



الجامعة الإسلامية غزة
عمادة الدراسات العليا
كلية التربية
قسم المناهج و طرق تدريس العلوم

مستوى الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة

إعداد الباحثة
ريا السيد محمد أبو كمبل
22009/ 0467

إشراف الأستاذة الدكتورة
فتحية صبحي اللولو
أستاذ مشارك بالمناهج و طرق تدريس العلوم

قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في المناهج و
طرق تدريس العلوم
2011 هـ - 1432 م



الرقم
Ref
ج س غ /35
Date
التاريخ
2011/10/02

نتيجة الحكم على أطروحة ماجستير

بناءً على موافقة عمادة الدراسات العليا بالجامعة الإسلامية بغزة على تشكيل لجنة الحكم على أطروحة الباحثة/ ربيا السيد محمد أبو كمبل لنيل درجة الماجستير في كلية التربية/ قسم مناهج وطرق تدريس/ العلوم وموضوعها:

مستوى الوعي بمفاهيم الصحة الإيجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة

وبعد المناقشة العلنية التي تمت اليوم الثلاثاء 13 ذو القعدة 1432هـ، الموافق 11/10/2011م الساعة العاشرة صباحاً، اجتمعت لجنة الحكم على الأطروحة والمكونة من:

أ.د. فتحية صبحي اللولو مشرفاً ورئيساً
د. إبراهيم حامد الأسطل مناقشاً داخلياً
د. حازم زكي عيسى مناقشاً خارجياً

وبعد المداولة أوصت اللجنة بمنح الباحثة درجة الماجستير في كلية التربية/ قسم مناهج وطرق تدريس/ العلوم،
واللجنة إذ تمنحها هذه الدرجة فلتباها توصي بها بتقوى الله وإزوره طاعته وإن سخر علمها في خدمة دينها ووطنها.
والله ولي التوفيق ،،،

عميد الدراسات العليا

٢٠١١/١
أ.د. قناد علي العاجز

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



[يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَيِيرٌ]
(المجادلة، آية: 11)

الإحدي

- إلى كل من شدهم عبق هذه الأرض وشدّت أرواحهم في سمائها – شهداء فلسطين
- إلى روح والدي الحبيب رحمه الله وأسكنه فسيح جناته
- إلى أمي الحنون حفظها الله وأمد في عمرها
- إلى أخوتي وأخواتي وجميع أفراد أسرتي
- إلى أساتذتي أعضاء الهيئة التدريسية
- إلى كل طالب علم و معرفة

أهدي هذا الجهد المتواضع .

المباحثة
ربا السيد محمد أبو كمبل

شكراً و تأكيد

الحمد لله رب العالمين و الصلاة و السلام على أفضـل الخلق محمد بن عبد الله الرحـمة
المهـادـة، و النـعـمة المسـدـاة، و عـلـى آله و صـحبـه أـجـمـعـينـ، و بـعـد ...
أـحـمد الله الـذـي مـنـ عـلـيـ بـمـتـابـعـة مـسـيرـتـي التـعـلـيمـة فـي الـحـصـول عـلـى درـجـة المـاجـسـتـير مـنـ كـلـيـة
التـرـيـة بـالـجـامـعـة الإـسـلـامـيـة بـغـزـة .

و أـتـوـجـه بـالـشـكـرـ الجـزـيلـ لـلـجـامـعـة الإـسـلـامـيـة و عـمـادـة الـدـرـاسـاتـ الـعـلـيـا و كـلـيـة التـرـيـة مـمـثـلـة بـعـمـيدـهاـ،
و عـمـومـ الـعـاـمـلـيـنـ فـيـهاـ .

و أـخـصـ بـالـشـكـرـ وـ العـرـفـانـ الأـسـتـاذـةـ الـدـكـتـورـةـ فـتـحـيـةـ الـلـوـلـوـ نـائـبـ عـمـيدـ كـلـيـةـ التـرـيـةـ بـالـجـامـعـةـ
الـإـسـلـامـيـةـ لـمـتـابـعـتـهاـ الـمـتـواـصـلـةـ لـيـ وـ لـإـسـدـائـهـاـ النـصـحـ وـ الـإـرـشـادـ لـإنـجـاحـ هـذـاـ الـعـمـلـ المـتـواـضـعـ .
كـمـاـ وـ أـتـوـجـهـ بـالـشـكـرـ لـدـكـتـورـ حـازـمـ عـيـسـىـ وـ الـدـكـتـورـ إـبرـاهـيمـ الـأـسـطـلـ لـتـقـضـلـهـمـاـ بـمـنـاقـشـةـ هـذـهـ
الـرـسـالـةـ، فـجـازـهـمـ اللهـ كـلـ خـيـرـ .

وـ لـاـ يـفـوتـيـ أـتـوـجـهـ بـالـشـكـرـ لـوـالـدـتـيـ الـحـبـيـبـةـ الـتـيـ لـطـالـمـاـ وـقـفـتـ بـجـانـبـيـ تـسـاعـدـنـيـ وـ تـشـدـ منـ
أـزـرـيـ .

وـ أـتـوـجـهـ بـالـشـكـرـ إـلـىـ السـادـةـ الـمـحـكـمـيـنـ لـمـاـ قـدـمـوـهـ مـنـ تـوجـيهـاتـ .

شكراً جزيلاً لكل هؤلاء، و غيرهم من مد يد العون والمساعدة و ساهم ولو بكلمة لإتمام هذا
الجهد المتواضع .

و الله ولي التوفيق

ملخص الدراسة

هدفت الدراسة إلى معرفة مستوى الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة، و لتحقيق ذلك تم تحديد مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس التالي: ما مستوى وعي طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة لمفاهيم الصحة الإنجابية؟ و يتفرع عن هذا السؤال الرئيس الأسئلة الفرعية التالية :

- 1- ما مفاهيم الصحة الإنجابية الواجب توافرها لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة؟
- 2- ما مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية في غزة؟
- 3- ما مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية للصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية في غزة؟
- 4- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) في مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس؟
- 5- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) في مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية للصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس؟ و من أجل الإجابة عن أسئلة الدراسة و التتحقق من فرضياتها استخدمت الباحثة المنهج الوصفي، و أعدت قائمة بمفاهيم الصحة الإنجابية، و اختبار لقياس الجوانب المعرفية، و مقياس اتجاه لقياس الجوانب الوجدانية، و قد تم تطبيق الاختبار و مقياس الاتجاه على عينة الدراسة التي تكونت من (322) طالب و طالبة في الصف العاشر للعام الدراسي (2010-2011) من مدرسة (بشير الرئيس ب، أسعد الصفتاوي أ، الرملة أ، سليمان سلطان أ)، ثم جمعت النتائج و تم تحليلها إحصائياً باستخدام أساليب إحصائية و هي المتوسط الحسابي، و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب، و اختبار T لعينة واحدة، و اختبار T لعينتين مستقلتين.

و أظهرت نتائج الدراسة أن :

- 1- مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا يقل عن الحد الافتراضي (%75).
- 2- مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا يقل عن الحد الافتراضي (%75).

3- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث).

4- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث) في الدرجة الكلية وفي مجال (المعرفة حول الصحة الإنجابية، دور الأهل تجاه الصحة الإنجابية)، في حين توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في مجال درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث) لصالح الإناث.

و وفقاً للنتائج فقد خرجت الدراسة بالعديد من التوصيات الهامة و هي :

- 1- ضرورة التكامل بين مناهج العلوم و المناهج الأخرى في عرض مفاهيم الصحة الإنجابية، حيث لا تقتصر التوعية بمفاهيم الصحة الإنجابية على مناهج العلوم .
- 2- ضرورة عمل دورات علمية تثقيفية للمعلمين من أجل زيادة وعيهم بمفاهيم الصحة الإنجابية، و تزويدهم بكل ما هو جديد من الاكتشافات ب المجال الصحة الإنجابية .
- 3- ضرورة التعاون بين المؤسسات التعليمية، و الجمعيات الأهلية من أجل عمل دورات تثقيفية لأولياء الأمور، بمفاهيم و قضايا الصحة الإنجابية .
- 4- تدريس كتب علوم الصحة و البيئة للطلبة الإناث و الذكور معاً، و عدم اقتصارها على الذكور فقط .
- 5- إصدار نشرات تثقيفية حول المفاهيم الخاصة بالصحة الإنجابية .
- 6- تخصيص نشاط طلابي لمناقشة الموضوعات الخاصة بالصحة الإنجابية .
- 7- تفعيل دور الإعلام كالبرامج التلفزيونية و برامج الإذاعة و الصحف في التثقيف حول الصحة الإنجابية .

قائمة المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
أ	قرآن كريم
ب	الإهداء
ج	شكر و تقدير
د	ملخص الدراسة باللغة العربية
و	قائمة المحتويات
ي	قائمة الجداول
ل	قائمة الملحق
1	الفصل الأول: خلفية الدراسة
2	المقدمة
7	مشكلة الدراسة
7	فرضيات الدراسة
8	أهداف الدراسة
8	أهمية الدراسة
8	حدود الدراسة
9	مصطلحات الدراسة
10	الفصل الثاني: الإطار النظري
11	تعريف التربية الصحية
13	أهداف التربية الصحية
14	مجالات التربية الصحية
15	الصحة الإنجابية
16	تعريف الصحة الإنجابية
17	أهداف الصحة الإنجابية
18	حقوق الصحة الإنجابية
19	دور الرجل في الصحة الإنجابية
20	الصحة الإنجابية وعلاقتها بالمجتمع والحياة
21	الصحة الإنجابية من منظور إسلامي
22	مفاهيم الصحة الإنجابية
24	الفئات المستهدفة بالصحة الإنجابية
24	ثالثاً : نبذة مختصرة عن مفاهيم الصحة الإنجابية
24	أولاً" : البلوغ

24	تعريف البلوغ
25	الدورة الشهرية
25	الاحتلام
25	تركيب الجهاز التناسلي
26	تركيب الجهاز التناسلي الذكري
26	تركيب الجهاز التناسلي الأنثوي
26	ثانياً: الزواج
26	تعريف الزواج
27	الزواج المبكر
28	زواج الأقارب
29	الفحوصات الطبية قبل الزواج
29	أهداف الفحوصات الطبية التي تجرى قبل الزواج
31	ثالثاً : التغذية
31	تعريف التغذية
31	المجموعات الغذائية
32	تغذية الطفل
32	تغذية المراهق
32	تغذية الحامل
32	تغذية المرضع
33	رابعاً: المراهقة
33	تعريف المراهقة
33	التغيرات الجسدية عند الإناث في مرحلة المراهقة
34	التغيرات الجسدية عند الذكور في مرحلة المراهقة
34	التغيرات النفسية و الاجتماعية و العقلية في مرحلة المراهقة
35	خامساً: الحمل
35	تعريف الإخصاب
35	تعريف الحمل
35	مؤشرات الحمل
35	مراحل الحمل
36	التغيرات و نطور الجنين أثناء الحمل
37	التوائم
37	التوائم المتماثلة
37	التوائم غير المتماثلة

37	سادساً: الإجهاض
37	تعريف الإجهاض
38	أنواع الإجهاض
39	أسباب الإجهاض
39	مضاعفات الإجهاض
39	حكم الشرع في الإجهاض
40	سابعاً : الولادة
40	تعريف الولادة
40	مراحل عملية الولادة
40	أنواع الولادة
41	الرعاية بعد الولادة
42	ثامناً : الرضاعة
42	الرضاعة الطبيعية
43	الآثار النفسية والسلوكية المترتبة على الرضاعة
44	اللبا
44	الرضاعة الصناعية
44	الفطام
45	تاسعاً : العقم
45	تعريف العقم
46	أسباب العقم
46	أسباب العقم عند الرجل
46	أسباب العقم عند النساء
47	طرق علاج العقم عند الرجل
47	طرق علاج العقم عند المرأة
47	عاشرًا : تنظيم الأسرة
47	تعريف تنظيم الأسرة
48	وسائل تنظيم الأسرة
48	الحادي عشر : الأمراض المنقوله جنسياً
49	التهاب الكبد الوبائي
49	الزهري
49	AIDS الايدز
50	السيلان

50	دور المنهج المدرسي في تلبية حاجات الصحة الإنجابية
51	مفاهيم الصحة الإنجابية المتضمنة في كتب العلوم وكتب علوم الصحة والبيئة للمراحل الأساسية العليا
52	دور المعلم في الصحة الإنجابية
53	دور المدرسة في الصحة الإنجابية
55	الفصل الثالث: الدراسات السابقة
56	المحور الأول: الدراسات المتعلقة بالصحة الإنجابية
65	التعليق على المحور الأول و الذي تناول الصحة الإنجابية
68	المحور الثاني: الدراسات السابقة المتعلقة بال التربية الصحية
73	التعليق على المحور الثاني و الذي تناول التربية الصحية
75	التعليق العام على الدراسات السابقة عامه
77	الفصل الرابع : الطريقة والإجراءات
78	منهج الدراسة
78	مجتمع الدراسة
79	عينة الدراسة
79	أدوات الدراسة
79	أولاً: قائمة مفاهيم الصحة الإنجابية
80	ثانياً : اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية
87	ثالثاً: مقياس الاتجاه
92	خطوات الدراسة
94	الفصل الخامس: نتائج الدراسة وتفسيرها
95	نتائج السؤال الأول و تفسيرها
98	نتائج السؤال الثاني و تفسيرها
101	نتائج السؤال الثالث و تفسيرها
107	نتائج السؤال الرابع و تفسيرها
109	نتائج السؤال الخامس و تفسيرها
112	التصويبات
112	المقترحات
113	قائمة المراجع
114	المراجع العربية
121	المراجع الأجنبية
122	الملاحق
156	ملخص الدراسة باللغة الإنجليزية

قائمة الجداول

رقم الصفحة	محتوى الجدول	رقم الجدول
79	توزيع عينة الدراسة على المدارس	(4:1)
81	أبعاد اختبار الجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإيجابية و النسبة المئوية لكل بُعد، و عدد الأسئلة و أرقام الفقرات في كل بعد (الصورة الأولية)	(4:2)
83	معامل الارتباط بين كل فقرة والدرجة الكلية للاختبار مفاهيم الصحة الإيجابية	(4:3)
84	معامل الارتباط بين كل فقرة والدرجة الكلية لمجالها في اختبار مفاهيم الصحة الإيجابية	(4:4)
85	معاملات الارتباط بين درجة كل مجال مع الدرجة الكلية للاختبار مفاهيم الصحة الإيجابية	(4:5)
86	معامل التجزئة النصفية لمجالات اختبار مفاهيم الصحة الإيجابية	(4:6)
87	أبعاد اختبار الجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإيجابية و النسبة المئوية لكل بُعد، و عدد الأسئلة و أرقام الفقرات في كل بعد (الصورة النهائية)	(4:7)
88	محاور مقياس الاتجاه نحو الصحة	(4:8)
89	معامل الارتباط بين كل فقرة والدرجة الكلية لمقياس الاتجاه	(4:9)
90	معامل الارتباط بين كل فقرة و الدرجة الكلية لمجالها في مقياس الاتجاه	(4:10)
91	معامل الارتباط بين كل مجال من مجالات مقياس الاتجاه والدرجة الكلية لمقياس الاتجاه	(4:11)
91	قيمة معامل التجزئة النصفية للدرجة الكلية لمقياس الاتجاه وأبعاده	(4:12)
92	قيمة معامل ألفا للدرجة الكلية لمقياس وأبعاده	(13,4)
96	قائمة مفاهيم الصحة الإيجابية الواجب توافرها لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة	(5:1)
99	قيمة المتوسط و الانحراف و الوزن النسبي لكل مفهوم رئيس من مفاهيم الصحة الإيجابية	(5:2)
100	نتائج اختبار "ت" لعينة واحدة في الجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإيجابية	(5:3)
102	قيمة المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسبي والترتيب لمجالات مقياس الاتجاه	(5:4)
103	نتائج اختبار "ت" لعينة واحدة في الجوانب الوجدانية لمفاهيم الصحة الإيجابية	(5:5)
104	قيمة المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسبي والترتيب للمجال الأول من مقياس الاتجاه	(5:6)
105	قيمة الوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب للمجال الثاني من مقياس الاتجاه	(5:7)

106	قيمة الوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسبي والترتيب للمجال الثالث من مقياس الاتجاه	(5:8)
108	نتائج اختبار "ت" للكشف عن الفرق بين متوسطي استجابات عينة الدراسة في مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنじابية	(5:9)
110	نتائج اختبار "ت" للكشف عن الفرق بين متوسطي استجابات عينة الدراسة في مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية للصحة الإننجابية	(5:10)
141	معامل صعوبة وتمييز كل فقرة من فقرات الاختبار	(5:11)

قائمة الملحق

رقم الصفحة	الملحق	رقم الملحق
123	قائمة بأسماء السادة المحكمين	1
125	قائمة مفاهيم الصحة الإنجابية الواجب توافرها لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا	2
127	اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية (الصورة الأولية)	3
134	اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية (الصورة النهائية)	4
140	حساب معامل الصعوبة و التمييز	5
143	مقياس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية (الصورة الأولية)	6
146	مقياس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية (الصورة النهائية)	7
149	الإجابة التموذجية لاختبار مفاهيم الصحة الإنجابية	8
150	تسهيل مهمة طالبة ماجستير	9
151	تصريح وزارة التربية و التعليم	10
152	تصريح مديرية شرق غزة	11
153	تصريح مديرية غرب غزة	12

الفصل الأول

خلفية الدراسة

▽ مقدمة الدراسة

▽ مشكلة الدراسة

▽ فرضيات الدراسة

▽ أهداف الدراسة

▽ أهمية الدراسة

▽ حدود الدراسة

▽ مصطلحات الدراسة

الفصل الأول

خلفية الدراسة و أهميتها

المقدمة :

نشهد في الوقت الحاضر تحولات عديدة، تعكس خصائص الثورة المعلوماتية والtechnological الهائلة التي تشمل جميع المجالات الحياتية، لذا فإن للتربية العلمية الدور الأكبر في تنمية المسئولية الفردية والاجتماعية، وتنمية القدرة على التكيف مع الحياة المعاصرة بشكل يحفظ حياة الفرد والمجتمع وفقاً للقيم والأخلاق الإسلامية، كما أن التربية العلمية تساعد الأفراد على إنتاج ما ييسر لهم حياتهم، وينمي عقولهم ويحفظ أجسادهم سليمة .

لذلك يجب أن تكون التربية الصحية وطرق تحقيقها من أهم المبادئ الأساسية في تربية الفرد المسلم، حيث لا شك بأن الإنسان السليم أفضل من ذاك الضعيف، لأنه يمكن أن يعمل و يؤدي واجباته على أكمل وجه، فعن أبي هريرة قال قال رسول الله - صلى الله عليه وسلم - " المؤمن القوي خير وأحب إلى الله من المؤمن الضعيف و في كل خير احرص على ما ينفعك" (النيسابوري، دت: 56)، ففي هذا الحديث إشارة إلى ضرورة الاهتمام بالصحة لأنها الطريق الأمثل لتحقيق القوة .

ولكي يصبح الفرد مسلماً حقاً يتبعون عليه أن يحافظ على صحته، علمًا بأن الدين الإسلامي يوفر المنهج الصحيح للفرد لكي يصل إلى أعلى مستوى من الصحة العقلية، و البدنية، و النفسية، و الإنجابية و ذلك من خلال إتباع التعاليم الموجهة إليه في القرآن و في السنة (البنا، 1983: 15) .

و لتحقيق مستوى عال من الصحة بكل جوانبها العقلية و البدنية، و النفسية، و الإنجابية لابد من إتباع سياسات توعية في شتى المراحل سواء كان ذلك في مراحل التعليم المختلفة أو خارجها، فبالنسبة للصحة العقلية يجب التوعية بالأساليب و الوسائل التي تبني القدرات العقلية، و تضمن سلامتها الوظائف العقلية في المراحل المختلفة، و التي يمكنها أن تتحقق توظيف أعلى القدرات العقلية في حياة الإنسان، أما بالنسبة للصحة البدنية يجب التوعية بالأساليب التي تضمن للجسم بكافة أجهزته السلامة بمراحل النمو المختلفة، و بالنسبة للصحة النفسية فيجب التوعية بالأساليب التي تجعل الإنسان قادرًا على التكيف مع بيئته الخارجية، و يصبح قادرًا على التعامل مع المواقف الحياتية المختلفة، أما بالنسبة للصحة الإنجابية فيجب التوعية بكافة الأمور المتعلقة بسلامة الإنجاب، و ما يمكنه أن يحقق سلامه الأم و الطفل .

حيث يعتبر الإنجاب من نعم الله التي أنعم بها على الإنسان فيه تكون سعادة الإنسان في الدنيا والآخرة، و هذا ما يؤكده عز وجل في قوله "الْمَالُ وَالْبَنُونَ زِينَةُ الْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَالْآتِيَاتُ الصَّالِحَاتُ خَيْرٌ عِنْدَ رَبِّكَ ثُوَّابًا وَخَيْرٌ أَمْلًا" (الكهف،46)، و يتضح ذلك في قوله عز وجل "وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَاتٍ قَالُوا تَجْعَلُ فِيهَا مَنْ يُفْسِدُ فِيهَا وَيَسْفِكُ الدِّمَاءَ وَتَحْنَنُ نُسُخُ بِحَمْدِكَ وَقُدْسَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ" (البقرة،30) فالآلية السابقة تدل على أنه بالإنجاب يتم إعمار الأرض، و تتحقق خلافة الله في الأرض وبالتالي تتحقق سعادة الإنسان في الآخرة .

علمًا بأن الصحة الإنجابية لها مدلول أوسع وأشمل من الصحة البدنية والعقلية، لأن كلمة إنجاب تعني إنتاج أطفال أصحاء بدنياً، و عقلياً، و اجتماعياً، و صحة الفرد في طفولته تؤثر في حالته الصحية في سن المراهقة، و عند زواجه وإنجابه (البغدادي،2008:2).

و ترى الباحثة أنه لا يمكن الفصل بين الصحة الإنجابية، و البدنية، و العقلية، و الاجتماعية فكل جانب من هذه الجوانب يؤثر و يتأثر في الآخر، و لا يمكن تحقيق أحدهما بدون الآخر.

و تأخذ الصحة الإنجابية أهميتها من تنوع مجالات خدماتها، فلها خدمات في مجال تنظيم الأسرة، و تنفيتها، كذلك لها خدمات في مجال الأمومة الآمنة و صحة الطفل (بحـ وآخرون،2009:232). و "لقد نالت الصحة الإنجابية مكانة خاصة في الوقت الحاضر و ذلك من أجل الارتقاء بمستوى الوعي الصحي باعتباره مدخل وقائي لمعظم مشكلات الصحة الإنجابية (الجندى،1:2003) .

و تساهم المناهج في التوعية حول الصحة الإنجابية، خاصة مناهج العلوم و ذلك لطبيعة مادة العلوم، و ما تحتويه من موضوعات علمية ذات علاقة بالصحة الإنجابية، و حتى تكون المناهج أكثر فاعلية يفضل تكاملها و تتبعها مع بعضها البعض في عرض موضوعات الصحة الإنجابية .

إضافة لذلك يعتبر المعلم ركن أساسى في مجال التثقيف الصحي، خاصة في مجال الصحة الإنجابية، بما يتبعه من طرق و استراتيجيات تدريس تساعد في كسب المفاهيم، و ما يقدمه من إثراء للمنهج بمستحدثات العصر في هذا المجال .

و من باب الاهتمام بإعداد المعلم الفلسطيني فقد أعدت وزارة التربية والتعليم عام (2008) دليل تدريبي في صحة المراهقة لتدريب المعلم على كل الموضوعات الخاصة بالمراقة، حيث يحتوي هذا الدليل على معلومات متعلقة ببعض مفاهيم الصحة الإنجابية .

و لقد أشارت الدراسات في مجال التوعية الصحية إلى ضرورة عمل المزيد من الدراسات الخاصة في هذا المجال سواء كان في الدول النامية أم المتقدمة، حتى يتم معرفة أثر ما يقدم من برامج في التربية الأسرية و الصحية على تحقيق السلوك الصحي و الأسري السليم (محمد، 1999: 396) .

أما بالنسبة للتوعية حول الصحة الإنجابية نجد أنها حازت اهتماماً كبيراً على الصعيد الدولي، حيث عقد العديد من المؤتمرات حول هذا الموضوع في الأعوام السابقة، و في مناطق جغرافية مختلفة.

حيث نظمت الأمم المتحدة عدة مؤتمرات شملت أموراً تتعلق بالصحة الإنجابية، من ضمنها القمة العالمية حول الأطفال (نيويورك 1990)، مؤتمر البيئة والتنمية (ريو دي جانيرو 1992)، المؤتمر العالمي حول حقوق الإنسان (فيينا 1993)، القمة الدولية للتنمية الاجتماعية (كونيهاوغن 1995)، و المؤتمر الدولي الرابع حول المرأة (بيجين 1995)، و تم من خلال هذه المؤتمرات التأكيد على ضرورة توعية الشباب بالصحة الإنجابية (راضي، 2003: 10).

ومن المؤتمرات التي تعتبر الأكثر أهمية و الأكثر تأثيراً هو المؤتمر الدولي للسكان و التنمية الذي انعقد في القاهرة عام (1994)، حيث أثار هذا المؤتمر مخاوف حول الصحة الإنجابية، و هو الذي وضع التعريف الأشمل للصحة الإنجابية، و بعدها بخمس سنوات عقد مؤتمر في نيويورك عام (1999) حيث أقر برامج لتحسين الصحة الإنجابية (راضي، 2003: 11-10).

كذلك تم عقد المؤتمر السادس للمرأة العربية و الصحة في جامعة أسيوط بجنوب مصر في الفترة (17-19) إبريل عام (2007)، و الذي أكد على حق المرأة في الصحة الإنجابية (الصلبي، 2007: 2).

و بعد الدراسة و البحث في الأدبيات التربوية توصلت الباحثة إلى أن هناك دراسات اهتمت بالصحة الإنجابية، و لقد اتسمت هذه الدراسات بأنها اهتمت بالصحة الإنجابية من جوانب عددة .

