	
0.39	2.63	273	أكثر من عامين	
0.41	2.59	461	المجموع	
0.26	2.43	99	أقل من عام	العقلي
0.27	2.33	89	عام 2-1	
0.29	2.41	273	أكثر من عامين	
0.28	2.40	461	المجموع	

0.36	2.44	99	أقل من عام	النفسي
0.39	2.42	89	2-1 عام	
0.30	2.55	273	أكثر من عامين	
0.34	2.50	461	المجموع	
0.25	2.55	99	أقل من عام	المقياس ككل
0.25	2.52	89	2-1 عام	
0.22	2.60	273	أكثر من عامين	
0.23	2.57	461	المجموع	

جدول (29)

نتائج اختبار تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق في مستوى الصحة النفسية لدى أمهات ذوي متلازمة داون تعزى لمدة الالتحاق بخدمات التأهيل

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	البعد	
دالة عند 0.01	5.646**	0.245	2	0.49	بين المجموعات	الروحي
		0.043	458	19.90	داخل المجموعات	
			460	20.39	المجموع	
غير دالة	1.480	0.131	2	0.26	بين المجموعات	الاجتماعي
		0.088	458	40.42	داخل المجموعات	
			460	40.68	المجموع	
دالة عند	3.928*	0.646	2	1.29	بين المجموعات	الجسماني

		0.165	458	75.35	داخل المجموعات	
		460		76.64	المجموع	
دالة عند 0.05	3.371*	0.266	2	0.53	بين المجموعات	العقل
		0.079	458	36.12	داخل المجموعات	
		460		36.65	المجموع	
دالة عند 0.01	6.902**	0.778	2	1.56	بين المجموعات	النفس
		0.113	458	51.62	داخل المجموعات	
		460		53.17	المجموع	
دالة عند 0.01	5.872**	0.311	2	0.62	بين المجموعات	المقياس ككل
		0.053	458	24.26	داخل المجموعات	
		460		24.88	المجموع	

(*) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

(**) قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 بدرجات حرية (2, 458) تساوي

جدول (30)

اختبار شيفيّه للمقارنات البعديّة المتعددة لمستويات متغير مدة الالتحاق بخدمات التأهيل

فروق المتوسطات		مدة الالتحاق	البعد
أكثر من عامين	1-2 عام		
-0.078**	-	أقل من عام	الروحي
-	2-1 عام		

-	-0.131*	أقل من عام	الجسماني
-		2-1 عام	
-	-	أقل من عام	العقلي
-		2-1 عام	
-0.108*	-	أقل من عام	النفسي
-0.128**		2-1 عام	
-	-0.889**	أقل من عام	المقياس ككل
-		2-1 عام	

(*) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.05

(**) تعني أن القيمة في الجدول دالة عند 0.01

Abstract

This study aimed to know the mental health level of mothers of children with Down syndrome and its relation with different Variables. For this reason, the study tried to answer the following questions:

1. What is the mental heath level of mothers of children with Down Syndrome?
2. What is the arrangement of Mental Health sub-categories of mothers of children with Down syndrome?
3. Is there statistical significant connectivity relationship between the level of mental health and marital compatibility?
4. Is there statistical significant connectivity relationship between the level of mental health and mother's level of religion commitment?
5. Are there statistical significant differences in the level of mental health of mothers of children with Down syndrome and (Sex of the child with D.S., degree of disability, the child's order in the family)?
6. Are there statistical significant differences in the level of mental health of mothers of children with Down syndrome and (number of disabled children in the family, Family economical level, consequence marriage, number of sons and daughters in the family)?
7. Are there statistical significant differences in the level of mental health of mothers of children with Down syndrome and (mother's age at birth of the child with D.S., Current mother's age, mother's education level, and mother's work)?
8. Are there statistical significant differences in the level of mental health of mothers of children with Down syndrome and mother's following up of rehabilitation services at Right to live Society in The Gaza Strip?

To answer the previous questions of the study and to test its hypothesis, the researcher applied the questionnaire of mental health prepared by the researcher, the questionnaire of marital compatibility prepared by "Iman Al Lada", and the questionnaire of religious commitment prepared by "Sumia Mosa" among a sample consisted of (461) mothers of children with Down Syndrome, represented (% 98.1) of the study community.

To get the result of the study the researcher used statistical tools such as: Alfa Hornbeak, and Person Correlation Coefficient, Unequal Independent Samples T – Test, One Way ANOVA, and Scheffe Post Hoc Test For Multiple Comparisons

The result of the study indicated that:

1. The mental health level of mothers of children with Down Syndrome in The Gaza Strip is very high.
2. The arrangement of Mental Health sub-categories of mothers of children with Down syndrome comes as the following: (Spiritual, body, Social, emotional and mental).
3. There are positive statistical significant connectivity relationship between the level of mental health of mothers of children with Down syndrome marital compatibility and religious commitment.
4. There are not statistical significant differences in the level of mental health of mothers of children with Down syndrome and (Sex of the child with D.S., number of disabled children in the family, consequence marriage, mother's age at birth of child with D.S., mother's education level)
5. There are statistical significant differences in the level of mental health of mothers of children with Down syndrome and (degree of disability, the child's order in the family, family economical level, number of sons and daughters in the family, current mother's age, and mother's work).
6. There is a statistical significant difference in the level of mental health of mothers of children with Down syndrome and mother's following up of rehabilitation services at Right to live Society in the Gaza Strip.

The Islamic University - Gaza

Deanery of Graduate Studies

Faculty of Education

Department of Psychology



Mental Health of Mothers of Children with Down Syndrome in The Gaza Strip and Its Relationship with Some Variables

Prepared By:

Mohammed Mesbah H. El Araeir

Supervisor:

Dr. Osama Ateya Al-Mozeny

Assistant Prof. of Mental Health - IUG

**"A thesis Presented in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of M.A. of Psychology in Education"**

2010-1431