فالعديد من هذه الدراسات اهتمت بالصحة الإنجابية من منظور إسلامي مثل دراسة الحموي (2008) و التي هدفت دراسته للتعرف على مواقف الشريعة الإسلامية من الصحة الإنجابية للأسرة، و توصلت هذه الدراسة إلى أن الشريعة الإسلامية سنت أحكاماً كثيرة كفيلة عند تطبيقها أن يتم الحفاظ على صحة الأم والأولاد، كذلك دراسة اليازجي (2007) التي هدفت للتعرف على الصحة الإنجابية في ضوء القرآن الكريم، و دراسة الصليبي (2007) التي هدفت تقديم معلومات عن الصحة الإنجابية و موقف الشريعة الإسلامية منها، و دراسة القضاة (2005) التي هدفت للتعرف على الجوانب الوقائية للصحة الإنجابية من منظور إسلامي، و لقد توصلت هذه الدراسة إلى أن الشريعة الإسلامية اهتمت اهتماماً كبيراً بالصحة الإنجابية، أن الشريعة الإسلامية حرمت كل ما من شأنه إلحاق الضرر بالجنين .

كما هدفت دراسة الشاعر (2004) إلى تحليل مفهوم الصحة الإنجابية، وسائل مفرداتها إلى عناصرها المكونة لها لمعرفة حقيقتها، و لقد أوصت بضرورة تعليم المعرفة حول الوسائل المشروعة لتنظيم النسل، و معالجة العقبات التي تحول دون تمتع البعض بالإنجاب، و تنقيف المواطنين بالمضار المحتملة لزواج الأقارب .

و بما أنه لا يمكن تجاهل دور الرجل في الصحة الإنجابية فله دور كبير في تحقيقها، فقد أعدت دراسة المنسي و صوالحة (2000) التي هدفت إلى تحديد استراتيجيات للوصول إلى الرجل فيما يخص الصحة الإنجابية، و تنظيم الأسرة، وكذلك هدفت للتعرف على مستوى معرفة الرجال بالصحة الإنجابية، و معرفة اتجاهات الرجال نحو الصحة الإنجابية، و لقد أوصت الدراسة بضرورة مساعدة الرجل في إنجاح برامج الصحة الإنجابية.

كما هدفت بعض الدراسات التعرف على مستوى الوعي بالصحة الإنجابية مثل دراسة أبوزنيد (2007) التي هدفت إلى التعرف على معلومات طلاب وطالبات جامعة النجاح الوطنية في مواضيع الصحة الإنجابية، و أوصت هذه الدراسة بإدراج مادة تدريبية صحية ضمن متطلبات الجامعة تدرس لكافة التخصصات العلمية و الإنسانية و تشتمل على كافة مواضيع الصحة الإنجابية، و دراسة راضي (2003) التي هدفت للتعرف على الصحة الإنجابية لدى المراهقين والشباب في منطقة الشرق الأوسط، و قد أوصت هذه الدراسة بتطوير برامج لتدريب المدرسين و المسؤولين في الحكومات على المواضيع المتعلقة بالصحة الإنجابية لدى الشباب .

أما بالنسبة للدراسات التي اهتمت بإعداد برامج لتنمية الوعي بالصحة الإنجابية لدى طلبة الجامعة فهي قليلة جداً و لم تحصل الباحثة إلا على عدد قليل، و من هذه الدراسات دراسة

أبو الحمائل و آخرون (2008) و التي هدفت لمعرفة فعالية برنامج مقترح لتنمية الوعي بالصحة الإنجابية لدى طلاب جامعة الملك عبد العزيز، و أوصت هذه الدراسة بضرورة إدراج موضوعات تنفيذية صحية عامة لطلبة الجامعات لتنمية وعيهم بمفاهيم الصحة الإنجابية، بالإضافة إلى ذلك فقد أجريت دراسة الجندي(2003) التي هدفت إلى التعرف على مدى فعالية برنامج مقترح قائم على التعلم الذاتي لتنمية الوعي بالصحة الإنجابية، و أبعادها لدى الطالبة المعلمة بكلية البنات، و أوصت هذه الدراسة بتضمين قضايا الصحة الإنجابية في المناهج بشكل تكاملي في مراحل التعلم العام .

و حرصاً على استمرار الاهتمام بتنمية الوعي بالصحة الإنجابية خارج المدارس والجامعات فقد أجريت دراسات لتوسيع المرأة الريفية في مصر، و من هذه الدراسات دراسة البغدادي (2008) التي هدفت لمحو الأمية الإنجابية لتنمية الأبعاد المتضمنة لدى ريفيات بعض قرى صعيد مصر، و ذلك من خلال برنامج توعوي يتناول الصحة الإنجابية، و لقد أوصت هذه الدراسة بضرورة دعم دور المدرسة في مجال توعية الطلبة بالصحة الإنجابية، و بالإضافة إلى ذلك توجد دراسة هندي (2005) و التي هدفت للتعرف على دور التعليم في تنمية الوعي بالصحة بالإنجابية لدى المرأة بصعيد مصر، و قد أوصت بضرورة التنسيق، و التكامل بين جميع الجهات والمؤسسات المسئولة عن الصحة الإنجابية .

كذلك فإن موضوع الصحة الإنجابية لقي اهتماماً كبيراً في الدراسات الفلسطينية، فتم إجراء دراسة (العفيفي و العفيفي ،2005) و هي بعنوان واقع الصحة الإنجابية للمراهقين و الشباب في الأرضي الفلسطينية، تم من خلالها تحليل قواعد بيانات المسح الصحي للعام (2000) و الذي نفذه جهاز الإحصاء الفلسطيني، و توصلت هذه الدراسة إلى أن هناك قصور في المعرفة حول الصحة الإنجابية، و أوصت هذه الدراسة إجراء مزيد من الدراسات المتعلقة بمدى معرفة الجمهور عامة و فئتي المراهقين و الشباب خاصة بالأمراض المنقلة جنسياً.

و لقد وجدت الباحثة ندرة في الدراسات حول إثراء المناهج بقضايا الصحة الإنجابية، كذلك هناك ندرة في الدراسات حول تقييم المناهج في تغطيتها لمفاهيم الصحة الإنجابية، بالإضافة لذلك هناك ندرة بالدراسات التي تهتم ببرامج توعية الطلبة في المدارس بالصحة الإنجابية أو قياس الوعي بالصحة الإنجابية لدى الإناث أو الذكور، و من خلال عمل الباحثة كمعلمة، و إجاباتها على أسئلة الطالبات التي كانت تظهر تدني وعيهن بأمورهن الخاصة، و من خلال استطلاع آراء معلمي العلوم لاحظت الباحثة تدني مستوى المعرفة في مفاهيم الصحة الإنجابية .

و مما سبق وجدت الباحثة أن التوعية بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى الأفراد في المراحل المختلفة من الأهداف الأساسية للعملية التربوية والتعليمية، خاصة في المرحلة الأساسية العليا لأنه يبدأ اهتمام الطلبة بالأمور المتعلقة بالإنجاب، كذلك فإن في المجتمعات العربية يمكن بعد هذه المرحلة أن يتزوج الفرد وينجب لذلك من الضروري أن يكون لدى الفرد وعي بالصحة الإنجابية، وبسبب عدم وجود دراسات لقياس الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية، فإن الهدف من هذه الدراسة التعرف على مدى الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا بغزة.

مشكلة الدراسة :

تحصر مشكلة الدراسة في السؤال الرئيسي التالي :
ما مستوى وعي طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة بمفاهيم الصحة الإنجابية ؟

ويترفع عن هذا السؤال الأسئلة الفرعية التالية :

- 6- ما مفاهيم الصحة الإنجابية الواجب توافرها لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة؟
- 7- ما مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية في غزة ؟
- 8- ما مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية للصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية في غزة؟
- 9- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) في مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس ؟
- 10- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) في مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية للصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس؟

فروض الدراسة : تتمثل فروض الدراسة فيما يلي :-

- 1- مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا يزيد عن الحد الافتراضي %75 .
- 2- مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية للصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة يزيد عن الحد الافتراضي %75 .
- 3- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) في مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس .

4- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) في مستوى الوعي بالجوانب الوجданية للصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية تعزى لمتغير الجنس .

أهداف الدراسة : تهدف هذه الدراسة إلى :-

- 1- تحديد مفاهيم الصحة الإنجابية التي يجب أن يلم بها طلبة المرحلة الأساسية العليا .
- 2- معرفة مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا عند الحد الافتراضي (%)75.
- 3- معرفة مستوى الوعي بالجوانب الوجданية للصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة عند الحد الافتراضي (%)75 .
- 4- إيجاد الفروق في مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية بين طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة باختلاف الجنس.
- 5- إيجاد الفروق في مستوى الوعي بالجوانب الوجданية للصحة الإنجابية بين طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة باختلاف الجنس .

أهمية الدراسة:

تكمّن أهمية الدراسة في كونها ما يلي:

- 1- تقدم مجموعة من المعلومات الخاصة بالصحة الإنجابية كمجال مهم من مجالات تدريس العلوم، و هدف مجتمعي يحظى بالاهتمام العالمي و الإقليمي، تستفيد منها بعض المؤسسات التي تهتم بالصحة الإنجابية .
- 2- توفر قائمة بمفاهيم الصحة الإنجابية التي يجب أن تكون لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا، قد يستفيد منها المسؤولين عن تطوير و تحسين مناهج العلوم.
- 3- توفر اختباراً لقياس مدى فهم مفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية بغزة، قد يستفيد منه معلمي العلوم و معدى الدورات التدريبية للمعلمين .
- 4- توفر مقياساً للاتجاهات نحو مفاهيم الصحة الإنجابية لمعرفة مدى الوعي بالجوانب الوجданية للصحة الإنجابية، من المأمول أن تقييد الدارسين في البحث العلمي و الدراسات العليا في تصميم أدوات بحثهم .

حدود الدراسة :

اقتصرت هذه الدراسة على طلبة الصف العاشر الأساسي في المدارس الحكومية في مديرية غرب غزة، و مديرية شرق غزة التابعة لوزارة التربية و التعليم بغزة، و تم إجراء الدراسة في

الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي (2010-2011)، حيث تم تطبيق اختبار معرفي لمفاهيم الصحة الإنجابية، و مقياساً للاتجاه نحوها .

مصطلحات الدراسة :

تم تعريف المصطلحات إجرائياً كما يلي:

- **الوعي :** هو الإلمام بكل المعلومات والمعارف والاتجاهات الخاصة بموضوع ما، و تؤثر في حياته، و تساعده على اتخاذ القرارات المناسبة .

- **الصحة الإنجابية :** هي حالة من اكتمال الجوانب البدنية والنفسية والاجتماعية فيما يخص الأمور التي تتعلق بالإنجاب والجهاز التناسلي، في جميع مراحل حياة الفرد، و ذلك بإتباع مجموعة من الطرق والأساليب والخدمات الصحية المناسبة .

- **الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية :** هو إمام الطالب بكل المعلومات والمعارف والاتجاهات الخاصة بمفاهيم الصحة الإنجابية، و التي تؤثر على حياته في مراحل عمره المختلفة، و تساعده على اتخاذ قرارات مناسبة، و يقاس في هذه الدراسة بالدرجة التي يحصل عليها الطالب باختبار المفاهيم، و مقياس الاتجاه .

- **المرحلة الأساسية العليا :** هي المرحلة الدراسية التي تبدأ من الصف السابع، وتنتهي بالصف العاشر.

الفصل الثاني

الإطار النظري

▽ المحور الأول / التربية الصحية

▽ المحور الثاني / الصحة الانجابية

الفصل الثاني

الإطار النظري

يعتبر الفرد السليم هو أحد المقومات الأساسية لبناء المجتمع البناء، فالفرد السليم يمكنه أن يفكر، و يعمل و يخترع، ولكن إذا كان يعاني من ضعف في الصحة فإن هذا سيصرف نظره عن التطور من أجل الاهتمام بصحته، لذلك يجب أن لا تقتصر تربية الفرد على إكسابه المعارف العلمية البحتة، بل تشتمل على الاهتمام بصحة الفرد.

و تعتبر "التربية الصحية هي إحدى فروع التربية العامة، فهي تقوم بوظائف كبيرة، و مهمة، في حياة الإنسان في جميع مراحل نموه، و انتماءه العمري" (عبد، 2003: 14).

حيث تسهم التربية الصحية في تزويد المتعلم بالمعلومات الصحية عن نفسه، و عن بيئته، كذلك تساعده في إكساب الاتجاهات و العادات، و الممارسات الصحية مما يساعد في حماية الفرد و المجتمع (الطناوي، 2001: 43).

تعريف التربية الصحية :

لقد تم تعريف التربية الصحية من قبل العديد من الباحثين التربويين و من هذه التعريفات ما يلي:

عرفتها شحادة (2009: 13) بأنها "تمثل جانب كبير و مهم من التربية بشكل عام، حيث تسعى لإكساب الطلبة المفاهيم و المعرفات العلمية و الاتجاهات و الممارسات الصحية التي تغرس في سلوكياتهم لتكون أسلوب حياني ممارس لهم".

و عرفها حسان (2009: 42) بأنها "عملية تربوية مستمرة تزود الأفراد، و المجتمع بالخبرات الصحية لرفع الوعي الصحي لوقايتهم من الأمراض و الارتقاء بصحتهم بدلاً من العادات غير الصحية".

و عرفها مزاهرة (2007: 5) بأنها "مجموعة من الأنشطة التربوية والخبرات التي تسهم في تزويد الإنسان بقدر كاف من المعرفة، و العادات الصحية الحسنة، و الاتجاهات الصحية، و التوصل إلى طرق و أساليب وقاية من الأمراض، و ذلك بتوفير الأغذية المتوازنة، و تهيئة الظروف الصحية الملائمة".

و عرفها أبو زايد (37:2006) بأنها "عملية يتم من خلالها تتميم الوعي الصحي والتي تتضمن إكساب أو تعديل مجموعة من المعارف والاتجاهات والمهارات بقصد إحداث أثر إيجابي على حياة الإنسان خلال ممارسته للحياة اليومية" .

أما عده (15:2003) فقد عرفها بأنها "جزء مهم من التربية العامة التي تسعى إلى مساعدة الأفراد على تحقيق السلامة، و الكفاية البدنية، و النفسية و الاجتماعية، و العقلية، من خلال ترجمة الحقائق الصحية المعروفة إلى أنماط سلوكية صحية سليمة على مستوى الفرد و المجتمع، باستخدام العملية التعليمية التعلمية" .

و يعرفها النجدي و آخرون (583:2002) بأنها جميع الجوانب التي تستطيع المدرسة أن توفرها لطلابها، لتحقيق النمو الشامل و المتوازن، و اكتسابهم أنماط السلوك الصحي الذي يساعدهم في الحفاظ على صحتهم و صحة المجتمع .

و عرفها إسماعيل (53:2000) بأنها "عملية تقوم على مباديء علمية تستخدم فرص التعليم المخططة، بغية تمكين الأشخاص الذين يعملون فرادى أو جماعات من اتخاذ القرارات عن علم بشأن المسائل المتعلقة بالصحة بصفة عامة، و للوقاية من الأمراض المعدية بصفة خاصة و التصرف وفقاً لهذه القرارات" .

من خلال استعراض التعريفات السابقة نرى أن معظم التعريفات تتفق بأن التربية الصحية هي جزء من العملية التربوية، و أنها تزود الأفراد بالمعرفة و السلوكيات الصحية .

ونرى أن هناك بعض الاختلاف في هذه التعريفات فمثلاً شحادة (2009) يعتبر التربية الصحية أسلوب حياة، أما حسان (2007) اعتبرها عملية مستمرة في المراحل المختلفة للفرد، بينما مزاهرة (2007) اعتبرها مجموعة من الأنشطة و الخبرات التي تزود الفرد بالمعرفة حول الصحة، أما أبو زايد (2006) اعتبر أن التربية الصحية تتحقق بتنمية الوعي الصحي، و النجدي و آخرون (2002) فقد اهتموا بتوفير جميع مستلزمات التربية الصحية خاصة الغذاء المتوازن، أما عده (2003) ركز على شمولية التربية الصحية لجميع الجوانب البدنية، و النفسية، و الاجتماعية، و العقلية، أما إسماعيل (2000) أكد على ضرورة التخطيط لفرص التعليم، لأن ذلك يساعد على اتخاذ القرار السليم .

و بناءً على ما سبق فإن الباحثة تعرف التربية الصحية بأنها عملية تربوية شاملة و مستمرة تسعى لإكساب الفرد المعلومات، و الخبرات، و الاتجاهات الصحية من أجل تحقيق السلوك الصحي.

أهداف التربية الصحية

يوجد للتربية الصحية العديد من الأهداف التي ذكرها العديد من الباحثين التربويين، وقد حدد عده (18: 2003) أهداف التربية الصحية كما يلي:

- 1- إشعار الأفراد بأهمية الصحة في حياتهم، و إثارة الرغبة لديهم في الوصول إلى الصحة المثلث.
- 2- توعية الأفراد بالتصرفات و العادات الصحية السليمة، و الابتعاد عن الخرافات.
- 3- إثارة اهتمام الأفراد بالمشكلات الصحية في مجتمعهم ، و إمدادهم بالمعلومات الكافية، عن خطورة تلك المشكلات، و طرق الوقاية .
- 4- اكتساب الأفراد لبعض الخبرات، و المهارات الصحية الازمة للحياة اليومية، كالإسعافات الأولية، و رعاية المرضى، و نظافة الجسم و حفظ الأطعمة.
- 5- تزويد الأفراد ببعض المعلومات عن الجسم، و وظائف أعضائه، و احتياجاته.
- 6- إرشاد الأفراد إلى أماكن الخدمات الصحية الوقائية، و العلاجية .

و لقد ذكرت شحادة (14:2009) أهداف التربية الصحية كما يلي :

- 1- تنمية وعي التلميذ والأفراد في مواجهة المشكلات الحياتية في البيئة المدرسية و المحلية و مشاركتهم في إيجاد الحلول المناسبة لها.
- 2- تزويد الأفراد بالمهارات و الخبرات التي تساعدهم على تنمية معارفهم و اتجاهاتهم و سلوكهم الصحي.
- 3- زيادة قدرة الأفراد على مساعدة أنفسهم للوقاية من المرض و تعزيز الصحة.
- 4- ترجمة الحقائق الصحية المعروفة إلى أنماط سلوكية صحية ممارسة في الحياة اليومية.
- 5- تشجيع الاعتماد على النفس و المبادرة بإشراك الناس في عمليات اتخاذ القرارات التي تؤدي لإنجاز البرامج الصحية من خلال التعبئة للمواد المتاحة.

و وضع حسان (45:2009) مجموعة من الأهداف للتربية الصحية كما يلي:

- 1- جعل الصحة محور اهتمام الأفراد ومشاركة المجتمع في حل المشاكل الصحية .
- 2- التعرف على الآثار السلبية المؤثرة على الصحة العامة الناتجة عن سوء التغذية و بعض الأمراض .

3- تصحيح المعتقدات الخاطئة المنتشرة و المرتبطة بالصحة مثل الخرافات لدى طلاب الصف العاشر .

4- تربية الوعي الصحي و إكساب الطلاب اتجاهات إيجابية نحو الصحة، و الابتعاد عن العادات السيئة مثل التدخين و المخدرات و المسكرات .

وترى المجر (2004:35-41) أن أهداف التربية الصحية تتعدد في المجالات الثلاثة التالية:

1- المعارف و المعلومات الصحية :

حيث تهدف إلى تزويد المتعلم بالمعلومات و المعارف الصحية عن بيئته و مجتمعه بما يؤثر عليه، و يجعله قادرًا على المساهمة الفعالة في تطوير بيئته و مجتمعه، و ترتكز التربية الصحية في هذا المجال على الصحة الشخصية، و صحة المجتمع، و الصحة في المنزل، و الصحة المدرسية .

2- المهارات الصحية :

تقوم المهارات الصحية في مضمونها على قيمة وقائية، و تجنب الفرد تبعات السلوكيات غير السوية، و يعتمد مفتاح تعلم المهارات الصحية على الممارسة والتدريب للخبرة، ويجب أن تكون المهارة مناسبة لمستوى الأفراد، و أن تقدم في ظروف طبيعية، و من المهارات الصحية الحياتية التي يكتسبها التلاميذ من العملية التعليمية : مهارة اتخاذ القرار، التفكير العلمي، و الاتصال الفعال، و التواصل الشخصي، حل المشكلات، و الصحة اليدوية.

3- الاتجاهات والعادات الصحية :

فعن طريق اكتسابها يتم التخلص من المفاهيم الصحية التقليدية الخاطئة، و تؤدي لمساعدة في تكوين السلوك الصحي السليم .

و في ضوء ما سبق فالباحثة ترى أنه يمكن حصر أهداف التربية الصحية بما يلي :

- 1- إكساب الأفراد المعارف و المعلومات الصحية .
- 2- تربية الاتجاهات الإيجابية نحو العادات الصحية لدى الأفراد .
- 3- توعية الأفراد بالسلوكيات الصحية السليمة، و تصحيح السلوكيات الخاطئة .

مجالات التربية الصحية :

تتعدد مجالات التربية الصحية، و من ضمن هذه المجالات ما ذكره صالح (2002:59-60):

- 1- الصحة الشخصية
- 2- التغذية

- 3- التربية الأمانة و الإسعافات الأولية
- 4- الصحة الإنجابية
- 5- صحة البيئة
- 7- الصحة العقلية و النفسية
- 8- الأمراض و الوقاية منها
- 9- صحة المستهلك

و يحدد النجدي و آخرون (585:2002) مجالات التربية الصحية كما يلي:

- 1- الصحة الجسمية : في هذا بعد يتم الاهتمام بالأمراض التي يتعرض لها الإنسان، كذلك الغذاء المناسب، و العادات الغذائية .
- 2- الصحة النفسية : تهتم بالمشاكل التي قد تواجه الإنسان مثل الاكتئاب و القلق، و الخوف، و الإدمان.
- 3- الصحة الإنجابية: تهتم بالأمور ذات العلاقة بالإنجاب الصحي .
- 4- الصحة الاجتماعية : تهتم بالمجتمع الذي يعيش الإنسان فيه، فالإنسان يؤثر ويتأثر بالمجتمع المحيط .

و ترى الباحثة أنه يمكن إجمال مجالات التربية الصحية بالمجالات التالية :

- 1- الصحة الجسمية : تشتمل على الاهتمام بالجسم، و تغذيته، و الأمراض و طرق العلاج منها، و النظافة الشخصية، و اللياقة البدنية .
- 2- الصحة العقلية : تشمل تنمية القدرات العقلية، و أنواع التفكير المختلفة، و استراتيجيات تتميتها .
- 3- الصحة النفسية : تشتمل على المشاكل الصحية التي يتعرض لها الفرد، و طرق التغلب على هذه المشكلات، و أساليب تحقيق الصحة النفسية.
- 4- الصحة الإنجابية : تشتمل على كل المفاهيم التي تتعلق بالإنجاب، و فيما يلي توضيح لهذه المفاهيم .

الصحة الإنجابية

تعتبر الصحة الإنجابية أحد مجالات التربية الصحية، فمن خلالها يمكننا الحفاظ على النسل و يكون لدينا جيل سليم، و قوي و خال من الأمراض، يمكنه أن ينتج و يبني المجتمع .

تعريف الصحة الإنجابية

لقد تم تعريف الصحة الإنجابية من قبل العديد من الباحثين التربويين، و من ضمن الذين قاموا بتعريفها :

أبو الحمائل و آخرون (2010 : 247) بأنها " حالة اكتمال الفرد من الناحية الجسمية و العقلية و الاجتماعية، و خلوه من الأمراض أو العيوب المتعلقة بالجهاز التناسلي و وظيفته و عملياته، و بذلك يكون قادرًا على ممارسة الحياة الجنسية الآمنة و الإنجاب الآمن، و يكون لديه حرية اتخاذ قرارات متعلقة بذلك " .

كما تم تعريفها بأنها " اكتمال الجوانب البدنية و النفسية و الاجتماعية، و ليست مجرد الخلو من الأمراض أو العاهات المرتبطة بالجهاز الإنجابي للمرأة و عملياته الوظيفية " (البغدادي، 8:2008) .

كذلك عرفها البغدادي (10:2008) بأنها " مجموعة من الأساليب و الطرق و الخدمات التي تسهم في الصحة الإنجابية و هي تشمل كذلك الصحة الجنسية التي ترمي إلى تحسين نوعية الحياة و العلاقات الشخصية لا مجرد تقديم المشورة و الرعاية الطبية فيما يتعلق بالإنجاب و الأمراض التي تنتقل بالاتصال الجنسي " .

و عرفها الشاعر (519:2005) بأنها " قدرة الناس على التمتع بحياة جنسية مأمونة و مرضية، و قدرتهم على الإنجاب و موعده و تواتره، و حقهم في استخدام و سائل تنظيم النسل المأمونة والفعالة و المقبولة، و هو ما يقود إلى تنظيم الخصوبة بالطرق التي يختارونها، و بما لا يتعارض مع القانون (بل و مع الشريعة) " .

كما يعرفها هندي (235:2005) بأنها المدخل السليم للارتقاء بنوعية الإنسان فهي تهدف إلى رفع السلامة البدنية، و النفسية و الاجتماعية، و يتم ذلك من خلال تشابك دور الأسرة، و المدرسة، و المجتمع .

و كذلك عرفها القضاة (226:2004) بأنها " إيجاد نسل سليم قوي من خلال العمل على حفظ سلامة المرأة الحامل و سلامة جنينها " .

و عرفتها الجندي (8:2003) نقلًا عن خوجدار بأنها " حالة رفاه كامل بدنياً و عقلياً و اجتماعياً في جميع الأمور المتعلقة بالتناسل و وظائفه و عملياته و ليست مجرد السلامة من المرض الإعاقة " .

و يعرفها المؤتمر العالمي للسكان و التنمية بأنها " قدرة الأفراد على التمتع بحياة جنسية مرضية و مأمونة، و قدرتهم على الإنجاب و حريتهم في تقرير الإنجاب و موعده و تواته " (راضي، 10:2003) .

كما تم تعريفها بأنها " قدرة المرأة على العيش قبل و خلال و بعد الإنجاب بحرية كاملة، و تحظى بالحمل الناجح و هي بمنأى عن أمراض النساء و مخاطرها و الإجهاض و مخاطره (حبش و آخرون، 8:1999) .

و من خلال استعراض التعريفات السابقة نجد أن معظمها تتفق في أن الصحة الإنجابية تهتم بسلامة الفرد في كافة الجوانب الجسمية و العقلية و الاجتماعية، و لكن هناك بعض الاختلاف فنجد أن هناك من ربط بين الصحة الإنجابية و حرية اتخاذ القرارات المتعلقة بها مثل أبو الحمائل و آخرون (2010)، و هناك من اعتبرها أنها مجموعة من الأساليب و الطرق و الخدمات التي تحقق الصحة مثل البغدادي (2008)، و هناك من اعتبرها المدخل السليم للارتفاع بنوعية الإنسان مثل هندي (2005)، أما الشاعر (2005) فقد أكدت على ارتباط الصحة الإنجابية بالشريعة الإسلامية، و هناك من اقتصر الصحة الإنجابية على المرأة وحدها مثل القضاة (2004)، و حبش و آخرون (1999) .

و في ضوء ما سبق فإن الباحثة تعرف الصحة الإنجابية بأنها : هي حالة من اكمال الجوانب البدنية والنفسية والاجتماعية فيما يخص الأمور التي تتعلق بالإنجاب والجهاز التناسلي، في جميع مراحل حياة الفرد، و ذلك بإتباع مجموعة من الطرق والأساليب والخدمات الصحية المناسبة .

أهداف الصحة الإنجابية

بعد الاطلاع على الأدب التربوي نجد أن هناك العديد من الأهداف للصحة الإنجابية، و من ضمن الدراسات التي و ضعت أهدافاً للصحة الإنجابية، دراسة البغدادي (11:2008)، و دراسة الجندي (9:2003) حيث ذكرتا أهدافاً للصحة الإنجابية كما يلي :

- 1- اكتساب المعلومات المرتبطة بالصحة و الغذاء و الحمل و الأمومة الآمنة، و كذلك الأمراض التي تصيب الأجهزة التناسلية .
- 2- تكوين الاتجاهات المناسبة نحو القضايا و المشكلات الصحية الإنجابية .
- 3- ممارسة العادات الصحية السليمة التي تساعد المرأة على المحافظة على حالتها وحالة ولديها و رضيعها الصحية .
- 4- إتباع السلوك الصحي، و بعد عن السلوك الذي ينطوي على مخاطر تضر بالآخرين .
- 5- اتخاذ القرارات الصحية الملائمة لحفظ الحياة و الوقاية من الأمراض .
- 6- اختيار نوع السلوك الذي يساعد على تجنب الإصابة بالأمراض قبل الزواج وأثناء الحمل و بعد الولادة .

و يشير حسن (2002: 17) إلى أنه يمكن تحديد أهداف الصحة الإنجابية كما يلي:

- 1- توفير خدمات صحية جيدة لتأمين الأمومة السليمة و التي تشمل رعاية الأم أثناء الحمل و الولادة و النفاس .
- 2- توفير خدمات تنظيم الأسرة المبنية على حاجات المجتمع.
- 3- الوقاية من إصابات الجهاز التناسلي، ومعالجتها، و لاسيما العدوى بفيروس نقص المناعة المكتسبة و الإيدز .
- 4- الحصول على خدمات جيدة للوقاية من الاختلالات التي تنشأ عن الإجهاض.
- 5- الكشف المبكر للأمراض التي تؤثر على الجهاز التناسلي عند الأنثى كالسرطانات التي تصيبها مثل سرطان الثدي .

و ترى الباحثة أن أهداف الصحة الإنجابية تتمثل في :

- 1- تزويد الأفراد بالمعلومات و المعرفات الخاصة بالصحة الإنجابية بكل مفاهيمها .
- 2- توعية الأفراد بالسلوكيات الصحية من أجل الوصول إلى إنتاج جيل سليم صحيأً .
- 3- تربية الاتجاهات الإيجابية نحو الممارسات الصحية التي تحقق الصحة الإنجابية .
- 4- توعية الأفراد بالخلافات، و السلوكيات الخاطئة في الصحة الإنجابية، و الآثار الناجمة عنها.

حقوق الصحة الإنجابية

يعتبر المؤتمر الدولي للإسكان و التنمية الذي عقد في القاهرة عام (1994) ركناً أساسياً على الصعيد الدولي في إثارة المخاوف حول الصحة الإنجابية، كذلك أعاد التأكيد على الضرورة العلمية للنظر في الجوانب السلوكية و الاجتماعية المتعلقة بالصحة العامة، و من أهم الإضافات التي أدخلها هذا المؤتمر مفاهيم جديدة ما زالت موضوع جدل في كثير من المناطق مثل الحقوق و

الإنصاف، و تأكيد الذات، و المسئولية في العلاقات الشخصية، و ليس فقط الاحتياجات و الخدمات المتعلقة بالصحة الإنجابية (راضي ، 2003: 11-12) .

و لقد ذكرت راضي (2003: 11-12) الحقوق المتعلقة بالصحة الإنجابية كما يلي :

1- الحق في المعلومات و المعرفة حول الصحة الإنجابية والجنسية.

2- الحق في خدمات الصحة الإنجابية و الجنسية : فيجب أن تكون سهلة المنال، و مقبولة اجتماعياً و في متناول الجميع خاصة الفئات الأكثر عرضة للمشاكل في هذا المجال لاسيما الشباب و المراهقين.

3- الحق في حماية الحكومات للصحة الإنجابية و الجنسية.

و يضيف حسن (2002: 17) أن الصحة الإنجابية تتضمن الحقوق التالية :

1- حق المباعدة بين فترات الحمل، و حق الحصول على المعلومات و الوسائل الآمنة و الفعالة و المقبولة اجتماعياً .

2- حق الحصول على أعلى مستوى من الصحة الأسرية و الإنجابية.

3- الحق في اتخاذ القرارات المتعلقة بالتناسل و التوالد دون عنف أو تميز .

ومما سبق ترى الباحثة أنه لضمان الحصول على حقوق الصحة الإنجابية في المجتمع يجب أن يكون هناك تشارك بين الفرد و الأسرة و الحكومة، فالفرد بكل ما يقوم به من مجهد شخصي للوصول للصحة الإنجابية، و الأسرة تقوم بذلك من خلال ما تقدمه من توجيهات و إرشادات ببناء ذات علاقة بالصحة الإنجابية، و الحكومة تقوم بذلك من خلال التعاون بين المؤسسات الحكومية المختلفة كالمؤسسات الصحية و التعليمية و التنفيذية من أجل توفير الصحة الإنجابية للأفراد .

دور الرجل في الصحة الإنجابية

إذا تحدثنا عن موضوع الصحة الإنجابية لا يمكننا أن نغفل عن دور الرجل حيث يقع على كاهله مسئولية كبيرة في تحقيق الصحة الإنجابية، خصوصاً في مجتمعنا الشرقي حيث يكون في أغلب الأحيان هو صاحب الرأي و القرار النهائي، و إن لم يكن كذلك يكون له تأثير كبير في اتخاذ القرار .

لذلك يجب أن يكون لدى الرجل معرفة حول العديد من الأمور، مثل المعرفة بالأمراض المتعلقة بالإنجاب، و المعرفة بوسائل تنظيم الأسرة خاصة الحديثة منها، و الأماكن التي توفر خدمات الصحة الإنجابية (المنسي و صوالحة، 2000: 231-232). فالرجل له دور كبير في

مجال الصحة، و بدونه لن يكون من الممكن الوصول إليها وتأمينها، حيث أن أكثر الأسباب التي تذكرها السيدات حول عدم استخدامهن لوسائل تنظيم النسل هو معارضته الأزواج، و لقد أكد المؤتمر الدولي للتنمية و السكان الذي عقد في القاهرة سنة (1994) على أن الصحة الإنجابية هي حق للنساء و الرجال معاً، و لا يمكن أن تتوقع أن تتمتع السيدات و الرجال بصحة إنجابية إلا إذا كان الزوجان قادرين على مناقشة الشؤون الصحية الإنجابية، و اتخاذ القرارات الخاصة بها، (بدح و آخرون، 2009: 231).

و نظراً لنفوذ الرجال على قرارات زوجاتهم، فإن مساندة الرجل للمرأة في مراحل حياتها يعتبر من العوامل التي تساعد على تحقيق صحتها الإنجابية، و ان هذه المساندة يجب أن تمتد إلى جميع مراحل العمر ابتداءً من مرحلة الطفولة إلى مرحلة ما بعد الإنجاب (إدارة صحة و تنمية المرأة ، د.ت : ص 194).

و يمكن الوصول لمستوى عال من مشاركة الرجل في الصحة الإنجابية عن طريق إبراز دور لرجل الأساسي فيما يختص بالصحة الإنجابية، عبر وسائل الإعلام المسموعة و المرئية و التأكيد على البرامج التي تسلط الضوء على إشراك الرجل و تنفيذه بكافة مواضيع الصحة الإنجابية (حبش و آخرون، 1999: 29).

الصحة الإنجابية و علاقتها بالمجتمع و الحياة

تعتبر الصحة الإنجابية من الأمور الهامة التي يجب أن تكرس لها الجهود لرعايتها، لأنها تحدد معالم الأسرة فالأسرة هي الملاذ الأول و الأخير للأبناء الذين يعتبروا بهجة الحياة، و لهذا نجد في القرآن و السنة مواضع كثيرة تشير على أهمية الحياة الزوجية باعتبارها نعمة من نعم الله "وَاللَّهُ جَعَلَ لَكُمْ مِنْ أَنفُسِكُمْ أَزْوَاجًا وَجَعَلَ لَكُمْ مِنْ أَزْوَاجِكُمْ بَنِينَ وَحَدَّدَ لَكُمْ مِنَ الطَّيَّاتِ أَفْيَا لَبَاطِلٍ يُؤْمِنُونَ وَيَنْعَمُتِ اللَّهُ هُمْ بِكُفْرِهِنَّ" (النحل : 72)، و يعتبر الإنجاب هو أحد المطالب التي يسعى الإنسان لتحقيقها كما نرى في سورة آل عمران عن سيدتنا زكريا - عليه السلام - "هَنَالِكَ دَعَا زَكَرِيَا رَبَّهُ قَالَ رَبِّنِي مِنْ لَدُنْكَ خُرِيقَةً طِيَّبَةً إِنَّكَ سَمِيعُ الدُّعَاءِ" (آل عمران: 38) (الصلبي، 2007: 14-16) فكما نرى في الآية السابقة أننبي الله زكريا دعا رباه ليهبه الذريعة الصالحة، و هذا هو حال عامة البشر .

و يجب النظر إلى الصحة الإنجابية نظرة متخصصة و فاحصة، حتى نستطيع أن نكون أسرة لها القدرة على مواجهة الواقع للأراضي الفلسطينية، و عند الحديث عن الصحة الإنجابية يجب

أن نربطها بمقومات ثقافتنا و تراثنا ومصادر شريعتنا و حضارتنا، كذلك يجب على صانع القرارات إدراك مدى أهمية الإنجاب، و أن يكون محط اهتمام المسؤولين لتوفير الرعاية الصحية، و وضع القوانين الازمة لضمان ذلك، و لا ننسى أن المرأة الإسرائيلية المتدينة هي من أكثر النساء إنجاباً، و من أكثر النساء اللواتي يتمتعن بحقوق الصحة الإنجابية، و هذا ما لا تتمتع به المرأة الفلسطينية (الصلبي، 2007:16).

و مما سبق ترى الباحثة أن الصحة الإنجابية من أهم أسباب سعادة الفرد و المجتمع، لكن يجب الأخذ بعين تحقيق السعادة في الدنيا و الآخرة من خلال مراعاة إتباع تعاليم الله عز وجل في وسائل الصحة الإنجابية .

الصحة الإنجابية من منظور إسلامي

تتسم الشريعة الإسلامية بالشمولية في تنظيم حياة الإنسان، حيث وضعت أحكاماً تدل على حرصها على سلامة أفراد الأسرة جميعاً من الزوج و الزوجة و الأولاد صحيماً و نفسياً و جسدياً و عقلياً، و لقد اهتمت اهتماماً كبيراً بالصحة الإنجابية و في إنجاب الأطفال الأقوية صحياً (الحموي، 2008:498).

و مما لاشك فيه أن الصحة الإنجابية مرتبطة بأحكام دينية متعددة و الإخلال بالصحة الإنجابية يؤدي إلى إخلال بالدين، و عدم مراعاة جوانب الصحة الإنجابية يؤدي إلى ضعف المستوى العقلي، و يتأثر النسل بشكل عام، و كثيراً ما تلتقي الشريعة مع الطب في تحقيق الصحة الإنجابية، فعلى سبيل المثال فإن الطب لا يقر حملأ فيه إضراراً للمرأة، و كذلك فإن الشريعة لا تقره (الصلبي، 2007:2-3). و تعد الصحة الشاملة بكل جوانبها الوقائية و العلاجية أول عامل لقيام المسلم بواجباته، و الصحة الإنجابية جزء لا يتجزأ عن مفهوم الرعاية الصحية الشاملة (أبو الحمائل و آخرون، 2010:255-256).

و المتأمل لكتاب الله يقف على نصوص كثيرة تتناولت ببعضاً من مفاهيم الصحة الإنجابية، و من هذه النصوص قوله تعالى " وَمَنِ اتَّى إِيمَانًا فَأَنْخَلَّ لَكُمْ مِنْ أَنْفُسِكُمْ أَزْوَاجًا نَسْكَنُوا إِلَيْهَا وَجَعَلَ يَنَّكُمْ مَوَدَّةً وَرَحْمَةً إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذَائِاتٍ لَتَوَمِّرُ شَكَرَ قُونَ " (الروم، 21) فالآية السابقة وضحت أهمية الزواج و هو مفهوم أساسي في الصحة الإنجابية، و قوله تعالى " وَهُنَّ يَكُونُونَ بِجَدْعِ النَّخْلَةِ تُسَاقِطُ عَلَيْكُمْ رُطْبًا جَيْنًا فَكُلُّي مَا شَاءَتِي وَقَرَنِي عَيْنًا فَإِمَّا تَرَيْنَ مِنَ الْبَشَرِ أَحَدًا فَقُولِي إِنِّي نَذَرْتُ لِلرَّحْمَنِ صَوْمًا فَلَنْ أُكَلِّمَ الْيَوْمَ إِنْسِيًّا " (مريم، 25-26)، ففي الآية السابقة إشارة على ضرورة

الاهتمام بعذاء المرأة عند الولادة، و بالإضافة لذلك هناك بعض الآيات التي اهتمت بالحمل و الرضاعة كقوله تعالى " وَصَنَّيْنَا إِلَّا نَسَانَ بِوَالدِّيْنِ إِحْسَانًا حَمَلْنَاهُ أَمْ كُرْهًا وَرَضَعْنَاهُ كُرْهًا وَحَمَلْنَاهُ وَصَالَهُ ثَلَاثُونَ شَهْرًا حَتَّى إِذَا بَلَغَ أَشْدُهُ وَبَلَغَ أَرْبَعِينَ سَنَةً قَالَ رَبُّنَا أَفْرِزَ عَنِّي أَنْ أَشْكُنَ فِيمَكَ الَّذِي أَعْمَتَ عَلَيَّ وَعَلَى مَالِدِيِّ وَأَنْ أَعْمَلَ صَالِحًا تَرْضَاهُ وَأَصْلِحَ لِي فِي دُنْرِتِي لِأَنِّي تَبَتَّ إِلَيْكَ وَإِنِّي مِنَ الْمُسْلِمِينَ " (الأحقاف، 15) و يوجد العديد من الآيات الكريمة المتعلقة بالصحة الإنجابية تم ذكرها في هذا البحث في الموقع الذي يناسبها .

و المتخصص للسنة النبوية يلاحظ أنها اهتمت اهتماماً كبيراً بالصحة الإنجابية، فنجد أن السنة النبوية اهتمت بالصحة الإنجابية في المرحلة التي تسبق الإنجاب فهي حثت على اختيار الأكفاء للزواج فعن عائشة رضي الله عنها قالت قال رسول الله - صلى الله عليه وسلم - " تخيروا لنطفكم و انكحوا الأكفاء و أنكحوا إليهم " (القزويني، 1998، 390)، و عن معاذ بن يسار قال قال رسول الله - صلى الله عليه وسلم - " تزوجوا الودود الولود فإني مكاثر بكم " (النسائي، 1996، 373) .

لذلك ترى الباحثة أن الالتزام بالشريعة الإسلامية و تطبيق أحكامها هو المدخل الرئيسي لتحقيق الصحة الإنجابية، لأن الشريعة الإسلامية لم تغفل أي جانب من جوانب الصحة الإنجابية.

مفاهيم الصحة الإنجابية

تعدد مفاهيم الصحة الإنجابية التي تم ذكرها في الأدب التربوي حيث ذكرها البغدادي (2010: 11-12) و ذكرتها الجندي (2003: 10) كما يلي:

- 1- تنظيم الأسرة
- 2- الأمومة الآمنة
- 3- الإجهاض
- 4- الرضاعة الطبيعية
- 5- الختان
- 6- التعذية
- 7- المراهقة
- 8- مشاكل ما بعد الإنجاب
- 9- العقم
- 10- أمراض الجهاز التناسلي

و يقول أبو الحمائل و آخرون (2010: 266) أن الصحة الإنجابية تشمل على المفاهيم التالية :

- تنظيم الأسرة
- الأمومة الآمنة
- الإجهاض
- الرضاعة الطبيعية
- التغذية
- المراهقة

7- مشاكل ما بعد الإنجاب
8- العقم

9- أمراض الجهاز التناسلي و الأمراض المنقولة جنسيا .
و لقد حدد الشاعر (2005: 524-536) هذه المفاهيم كما يلي :

- حرية اختيار الزوج
- تنظيم النسل
- الإجهاض
- حق الإنجاب و العلاج
- زواج الأقارب
- الزواج المبكر

و مما سبق ترى الباحثة أن هناك اتفاق بين مفاهيم الصحة الإنجابية التي ذكرها الباحثون التريبيون ، لذلك فإن الباحثة ترى أنه يمكن إجمال مفاهيم الصحة الإنجابية كما يلي :

- البلوغ
- التغذية
- المراهقة
- الزواج
- الحمل
- الإجهاض
- الولادة
- الرضاعة الطبيعية
- العقم

10- تنظيم الأسرة

11- الأمراض المنقولة جنسياً

الفئات المستهدفة بالصحة الإنجابية :

لا تقتصر الصحة الإنجابية على فئة محددة ولكنها تبدأ من قبل الولادة، فقد حددت الفئات المستهدفة في أبو الحمائل و آخرون (256:2010)، وفي (حسن، 15:2002) ما يلي :

1- الرجل والمرأة في سن الإنجاب : لرفع المستوى الصحي لهما، و محاولة إشراك الرجال في برامج تنظيم النسل .

2- المراهقين والشباب : لتجنيبهم السلوكيات الضارة التي قد تؤدي لأخطار تهدد صحتهم الحالية و المستقبلية و لرفع الوعي لديهم ليجهزوا أنفسهم للمستقبل و يتحملوا مسؤولياتهم تجاه صحتهم النساء ما بعد سن الإنجاب : للوقاية من الأمراض التي تتعلق بالجهاز التناسلي و كشفها المبكر ما أمكن وتدبيرها.

3- الطفل ما بعد فترة الولادة : للحفاظ على صحته و بقائه و حمايته و نمائه.

كذلك حددت الجندي (21-2003) الفئات المستهدفة كما يلي :

- 1- مرحلة الطفولة .
- 2- مرحلة المراهقة.
- 3- مرحلة الفحص قبل الزواج .
- 4- مرحلة رعاية الأم أثناء الحمل .

و ترى الباحثة أن الاهتمام بالصحة الإنجابية يشمل المراحل المختلفة تبدأ من الجنين فالطفل و ثم المراهق و الشاب و الرجل و المرأة طوال الفترة التي يمكن للمرأة أن تُثْجِب خلالها .

نبذة مختصرة عن مفاهيم الصحة الإنجابية :

أولاً" : البلوغ

❖ تعريف البلوغ : يعتبر البلوغ مرحلة فيصلية في حياة الفرد، فهي مرحلة تفصل ما بين الطفولة و الشباب، و لقد تم تعريف البلوغ كما يلي:

هو وصول الذكر أو الأنثى لعمر معين تقريباً (12 أو 14) سنة، بحيث يصبح الفرد فيها قادراً على الإنجاب، و تحدث للفرد تغيرات جسمية و عقلية و اجتماعية و جنسية كثيرة نتيجة لإفراز الهرمونات الجنسية من الغدة النخامية عند الذكور و الإناث (شوابكة و آخرون، 115:2010) .

و عرفه منور (13:1998) نقلاً عن حسين وزيدان بأنه " نضوج الغدد التناسلية و اكتساب معلم جنسية جديدة تنقل الطفل إلى فترة الإنسان الناضج .

و تم تعريفه أيضاً بأنه "العمر الذي يحدث فيه الطمث عند الفتيات، أو خروج المني من الذكور " (منور، 1998: 13) .

و من خلال الاطلاع على التعريف السابقة نرى أنه في هذه المرحلة يعتري الفرد تغيرات لها اثر كبير في حياته المستقبلة، ومن ضمن هذه التغيرات الدورة الشهرية، و الاحتلام.

❸ **الدورة الشهرية** :إذا لم يتم إخصاب البويضة فإن الجسم الأصفر يضمرا تدريجياً حتى يتلاشى، مما يؤدي إلى نقص تركيز هرمون الاستروجين في الدم، مما يؤدي إلى تقلص الرحم وتمزق الأوعية الدموية المنتشرة فيه، ويسبب خروج كمية من الدم من الرحم إلى الخارج، و هذا ما يسمى بالطمث أو الحيض، و هذا يحدث كل (28) يوم تقريباً و قد تختلف من أنثى لأخرى، و هكذا تكرر مرة كل شهر، لذلك يسمى دورة شهرية (زيتون، 2005: 439) .

و يجب إعلام الفتيات أن الدين رفع عنهن الصوم والصلوة، الذهاب إلى المسجد خلالها، و أن عليهن الغسل عقب انتهاء دورة الحيض، و يستأنفن بعدها الصوم والصلوة ودخول المسجد (حسن، 2002: 46) .

و نرى الباحثة أنه لابد من توعية الفتيات بطبيعة الدورة الشهرية، و التغيرات التي تحدث خلالها، و بالإضافة لذلك يجب توعيتها بالممارسات الصحية خلالها، و هنا يبرز دور الأم، و معلمة العلوم فلهمما الدور الأكبر في توعية الفتاة بهذا الأمر .

❹ **الاحتلام** : هو ظاهرة طبيعية تصاحب مرحلة البلوغ، و يرجع سبب حدوث هذه الظاهرة إلى امتلاء الحويصلات المنوية بالسائل المنوي، و يخرج هذا المخزون من السائل لا إرادياً أثناء النوم، و يعتبر عالمة من علامات البلوغ حيث يقول تعالى في (النور، 59) " وَإِذَا بَلَغَ الْأَطْفَالُ مِنْكُمُ الْحُلْمُ فَلَيَسْتَأْذِنُوكُمْ كَمَا اسْتَأْذَنَ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ كَذَلِكَ يَسْئِنُ اللَّهُ لَكُمْ أَيَّاتٍ وَاللَّهُ عَلِيمٌ حَكِيمٌ " (البازجي 462-464:2007).

و هذا يوجب على أولياء الأمور توعية أبنائهم بماهية هذه الظاهرة، و كيفية التعامل معها، و ما يتربى عليها من تكاليف يجب الالتزام بها .

❺ تركيب الجهاز التناسلي

يعتبر الجهاز التناسلي هو الجهاز الرئيسي في عملية الإنجاب، لأن الصحة الإنجابية ترتبط ارتباطاً وثيقاً بصحة الجهاز التناسلي، فيعتبر الجهاز التناسلي من المفاهيم الأساسية في

الصحة الإنجابية، و من المفترض أن يكون وعي بتركيب الجهاز التناسلي، و وعي بالأمراض التي قد تصيبه .

أ- تركيب الجهاز التناسلي الذكري

يتكون الجهاز التناسلي الذكري من الخصيتين، و قنوات الإفرازخارجي (البربخ ، و الوعاء الناقل)، و مجموعة الغدد المساعدة (الحويصلة المنوية، البروستات، و كوبر)، و القضيب (حبيب 127:2000) . حيث تقوم الخصيتان بإنتاج الحيوانات المنوية، و يتم تخزينها في البربخ و تنتقل إلى مجرى البول عبر الوعاء الناقل (زيتون، 430:2005) .

ب- تركيب الجهاز التناسلي الأنثوي:

يتكون الجهاز التناسلي الأنثوي من المبيضان، و قناة فالوب، و الرحم، و المهبل، و الأعضاء الجنسية الثانوية، حيث يقوم المبيض بإنتاج البوopies، و يقدر عدد البوopies التي يتم إنتاجها بحوالي (400000) بويبة، و لكن القسم الأكبر من هذه البوopies يتحلل و يموت، و ينضج منها حوالي (400-300) بويبة طيلة حياة الأنثى أو حتى سن اليأس، و يتم نقل البوopies إلى الرحم بمساعدة قناة فالوب (زيتون، 435:2005) .

و ترى الباحثة أهمية التوعية في هذا الإطار، و ذلك لتقادي بعض المخاطر التي قد يتعرض لها الفرد نتيجة لجهله بتركيب جهازه التناسلي سواء لدى الأنثى أو الذكر، و في هذا الأمر لا تقتصر التوعية على الآباء فقط، و لكنها تعتمد التوعية المناهج و ما تشمله من دروس علمية تناسب المرحلة العمرية للفرد، و لا يمكن إغفال دور المعلم في قدرته على توصيل المعلومة للطالب .

ثانياً: الزواج

يعتبر الزواج أحد أساسيات الصحة الإنجابية، و لا يمكننا الإغفال عنه عند الحديث عن الصحة الإنجابية، فلا يجب أن يحدث الإنجاب في المجتمع الإسلامي بدون الزواج .

❖ تعريف الزواج :

تم تعريف الزواج بأنه عقد شرعي بين طرفين لتكوين أسرة تجمعهما، و يكون بينهما رابط رابط ديني و شرعبي و أخلاقي قوي (أبو موسى، 14:2008) .

و يتضمن مفهوم الزواج على قضيتين تمثل نوعاً من الجدل داخل المجتمعات، و هما قضية الزواج المبكر، و زواج الأقارب.

❖ الزواج المبكر

يعتبر الزواج المبكر من أكثر القضايا الجدلية في المجتمع الفلسطيني، لأنه بالرغم من انتشاره هناك من يعارضه، لأنه قد يشكل خطراً على الصحة الإنجابية.

حيث يعرف **الزواج المبكر** بأنه "عقد الزواج الذي يكون أحد طرفيه غير بالغ" (القيسي، 2010: 6).

و لقد استدل القائلون بعدم جواز الزواج المبكر بقوله تعالى " وَابْنَلُوا إِلَيْنَا مَنْ حَنَّ إِذَا بَلَغُوا النَّكَاحَ فَإِنْ أَنْسَرْتُمُوهُنَّا شَدَّا فَادْفَعُوا إِلَيْهِمْ أَمْوَالَهُنَّا لَا كَلُوكُوهَا إِسْرَافًا وَبِدَاءً إِنْ يَكُبُرُ فَأَوْمَنْ كَانَ عَنِّيَا فَلَيَسْتَعِفَ فَمَنْ كَانَ فَتِيرًا فَلِيَأْكُلْ بِالْمَعْرُوفِ فَإِذَا دَفَعْنَا إِلَيْهِمْ فَأَشْهِدُوا عَلَيْهِمْ وَكَفَى بِاللَّهِ حَسِيبًا " (النساء: 6) ، فالآية قرنت الزواج بالبلوغ ، أما القائلون بجواز الزواج المبكر فقد استدلوا بقوله تعالى " وَإِنْ خِفْنَمْ أَلَا تَقْسِطُوا فِي إِلَيَّامِي فَإِنْ كَحُوا مَا طَابَ لَكُمْ مِنَ النِّسَاءِ مَشَى وَثُلَاثَ فَرَبَاعَ فَإِنْ خِفْنَمْ أَلَا تَعْدِلُوا فَوَاحِدَةً أَوْ مَا مَلَكَتْ أَيْمَانُكُمْ ذَلِكَ أَدَنَى أَلَا تَعْوَلُوا " (النساء: 3) و من المعلوم أن اليتيم من توفي أبوه و هو لم يبلغ بعد (القيسي، 2010: 14-10) .

علمًاً بأن الدراسات أثبتت أن للزواج المبكر العديد من الآثار السلبية، و منها ما ذكره الشاعر (2005: 537-539) ما يلي :

- 1- التأثير السلبي على صحة المرأة، و ما تتعرض له من مشاكل في الحمل والولادة .
- 2- التأثير النفسي السيئ للزواج المبكر على الفتاة، حيث تكون غير مهيأة نفسياً للزواج ومستلزماته مما يشعرها بالقلق إلى حد الاكتئاب أحياناً .
- 3- معارضة الزواج المبكر لحقوق الطفل، لأنه يقع في سن الطفولة، و يحرم الطفل من حقوق الطفل التي نصت عليها المواثيق الدولية .
- 4- الزواج المبكر ينعكس سلباً على التعليم حيث يؤدي على التسرب من المدارس .
- 5- الزواج المبكر ينعكس سلباً على التنمية، و مشاركة المرأة فيها، لأنه سيقود إلى عزل المرأة عن المشاركة المجتمعية .

ما سبق ترى الباحثة أنه يجب تجنب الزواج المبكر، حتى تتجنب الآثار السلبية المترتبة عليه، لذا فإنه يفضل نشر الوعي بتلك الآثار بين شرائح المجتمع المختلفة من طلبة و مدرسين، و خاصة بين أولياء الأمور، لأنهم يكونوا غالباً في حالات الزواج المبكر هم أصحاب القرار، لذا

يجب أن تشارك المؤسسات التعليمية مع وسائل الإعلام و المؤسسات المحلية، و الجمعيات الأهلية من أجل عمل ندوات تثقيفية لشرائح المجتمع المختلفة .

٦ زواج الأقارب

يعرف زواج الأقارب بأنه " علاقة الزواج بين اثنين تربط بينهما روابط الدم " (عمر، 300:2005).

و يعتبر زواج الأقارب في المجتمع الفلسطيني هي الأعلى مقارنة مع المجتمعات العربية والإسلامية، ومن العوامل التي تقف وراء هذه الظاهرة العادات و التقاليد السائدة، و سهولة الزواج، و قلة تكاليفه، و الرغبة في الحفاظ على الميراث، و تعزيز روابط القرابة داخل العائلة، و الحرج في رفض طلب القريب (الشاعر ، 535:2005) . و يعتبر زواج الأقارب مباح كما يقول عز وجل "يا

أيها النبي إنا أحللنا لك أزواجك اللاتي آتيت أجورهن فما ملكت بینک منا أفاء الله عليك وبنات عمك وبنات عمائك وبنات خالك وبنات خالاتك اللاتي هاجرن معك فامن الله مؤمنة إن وهبت نفسها للنبي إن أماد النبي أن يسكنها خالصة لك من دون المؤمنين قد علمنا ما فرضنا عليهما في أزواجهم فما ملكت أيمانهم لا يليكون عليك حرج و كان الله غفوراً مرحوماً " (الأحزاب، 50)، و لكن

بالاستقراء في العائلات التي جعلت من سنتها زواج الأقارب، تأتي عليهم فترة ينشأ فيها ضعف عقلي و جسماني وانفعالي، و قد لا يظهر هذا الضعف في جيل مبكر، و قد يظهر في أجيال أخرى، (عمر، 303 - 305:2005). و أشارت العديد من الدراسات إلى أن زواج الأقارب خاصة إذا كان من الدرجة الأولى قد يعود بالضرر على المواليد، و يخلق فرصاً أكبر لظهور أمراض نادرة (الشاعر، 535:2005)، مع العلم أن هناك أمراض تنتقل عن الوراثة مثل الثلاسيمية و الهيموفيليا و بعض الأمراض النفسية، و مشاكل في البصر والسمع، ولكن هناك أمراض غير وراثية ولكن تلعب الوراثة دوراً في ظهورها مثل السكري و ارتفاع ضغط الدم و التكيس الكلوي (وزارة التربية و التعليم، 2008 : 233) .

و ترى الباحثة أنه يجب نشر الوعي بالمخاطر التي تنتج عن زواج الأقارب و التي يمكن أن تؤثر سلباً على تحقيق الصحة الإنجابية، و أن تتعاون المؤسسات الصحية مع المؤسسات التعليمية و التنفيذية في عمل دراسات حول الآثار المترتبة على زواج الأقارب، و العمل على نشر هذه الدراسات بكافة الوسائل الممكنة .

❖ الفحوصات الطبية قبل الزواج

بالرغم من السلامة الظاهرية لكلا الزوجين إلا أنه يمكن أن ينجبا طفلاً مريضاً، و يرجع سبب ذلك أن يكون أحد الوالدان مريضاً، أو يحمل مرضًا ما، لذلك يجب جراء الفحوصات الطبية قبل الزواج .

و تعرف الفحوصات الطبية قبل الزواج بأنها : الفحوصات الطبية التي يتم إجراءها للمرأة و للرجل قبل الزواج، و تعتبر أحد السبل لتجنب انتشار الأمراض و انتقالها من جيل لآخر و ظهور أمراض جديدة التي تنتج عن الزواج خاصة الناتجة عن زواج الأقارب .

أهداف الفحوصات الطبية التي تجرى قبل الزواج

لقد ذكر بدرج وآخرون (2009:229) أهداف الفحوصات الطبية قبل الزواج كما يلي:

- 1- التشخيص المبكر لبعض الأمراض القابلة للعلاج ومعالجتها.
- 2- التشخيص المبكر لبعض الأمراض الوراثية التي قد يكون المرأة أو الرجل حاملين لها أو الاثنين معاً حاملين لها دون أن يعلموا.
- 3- الفحص الوراثي قبل الزواج هو وسيلة لتجنب مأس أسرية ، و أطفال مرضى ، حيث أنه يوجد وراثياً في كل إنسان ما يتراوح بين (5 و 10) جينات قوية و أخرى ضعيفة في مختلف مراحل حياته ، فالفحص الوراثي يتجنب الأطفال مرض فقر الدم، و ثلاسيمييا الدم .

و لقد تحدثت الجندي (2003: 19) عن هذه المرحلة بأنها مرحلة الاستعداد للزواج و التي يتم خلالها فحص الرجل و المرأة، للوقاية من الإصابة بأية أمراض بعد الزواج، أو ضعف الإنجاب للرجل أو للمرأة، و من ضمن هذه الاختبارات التي يتم إخضاع الفتاة لها :

- 1- كشف إكلينيكي لتأكد من اكتمال مظاهر البلوغ و الأنوثة عند الفتاة .
- 2- كشف بالموجات فوق الصوتية لمراجعة الجهاز التناسلي ، و اكتشاف أية عيوب خلقية قد تعيق الإنجاب .
- 3- تحليل دم كامل لمعرفة واكتشاف أي مرض مثل الأنيميا، كذلك يساعد هذا الفحص في معرفة إذا كان Rh موجب أو سالب فإذا كان موجب لا توجد مشكلة، و لكن إذا كان سالب فيجب إجراء فحص للزوج .

أما بالنسبة للاختبارات التي يجب أن يخضع لها الشاب هي :

- تحليل السائل المنوي لمعرفة قدرته على الإنجاب في المستقبل .

و لقد ذكر بدرج و آخر (2009:230-231) الفحوصات الطبية التي تتم ما قبل الزواج كما يلي :

بالنسبة للرجل :

- 1- الكشف الطبي السريري .
 - 2- تحليل بول كامل .
 - 3- تحليل الالتهاب الكبدي الوبائي .
 - 4- تحليل كشف مرض الزهري .
 - 5- تحليل فحص السكر بالدم.
 - 6- فحص فصيلة الدم
 - 7- تحليل صورة دم كاملة .
 - 8- فحص الحيوانات المنوية .
 - 9- فحص الخلو من الأمراض الوراثية
 - 10- تحليل كشف فيروس مرض ناقص المناعة للجسم .
 - 11- فحص الرحلان الكهربائي لخضاب الدم للتأكد من خلو الدم من مرض الثلاسيميا .

أما بالنسبة للمرأة :

- ١- الكشف الطبي السريري .
 - ٢- فحص فصيلة الدم .
 - ٣- تحليل الحصبة الألماني .
 - ٤- تحليل الالتهاب الكبدي الوبائي ب .
 - ٥- تحليل فحص سكر الدم .
 - ٦- تحليل بول كامل .
 - ٧- فحص الخلو من الأمراض الوراثية.
 - ٨- تحليل صورة دم كاملة وسرعة الترسيب بالدم .
 - ٩- تحليل جرثومة الحمل (تكسو بلازما) أي جرثومة القطط .
 - ١٠- فحص الرحلان الكهربائي لخضاب الدم للتأكد من خلو الدم من مرض الثلاسيميا .

و لقد اختلفت آراء العلماء المعاصرة حول الفحوصات الطبية، فهناك من يمنعها لسوء استخدام النتائج المترتبة عليها و تسريبها و نشر الشائعات، و الحالة النفسية التي تسببها إذا تبين إصابة الابن أو الابنة، و هناك من يجيزها لأنها تساعد في تحقيق الأهداف السابق ذكرها و

يستدلوا على ذلك بقول الله عز وجل " هُنَالِكَ دَعَا زَكَرِيَا مَرْيَمَ قَالَ رَبِّنِي مِنْ لَدُكَ خُرُقٌ طَائِيَّةٌ إِنَّكَ سَمِيعُ الدُّعَاءِ " (آل عمران:38)، ولكن عند المقارنة بين الفريقين نرى أن رأي المجيزين هو الأقوى و ذلك لانتشار الأمراض في العصر الحالي و لا سبيل لتفادي ذلك إلا بالفحص الطبي(عمر،2005:307-309) . و يجب أن نحرص على تحنب الضرر بالأفراد قدر المستطاع فعن ابن عباس قال قال رسول الله - صلى الله عليه و سلم - " لا ضرر لا ضرار " (القوزويني، 1998: 27) .

و من خلال استعراض الآراء السابقة ترى الباحثة أنه من الأجر عمل الفحوصات الطبية قبل الزواج، لأنها تقى من إنجاب أطفال مرضى، ولكن يجب أن يكون هناك وعي في التعامل مع نتائج الفحوصات و المحافظة على سريتها، و عدم نشرها لتفادي الآثار النفسية و الاجتماعية المرتبطة على ذلك .

ثالثاً : التغذية

❸ تعريف التغذية

يعتبر الغذاء ذو أهمية كبيرة للإنسان في أي مرحلة من عمره سواء كان طفل، أو شاب، أو في مرحلة متقدمة من العمر، ولكننا نولي الطفل والأم اهتماماً خاصاً بتغذيتهم، فتغذية الطفل السليمة تبني منه شاب سليم و تغذية الأم المتوازنة تساعدها في إنجاب طفل سليم وبالتالي يمكن أنتحقق الصحة الإنجابية .

فالتجذية هي عبارة عن " كل العمليات التي يقوم بها الكائن الحي من أجل الحصول على كل ما هو لازم لبناء جسمه و خلاياه و ممارسة أنشطته " (فضه، 2004:104) .

و تعرفها عبد الله و آخرون (2007:11) بأنها مجموع العمليات التي بواسطتها يحصل خلاها الكائن الحي على المواد الضرورية لنموه و حفظ حياته، و تجديد أنسجته، و توليد الطاقة اللازمة للاستمرار في حياته .

❹ المجموعات الغذائية :

لقد تم تقسيم الغذاء إلى مجموعات غذائية حسب القيمة الغذائية، و دورها الوظيفي، و هناك عدة نماذج للمجموعات الغذائية، فمنها ثلاثة و رباعية و سباعية (صادق، 2011:456) .

و من التقسيمات تقسيم (صادق، 2011: 457 - 461) :

- 1- مجموعة الحليب و منتجاته .
- 2- مجموعة الخضروات و الفواكه.
- 3- مجموعة اللحوم و البقول .
- 4- مجموعة الحبوب و الخبز.

٦ **تغذية الطفل:** في البداية يفضل أن يكون الاعتماد على حليب الأم لأنه " يكفل حليب الأم للطفل كافة احتياجاته الغذائية منذ الولادة، إذ يتناسب كماً و نوعاً مع هذه الحاجات " (البابا، دت: 104). و بعد ذلك يمكن الاعتماد تدريجياً على الأطعمة المختلفة إلى أن يتم الفطام، و الاعتماد الكلي على الأغذية المختلفة مع مراعاة التوازن الغذائي .

٧ **تغذية المراهق :** ينمو المراهق بسرعة، لذا فهو بحاجة إلى كميات كبيرة من الحليب لتؤمن في نمو البدن و الأسنان، و يحتاج إلى مزيد من الفواكه و الخضار و البيض، كذلك يجب تأمين احتياجاته من الحديد ، و لا ضرر من تناول كميات قليلة من الحلويات (البابا، دت : 111 - 113).

٨ **تغذية الحامل :** تعتبر التغذية الصحية من الأمور التي ينبغي على للحامل أن تطلع عليها الحامل اطلاقاً حسناً، إذ توجد علاقة وثيقة بين تغذية الحامل و بين حالة الطفل الصحية (زلزلة، 2000: 65).

و تحتاج الحامل إلى تغذية خاصة، فيجب أن يؤمن للحامل العناصر الغذائية الضرورية لها في مقدمتها الكلس و الفوسفور ، و الحديد، كذلك يجب أن تتناول الحامل القدر الكافي من الفيتامينات، و يجب أن تنظم الوجبات الغذائية بصورة تتلائم مع الحاجة و العمل، و حالة أنابيب الهضم (البابا، دت : 121-122) .

٩ **تغذية المُرِض :** تزداد حاجة الأم المُرِض إلى الغذاء، و ذلك حفاظاً على إفراز الحليب الضروري للوليد، و تزداد حاجة المُرِض من البروتينات بمقدار الثلث يومياً، و يجب أن تتناول مختلف أنواع الفيتامينات، و يجب الأخذ بعين الاعتبار أن التغذية الجيدة تكفي الأم حاجتها، و تؤمن للرضيع ما يحتاجه (الباب، دت: 122-123) . و يجب على الموضع أن تتمتع عن التدخين، و أن تبتعد عن بعض المواد المنبهة و المشهية مثل الفلفل و البهارات فإن ذلك سيؤدي إلى حدوث بعض الاضطرابات المعوية و المعوية عند الوليد (زلزلة ، 2000: 76).

و ترى الباحثة أنه يجب توعية الأفراد بإختلاف جنسهم أو عمرهم بأهمية الغذاء المناسب لكل مرحلة، و يشترك في هذه التوعية الأسرة و المدرسة بما فيها من مناهج، و المعلم القدوة، و أيضاً يمكن أن يكون لوسائل الإعلام دور فاعل في هذه التوعية .

رابعاً: المراهقة :

تعتبر المراهقة من أكثر المراحل حساسية في التعامل مع الأبناء، و التي يجب إتباع الأساليب التربوية خلالها، خاصة فيما يتعلق بالصحة الإنجابية، لأن المراهق في هذه المرحلة يبدأ بالاهتمام ببعض قضايا الصحة الإنجابية.

٤ تعريف المراهقة :

تعرف المراهقة بأنها هي مرحلة حيوية في نمو الفرد إذ تتشكل فيها صحة الفرد، و تكوينه الثقافي، و ينضج من الناحية البيولوجية و الجنسية، و يبدأ تطوره النفسي و الاجتماعي (حسن، 2002: 35) .

و تعرف بأنها فترة انتقال تدريجي من مرحلة الطفولة إلى مرحلة جديدة يحس فيها الفتى أو الفتاة أن هذه المرحلة مختلفة بسبب التغيرات التي تنشأ على تكوينه الجسدي، و قد يصعب ملاحظة هذا التغيير، إلا أنه شيئاً فشيئاً تتضح التغيرات الجسمية و الانفعالية و النفسية (منور، 1998: 11).

و من خلال استعراض التعريفات السابقة نجد أنها جميعاً تتفق في أن الفرد في فترة المراهقة يشهد العديد من التغيرات و من ضمن هذه التغيرات ما يلي :

أ- التغيرات الجسدية عند الإناث في مرحلة المراهقة

لقد ذكرت وزارة التربية و التعليم (2008: 54) علامات البلوغ الجسدي عند الإناث في مرحلة المراهقة كما يلي :

- 1- زيادة في النمو، خاصة في الطول والوزن .
- 2- نمو الثديين، و يعتمد حجم الثديين على عامل الوراثة و ليس الوزن .
- 3- نمو عظام الحوض و استدارة الوركين .
- 4- ظهور الشعر في منطقة العانة و تحت الإبطين .
- 5- زيادة إفراز الغدد العرقية و تراكم الدهن في أماكن معينة .
- 6- بدء الدورة الشهرية .

7- زيادة نمو العضلات .

بـ- التغيرات الجسدية عند الذكور في مرحلة المراهقة

لقد ذكرت وزارة التربية و التعليم دليل تدريبي في صحة المراهقة (54: 2008) علامات البلوغ الجسدي عند الذكور في مرحلة المراهقة كما يلي :

1- زيادة في النمو، خاصة في الطول و الوزن .

2- كبر حجم القضيب و الخصيتين .

3- نمو الشعر تحت الإبطين و في منطقة العانة و على الصدر والوجه .

4- زيادة إفرازات الغدة العرقية و الدهنية .

5- تغير نبرة الصوت إذ يصبح خشناً .

6- زيادة نمو العضلات و قوتها .

7- اتساع الكتفين .

8- بدء القذف المنوي .

بـ- التغيرات النفسية والاجتماعية والعقلية في مرحلة المراهقة

يتعرض الفرد في مرحلة المراهقة للعديد من التغيرات، و من هذه التغيرات النفسية التي تم ذكرها وزارة التربية و التعليم (61: 2008) كما يلي :

1- الحساسية الزائدة و سرعة التأثر، و ذلك نتيجة للتغير في توازن إفرازات الغدد .

2- البحث عن الذات، ففي هذه المرحلة من الحياة يبحث المراهق عن هويته و يشعر بعدم الوضوح، و كثيراً ما يتسائل : مالذا أريد ؟ لمن أنتمي ؟ من أنا ؟

3- التقلب في المزاج مما يجعل من الصعب التفاهم معه .

4- صراع دائم مع الاتجاهات و القيم والمثل، فكثيراً ما تكون ممارسات الكبار في الحياة اليومية متناقضة مع القيم والمثل مما يؤدي إلى الحيرة والشك .

5- عدم الثبات في السلوك و التأرجح بين الهدوء و الثورة، فهو يتحول بسهولة من طرف إلى آخر في انفعالاته، و قلما يستطيع التحكم بانفعالاته الخارجية، فيثور لأتفه الأسباب.

6- القلق و الاكتئاب والتوتر عدم الاستقرار النفسي .

7- الاهتمام كثيراً بالظاهر الخارجي .

8- اليقظة الدينية العامة، حيث تسود روح التأمل و النشاط الديني .

9- الغضب و الثورة و التمرد على مصادر السلطة في الأسرة و المدرسة ... الخ .

10- الاستغراق في حلم اليقظة .

11- بدء الميل و الاهتمام بالجنس الآخر .

و ترى الباحثة أنه نظراً للتغيرات السابق ذكرها يجب أن تكون أكثر حرصاً في التعامل مع الأبناء في هذه المرحلة، و يجب أن يكون لدى المعلمون، و أولياء الأمور الوعي الكافي بطبيعة هذه المرحلة و ما يتبعها من تغيرات، و بالأساليب التربوية المناسبة للتعامل مع الأبناء في هذه المرحلة، لكي يساعدوا الأبناء في اجتياز هذه المرحلة بكامل صحتهم .

خامساً: الحمل

يعتبر الحمل هو المرحلة الأكثر أهمية في عملية الإنجاب لذلك يجب أن يكون من المفاهيم الأساسية للصحة الإنجابية و التي يجب أن يكون وعي لدى الأفراد بها، و يبدأ الحمل بحدوث عملية الإخصاب .

❖ تعريف الإخصاب .

هو اتحاد حيوان منوي واحد مع بويضة ناضجة، لتكوين الزيجوت، حيث تتحد نواتهما في نواة واحدة تحتوي العدد المزدوج للكروموسومات الأصلية (2n) (زيتون، 2005:440) .

❖ تعريف الحمل:

هو " حال الأنثى منذ الإلقاء و حتى خروج محصول الحمل أو استخراجه، ويمتد الحمل الطبيعي 40 أسبوعاً " (حسن، 2002:63) .

و تعرفه الباحثة بأنه الفترة التي تبدأ بالإخصاب، و ينمو خلالها الجنين تدريجياً، و تستمر حتى خروج الجنين من الرحم، و يستمر الحمل الطبيعي 40 أسبوعاً .

❖ مؤشرات الحمل :

يوجد بعض المؤشرات التي يمكن من خلالها الاستدلال على حدوث الحمل و من هذه المؤشرات ما ذكره حشاش (2008:202) :

- 1- انقطاع الطمث، و إيجابية تجربة الحمل .
- 2- غثيان الصباح و التقيؤ .
- 3- الإرهاق و كثرة النوم .
- 4- تكرار و إلحاح البول.

❖ مراحل الحمل

" بعد أن يتم التلقيح تقوم البويضة الملقحة (الزيجوت) بمتابعة رحلتها في طريقها إلى الرحم، و تستغرق هذه المرحلة حوالي ثلاثة أيام " (عبد الحميد، 1994:106)، حيث يتم خلال هذه الفترة

انقسام الزيجوت، و تكون الكرة الجرثومية التوتية التي تحاول أن تجد طريقها بين الغشاء المخاطي للرحم الذي يكون سميكًا وممتليء بالأوعية الذي يتحول إلى المشيمة التي تقوم بكل الوظائف الحيوية للحمل (عمراء، 2002: 61) . و يتكون حول الجنين غلاف واقٍ مملوء بالسائل الأمنيوسي يسمى بالسائل الرهلي ، و يعمل هذا الغلاف على حفظ حرارة الجنين، و يخفف الصدمات الخارجية، و يقي الرحم من دخول الجراثيم (مزاهرة، 2002: 68) . ثم يبدأ بعد ذلك الجنين بالنمو التدريجي و تبدأ التغيرات تظهر على الحامل .

و ترى الباحثة أن كتاب الله عز وجل هو الأسبق في التحدث عن مراحل الحمل حيث قال تعالى في سورة المؤمنون (14-12) " وَلَقَدْ خَلَقْنَا إِنْسَانًا مِّنْ سُلَالَةٍ مِّنْ طِينٍ ثُمَّ جَعَلْنَاهُ نُطْفَةً فِي قَارِبٍ مَّكِينٍ ثُمَّ خَلَقْنَا النُّطْفَةَ عَلَقَةً فَخَلَقْنَا الْعَلَقَةَ مُضْغَةً فَخَلَقْنَا الْمُضْغَةَ عَظَامًا فَكَسَوْنَا الْعِظَامَ لَحْمًا ثُمَّ أَنْشَأْنَاهُ خَلْقًا آخَرَ فَنَبَرَكَ اللَّهُ أَحْسَنُ الْخَالِقِينَ" (سورة المؤمنون، 12 - 14) فنرى في الآية السابقة الوصف التفصيلي لمراحل خلق الإنسان و التدرج في مراحل الحمل حيث يكون الجنين نطفة ثم علقة ثم مضغة، إلى أن يكتمل نموه، و هذا ما توصل له العلم الحديث بعد اختراع وسائل التكنولوجيا .

❖ التغيرات و تطور الجنين أثناء الحمل :

يبدأ في الشهر الأول تكون الجهاز السمعي و البصري، كذلك يبدأ تكون دورة دموية للجنين منفصلة عن الأم و يبدأ تكون اليدين ، ثم في الشهر الثاني ينتفع صدر الأم و يتكون رأس الجنين و الأذرع و الرجلان و بداية للأصابع، و في الشهر الثالث يبدأ بطن الأم بالبروز، و تبدأ أعضاء الجنين بالعمل و يكبر حجم رأسه و يصل طول الجنين إلى بوصلتين، و في الشهر الرابع تبدأ الأم بالشعور بحركة الجنين، و عضلات الوجه تبدأ بالعمل، و تظهر الأظافر، أما في الشهر الخامس تتواتر أعصاب الأم، و يسمع نبضات الجنين من خلال السمعاء، أما في الشهر السادس تشعر الأم ببعض التقلصات أثناء الليل، و تتكون أهداب الجنين وبشرته، و بصمات الأصابع، و في الشهر السابع و الثامن يزداد وزن الطفل على مثانة الأم فتجد رغبة بالتبول بكثرة، و تشعر بضيق بالتنفس، و تبتت جذور الشعر للطفل، و يصبح لدى الجنين العناصر الأساسية للحياة، أما في التاسع فإنه تكتمل خصائص الجنين استعداد للولادة (مزاهرة، 2001: 69-71) .

و ترى الباحثة أنه لتحقيق أعلى مستوى من الصحة الإنجابية يجب أن يكون لدى الأمهات الوعي الكافي بالحمل بمختلف جوانبه، من مؤشرات الحمل و مراحله، و التغيرات التي تحدث للجنين و الأم خلال مراحل الحمل .

§ التوائم :

يمكن أن تتجه الأم أكثر من طفل في الحمل الواحد هذا ما يسمى إنجاب التوائم .

و عملية حدوث الحمل بالتوائم يعتمد على عوامل طبية و بيئية و وراثية متنوعة، كذلك فإن نسبة التوائم تختلف باختلاف البلدان والأجناس و لكن النسبة العامة لإنجاب التوائم هي واحد إلى (80)، و حالياً يمكن استخدام الأدوية لإنجاب التوائم مثل الكلوميد و البرجونال، و هرمونات تقوية الغدد التناسلية (الجاعوني، 1993:293).

و هناك نوعين من التوائم و هما :

1- التوائم المتماثلة :

تحدث نتيجة تلقيح بويضة واحدة بواسطة حيوان منوي واحد، و في حالة الانقسام تت分成 إلى قسمين و ينمو كل قسم مكوناً جنيناً مستقلاً، و في هذه الحالة تتصل هذه الأجنة بشيمة واحدة كذلك يكون التوامان من نفس الجنس، و يتشاربهان في كل الصفات الوراثية (عبد الحميد، 1994:1215-1216). و "إذا انفصلت البويضة المخصبة متأخرة فإن ذلك يؤدي غالباً إلى إنتاج توائم ملتصقة تسمى التوائم السيامية" (زيتون، 2005:441-442).

2- التوائم غير المتماثلة :

تحدث نتيجة الإخصاب لبويضتين أو إخصاب بويضة بأكثر من حيوان منوي، بذلك ينمو جنينان أو أجنة مستقلة عن بعضها تماماً، و لكل جنين مشيمة خاصة به، (عبد الحميد، 1994:1216) . و "قد تكون هذه التوائم متشابهة أو مختلفة في الجنس و الشكل الخارجي و التركيب الوراثي، و مجاميع الدم و لكنها مختلفة قطعاً في بصمات الأصابع (زيتون، 2005:441).

سادساً: الإجهاض

في بعض الحالات قد لا يكتمل الحمل لدى المرأة و يموت الجنين و تتعرض المرأة لعملية تسمى الإجهاض .

§ تعريف الإجهاض

يعرف الإجهاض بأنه "إلقاء المرأة جنينها قبل اكتمال مدة الحمل، سواء كان حياً ثم مات، أو وضعته ميتاً دون أن يعيش، و سواء كان ذلك بالإلقاء، بفعل منها، أو من غيرها" (خطاب و أبو جريبان، 2007:65).

و يعرف بأنه انتهاء الحمل قبل أن تكون للجنين القدرة مستقلاً عن أمه ، أي قبل تمام الأسبوع الثامن و العشرين، لأسباب منها فساد الجنين و الحفاظ على حياة الأم (البغدادي، 2008:23).

و عرفه اليازجي (2007: 417) بأنه " إلقاء الحمل ناقص الخلق أو ناقص المدة، ذكرأً كان أو أنثى، مستعينين الخلقة أو غير مستعينين الخلقة، سواء نفح فيه الروح أو لم تتنفس، سواء كان الإلقاء بفعل فاعل أو تلقائياً".

٦ أنواع الإجهاض

هناك أنواع متعددة من الإجهاض كما ذكرتها الجندي (2003: 12) :

- 1- الإجهاض المنذر : و من علامته النزيف الرحمي و مغص وألم أسفل البطن والظهر .
- 2- الإجهاض المحتم : يكون النزف فيه أشد من الإجهاض المنذر، و يستمر هذا النزف إلى أن يطرد الرحم كل محتوياته .
- 3- الإجهاض غير الكامل : و يتميز بوجود جزء من الجنين كالمشيمة مثلاً داخل الرحم بعد خروج جزء منها للخارج وأعراضه لا تختلف في شيء عن الإجهاض المحتم .
- 4- الإجهاض نتيجة التلوث : و يحدث إذا وصلت العدوى بميكروب من الميكروبات المرضية إلى داخل الرحم في أي نوع من أنواع الإجهاض السابقة .

ولقد أوجز القيسى (2006: 21-23) أنواع الإجهاض كما يلي :

- 1- الإجهاض الطبيعي .
- 2- الإجهاض المعتمد وينقسم إلى :
 - أ- الإجهاض الطبيعي .
 - ب- الإجهاض خشية الفضيحة .
 - ت- الإجهاض الجنائي .
 - ث- إجهاض الجنين المشوه .

و لقد قسم اليازجي (2007: 417-418) أنواع الإجهاض كما يلي :

- 1- الإجهاض التلقائي : و يكون عندما يتم طرد الرحم للجنين الذي لا يمكن أن تكتمل له عناصر الحياة بسبب تشوه يصيبه من مرض يصيب أمه مثل السكري أو الحصبة الألمانية.
- 2- الإجهاض المفتعل: ويكون نتيجة للاعتداء على الجنين من قبل الأم أو الآخرين.
- 3- الإجهاض المتكرر : قد يكون راجع إلى اتساع الرحم أو أمراض الجنين الوراثية.

4- الإجهاض الاجتماعي (الجنائي) : و يكون سببه الرغبة في عدم الإنجاب ، أو المحافظة على الرشاقة و المظاهر ، أو التستر على فاحشة أو قتل الإناث دون الذكور بعد معرفة جنس المولود .

❖ أسباب الإجهاض :

لقد حدد البازجي (2007: 419) أسباب الإجهاض كما يلي:

1- فساد الجنين .

2- فساد في طبيعة الأم .

3- فساد يتعرض له الجنين من الخارج .

4- المحافظة على حياة الأم .

5- الرغبة في عدم الإنجاب.

7- إنجاب الذكور دون الإناث .

8- التستر من الفاحشة .

ترى الباحثة انه بالإضافة لما ذكر فإن ممارسات الاحتلال من الأسباب التي تؤدي للإجهاض في المجتمع الفلسطيني ، و من ضمن هذه الممارسات الغازات السامة التي يستخدمها ضد الشعب الفلسطيني ، خاصة تلك التي استخدمت في الحرب على غزة عام (2008).

❖ مضاعفات الإجهاض :

ينتج عن الإجهاض العديد من المضاعفات، منها سريعة الحدوث مثل تمزق عنق الرحم، وإصابة أو ثقب جدار الرحم، والنزف، ومن هذه المضاعفات بطئية الحدوث مثل التهابات عنق الرحم، و تقرحات عنق الرحم، و التهابات باطن العنق (خطاب و أبو جريبان، 2007 : 105 - 108) .

وترى الباحثة أنه بالإضافة على ما ذكر من مشاكل جسدية، فإنه يمكن أن يؤدي الإجهاض لبعض المشكلات النفسية لدى الأم التي فقدت جنينها .

❖ حكم الشرع في الإجهاض

" المالكية و الظاهرية و الشيعة الإمامية قالوا بحرمة الإجهاض في كل الأطوار ، و أن الحنابلة و الشافعية و الزيدية قالوا بالجواز مع الكراهة إلى حين تخلق الجنين، و قد حددوا مدة لذلك و هي أربعون يوماً، أما الحنفية فقد ذهب إلى الجواز أيضاً ما لم يتحقق الجنين و لكنهم لم يتفقوا على تحديد مدة لذلك " (القيسي، 2006 : 38-39) .

و لكن مع ما توصل له العلم الحديث حول مراحل تكون الجنين فإن علماء الشريعة المعاصرین أكثر ميلاً إلى منع الإجهاض منذ اللحظة الأولى لتكوين الجنين و استقراره بالرحم، ولكن إذا ما تأكّدت الخطورة على حياة الحامل و استحال التوفيق بين حياة الأم و الجنين فإنه لا يجوز التفريط بحياة الأم لأجل الجنين (الشاعر، 2005: 534).

و تتفق الباحثة مع رأي الشاعر في أنه من الأجرد الحفاظ على حياة الأم، إذا لم يكن هناك آخر، لأنه يقع على كاهلها مسؤوليات أخرى، وقد يكون لديها أبناء بحاجة لرعايتها.

ساعاً : الولادة

تعريف الولادة : تعرف الولادة بأنها " عبارة عن سلسلة خطوات تتمرر عن خروج الجنين والمشيمة والأغشية من الرحم عن طريق القناة التنسالية " (مظاهرة، 2002:96).

و تعرفها الباحثة بأنها العملية التي تضع الأم خلاه طفلها، و يصاحبها انفصال و خروج المشيمة و الغشاء المحيط بالطفل، و قد تكون الولادة طبيعية أو قصصية أو بالملقط أو بالشفط .

مراحل عملية الولادة :

تم عملية الولادة الطبيعية في خمس مراحل كما ذكرتها حبيب (2000:153-154):

- 1- تؤدي الانقباضات العضلية المتزايدة كل (3-5) دقائق، إلى تمدد عنق الرحم و تدوم هذه المرحلة بين (6 و 24) ساعة .
- 2- يدخل رأس الطفل عنق الرحم، و تحدث الانقباضات كل (2-3) و تضغط الألم على العضلات لتحريك الطفل .
- 3- يلتف رأس الطفل لينزل و ينفجر السلي و يتسرب منه السائل، و تستمر الانقباضات العضلية.
- 4- يظهر رأس الطفل ويلتف كتفاه كي يتمكن من الخروج .
- 5- يظهر الطفل بأكمله و يبدأ بالتنفس و يقطع حبله و يخرج المشيمة و البُنْي الأخرى من خلال قناة الولادة، و تدوم المراحل (2-5) بين نص ساعة وساعة .

أنواع الولادة :

أ- الولادة الطبيعية : هي الولادة التي تتم في الميعاد الطبيعي بشكل تلقائي، تعتمد على جهد الأم، بدون محرضات للولادة أو وسائل معايدة (الهمص، 2010 : 23-24)

ب-الولادة القصريّة : هي الولادة التي تتم بإجراء عملية جراحية، و يجب الإعداد لها و مراعاة أصول التعقيم، و الأساليب الجراحية و التمريضية (مزاهرة، 2002: 98).

ت- الولادة بالملقط : يوضع الملقط حول رأس الجنين أثناء المخاض، ثم يقوم الطبيب بسحب الجنين بالملقط حتى يساعد في عملية الولادة، و يجب عدم استخدام القوة حتى لا يتضرر الجنين (مزاهرة، 2002: 99).

ج- الولادة بالشفط : تتم هذه العملية باستخدام جهاز الشفط، حيث يتم سحب الهواء الموجود داخل الجهاز فيلتتصق رأس الجنين في التجويف الداخلي للجهاز، و يقوم الطبيب بسحب الجنين بواسطة أنبوب مطاطي متصل بالقطعة الملتصقة بالرأس، و يجب عدم استخدام القوة الزائدة بالسحب خوفاً من حدوث الضرر على رأس الجنين (مزاهرة، 2002: 99).

و ترى الباحثة أن من الأفضل أن تتم الولادة بالطريقة الطبيعية، و لكن الحالة الصحية للأم و الجنين تحدد نوع الولادة المناسبة .

❖ الرعاية بعد الولادة :

لا تنتهي الرعاية و العناية بالأم و طفليها بعد الولادة حيث أن الاهتمام بالصحة الإنجابية عملية مستمرة، و تتمثل الرعاية بعد الولادة بالإجراءات التي ذكرها اليازجي (335:2007) :

- 1- التأكيد من عدم وجود نزيف لدى الأم، و إذا تم التأكيد من ذلك يتم تقبيل الطفل من أمه حتى تقوم بعملية الرضاعة .
- 2- يستحب إعطاء النساء مستحلب البابونج المحلي بالسكر لعلاج مغص الرحم .
- 3- إضافة الحليب للوجبات اليومية للأم و الامتناع عن المواد الحارة والدهنيات.
- 4- يجب أن تحافظ النساء على نظافتها الشخصية بشكل مستمر .

و تضيف الجدي (2003: 20) ما يلي :

- 1- رعاية الطفل الرضيع من حيث التغذية و التطعيمات و متابعة نموه.
- 2- الحرص على التغذية الجيدة للأم أثناء الرضاعة .

و ترى الباحثة انه لتحقيق السلامة للأم و الطفل يجب أن يكون وعي لدى الأفراد بطبيعة هذه المرحلة و أنواعها و طرق الرعاية بعدها لأن أي إهمال أو خطأ قد يسبب مشاكل دائمة لدى الطفل و الأم، لذلك يجب نشر الوعي بإجراءات الرعاية بعد الولادة من خلال ندوات تنفيذية تنظمها المؤسسات الصحية، و يقوم بالإشراف على هذه الدورات مجموعة من الأخصائيين في المجالات المختلفة كالطب و الغذاء، و إضافة لذلك يفضل وجود أخصائيين في اللياقة البدنية لتزويد الأمهات بطرق الرياضة الصحية و التي تساعدها على استعادة صحتها .

ثامناً : الرضاعة

هي العملية التي يحصل خلالها الطفل على غذائه، و تكون إما طبيعية من حليب الأم، أو تكون صناعية .

٤ الرضاعة الطبيعية

هي الرضاعة التي يعتمد فيها الطفل في تغذيته على حليب الأم .

و تتميز الرضاعة الطبيعية بالعديد من المميزات التي جعلت منه أفضل غذاء للطفل خصوصاً في الأشهر الأولى من حياته، و من هذا المميزات ما ذكرته رضا (2005 ، 177 - 178) :

- 1- يحتوي لبن الأم على كل المواد الغذائية بالكميات والتركيب التي يحتاجها الرضيع خلال الأشهر الأربع أو الستة الأولى .
- 2- لبن الأم يقي الرضيع من الإصابة بالأمراض، فهو نظيف وخالي من البكتيريا و يحتوي على أجسام مضادة للكثير من أنواع العدوى الشائعة، ويحتوي لبن الأم على خلايا الدم البيضاء الحية التي تساعد على محاربة الأمراض .
- 3- يحتوي لبن الأم على إنزيم الليبار الذي يساعد على هضم الدهون، كذلك فهو سريع الهضم مما قد يجعل الطفل يرغب في الرضاعة مرة أخرى .
- 4- لبن الأم لا يفسد مطلقاً في ثديي الأم، حتى لو لم يرضع الطفل لعدة أيام .
- 5- تساعد الرضاعة الطبيعية على وقف النزيف بعد الولادة .
- 6- لبن الأم رخيص الثمن فهو لا يشتري بالمال .
- 7- تشير الدلائل إلى أن سرطان الثدي هو أقل حدوثاً في المجتمعات التي تنشر فيها الرضاعة الطبيعية .

ويضيف بدران و مزاهرة (2008 ، 111) مميزات أخرى للبن الأم فهو سريع وسهل الهضم، و لا يسبب اضطرابات معوية، ويحوي أجساماً مناعية تقي الطفل من الأمراض، و لا يحتاج إلى تحضير، و نظيف ومعقم، و متوفراً بشكل دائم، و اقتصادي، و حرارته مناسبة للرضيع، كذلك يحتوي كميات كافية من الماء تقي الطفل من مخاطر الجفاف .

وتضيف الجندي (2003:13) فوائد أخرى للرضاعة الطبيعية مثل فهي تساعد انقباض الرحم مما يؤدي إلى توقف نزيف ما بعد الولادة، كذلك تعمل على سرعة استعادة الأم لوزنها الطبيعي، و يجعلها أكثر نشاطاً، و يقل التعرض للإصابة بالاكتئاب النفسي.

و بالإضافة لفوائد والمميزات السابق ذكرها، هناك فائدة دينية تجسد في قوله تعالى "يَوْمَ تَرَى هَنَا تَذَهَّلُ كُلُّ مِنْ ضَعَتِ عِنْدَهَا أَرْضَعَتْ وَكَسَّعَ كُلُّ ذَاتٍ حَمَلَتْ حَمَلَهَا وَقَرَى النَّاسَ سُكَارَى وَمَا هُمْ بِسُكَارَى وَلَكِنَ عَذَابَ اللَّهِ شَدِيدٌ" (الحج:2) ففي الآية السابقة تصريح و تلميح إلى أن الالتزام بالرضاعة هو التزام بأوامر الله (اليازجي، 2007: 372-373).

٦ الآثار النفسية والسلوكية المترتبة على الرضاعة

أ- الهدوء والتوافق

بالإضافة لجميع الفوائد والمميزات التي تم ذكرها فإن للرضاعة آثار نفسية على الطفل والأم، فكما ذكر أبوسخيل (2007:118) أن علماء النفس قالوا أن الأطفال الذين ينعمون بالرضاعة يكونوا أكثر هدوءاً وأقل توتراً، فالرضاعة السليمة تجعل الطفل يتصرف بالتفاؤل وبالاجتماعية و التوافق مع الآخرين.

ب- النمو الانفعالي للرضيع

يعتبر لبن الأم أكثر من مجرد تغذية، فله دور في الارتباط بين الطفل و أمه، و تكون علاقة الارتباط أسهل عندما تبدأ الرضاعة الطبيعية بعد الولادة مباشرة (رضا، 2005: 180).

و تقول الجندي(2003:13) إن الرضاعة الطبيعية لها دور كبير في العلاقة بين الأم والطفل، فهي تقوى العلاقة العاطفية بين الأم والطفل مما يعود بالفوائد النفسية على الطفل و الأم.

و لقد أشار القرآن الكريم إلى أن الرضاعة الطبيعية توقد العاطفة، و تحرك نوازع الأمومة، و نستدل على ذلك فيما حصل مع سيدنا موسى و أمه، فعندما خافت أمه عليه أوحى الله له أن ترضعه فقال تعالى " وَأَوْحَيْنَا إِلَيْهِ أَمْرًا مُوسَى أَنَّ أَرْضَعِيهِ فَإِذَا حِفْتَ عَلَيْهِ فَالْقِيمَةُ فِي الْيَمِنِ لَا تَخَافِي وَلَا تَعْزَّزِي إِنَّا سَادُوكُمْ إِلَيْكِ وَجَاعِلُوكُمْ مِنَ الْمُسْلِمِينَ" (القصص، 7) و ذلك لتولد الاستجابات الحسية، و ليتدفق ثمرة ثدييها و لينسج حياته (اليازجي، 2007:370).

و يرى علماء النفس أنه خلال الرضاعة تتمو لدى الطفل بعض الحالات الوجدانية مثل الحب و الكراهية و الحزن و الغضب و الخوف و السرور، فيذكر علماء النفس أن أول الانفعالات الوجدانية هي تعلق الطفل بأمه، و رغبته بأن يظل متتصقاً بها و يصاحب هذا السرور عندما تضمه أمه و ترضعه، و يشعر بالغضب إذا نزعها ثديها من فمه، و يرى علمان النفس أن حرمان الرضيع يؤدي إلى الجنوح و العنف و العدوانية (أبوسخيل، 2007: 120).

و مما سبق ترى الباحثة أن القدرة على الإرضاع الطبيعي فرصة يجب اغتنامها، و عدم تضييعها سدى لما ستعود به على الطفل والأم والأسرة من منافع، و يجب أن يكون لدى الأم الوعي بمميزات الرضاعة الطبيعية، و الآثار النفسية و السلوكية المترتبة عليها، لأن التزام الأم بالرضاعة الطبيعية هو أحد وسائل تحقيق الصحة الإنجابية .

❸ **اللبأ:** هو الحليب الذي يتم إفرازه في القسم الأخير من الحمل، و الأيام الأولى ما بعد الوضع، و تكون كثافته النوعية عالية، و مجمل ما يتم إفرازه منه يومياً (40-10) مل، و يتضمن بروتيناً أكثر من الحليب الناضج ، كذلك يحتوي على العوامل المناعية الفريدة (سلامة، 2009:44).

❹ الرضاعة الصناعية :

بالرغم من مميزات الرضاعة الطبيعية إلا أنه في بعض الحالات يباح فيها استخدام الرضاعة الصناعية ، ومن ضمن هذه الحالات ما ذكرته رضا(2005:119):

- 1- قلة حليب الأم.
- 2- المرأة العاملة.
- 3- الطفل الخداج
- 4- الأم المريضة .
- 5- المولود اليتيم .

و للرضاعة الصناعية الكثير من الآثار السلبية فقد تتسب في سوء التغذية لأن الحليب قد يحتوي على زيادة في نسبة الكالسيوم و الفوسفات، و دهون غير ملائمة للطفل، كذلك تلتهم الرضاعة الصناعية جزءاً كبيراً من دخل الأسرة (رضا ، 2005: 186-191) .

و ترى الباحثة أنه يجب عدم الاعتماد الكلي على الرضاعة الصناعية إذا أمكن ذلك، و أن تستخدم الرضاعة الطبيعية كلما أمكن .

❺ الفطام :

يعرف بأنه " التوقف عن الإرضاع من الثدي" (رضا، 2005: 61) .

و عرفه (زلزلة ، 2000:275) بأنه " إبعاد الرضيع عن ثدي أمه، أو عن الرضاع من القنينة، و تحويله إلى غذاء آخر، من غير الحليب"

و يقول البازجي (379:2007) أن الفطام هو فصال الولد عن أمه و دلل على ذلك قول الله عز وجل " وَفَصَالَهُ فِي عَامَيْنَ " (سورة لقمان : 14) .

" و ينبغي للمرضى أن تقطم رضيعها على التدرج، و لا تفاجئه بالفطام مرة واحدة، بل تعوده إياها و تمرنه عليه، حتى يتأنفه رويداً رويداً " (البازجي: 2007 ، 379) . حيث أن الفطام في الأحوال الاعتيادية يجري على مدى شهرين على الأقل، فذلك يبعد الطفل عن مشاكل الهضم، و يريح الأم (زلزلة، 2000:282) . وفي بعض الحالات يمكن أن يفطم الطفل نفسه، فهناك بعض العلامات التي تدل على ذلك مثل زيادة اهتمام الطفل بالأطعمة، و الشرب من الكوب، و إطعام نفسه بنفسه (رضا ، 2005:61) .

و ترى الباحثة انه يجب أن يكون لدى الأمهاتوعي بمدة الرضاعة، و متى يتم الفطام، و كيف يتم الفطام الصحي الذي يحافظ على صحة الأم و الطفل .

تاسعاً : العقم

يقول عز وجل في كتابه الكريم " لِلَّهِ مُلْكُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ يَخْلُقُ مَا يَشَاءُ يَهْبِطُ مِنْ يَشَاءُ إِنَّا نَحْنُ
وَيَهْبِطُ لِمَنْ يَشَاءُ الدُّكُورُ أَفَيْزِفُ جَهَنَّمَ كَذَكِيْنَا وَإِنَّا نَحْنُ وَيَجْعَلُ مَنْ يَشَاءُ عَقِيمًا إِنَّهُ عَلَيْمٌ قَدِيرٌ " (سورة
الشورى:49 - 50) ، كما نرى في الآية الكريمة السابقة فإن الله قد يرزق الإنسان بالبنين، وقد
يرزقه بالبنات، و يمكن أن يرزقه بالبنين و البنات معاً، و يمكن أن لا يرزقه لا بالبنين و لا
بالبنات أي انه يجعله عقيم .

❖ تعريف العقم

يقصد به " عدم القدرة على استطاعة الإنجاب " (الجندي، 2003: 17) .

و يعرف البازجي (440:2007) بأنه " العجز عن الإنجاب لوجود علة أو عيب في الزوجين معاً أو بأحدهما، في سن يمكن الإنجاب فيها عادة " .

و يعرف منصور (72:2004) بأنه " عجز حقيقي أو حكمي ظني عن إنجاب الزوجين معاً أو أحدهما و الزوجة في سن يمكنها الإنجاب به عادة " .

و ترى الباحثة من التعريف السابقة للعقم أن جميعها يتفق بأن العقم هو عدم قدرة الفرد على الإنجاب، في المرحلة التي يمكن أن ينجب خلالها .

٦ أسباب العقم

أ- أسباب العقم عند الرجل

و قد تعاني المرأة أو الرجل من العقم و لذلك لأسباب عديدة فمن أسباب العقم عند الرجل كما ذكرها (حامد، 1996: 267) ما يلي :

- 1- خلل محور التأثر الهرموني و العصبي بين الميبيوثالامس و الغدة النخامية .
- 2- خلل الخصى في تكوين الحيوانات المنوية .
- 3- خلل في نقل الحيوانات المنوية من الخصى .
- 4- خلل في آلية الانتصاب و القذف (العنانة) .

و حدد اليازجي (445:2007) أسباب العقم عند الرجل كما يلي:

- 1- فشل الخصية في إنتاج الحيوانات المنوية مطلقاً، أو فشلها في إنتاج العدد الكافي منها للإخصاب .
- 2- عدم قدرة الحيوانات المنوية على الخروج من الأحليل .
- 3- عيب في السائل المنوي .

ب- أسباب العقم عند النساء

يقول الأطباء أن أسباب العقم عند النساء تقسم إلى نوعين، فإذاً أن يكون عقم يصيب المرأة منذ بداية حياتها الجنسية أو زواجهما، و إذاً أن يصيب المرأة بعد إنجابها طفلاً أو طفلين، أو بعد إجراء عملية إجهاض (منصور، 2004: 74) .

و من أسباب العقم عند النساء التي ذكرها منصور (2004: 74 - 76) ما يلي :

- 1- ضيق المهبل .
- 2- حموضة المهبل .
- 3- انقطاع التبويض.
- 4- التهاب عنق الرحم و تقرحاته .
- 5- أورام المبيض.
- 6- الممارسة الجنسية في فترة الحيض .

و لقد حدد اليازجي (445:2007) أسباب العقم عند النساء كما يلي :

- 1- أسباب تعود لعدم قدرة المبيضين على إفراز البوياضة.
- 2- أسباب تمنع إخصاب البوياضة .

3- أسباب تمنع اللقيحة من الانغرس في جدار الرحم.

❖ طرق علاج العقم عند الرجل

لقد ذكر البازجي (2007: 446) طرق علاج العقم كما يلي :

العلاج بالعقاقير: يتمثل في العلاج بالهرمونات و بعض الفيتامينات .

العلاج بالجراحة : مثل العلاج عيوب الذكر الخلقية، و كذلك علاج انسداد الأنابيب المنوية .

التقديح الصناعي الداخلي : و يتم ذلك في حال ضعف قدرة الرجل الجنسية، و قلة الحيوانات المنوية، و قلة السائل المنوي .

التقديح الصناعي الخارجي (أطفال الأنابيب) .

❖ طرق علاج العقم عند المرأة

لقد ذكر البازجي (2007: 447) طرق علاج العقم للمرأة كما يلي:

1- العقاقير : و تكون عقاقير تحتوي على الهرمونات المناسبة .

2- الجراحة: مثل استئصال الأورام الليفيّة الخبيثة من الرحم، و استئصال أورام المبيض.

3- التقديح الصناعي الداخلي .

بالإضافة إلى طرق علاج العقم السابقة ترى الباحثة انه يفضل اقتران علاج العقم بالعلاج النفسي، لأن العقم قد يتسبب في بعض الأحيان لمشاكل نفسية قد تزيد من احتمالية عدم الإنجاب.

عاشرًا : تنظيم الأسرة

يعتبر تنظيم الأسرة من مفاهيم الصحة الإيجابية الأساسية الواجب أن يلم بها الفرد بتعريفها، و وسائلها و مبررات استخدامها .

❖ تعريف تنظيم الأسرة :

هو " التخطيط لتوفيق الإنجاب بحيث يكون هناك فترة زمنية مناسبة بين كل حمل و آخر ، و ذلك باستخدام وسائل منع الحمل " (مزاهرة، 2002: 18).

و يعرف بأنه " وضع عملية الإنجاب في الإطار السليم للحفاظ على صحة الأم و الطفل و الأسرة، و تقديم الوسيلة و الخدمات و المعلومات المرتبطة بها " (الجندى، 2003: 10).

و يعرف بأنه " تخطيط عملية الإنجاب عند الأسرة بطريقة مقبولة لديها، بحيث تعطي الأم والطفل الوقت والموارد والحب والرعاية لمنع المخاطر الصحية على الأم و الطفل " (وزارة التربية والتعليم، 2008: 374) .

و ترى الباحثة أنه التخطيط لعملية الإنجاب، و المباعدة في الفترات بين الأحمال، باستخدام وسائل تنظم الأسرة المناسبة، مثل حبوب منع الحمل، و اللولب، و الحقن طويلة المدى .

ومن المبررات التي تشجع على تنظيم الأسرة ما ذكره زيتون (2005: 463 - 464):

1- الزيادة الكبيرة في عدد السكان، حيث أعلن المؤتمر الدولي للتخطيط العائلي أن سكان العالم يتزايدون بمعدل يزيد عن ثمانين مليون شخص سنويًّا .

2- الرقعة الزراعية المحدودة.

3- تكاليف الحياة أصبحت صعبة في ظل العلم و التكنولوجيا، مقارنة مع تكاليف الحياة قبل عقدين .

4- من الناحية التربوية يمكن العناية بطفل أو طفلين بصورة أفضل من الاعتناء بعده أطفال.

5- اتجاه المرأة نحو العمل، ومشاركتها للرجل بشتى الأعمال و الوظائف.

6- اعتبار الناحية الصحية للمرأة إذ أن كثرة الحمل و الولادة و عمل البيت يرهق صحة المرأة.

§ وسائل تنظيم الأسرة :

يوجد وسائل طبيعية لتنظيم النسل مثل الرضاعة الطبيعية، و طريقة حساب أيام الخصوبة، و الجماع الناقص، و الامتناع عن الجماع، و هناك وسائل صناعية مثل حبوب منع الحمل، حقن طويلة الأمد، و غرسات تحت الجلد، و اللولب (بدران و مزاهرة، 2008: 25-20) .

و ترى الباحثة أنه يجب نشر الوعي بأهمية تنظيم الأسرة، و وسائل تنظيم الأسرة التي يحللها الشرع، و التوعية هنا مسؤولية مشتركة ما بين أولياء الأمور و المؤسسات التعليمية والصحية، و المؤسسات الصحية لها دور كبير فمن خلالها يمكن عقد ندوات تثقيفية حول تنظيم الأسرة، و كذلك تساعد في اختيار أفضل وسائل تنظيم التي تناسب الفرد.

الحادي عشر: الأمراض المنقوله جنسياً

يقال أن درهم وقلية خير من قطار علاج، لذلك فلا يمكن اعتبار أن هناك وعي بالصحة الإيجابية لدى الفرد إذا كان لديه جهل بالأمراض المنقوله جنسياً .

و تعرف الأمراض المنقلة جنسياً بأنها " عدوى يمكن أن تنتقل إلى شخص آخر عند اتصاله جنسياً أو ممارسته الاتصال الجنسي لشخص حامل لهذه العدوى" (الجبالي،2006:218).

و بعض الأمراض المنقلة جنسياً يكون سببها إما فيروسات أو بكتيريا، ومن الأمراض التي تسببها الفيروسات التهاب الكبد الوبائي، و الايدز أما التي تسببها البكتيريا الزهري و الكلاميديا و السيلان (الجبالي،2006: 218) .

§ التهاب الكبد الوبائي Hepatitis

هو وباء يؤدي إلى ظهور ضمور في خلايا الكبد، مما يؤدي إلى عدة تغيرات في وظيفة تلك الخلايا، و تم اكتشاف خمس أنواع منه سميت E,D,C,B,A ، ومن الأعراض العامة له التهابات بسيطة في الجهاز التنفسي فقدان الشهية، و ظهور اليرقان (الاصفار على الجلد)، و ظهور اضطرابات معوية مثل الإقياء، و الغثيان، تجمع غازات في البطن، و ضعف عام و يمكن الوقاية منه ببعض الأساليب المتبعة مثل التطعيم ضد هذا الوباء خصوصاً للعاملين بالصحة، مراعاة مبادئ الصحة العامة من حيث النظافة على مستوى الشخصية و البيئة، و التأكد من خلو وحدات الدم التي تعطى من مريض لآخر، و استخدام إبر أو كمامات طبية معقمة، و منع الاتصالات الجنسية غير الشرعية (الصيفي و آخرون ،2009:51-52) .

§ الزهري :

هو مرض حبيبي يصيب الأغشية المخاطية للجهاز التناسلي، و يسبب التهاب موضعي ثم يخترق الأوعية اللمفاوية، يسبب تضخمها و التهابها، ثم بعدها يصل إلى الدم، و يسببه جرثومة بكتيرية تدعى اللوييات الشاحبة Treponema Pallidum ، و ينتشر عن طريق الاتصال الجنسي المباشر، أو عن طريق استعمال الحمامات و المناشف، في البداية يظهر المرض على شكل قرحة غير مؤلمة على الأعضاء التناسلية أو الفم، ثم يعاني المريض من صداع و ارتقاض في الحرارة ، و ألم في المفاصل، و تضخم في الغدة الدرقية، و من الأجهزة التي تتأثر به الجهاز القلبي و التنفسي و العصبي، و يمكن علاجه بواسطة مركبات الزرنبيخ، و مركبات البيزموث (الصيفي و آخرون،2009:122-123) .

§ الايدز AIDS

هو " مجموعة أعراض متزامنة للنقص المكتسب في المناعة (شايت و مارتن، 1988: 7) . و من الأعراض التي تصاحب الإيدز ارتفاع حرارة مع العرق الليلي و لمدة أسبوع، و تضخم الغدد الليمفاوية و خاصة الموجودة في العنق و ثنية الفخد، و سعال جاف لعدة أسبوع، و إسهال

ليس له أي سبب و التعب العام و القلق، و يتقل الايدز عن طريق العلاقات الجنسية، و الفم، و من الأم إلى الجنين، و بواسطة الأدوات الجارحة الملوثة، و يمكن الوقاية من العدوى بالإيدز التعف عن العلاقات الجنسية غير المشروعة، و عدم تعاطي المخدرات، و امتناع الأم الحامل المصابة عن الحمل، و التعقيم المستمر لأدوات الجراحة (الصفدي و آخرون، 2009: 197- . (198

٤ السيلان

هو مرض معدى بكتيري، و حد يصيب الأعضاء التناسلية و المسالك البولية عند الرجال و النساء، ينتقل عن طريق الاتصال الجنسي، و استعمال أدوات و ملابس المصابين، و من الأم إلى الجنين، و أثناء الولادة، و من الأعراض التي يسببها للنساء التهاب في مجرى البول، و عنق الرحم، و قد يصل على الرحم و المبيضين و فتحة الشرج و عسر في التبول، أما عند الرجال فيسبب الألم و عسر عند التبول، و إذا حملت المرأة المصابة فإن جنينها يصاب برمد صدبي سيلاني في العين عند ولادته (بدح و آخرون، 2009: 72-73) . و يمكن علاجه باستخدام مضاد حيوي ذات تأثير فعال مثل البنسلين و تتراسييليكين، و لكن بعض الأنواع تقاوم هذه العقاقير يستخدم لها يوصى باستشارة الطبيب (الجبالي، 2006: 223) .

و من خلال استعراض الأمراض ترى الباحثة أنه للوصول إلى الصحة الإنجابية يجب أن يكون لدى الأفراد وعي بتلك الأمراض، و طرق انتقالها، و طرق الوقاية منها علمًا بأن الالتزام بالشريعة الإسلامية هو الطريق الأمثل للوقاية من هذه الأمراض .

٥ دور المنهاج المدرسي في تلبية حاجات الصحة الإنجابية

المنهاج هو أحد الأدوات التي تساعد في تحقيق أهداف الصحة الإنجابية، و يتم ذلك من خلال تضمين المنهاج للموضوعات الخاصة بالصحة الإنجابية بتوسيع يتناسب مع المرحلة العمرية للطالب، و يجب أن يعرض المنهاج هذه الموضوعات من الناحية العلمية و من الناحية الدينية، و أن يراعي العادات و التقاليد السائدة و لكن وفق الشريعة الإسلامية، و يجب تضمين المستحدثات العلمية والتكنولوجية و عرض مزاياها و أضرارها.

و يجب أن يتواافق المنهاج المدرسي مع التغيرات التي تطرأ على المجتمع، فيجب أن يولي الخبراء في المناهج اهتماماً كبيراً بعمليات المنهاج و أفكاره و مفاهيمه بحيث تتكيف مع التغير و التطور الذي يسود في المجتمع و تحقق آمال المجتمع و تطلعاته، و لكن مع مراعاة حاجات الأفراد (عده، 2003 : 19) . مع العلم أن مناهج العلوم " تتمتع بصبغة خاصة فيتناول وطرح

المعلومة العلمية، حيث تهتم بتوظيف هذه المعرفة العلمية في حياة المتعلم من خلال إجراء التجارب واكتشاف المفاهيم والمعلومات من خلال البحث والاستقصاء للظواهر التي تواجه المتعلم " (شحادة، 2009:22) . و يقع على عائق مناهج العلوم مسئولية تعليم التلاميذ القضايا و المشكلات الصحية، كذلك لها دورها في تنمية المعارف و أساليب التفكير، و الاتجاهات، والميول، كذلك يقع على عائقها إكساب الفرد الخبرات الوظيفية المرتبطة بحياته، و سلوكياته اليومية في المنزل و المدرسة و البيئة، بما يعود عليه بالنفع (الطاوسي، 2001:49) .

و يجب مراعاة التتابع و التكامل بين المناهج في عرض مفاهيم الصحة الإيجابية، بحيث لا يتم إغفال أي مفهوم من مفاهيم الصحة الإيجابية، و يتم تضمينها جمياً في المناهج، فبالنسبة لمفهوم البلوغ يتم تضمين مفهومه، و مؤشراته، و تركيب الجهاز التناصلي الأنثوي و الذكري، أما بالنسبة لمفهوم الزواج يتم تضمين تعريفه، و تعريف الزواج المبكر و آثاره السلبية، و تعريف زواج الأقارب، و أضراره، أما بالنسبة لمفهوم التغذية يتم تضمين تعريفها، و المجموعات الغذائية، و التغذية المناسبة في مراحل العمر المختلفة، أما بالنسبة للمراهقة يتم تضمين تعريفها، و التغيرات التي تحدث في هذه المرحلة، و بالنسبة لمرحلة الحمل يتم تضمين تعريفه، مراحله، و التغيرات و تطور الجنين أثناءه، و الفرق بين التوائم المتماثلة و التوائم غير المتماثلة، و بالنسبة للإجهاض يتم تضمين تعريفه، و أنواعه و أسبابه، و مضاعفاته، و حكم الشرع فيه، و بالنسبة لمفهوم الولادة يتم تضمين مفهومها، و أنواعها و آثارها النفسية و السلوكية المتربطة عليها، و الحالات التي تل JACK فيها المرأة للرضاعة الصناعية، و مفهوم الطعام و كيف يتم، أما بالنسبة للعقم يتم تضمين مفهومه، و أسبابه و طرق علاجه، و بالنسبة لتنظيم الأسرة يتم تضمين مفهومه، و وسائله، و بالنسبة للأمراض المنقولة جنسياً يتم تضمين مفهومها، و أمثلة عليها، و مضاعفاتها، و كيف يتم علاجها، و طرق الوقاية منها، و طرق علاجها .

مفاهيم الصحة الإيجابية المتضمنة في كتب العلوم و كتب علوم الصحة و البيئة للمرحلة الأساسية العليا

بعد الإطلاع على مناهج العلوم العامة الفلسطينية فإن الباحثة لم تجد اهتمام بمفاهيم الصحة الإيجابية، إلا في كتاب العلوم العامة الجزء الأول للصف العاشر، و لم يتم ذكر أي من مفاهيم الصحة الإيجابية في كتب باقي المستويات للمرحلة الأساسية العليا، و المفاهيم التي تم ذكرها في كتاب علوم الصف العاشر مفهوم البلوغ و الدورة الشهرية، و تركيب الجهاز التناصلي

لأنثى و الذكر، كذلك تضمن على تعريف الولادة، و مراحلها، و اشتمل على الرضاعة الطبيعية و أهميتها، و تحدث عن الأمراض التي تنتقل بواسطة الأجهزة التناسلية كالأيدز، و السيلان .

أما بالنسبة لمناهج علوم الصحة و البيئة للمرحلة الأساسية العليا فتجدها أكثر اهتماماً و أكثر شمولاً لمفاهيم الصحة الإنجابية، فكتاب علوم الصحة و البيئة للصف السابع اشتمل على تعريف المراهقة، و التغيرات التي تحدث خلالها.

أما بالنسبة لمناهج علوم الصحة و البيئة للصف الثامن فقد اشتمل على التغذية في مراحل العمر المختلفة كتغذية الأم الحامل، و الأم المرضع، و الطفل، و في فترة المراهقة، و شمل على التغيرات التي تصاحب الحمل، كذلك تحدث الرضاعة الطبيعية و الفطام .

و بالنسبة لمناهج علوم الصحة و البيئة للصف التاسع شمل على مفهوم الصحة الإنجابية، و أهدافها، كذلك شمل على العقم و وسائل تأجيل الحمل، و الزواج المبكر، و مخاطرها، و زواج الأقارب و فحوصات ما قبل الزواج.

و بالنسبة لمناهج علوم الصحة البيئة للصف العاشر اشتمل على مفهوم المراهقة، و تنظيم الأسرة و فوائده، و تعريف العقم و أسبابه، و بعض الأمراض كالأيدز و الكبد الوبائي.

و مما سبق ترى الباحثة أن هناك قصور في اهتمام مناهج العلوم العامة و مناهج علوم الصحة و البيئة الفلسطينية بمفاهيم الصحة الإنجابية، حيث لم تشتمل هذه المناهج على مفهوم الإجهاض، و أسبابه، و أنواعه، و حكم الشرع فيه، و يعتبر هذا المفهوم من المفاهيم الواجب توعية طلبة المرحلة الأساسية به لما يحمله من مخاطر كبيرة.

دور المعلم في الصحة الإنجابية:

تقع جزء كبير من مسؤولية تحقيق أهداف الصحة الإنجابية على معلمي التخصصات المختلفة، و لكن تقع على معلم العلوم مسؤولية كبيرة في تحقيق أهداف الصحة الإنجابية، و ذلك بحكم الخبرة التي تكون لدى معلم العلوم، و لطبيعة مادة العلوم، و لطبيعة مواضيع الصحة الإنجابية، فبعض المواضيع يجد الأهل حرج للتحدث فيها مع الأبناء، وقد لا يكون لديهم الخبرة العلمية الصحيحة، لذلك يبرز هنا دور المعلم فلا حرج في العلم .

و ليصبح التدريس لمواضيع الصحة الإنجابية أكثر فاعلية " ينبغي على معلمى العلوم أن يمتلكوا الرغبة في مساعدة طلابهم لتنمية خبراتهم التي تساعدهم في تكوين الاتجاهات والعادات الصحية السليمة" (شحادة، 2009: 22).

كذلك يجب أن يمتلك المعلم بعض المقومات والمهارات و منها ربط الأنشطة التعليمية بالبيئة الطبيعية و الثقافية، و كذلك ربطها بمراحل نمو المتعلم الجسمية، و أيضاً يجب أن يكون لدى المعلم القدرة على معرفة خلفية المتعلمين الثقافية، و قيمهم و استخدامها في التدريس (النجدى و آخرون، 2002: 615).

و لا بد أن يكون لدى المعلم النضج العقلي، و قوة الملاحظة التي تمكنه من معرفة السلوك الخاطئ لدى التلميذ، و القدرة على الإحساس بنقاط الضعف في شخصية التلميذ، و أن يعتني بنفسه بالنواحي الجسدية و النفسية و الاجتماعية لأن ذلك يلعب ذلك دوراً كبيراً في تكوين الاتجاهات الصحية السليمة (عبد، 2003: 24).

و بالإضافة لذلك يناظر بالمعلم مراعاة الفروق الفردية بين التلميذ، و توجههم للطبيب عند الحاجة، و أن يربط بين التعليم الصحي و رغبات و ميول التلميذ، و أن يساهم في التغذية الصحي منطلاقاً من الواقع اليومي بشكل وظيفي (الفرا، 1983: 148)

و ترى الباحثة أن دور معلم العلوم يتمحور في الأمور التالية :

- 1- أن يكون المعلم قدوة في سلوكياته الصحية .
- 2- يقوم المعلم باختيار أفضل الطرق والاستراتيجيات المناسبة لعرض موضوعات الصحة الإنجابية.
- 3- يقوم المعلم باختيار الأنشطة والوسائل التعليمية المناسبة لعرض موضوعات الصحة الإنجابية.
- 4- يثري موضوعات الصحة الإنجابية في المناهج بكل ما هو جديد حيث أن هناك اكتشافات مستمرة في هذا المجال و لكن يجب عليه أن يوضح لهم السيئ من الجيد في هذه الاكتشافات.
- 5- أن يتواصل مع المرشد لتربوي في المدرسة من أجل عمل ندوات تنفيذية للطلبة، و يمكن الاستعانة بمختصين من خارج المدرسة .

دور المدرسة في الصحة الإنجابية:

تعتبر المدرسة أحد المؤسسات التي تلعب دوراً هاماً في الصحة الإنجابية حيث تؤدي مجموعة مهام تحافظ على الصحة الإنجابية، و من ضمن هذه المهام ما ذكره (أبو زايدة، 2006: 46- 47) :

- 1- تقويم صحة الطالب بالتعرف على المؤشرات الصحية للطالب في كافة المجالات .
- 2- تعزيز صحة الطالبة، و حفظها ضمن المستوى المطلوب.
- 3- تزويد العاملين في المدرسة بمهارات التوعية الصحية .

و لقد حددت البسيوني (2002: 158-160) دور المدرسة في النقاط التالية :

- 1- تهيئة بيئه صحية للأطفال تساعدهم على النمو بخطوات مناسبة .
- 2- تعويد الطفل على السلوكيات الصحية .
- 3- حماية الطفل من الإصابة بالأمراض .
- 4- تطبيق نظام شامل يتضمن إرشادات نوعية، و خدمات صحية منظمة ومتتابعة ترتبط بتطور حياة الطالب حتى نهاية السلم المدرسي .

و ترى الباحثة أنه يتمحور دور المدرسة فيما يأتي:

- 1- العمل على نشر الوعي بالصحة الإنجابية من خلال عمل نشرات ومجلات طلابية تتضمن مواضيع الصحة الإنجابية .
- 2- تشجيع الأنشطة المدرسية التي تدعم الصحة الإنجابية .
- 3- تتوصل المدرسة مع مؤسسات المجتمع المحلي و المؤسسات الصحية لعمل الفحوصات الطبية للطلاب إذا لزم .
- 4- تتوصل مع الأهل لمعالجة بعض القضايا الصحية المتعلقة بالطلاب .
- 5- العمل على استقطاب المتخصصين لعمل دورات و ندوات توعية و تنفيذية للمعلمين و الطلبة.

من خلال استعراض الإطار النظري السابق يتضح أن الالتزام بالشريعة الإسلامية هو البوابة الرئيسية لتحقيق الصحة الإنجابية، و يتضح أن الصحة الإنجابية واسعة المجال تجمع بين العديد من المفاهيم الرئيسية مثل مفهوم البلوغ، و التغذية، و المراهقة، و الزواج، و الحمل، و الإجهاض، و الولادة، و الرضاعة، و العقم، و تنظيم الأسرة، و الأمراض المنقولة جنسياً، و بالإضافة إلى ذلك يتبيّن أن التوعية بالصحة الإنجابية هي عملية شاملة، و مستمرة و مشتركة بين فئات المجتمع المختلفة من أسرة، و مؤسسات صحية و مؤسسات أهلية، و المدارس، و المناهج . و لتحقيق التوعية بالصحة الإنجابية يجب مراعاة التوعية بجميع المفاهيم الرئيسية الخاصة بالصحة الإنجابية، و المفاهيم الفرعية المشتقة منها، و لأن الجهل بأي من المفاهيم سيؤدي إلى الإخلال بالصحة الإنجابية، و يجب أن تكون التوعية منهجية، و مواكبة للتقدم العلمي و التكنولوجي و لكن وفقاً لمبادئ الشريعة الإسلامية .

الفصل الثالث

الدراسات السابقة

▽ المحور الأول / الدراسات المتعلقة بالصحة الإنجابية .

▽ المحور الثاني / الدراسات المتعلقة بال التربية الصحية.

الفصل الثالث

الدراسات السابقة

تهدف هذه الدراسة إلى معرفة مدى الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا بغزة، لذلك فإن الباحثة قامت بالاطلاع على العديد من الدراسات السابقة، من أجل بناء أدوات الدراسة، والإطار النظري، و اختيار الأساليب الإحصائية المناسبة، وقد قسمت الباحثة الدراسات السابقة إلى محورين رئيسيين و هما :

- 1- الدراسات المتعلقة بالصحة الإنجابية .
- 2- الدراسات المتعلقة بال التربية الصحية.

المحور الأول : الدراسات المتعلقة بالصحة الإنجابية

1- دراسة بين (2010,Yen) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على معلومات الصحة الإنجابية المشهورة و غير السليمة، وفي هذه الدراسة قام الباحث بمسح شامل لقائمة من موقع الانترنت لكي يحدد مدى انتشار خرافات الصحة الإنجابية على موقع الانترنت، كي يحدد إذا ما راجعت موقع الانترنت محتوياتها، و كي يتعرف على موقع الانترنت الصحيحة و الحقيقة و التي يقوم المزودون بتوصية مرضاهم بها، وتوصلت هذه الدراسة إلى أن موقع الانترنت المشهورة الخاصة بالصحة لم تكن معاصرة، و غير دقيقة بمعلوماتها الخاصة بالصحة الإنجابية و خاصة في مجالات صحة المراهقين و منع الحمل، و أيضاً العديد من موقع الانترنت فشلت في نشر الخرافات الشائعة و عرض الباحث توصيات للباحثين و مؤلفي المواقع و الناشرين و وصف ستة حفائق فقدتها موقع الانترنت .

2- دراسة كلندا (2010,Kalanda):

هدفت هذه الدراسة لتقدير مستويات معرفة المهارات الحياتية و الصحة الإنجابية لدى تلاميذ المدارس الابتدائية و المدارس الثانوية بعد مقدمة عن المهارات الحياتية والصحة الإنجابية ، و أيضاً بحثت عن تغيرات السلوك التي أحدثتها المهارات الحياتية والصحة الإنجابية لدى الطلاب و المعلمين، كذلك تحررت تحديات تطبيقها و لقد اعتمدت هذه الدراسة على مقابلات في ملأوي، و توصلت هذه الدراسة إلى أن المعرفة لدى طلاب المدارس الابتدائية متدنية، و لكنها أعلى قليلاً بين طلاب المدارس الثانوية، و كان وقت التدريس هو التحدي الأكبر في تعليم المهارات الحياتية و الصحة الإنجابية، و في ضوء انتشار فيروس نقص المناعة المكتسبة بين الشباب في ملأوي فإن

الباحث قد أوصى الحكومة بالاستمرار في دعم المهارات الحياتية و الصحة الإنجابية في المدارس الابتدائية والثانوية، كذلك فإن المهارات الحياتية و الصحة الإنجابية يجب أن تكون قابلة للفحص لتشجيع التلاميذ والمعلمين على التعامل معها بجدية، و ينبغي توفير المزيد من الموارد لخلق بيئة ملائمة لتدريس المهارات الحياتية و الصحة الإنجابية.

3- دراسة روجاز و آخرون (Rojasa & Others, 2010) :

هدفت هذه الدراسة لتقييم علاقات محتملة بين المعرفة في مجال الصحة الإنجابية و سلوكيات الصحة الوقائية، و الوعي بخطورة الإصابة بسرطان الثدي و سرطان عنق الرحم، و تحديد المتغيرات الديموغرافية و الخصائص المتعلقة بالتنقيف بين مهاجرين لاتينيين، و تكونت عينة الدراسة من (240) اللاتينيات من مدينة Midwestern في الولايات المتحدة، و الأداة التي استخدمت لجمع المعلومات هي المقابلة، و توصلت الدراسة إلى أن إدراك خطر سرطان الثدي يتأثر بخصائص التنقيف بين اللاتينيات ذوات المستوى المتدني من التعليم، و مستوى معرفتهم بالصحة الإنجابية، و أوصت الدراسة بضرورة مواصلة و توسيع مجال التعليم الصحي، و تزويد الدراسات المستقبلية بالمعلومات الصحية اللازمة .

4- دراسة ابو الحمائل و آخرون (2010) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على فاعالية برنامج مقترن لتنمية الوعي بالصحة الإنجابية لدى طلاب جامعة الملك عبد العزيز، و لقد اتبع الباحثون المنهج الوصفي التحليلي في إعداد البرنامج المقترن، ثم استخدمو المنهج التجريبي، و طبقت الدراسة على عينة من (44) من طلبة كلية التربية منهم (9) من الذكور و (35) من الإناث، و لإجراء الدراسة استخدم الباحثون ثلاثة أدوات وهي الاختبار التحصيلي، و مقياس الاتجاه، و اختبار المواقف، و من النتائج التي توصلت لها هذه الدراسة إعداد قائمة بأهم مقومات الصحة الإنجابية اللازمة لطلبة الجامعة، و بالإضافة إلى ذلك فإنها توصلت لفاعلية الموديولات الالكترونية في تحصيل الطلبة لمفاهيم الصحة الإنجابية، حيث أظهرت النتائج أن هناك انخفاضاً ملحوظاً في مستوى الإلمام المعرفي لدى الطلاب بموضوعات الصحة الإنجابية قبل تطبيق البرنامج، و في ضوء النتائج فقد أوصت الدراسة بضرورة إدراج موضوعات تنفيذية صحية عامة لطلبة الجامعات لتنمية وعيهم بمفاهيم الصحة الإنجابية، و تطوير برامج إعداد معلمي و معلمات العلوم لتحقيق تربية الصحة الإنجابية لدى معلمي المستقبل.

5- دراسة الحموي (2008) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على مواقف الشريعة الإسلامية من الصحة الإنجابية للأسرة و توصلت هذه الدراسة إلى أن الشريعة الإسلامية سنت أحكاماً كثيرة كفيلة عند التطبيق بالحفظ

على صحة الأم والأولاد، و كذلك توصلت الدراسة إلى أن أحكام الشريعة تدل على استحباب تنظيم النسل، وهذا له دور ايجابي كبير في الحفاظ على صحة الأم والطفل، و عدم جواز إقامة القصاص و الحدود على الحامل و المرضع شرعاً ، ومن التوصيات التي أوصى بها الباحث بضرورة مطالبة الجهات المختصة تفعيل المادة الموجودة في القانون و التي تطالب الخاطبين بإجراء التحاليل والفحوصات التي تثبت خلو الخاطبين من الأمراض السارية والخطيرة، و ذلك عن طريق تخصيص مركز صحي لهذا الغرض .

6- دراسة فكيرة (2008) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على الاتجاهات نحو الزواج والإنجاب في المجتمع الحضري في مدينة جدة، و اتبعت الباحثة المنهج الوصفي التحليلي، و طبقت الدراسة على عينة مقدارها، (270) فتاة غير متزوجة، و لإجراء الدراسة فقد استخدمت الباحثة استبانة و صحيفة المقابلة، و توصلت الدراسة إلى أن السن المفضلة للزواج عند الفتاة من (18-25) سنة، و أن العدد المثالي المرغوب إنجابه ما بين (1-5 أطفال)، و بروز أهمية العامل الاقتصادي في تحديد عدد الأطفال إلى جانب العوامل الاجتماعية الأخرى، كذلك توصلت الدراسة على أن معظم الفتيات يعرفن بعض وسائل منع الحمل و طرق استخدامها، و أن أفضل وسيلة للحصول على المعلومات عن وسائل منع الحمل هي الطبيبة أو الطبيب .

7- دراسة البغدادي (2008) :

هدفت هذه الدراسة لمحو الأمية الإنجابية لتنمية الأبعاد المتضمنة لدى ريفيات بعض قرى صعيد مصر، و ذلك من خلال برنامج توعوي يتناول الصحة الإنجابية، و اتبع الباحث المنهج التجريبي، و شملت عينة الدراسة على (34) سيدة و فتاة على وشك الزواج من قرية باقور بأسيوط، و (28) سيدة أو فتاة على وشك الزواج من قرية الفليو بأسيوط، و لقد استخدم الباحث ثلاثة أدوات وهي اختبار الوعي بالصحة الإنجابية و أبعادها، و اختبار تعرف الاتجاهات نحو الصحة الإنجابية و أبعادها، و اختبار اكتساب القدرة على اتخاذ القرار في المواقف الحياتية المتعلقة بالصحة الإنجابية و أبعادها، و توصلت الدراسة إلى أن البرنامج المستخدم ساعد أفراد العينة في تنمية الوعي بالصحة الإنجابية، و بناءً على النتائج فقد أوصت الدراسة بدعم دور المدرسة في مجال توعية الطلاب والطالبات بالصحة الإنجابية، و دعم دور الأسرة في توعية الأبناء بنين و بنات بكافة ما يتعلق بصحتهم .

8- دراسة محمد و هلال (2008) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على درجةوعي طلاب كلية سوهاج بالسلوك الإنجابي، وما يترتب عليه من آثار على الفرد والأسرة والمجتمع، واتبع الباحثان المنهج الوصفي، و تكونت عينة الدراسة من (200) طالب وطالبة من كلية التربية بسوهاج، و لتحقيق الرسالة استخدم الباحثان ثلاثة أدوات و هي مقياس الوعي بالسلوك الإنجابي، و مقياس الاتجاهات الخاطئة نحو السلوك الإنجابي، و استبيان مدى الحاجة إلى الإرشاد النفسي في مجال السلوك الإنجابي، و توصلت الدراسة إلى انخفاض متوسط درجات العينة في مقياس الوعي بالسلوك الإنجابي، و في ضوء النتائج فقد أوصت الدراسة بالاهتمام بتدريس الموضوعات المتصلة بالسلوك الإنجابي لطلاب كلية التربية على وجه الخصوص باعتبارهم المسئول الأول عن إعداد أجيال أخرى قادمة

9- دراسة اليازجي (2007)

هدفت هذه الدراسة للتعرف على الزواج والصحة الإنجابية في ضوء القرآن الكريم، وهدفت إلى الإسهام في بناء أسرة إسلامية ملتزمة بتعاليم الإسلام، ودفع الدارسين لإمعان النظر في القرآن و السنة و فهم نصوصها خاصة في قضايا المرأة، و توصلت الدراسة إلى ضرورة الابتعاد عن زواج الأقارب المتكرر في العائلة، و عدم سن قوانين تحديد النسل بأي شكل من الأشكال، و لا يحق للزوج أن يحرم زوجته من الإنجاب بدون سبب وجيه، و من التوصيات التي خلصت لها هذه الدراسة بناء مستشفيات خاصة بالحمل و الولادة، و رعاية الأمومة و الطفولة و تنقيف المرأة في مجال الصحة الإنجابية، و اختيار متخصصين من الأطباء الأنقياء بوضع منهاج في الصحة الإنجابية يتتناسب مع مستوى الطالب في المراحل التعليمية المختلفة، و العمل على إلزام الخاطبين على الفحص الطبي قبل الزواج لحفظه على مجتمع سليم خال من المشاكل الوراثية و الإنجابية.

10- دراسة الصليبي (2007) :

تعتبر هذه الدراسة دراسة مكتوبة قدمت في المؤتمر السادس للمرأة و البحث العلمي و التنمية في جنوب مصر، حيث هدفت هذه الدراسة إلى تقديم معلومات عن الصحة الإنجابية و موقف الشريعة الإسلامية منها، و من الموضوعات التي تناولتها هذه الدراسة، زواج الأقارب، و أثره على الصحة الإنجابية للمرأة، و تحدثت هذه الدراسة عن الزواج المبكر و حكم الإسلام فيه و بيان علاقته بموضوع الصحة الإنجابية، كذلك تحدثت الدراسة عن الصحة الإنجابية للمرأة و تنظيم النسل، و الإجهاض و أنواعه، و علاقة الصحة الإنجابية بالأوضاع السياسية و الاقتصادية و الاجتماعية، و الصحة الإنجابية و علاقتها بالمجتمع و الحياة .

11- دراسة أبوزنيد (2007) :

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على معلومات طلاب وطالبات جامعة النجاح الوطنية في مواضيع الصحة الإنجابية، وتكونت عينة الدراسة من (400) طالب وطالبة، و استخدم الباحث استبيان لجمع البيانات و توصلت الدراسة إلى أن تعريف الصحة الإنجابية واضح لدى الغالبية، كذلك كان واضح لديهم أن الصحة الإنجابية لا تقصر على المرأة دون الرجل، و إنما تشمل كلا الجنسين، و كذلك رأي الدين في الصحة الإنجابية و تنظيم الأسرة واضح للطلبة، و أوصت الدراسة إلى أنه يجب إدراج مادة تدريبية صحية ضمن متطلبات الجامعة تدرس لكافة التخصصات العلمية والإنسانية و تشتمل على كافة مواضيع الصحة الإنجابية.

12- دراسة عزون و السقاف (2006) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على الاتجاهات نحو أنماط الزواج والإنجاب بشكل عام، و الزواج المبكر و بدء الإنجاب بشكل خاص، و اتبعت هذه الدراسة المنهج الوصفي التحليلي، وكشفت نتائج الدراسة أن للمحددات الثقافية و الاجتماعية أهمية ذات دلالة في تحديد اتجاهات و أنماط الزواج المبكر و بدء الإنجاب المبكر في اليمن، كذلك بينت الدراسة أن التعليم العالي للمرأة ومكان الإقامة لها أهمية في منع الزواج المبكر، و بناءً على النتائج فقد أوصت الدراسة بتعزيز دور وسائل الإعلام و الاتصال الجماهيري في زيادة الوعي و الإدراك بين مختلف فئات المجتمع و خاصة في الريف حول مشكلات الزواج المبكر و الإنجاب المبكر.

13 - دراسة يامين (2005) :

هدفت هذه الدراسة إلى قياس مدى تأثير التدخل بواسطة برامج التثقيف والتعزيز الصحي على مستوى المعرفة و الاتجاهات والممارسات عند النساء المتزوجات في سن الإنجاب حول مواضيع الصحة الإنجابية في قرى شمال و جنوب الضفة الغربية و قطاع غزة، وتكونت عينة الدراسة من (1347) امرأة، و استخدمت الباحثة استبياناً، و المقابلة الشخصية للنساء، و توصلت الدراسة إلى أن هناك ارتفاع في نسبة الزواج المبكر في المناطق الريفية الفلسطينية، و تدني مستوى المعرفة عند النساء بالنسبة للرعاية الصحية بعد الولادة، و لكنها تحسنت بعد المرحلة الثانية، كذلك هناك تحسن في المعرفة حول تنظيم الأسرة بعد المرحلة الثانية ، و هناك تحسن في المعرفة بخصوص الأمراض المنقوله جسماً و لكنها لا تزال متذبذبة، كذلك أشارت الدراسة إلى أن الاتجاهات المتعلقة بمتغيرات الدراسة لم تعكس بصورة ايجابية على السلوكيات و المعرفة المتعلقة بالصحة الإنجابية و بناءً على النتائج فقد أوصت الباحثة بضرورة القيام بالدراسات الأولية حول

احتياجات المجتمع و ذلك بهدف تحديد الأولويات الخاصة بكافة البرامج التطويرية و التنفيذية لرسم سياسات واضحة تتعلق بالصحة الإنجابية في المجتمع الفلسطيني.

14- دراسة سيمبار و آخرون (Simbar & other, 2005) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على معارف و مواقف و ممارسات الشباب في جمهورية إيران حول الصحة الإنجابية، و تكونت العينة من (1111) طالباً وطالبة من جامعة قزوين، و كانت أداة الدراسة عبارة عن استبانة، و أظهرت النتائج أن متوسط المعدل العام للمعرفة لدى الطالب (%)54)، كذلك لا يوجد اختلاف ملحوظ في المعرفة بالصحة الإنجابية بين الإناث أو الذكور أو بين المتزوجين و غير المتزوجين و أن مقدرة الشباب على ممارسة السلوك الصحي كانت متدنية، و كان معظمهم مقتنيين بفوائد المعرفة بالصحة الإنجابية للشباب، و لكنهم يعتقدوا أن خدمات الصحة الإنجابية غير كافية .

15- دراسة العفيفي و العفيفي (2005) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على واقع الصحة الإنجابية في فلسطين لفتي المراهقين والشباب، و ذلك من خلال تحليل قواعد بيانات المسح الصحي للعام (2000)، و الذي نفذه الجهاز المركزي للإحصاء، و اتبعت الدراسة المنهج التحليلي، و تكونت عينة الدراسة مجموعة من فتات المراهقين والشباب في فلسطين، و توصلت الدراسة إلى أن هناك واحد من عشرة من الزوجات في سن المراهقة أو الشباب لديها علم بالصحة الإنجابية، كذلك تبين أن هناك قصور في المعرفة حول الصحة الإنجابية، و بناءً على النتائج فقد أوصت الدراسة أن يتم التركيز في برنامج التوعية و الإرشاد على الحالة الشمولية لمفهوم الصحة الإنجابية خاصة لدى الأجيال الصغيرة في سن المراهقة، و قبل الزواج، و إجراء مزيد من الدراسات المتعلقة بمدى معرفة الجمهور عامه و فتى المراهقين والشباب خاصة بالأمراض المنقولة جنسياً .

16- دراسة القضاة (2005) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على الجوانب الوقائية للصحة الإنجابية من منظور إسلامي، حيث تضمنت هذه الدراسة على الجوانب الوقائية قبل الحمل، و الجوانب الوقائية بعد الحمل، كذلك تحدثت هذه الدراسة عن زواج الأقارب من منظور شرعي، و تناولت أيضاً الفحص الطبي قبل الزواج و أهدافه، و مبرراته و حكمه و توصلت الدراسة إلى أن الشريعة الإسلامية اهتمت اهتماماً كبيراً بالصحة الإنجابية من خلال التشريعات الخاصة التي تحفظ صحة الإنسان في جسمه و عقله و صيانة نسله، و أنه حرصاً على الصحة الإنجابية فإن الشريعة لا تمانع من إيجاد فترة للتباعد بين الأحمال، و استخدام الوسائل التي تحقق ذلك، و أن الشريعة الإسلامية لا تمنع من إجراء

الفحص الطبي قبل الزواج، و أن الشريعة الإنجابية حرم كل ما من شأنه إلحاق الضرر بالجنين.

17- دراسة هندي (2005) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على دور التعليم في تنمية الوعي بالصحة الإنجابية لدى المرأة بصعيد مصر، و اتبع الباحث المنهج الوصفي، و تكونت عينة الدراسة من (720) امرأة من محافظتي سوهاج و أسيوط بمصر، و لتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحثة استبانة، و توصلت الدراسة إلى أن تأثير التعليم ضعيف للغاية في توصيل المعرفة و الثقافة في مجال الصحة الإنجابية، وبصفة عامة لا يوجد لدى العينة المعرفة الكاملة عن مفهوم الصحة الإنجابية، و كذلك توصلت الدراسة إلى أن دور التعليم لا زال به قصور كبير في توصيل المعرفة حول الصحة الإنجابية، و لا تزال المقررات و الأنشطة بها قصور لتغطية جوانب الصحة الإنجابية، و في ضوء النتائج فقد أوصت الدراسة بأنه يجب أن تكون بداية التوعية بالصحة الإنجابية من خلال المقررات الدراسية، و ذلك بما يتاسب مع المرحلة العمرية للطالب، و الإعداد لهذه التوعية في الجامعات و الكليات خاصة كليات التربية .

18- دراسة الشاعر (2004) :

هدفت هذه الدراسة إلى تفكير مفهوم الصحة الإنجابية، و سائر مفرداتها إلى عناصرها المكونة لها لمعرفة حقيقتها، ثم للبحث عن المرادفات الشرعية التي تقابلها، و معرفة الحكم الشرعي بخصوصها، و من المفردات التي تناولتها هذه الدراسة تنظيم النسل، و الإجهاض بين حق الجنين في الحياة و دعوى حق الأم في التخلص من الجنين غير المرغوب فيه، و كذلك تضمنت على حق الإنجاب و العلاج، و زواج الأقارب و الزواج المبكر، وأسباب الحملة ضد الزواج المبكر، و العلاقة بين البلوغ و الرشد و انعكاس ذلك على سن الطفولة و السن المناسب للزواج، و العنف ضد المرأة، و توصلت الدراسة إلى أن الإنجاب حق مشروع و قد أوصت الدراسة بتعزيز المعرفة حول الوسائل المشروعة لتنظيم النسل، و معالجة العقبات التي تحول دون تمتع البعض بالإنجاب، و تنقيف المواطنين بالمضار المحتملة لزواج الأقارب.

19- دراسة الصرايرة (2004) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على مستوى المعرفة و الاتجاهات المعرفية و التدريبية لدى الإعلاميين و الصحفيين الأردنيين تجاه قضايا السكان و الصحة الإنجابية، و اتبعت الدراسة المنهج المسحي، و تكونت عينة الدراسة من (120) شخصاً من العاملين في الإعلام، و استخدمت الاستبانة كأداة لجمع المعلومات و لقد أشارت نتائج الدراسة إلى أن هناك تباين بمستوى

المعرفة حول الصحة الإنجابية، و لقد أشار معظم أفراد العينة إلى أن معالجة وسائل الإعلام لقضايا الصحة الإنجابية غير كافٍ، بسبب العديد من المعوقات و التي من أبرزها حساسية مواضيع الصحة الإنجابية، و في ضوء النتائج فقد أوصت الدراسة بتنظيم قواعد بيانات خاصة بالصحة الإنجابية، و تسهيل استخدامها، و تطوير مؤتمرات صحافية دورية في مجال الصحة الإنجابية، تنظيم و رشات تدريبية للاعلاميين في مجال قضايا الصحة الإنجابية خاصة موضوعات المراهقة .

20- دراسة الجندي (2003) :

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مدى فعالية برنامج مقترن على التعلم الذاتي لتنمية الوعي بالصحة الإنجابية و أبعادها لدى الطالبة المعلمة بكلية البنات، و اتبعت الباحثة المنهج الوصفي التحليلي، و المنهج التجريبي و شملت العينة على (64) طالبة من الفرقة الرابعة شعبة الكيمياء، و لقد استخدمت الباحثة اختبار فهم الصحة الإنجابية، و مقياس اتجاه، و أثبتت النتائج فعالية الموديولات في إكساب الطالبات الوعي بالصحة الإنجابية و أبعادها، و أوصت الدراسة على ضرورة مراعاة أهداف التربية الصحية عند إعداد المقررات الدراسية بوجه عام ومقررات العلوم بوجه خاص، و تضمين قضايا الصحة الإنجابية في المناهج بشكل تكامل في مراحل التعلم العام.

21- دراسة راضي (2003) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على الصحة الإنجابية لدى المراهقين والشباب في منطقة الشرق الأوسط، و لقد شملت هذه الدراسة على تعريف الصحة الإنجابية، و شملت على حقائق حول الصحة الإنجابية للشباب المراهقين في البلدان العربية ، و شملت على حقوق و واجبات الشباب نحو الصحة الإنجابية، و توصلت الدراسة إلى أنه يوجد لدى الشباب والمراهقين في منطقة البلدان العربية الكثير من الاحتياجات غير الملباة، و التي يجب علاجها، و أنه هناك الحاجة للمزيد من نشر الوعي حول الصحة الإنجابية، و كذلك هناك حاجة إلى تقليل الفجوات التي يسببها التمييز فيما يخص المعلومات و توافر الخدمات للصحة الإنجابية، و بناءً على النتائج فقد أوصت الدراسة بضرورة مراجعة البرامج التربوية و المناهج لإدراج التربية حول الصحة الإنجابية، و تنفيذ دراسات اجتماعية و سلوكية حول ممارسات الشباب فيما يخص الصحة الإنجابية، و تطوير برامج لتدريب المدرسين و المسؤولين في الحكومات على المواضيع المتعلقة بالصحة الإنجابية لدى الشباب.

22- دراسة الصرابية و آخرون (2003) :

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مستوى اهتمام الصحافة الأردنية اليومية بقضايا السكان والصحة الإنجابية، و مدى تغطيتها لهذه القضايا من خلال تحليل هذه الصحف للأعوام (2000، 97، 94)، كذلك هدفت هذه الدراسة للتعرف على التوزيع الجغرافي لقضايا الصحة الإنجابية، و موقعها في الصحفية، و اتبعت الدراسة المنهج التحليلي، و تضمنت العينة كافة الصحف التي تصدر باللغة العربية في الأردن (الرأي، الدستور، الأسواق، العرب اليوم)، و لقد توصلت الدراسة أن قضايا السكان والصحة الإنجابية حازت اهتماماً ضعيفاً مقارنة بالموضوعات الأخرى، و أشارت الدراسة إلى أن الاهتمام بقضايا الصحة الإنجابية كان متبايناً خلال السنوات الثلاث ، و في ضوء النتائج فقد أوصت الدراسة ببرامج لكسب تأييد العاملين في مجال الاتصال لتبني هذه القضايا ضمن رؤية شمولية تنموية .

23- دراسة المنسي و صوالحة (2000) :

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد استراتيجيات للوصول إلى الرجل فيما يخص الصحة الإنجابية، و تنظيم الأسرة والنوع الاجتماعي، و هدفت للتعرف على مستوى معرفة الرجال بالصحة الجنسية والإنجابية و معرفة اتجاهات الرجال نحو الصحة الإنجابية، تكونت عينة الدراسة من رجال تقع أعمارهم بين (15-44) سنة و لم يتجاوز عددهم (220) رجلاً، و كانت العينة منتظمة في اختيار الأسر حيث يتم مقابلة رجل مؤهل واحد فقط و كانت أداة الدراسة عبارة عن استماراة، و أظهرت النتائج أن (28%) من الرجال يؤمنون بالزواج المبكر لفتاة، و أن معرفة الرجال بمفاهيم الصحة الإنجابية ضئيلة جداً، و أن الرجال غير مستعدين لاستخدام وسائل تنظيم الأسرة، و أن برامج الإذاعة والتلفزيون تحتل المرتبة الأولى في تقضيلها لدى الرجال لعرض المعلومات حول الصحة الإنجابية، وبناءً على النتائج فقد أوصت الدراسة بضرورة مساعدة الرجال في إنجاح برامج الصحة الإنجابية والجنسية، و البدء في بناء نظام معلومات شامل حول الصحة الإنجابية، ويجب أن يكون هناك مساعدة فعالة للمنظمات الأهلية (غير الحكومية) و القطاع الخاص لتقديم النصح و الإرشاد و تقديم خدمات الصحة الإنجابية.

24- دراسة عبد المجيد و آخرون (1996) :*Abdel Megeid & Others*

هدفت هذه الدراسة لتقدير المعرفة، و الاتجاهات نحو الصحة الإنجابية بين زبائن تحديد النسل، و لمعرفة المؤشرات الأساسية التي ستستعمل لتصميم البرامج والنشاطات لتحسين الصحة الإنجابية، وتكونت عينة الدراسة من (4000) امرأة يزورون مرافق الرعاية الصحية الأولية، وتنظيم الأسرة في الإسكندرية في مصر، و توصلت الدراسة إلى أن (66%) من النساء لم يعرف

معنى مصطلح الصحة الإنجابية، و (50%) اعتبرن أن ختان الإناث أمر ضروري، و (69%) من النساء يستخدمن موانع الحمل، والأغلبية عرفوا عن الإيدز ، و بناءً على النتائج أوصلت الدراسة إلى أن البرنامج الشامل الذي يتضمن تجديد التدريب لمزودي الخدمة و معلومات موسعة، و حملات تعليم الصحة، و الدافع من أجل دعم حاملي الإيدز يجب أن يكون متكامل مع الرعاية الصحية الأولية و نظام التخطيط الأسري لكي تستهدف قطاعات السكان المختلفة لتحسين معرفتهم و تغيير اتجاهاتهم .

التعليق على المحوّر الأول و الذي تناول الصحة الإنجابية

بالنسبة للأهداف :

- هدفت بعض الدراسات للتعرف على معلومات الصحة الإنجابية المشهورة و الغير دقيقة مثل دراسة (Yen, 2010) .
- وهدفت بعض الدراسات لتقييم مستويات المعرفة بالصحة الإنجابية مثل دراسة: (كلندا، 2010)، و (روجاز و آخرون، 2010) ، و (محمد و هلال، 2008)، و (أبوزنيد، 2007)، و (سيمبار و آخرون، 2005)، (العفيفي و العفيفي، 2005)، و (الصرابية، 2004)، و (المنسي و صوالحة:2000)، و (راضي، 2003)، و(عبد المجيد و آخرون، 1996) .
- وهدفت بعض الدراسات للتعرف على الاتجاه نحو الصحة الإنجابية مثل دراسة : (فكيرة، 2008)، و (عزون و السقاف، 2006)، (الصرابية، 2004)، و (المنسي و صوالحة، 2000) .
- وهدفت بعض الدراسات للتعرف على مواقف الشريعة الإسلامية من الصحة الإنجابية مثل دراسة: (الحموي ،2008)، و (اليازجي ، 2007)، و (الصلبي ، 2007)، و (القضاة، 2005) و (الشاعر ، 2004) .
- وهدفت بعض الدراسات لقياس أثر برنامج على الصحة الإنجابية مثل دراسة (ابو الحمائل و آخرون،2010)، و (البغدادي،2008)، و (يامين ، 2005) ، و (الجندى،2003) .
- وهدفت أحد الدراسات للتعرف على مدى اهتمام الصحافة بالصحة الإنجابية و هي دراسة : (الصرابية وآخرون 20003) .
- وهدفت أحد الدراسات للتعرف على دور التعلم في تنمية الوعي بالصحة الإنجابية و هي دراسة (هندي،2005) .
- أما الدراسة الحالية فقد هدفت للتعرف على مستوى الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة.

بالنسبة لمنهج الدراسة :

- استخدمت بعض الدراسات المنهج المسحي مثل دراسة: (بن، 2010)، (الصرايرة، 2004) .
- استخدمت بعض الدراسات المنهج الوصفي مثل دراسة: (كلندا، 2010)، و (فكيره ،2008)، و (محمد و هلال ،2008)، (هندي،2005)، و (عزون و السقاف،2006)، و (سيمبار و آخرون 2005)، و (الصرايرة و آخرون ،2003) :
- استخدمت بعض الدراسات المنهج التحليلي مثل دراسة و (العفيفي والعفيفي :2005)
- استخدمت بعض الدراسات المنهج التجريبي مثل دراسة: (الحمائل و آخرون،2010)، و (الجندى ،2003)، و (دراسة البغدادي،2008)
- تعتبر بعض الدراسات مكتوبة مثل دراسة: (الحموي ، 008)، و (الصلبىي ، 2007) و (القضاة 2005)، و (الشاعر ، 2004) .
- أما الدراسة الحالية فقد استخدمت الدراسة الحالية المنهج الوصفي التحليلي.

بالنسبة للأدوات :

- كان هناك اختلاف في الأدوات المستخدمة في الدراسات السابقة، و ذلك حسب المنهج المتبوع في الدراسة، ومتغيرات الدراسة.
- استخدمت بعض الدراسات المقابلة مثل دراسة: (روجاز و آخرون،2010) ، و (فكيره ،2008)، و (يامين،2005) .
 - استخدمت بعض الدراسات الاستبانة مثل دراسة: (فكيره،2008)، و (محمد وهلال،2008) ، و (أبو زيد،2007)، و (يامين،2005)، و (سيمبار و آخرون 2005)، (هندي،2005) (الصرايرة،2004) .
 - استخدمت بعض الدراسات اختبار مثل دراسة: (أبو الحمائل و آخرون،2010)، (بغدادي،2008)، و (الجندى،2003).
 - استخدمت بعض الدراسات مقياس اتجاه مثل دراسة: (أبو الحمائل و آخرون،2010)، و (محمد،2008)، و (الجندى،2003) و (المنسي و صوالحة:2000) .
 - أما الدراسة الحالية فقد استخدمت قائمة مفاهيم، و اختبار مفاهيمي، و مقياس اتجاه .

بالنسبة للعينة :

كان هناك اختلاف في العينة التي طبقت عليها الدراسات السابقة، و ذلك حسب منهج الدراسة و أدواتها و متغيراتها، و يتضح ذلك فيما يلي:

- اختارت بعض الدراسات العينة من خارج المؤسسات التعليمية مثل دراسة : (فكيره، 2008)، و (البغدادي، 2008)، و (يامين، 2005)، و (الصرابية، 2004)، و (المنسي و صوالحة، 2000)، و (عبد المجيد و آخرون، 1996).

- اختارت بعض الدراسات العينة من داخل المؤسسات التعليمية في مراحل التعليم المختلفة الابتدائية والثانوية مثل دراسة: (كلندا، 2010).

- اختارت بعض الدراسات العينة من طلاب الجامعات مثل دراسة: (أبو الحمائل و آخرون، 20010)، و (محمد و هلال، 2008)، (أبوزنيد، 2007)، و (سيمبار و آخرون، 2005)، و (الجندى ، 2003).

اختارت بعض الدراسات العينة من موقع الانترنت و الصحف مثل دراسة: (الصرابية و آخرون، 20003، .

- أما الدراسة الحالية فقد اختارت العينة من طلبة الصف العاشر الأساسي في غزة .

بالنسبة للنتائج :

- الدراسات التي هدفت للتعرف على المعرفة أو الاتجاه نحو توصلت إلى أن المعرفة متدنية مثل دراسة: (كلندا، 2010)، و (محمد و أبو هلال، 2008)، و (يامين، 2005)، و (سيمبار و آخرون، 2005)، و (العفيفي و العفيفي، 2005)، (الصرابية، 2004)، (المنسي و صوالحة، 2000)، أما بعض الدراسات أوضحت أن مفهوم الصحة الإنجابية واضح لدى الطلبة مثل دراسة: (أبو زيند، 2007).

- الدراسات التي هدفت للتعرف على معلومات الصحة الإنجابية من موقع الانترنت توصلت إلى عدم دقة المعلومات المنشورة على موقع الانترنت، أما التي هدفت للتعرف على اهتمام الصحافة أوضحت أن الاهتمام ضعيفاً مقارنة بالموضوعات الأخرى .

- الدراسات التي اهتمت بالصحة الإنجابية من منظور إسلامي توصلت إلى أن الشريعة اهتمت بالصحة الإنجابية مثل دراسة: (الحموي، 2008)، و (الصلبي، 2007)، و (القضاة، 2005)، و (الشاعر، 2004).

- الدراسات التي هدفت للتعرف على فعالية برنامج على الصحة الإنجابية أثبتت فاعليتها، مثل دراسة : (أبو الحمائل و آخرون، 2010)، و (البغدادي، 2008)، و (الجندى، 2003).

- الدراسة التي هدفت للتعرف على دور التعلم في تمنية الصحة الإنجابية توصلت إلى قصور دور التعلم في توصيل المعرفة حول الإنجابية .

نقاط الاتفاق بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة في المحور الأول :

- 1- تتفق هذه الدراسة مع بعض الدراسات في مجمل مفاهيم الصحة الإنجابية مثل دراسة (الجندى: 2003) .
- 2- تتفق هذه الدراسة مع معظم الدراسات في بناء اختبار لقياس الجوانب المعرفية و مقياس اتجاه لقياس الجوانب الوجدانية .
- 3- تتفق هذه الدراسة مع بعض الدراسات السابقة في الأساليب الإحصائية المتتبعة .
- 4- تتفق هذه الدراسة مع بعض الدراسات في الربط بين الصحة الإنجابية و أحكام الشريعة الإسلامية .

نقاط الاختلاف بين الدراسة الحالية و الدراسات السابقة في المحور الأول:

- 1- تختلف الدراسة في الهدف فلم تتناول أي دراسة قياس الوعي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا.
- 2- تختلف هذه الدراسة عن جميع الدراسات في الأسئلة و الفرضيات، والناتج .
- 3- تهتم هذه الدراسة بالجانب التربوي و العلمي للصحة الإنجابية معاً .

الاستفادة من الدراسات السابقة في المحور الأول :

- 1- بناء قائمة مفاهيم الصحة الإنجابية .
- 2- بناء مقياس الاتجاه .
- 3- اختيار الأساليب الإحصائية .
- 4- بناء الإطار النظري .
- 5- تقسيم و تحليل النتائج .

المحور الثاني : الدراسات المتعلقة بالتربيـة الصحـية

1- دراسة السليماني (2010) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف مفاهيم التربية الصحية التي ينبغي أن تتضمنها كتب العلوم الصفوف الأولية من المرحلة الابتدائية، و لقد اتبع الباحث المنهج الوصفي، و تكونت عينة الدراسة

من كتب العلوم المقررة للصفين الأول و الثاني الابتدائي في المملكة العربية السعودية للعام (2009-2010)، وكانت أداة الدراسة عبارة عن أداة تحليل المحتوى، و توصلت الدراسة إلى تحديد قائمة مفاهيم التربية الصحية التي ينبغي أن تتضمنها في كتب العلوم للصفين الأول و الثاني، و بلغت نسبة المفاهيم التي تم تضمينها في كتب العلوم (46.7%)، و توصلت إلى أن هناك قصور في مجال صحة المجتمع، و مجال مكافحة الأمراض و الوقاية منها، و في ضوء النتائج فقد أوصت الدراسة بالإفادة من قائمة مفاهيم التربية الصحية التي توصلت إليها الدراسة، و العمل على تضافر جهود المدرسة مع مؤسسات المجتمع الأخرى ذات العلاقة بمتابعة القضايا الصحية التي تخص الطالب .

2- دراسة شحادة (2009) :

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد قائمة بمتطلبات التئور الصحي، ومدى تضمينها في منهج العلوم العامة للمرحلة الأساسية الدنيا بفلسطين، والتعرف على مستوى التئور لدى الطلبة، والتحقق من صحة الفرضيات و اتبعت الباحثة المنهج الوصفي التحليلي، و تكونت العينة من (400) طالباً و طالبة حيث تكونت من (200) طالباً و (200) بنسبة(13%) من المجتمع الأصلي، و استخدم الباحث أداة تحليل المحتوى، و اختبار التئور الصحي ، و توصلت الدراسة إلى تحديد متطلبات التئور الصحي، و كذلك خرجت الدراسة بعدم وصول مستوى طلبة الصف الرابع الأساسي في التئور الصحي لمستوى الإتقان (75%)، و كذلك وجود دلالة إحصائية يعزى لعامل الجنس و كانت لصالح الإناث و بناءً على النتائج أوصت الباحثة بضرورة إعادة صياغة محتوى مناهج العلوم للصفوف (الأول و الثاني و الثالث و الرابع)، و توجيه انتباه الطلبة لأهمية التئور الصحي للطلبة في هذه المرحلة، و ضرورة نشر الثقافة الصحية بإصدار نشرات توعية .

3- دراسة أبو زيدة (2006) :

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على فعالية برنامج بالوسائل المتعددة لتنمية المفاهيم والوعي الصحي في العلوم لدى طلبة الصف السادس الأساسي، و اتبع الباحث المنهج التجريبي والمنهج البنائي، وتكونت عينة الدراسة من (60) من مدرسة الصلاح الإسلامية طالب و استخدم الباحث أداتين هما اختبار تحصيلي ، و مقياس اتجاه لقياس مستوى الوعي الصحي و توصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) بين متوسطات درجات طلبة المجموعة التجريبية و درجات المجموعة الضابطة في اختبار المفاهيم وقياس الوعي يعزى للبرنامج المقترن، و توصلت الدراسة لوجود علاقة ارتباطية بين درجات الطلاب في اختبار المفاهيم وقياس الوعي ، و بناءً على النتائج أوصى الباحث بضرورة العناية باستخدام تكنولوجيا الوسائل

المتعددة و متابعة كل جديد و إنشاء إدارة تابعة لوزارة التربية و التعليم للإشراف على تصميم البرامج التعليمية بالوسائل المتعددة، و تزويد المدارس بالبنية التحتية الالزمة من مختبرات و غرف عرض و أجهزة، و تدريب المدرسين على كيفية التعامل مع برامج الوسائل المتعددة وكيفية استخدامها .

4- دراسة المجبر (2004) :

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على واقع التربية الصحية في مدارس المرحلة الأساسية بمحافظات غزة في ضوء الاتجاهات التربوية المعاصرة، واتبعت الباحثة المنهج التحليل الوصفي، وطبقت الباحثة الدراسة على عينة مكونة من (326) تلميذ من تلاميذ الصف التاسع الأساسي بنسبة (13%) من مجتمع الدراسة، واستخدمت الباحثة اختبار للمعلومات والمعارف والمهارات الصحية، و مقياس لاتجاهات الصحية، و توصلت الدراسة إلى انخفاض مستوى المعلومات والمعارف الصحية لدى تلاميذ الصف التاسع، كذلك توصلت الدراسة لارتفاع مستوى اكتساب التلاميذ لاتجاهات الصحية حيث بلغت النسبة (80.14%)، كذلك توصلت في وجود فروق في مستوى اكتساب (المعلومات و المعرف و المهارات و الاتجاهات) الصحية يعزى لعامل الجنس لصالح الإناث، و وجود فروق في اكتساب (المهارات والاتجاهات) لصالح مدارس الوكالة، و عدم وجود فروق في اكتساب المعلومات و المعرف الصحية تعزى للمؤسسة التعليمية، و بناءً على النتائج فإن الباحثة أوصت بضرورة بناء مقاييس جديدة للتربية تتمتع بالصحة و الثبات لقياس مستوى التلاميذ في (المعلومات و المعرف و المهارات و الاتجاهات) الصحية، و أوصت بالاهتمام ب مجالات التربية الصحية، و دراسة فاعلية طرق وأساليب تدريسية و أنشطة علمية مختلفة على تنمية (المعلومات و المعرف و المهارات و الاتجاهات) الصحية .

5- عده (2003) :

هدفت الدراسة لتحديد المفاهيم الصحية الالزمة لطلبة الصف السادس الأساسي بمحافظات غزة، و إعداد برنامج مقترن لتتميم المفاهيم الصحية لدى طلبة الصف السادس، و اتبع الباحث المنهج البنائي في بناء البرنامج المقترن و اتبع المنهج الوصفي التحليلي لتحديد المفاهيم، و تكونت عينة الدراسة من طلبة الصف السادس بقطاع غزة، و لقد استخدم الباحث أداتين هما قائمة ببعض المفاهيم الصحية، و برنامج مقترن لتتميم المفاهيم الصحية لدى طلبة الصف السادس الأساسي بمحافظات غزة، و توصلت الدراسة إلى إعداد إطار هيكل للفوهر المفاهيم الصحية لطلبة الصف السادس الأساسي في مستوياته المعرفية، و المهارية، و الوجدانية يكون منطلقًا لبناء مناهج في المفاهيم الصحية للصف السادس الأساسي و مراعيا الحاجات الصحية الالزمة للطلبة، و كذلك كان من

النتائج إعداد قائمة بالمفاهيم الصحية تقييد في عمليات التخطيط والبناء في المناهج الصحية للصف السادس الأساسي، و بناءً على النتائج أوصى الباحث بإعادة النظر في الخطط الدراسية لطلبة الصف السادس، وأوصت الدراسة بزيادة حجم الموضوعات المتعلقة بالمفاهيم الصحية من خلال مناهج الصف السادس .

6- دراسة حلس (2003) :

هدفت هذه الدراسة إلى تقويم محتوى منهاج العلوم و الصحة للصفين السادس و السابع، في ضوء مفاهيم التربية الصحية لمحافظة غزة، ولقد اتبع الباحث الوصفي التحليلي ، وتكونت عينة الدراسة من (132) معلم في محافظة غزة للعام الدراسي (2001-2002)، و لإجراء الدراسة قام الباحث بإعداد استبانتين الأولى خاصة بمفاهيم التربية الصحية الازمة لطلاب الصفين السادس و السابع موجهة لمعلمي العلوم و معلمات العلوم، و الثانية خاصة بمفاهيم التربية الصحية الموجودة في كتابي العلوم و الصحة لصفين السادس و السابع موجهة لمعلمي الصحة، و توصلت الدراسة إلى أنه تحتوي كتابي العلوم و الصحة للصفين السادس و السابع على القليل من مفاهيم التربية الصحية لا تقي بحاجة التلاميذ، و منهاج العلوم تخلو من المعلومات الأساسية، و لا توجد استمرارية و تتبع في مفاهيم التربية الصحية الموجودة في كتابي السادس و السابع، بناء على النتائج فإن الباحث أوصى بتدريب معلمي العلوم على برامج التثقيف و التوعية الصحية من أجل تعديل سلوك سلوكهم الصحي و بالتالي التأثير في سلوك التلاميذ، كذلك لفتت انتباه المسؤولين عن العملية التربوية، و مخططى المناهج لمراعاة إدماج مفاهيم التربية الصحية في المناهج بحيث تكون مناسبة لمستوى نضج التلاميذ في كافة المراحل الدراسية.

7- دراسة صالح (2002) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على فاعلية برنامج مقترن في التربية الصحية، في تنمية التور الصحي لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية بشمال سيناء، و اتبع الباحث المنهج شبه التجاريبي ذي المجموعة التجريبية الواحدة، و تكونت عينة الدراسة من (84) تلميذاً من تلاميذ الصف الثاني الإعدادي، و لإجراء الدراسة قام الباحث ببناء وحدة دراسية و إعداد دليل المعلم لتدريس الوحدة، كذلك قام الباحث بإعداد اختبار التور الصحي لتلاميذ المرحلة الإعدادية، و توصل الباحث إلى أنه يوجد فرق دال إحصائيا عند مستوى (01). بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعة التجريبية في التطبيق القبلي و البعدي لصالح التطبيق البعدي و بناءً على النتائج فقد أوصى الباحث بضرورة الاهتمام بال التربية الصحية، و بناء منهج مستقل يعمل على تحقيق أهداف التربية الصحية.

8- دراسة الطناوي (2001) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على دور مقررات العلوم في تحقيق الثقافة الصحية للتلاميذ بمراحل التعليم العام، وإلى التعرف على مستوى الثقافة الصحية لدى التلاميذ، واتبع الباحثة المنهج الوصفي التحليلي، و تكونت عينة الدراسة من (516) طالب وطالبة تم اختيارهم عشوائياً، في نهاية العام الدراسي (2000-2001) من الصف الثالث الإعدادي، و من الصف الثالث الثانوي (العلمي، والأدبي، والصناعي) و لتحقيق أهداف الدراسة استخدمت الباحثة أداتين و هما أداة تحليل لكتب العلوم بمراحل التعليم العام، و مقياس الثقافة الصحية، و توصلت الدراسة إلى أن موضوع الصحة الجنسية، و ما يتضمنه من مفاهيم فرعية لم يرد إلا في كتابين وهمما كتاب العلوم للصف الثالث الإعدادي بنسبة (3.6%)، و كتاب الأحياء بنسبة (47%)، و توصلت كذلك إلى انخفاض مستوى الثقافة الصحية للتلاميذ في نهاية مرحلتي التعليم الأساسي، و المرحلة الثانوي عن حد الكفاية المحددة بالبحث، و بناءً على النتائج فقد أوصت الدراسة بضرورة تضمين محتوى مناهج العلوم بالمفاهيم الازمة لتحقيق الثقافة الصحية للمتعلمين، و إقامة ندوات للطلاب لمناقشة بعض القضايا و المشكلات الصحية، و منها الأمراض المعدية و طرق الوقاية منها، و عقد دورات لمعلمي العلوم لتأهيلهم مهنياً لتدريس الموضوعات الازمة لتحقيق الثقافة الصحية .

9- دراسة إسماعيل (2000) :

هدفت هذه الدراسة للتعرف على أثر تدريس وحدة مقتربة في التربية الصحية للوقاية من الإيدز، و الأمراض المنقوله جنسياً على تلاميذ الصف الثالث الإعدادي، و اتبع الباحث المنهج التجريبي، كانت عينة الدراسة عبارة عن (80) تلميذ منهم (40) تلميذ من مدرسة محمد سالمه عوده و (40) تلميذه من مدرسة جيهان السيدات الإعدادية، و استخدم الباحث ثلات أدوات و هي وحدة الإيدز والأمراض المنقوله جنسياً، و اختبار تحصيلي في ضوء أهداف الوحدة وموضوعاتها، و مقياس اتجاه، و لقد أثبتت النتائج فعالية و كفاءة الوحدة المقتربة، حيث أن الفروق بين متواسطات الدرجات قبل دراسة الوحدة وبعدها لها دلالة إحصائية عند مستوى (0.001). لصالح التطبيق البعدي، كذلك توصلت الدراسة إلى عدم وجود فروق دالة إحصائيه بين كل من البنين والبنات، وبناءً على النتائج فقد أوصى الباحث بضرورة تضمين الإيدز والأمراض المنقوله جنسياً في المناهج بشكل تكاملی، و عند تضمينها في المناهج يجب أن توضع في إطار التقاليد والمعتقدات، والقيم والمعايير السلوكية، والتربوية السائدۃ في المجتمع، و ضرورة تأهيل المدرسين تأهيلاً جيداً لمعالجة اهتمامات التلاميذ الصحية .

10- دراسة العثمان (1998) :

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة مدى تناول كتب العلوم للصفوف الثلاث العليا في المرحلة الابتدائية لبعض جوانب التربية الصحية، و اتبع الباحث المنهج الوصفي التحليلي، و لتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث أداة تحليل، و توصلت الدراسة إلى أن نسب توزيع جوانب التربية الصحية في كتب العلوم تتفق إلى التوازن داخل الصنف الواحد، و بين الصنوف الثلاث، كذلك لا يوجد تتابع و تكامل عند تقديم جوانب التربية الصحية، كذلك يوجد قصور في محتوى كتب العلوم في التربية الصحية، و بناءً على النتائج فقد أوصت الدراسة بضرورة تطوير الموضوعات الصحية المدرسية في المراحل الدراسية المختلفة، مع مراعاة التتابع و الاستمرارية، و عقد دورات تدريبية لمعلمي العلوم لتدريبهم على كيفية تصميم وسائل و أنشطة تسهم في تربية الوعي الصحي.

التعليق على المحور الثاني و الذي تناول التربية الصحية

بالنسبة للأهداف:

- هدفت بعض الدراسات للتعرف على متطلبات التطور الصحي، أو مفاهيم التربية الصحية ومدى تضمينها في مناهج العلوم، و تحديد مستوى تطور الطالبة مثل دراسة : (السليماني، 2010)، و (شحادة ،2009) و (العثمان،1998)، و (الطاوسي،2001) .
- هدفت بعض الدراسات للتعرف على فعالية برنامج لتنمية المفاهيم الصحية و الوعي الصحي أو التربية الصحية مثل دراسة: (أبوزايد،2006)، و (عبدة،2003)، و (إسماعيل،2000)، و (صالح ،2002).
- هدفت بعض الدراسات للتعرف على واقع التربية الصحية في المدارس مثل دراسة: (المجبر،2004).

بالنسبة للمنهج :

- استخدمت بعض الدراسات المنهج الوصفي مثل دراسة : (السليماني ،2010)، و (شحادة،2009)، و (المجبر،2004)، و (عبدة،2003)، و (حطّس،2003)، و (العثمان:1998).
- استخدمت بعض الدراسات المنهج التجاريي مثل دراسة : (أبوزايد،2006)، و (صالح ،2002، و (إسماعيل،2000).
- استخدمت بعض الدراسات المنهج البنائي مثل دراسة: (عبدة،2003).

بالنسبة للأدوات :

- استخدمت بعض الدراسات أداة تحليل مثل دراسة: (السليماني،2010)، و (شحادة،2009)، و (الطاوي،2001)، و (عثمان،1998) .
- استخدمت بعض الدراسات اختبار مثل دراسة: (شحادة،2009)، و (أبو زايدة،2006)، (المجبر،2004)، (صالح،2002) و (إسماعيل ،2000)
- استخدمت بعض الدراسات مقاييس اتجاه مثل دراسة : (أبوزايدة،2006)، و (المجبر،2004)، و (إسماعيل،2000) و (الطناوي،2001).
- استخدمت بعض الدراسات قائمة مثل دراسة : (عبده،2003).
- استخدمت بعض الدراسات برنامج مثل دراسة: (عبده،2003).
- استخدمت بعض الدراسات الاستبانة مثل دراسة: (حلس،2003).

بالنسبة للعينة :

- اختارت بعض الدراسات العينة من طلبة المدارس مثل دراسة: (شحادة،2009)، و (أبو زايدة،2006) ، و (المجبر،2004)، و (عبده،2003)، و (حلس،2003)، و (صالح،2003)، و (إسماعيل،2000)، (الطناوي،2001).
- اختارت بعض الدراسات العينة من الهيئة التدريسية في المؤسسات التعليمية
- اختارت بعض الدراسات العينة من الكتب مثل دراسة (السليماني،2010) .

بالنسبة للنتائج :

- الدراسات التي هدفت للتعرف على مستوى تطور الطلبة، و مدى تضمن التربية الصحية في المناهج خرجت بعدم وصول مستوى الطلبة في التطور الصحي لمستوى الإتقان (%75)، و قصور المناهج في تغطية موضوعات التربية الصحية، و عدم وجود تتابع و تكامل في عرض موضوعات التربية الصحية .
- الدراسات التي هدفت للتعرف على فعالية برنامج لتنمية المفاهيم الصحية و الوعي الصحي أو التربية توصلت إلى فاعلية هذه البرامج في تحقيق أهدافها .
- الدراسات التي هدفت بعض الدراسات للتعرف على واقع التربية الصحية في المدارس توصلت لأنخفاض مستوى المعلومات و المعارف الصحية لدى تلميذ الصف التاسع، كذلك توصلت الدراسة لارتفاع مستوى اكتساب التلاميذ لاتجاهات الصحية .

نقاط الاتفاق بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة في المحور الثاني :

- تتفق هذه الدراسة مع بعض الدراسات في استخدام اختبار وقياس اتجاه .
- تتفق هذه الدراسة مع معظم دراسات هذا المحور فمعظمها طبق على طلبة المدارس.
- تتفق هذه الدراسة مع بعض الدراسات في المنهج المتبع و الأساليب الإحصائية المستخدمة.

نقاط الاختلاف بين الدراسة الحالية و الدراسات السابقة في المحور الثاني :

معظم دارسات هذا المحور اهتمت بالتربيـة الصحـية عموماً، أما الـدراسـة الـحالـية تـهـمـ بأـحدـ أـبعـادـ التـرـبيـةـ الصـحيـةـ وـ هوـ الصـحةـ الإنـجـابـيـةـ .

الاستفادة من الدراسات السابقة في المحور الثاني :

- استفادـتـ الـدرـاسـةـ الـحالـيةـ مـنـ الـدرـاسـاتـ السـابـقـةـ فـيـمـاـ يـليـ :
- 1- بناء مقياس الاتجاه .
 - 2- اختيار الأساليب الإحصائية .
 - 3- بناء الإطار النظري .
 - 4- تفسير وتحليل النتائج .

التعليق العام على الدراسات السابقة عامة :

بالنظر إلى الـدرـاسـاتـ السـابـقـ ذـكـرـهـاـ يـتـضـعـ أـنـهـ تـمـ هـذـهـ الـدرـاسـاتـ فـيـ أـوقـاتـ زـمـنـيـةـ مـخـلـفـةـ،ـ وـ القـلـيلـ مـنـ هـذـهـ الـدرـاسـاتـ اـهـتـمـ بـالـصـحةـ الإنـجـابـيـةـ مـنـ الجـانـبـ التـرـبـويـ خـلـالـ مـراـحـلـ الـدـرـاسـةـ فـيـ الـمـدـرـسـةـ،ـ بـيـنـمـاـ يـوـجـدـ هـنـاكـ اـهـتـمـاـ كـبـيرـ بـالـصـحةـ الإنـجـابـيـةـ مـنـ مـنـظـورـ إـسـلـامـيـ خـاصـةـ فـيـ فـلـسـطـينـ،ـ كـذـلـكـ أـنـ هـنـاكـ تـنـوـعـ فـيـ اـسـتـخـدـمـ الـأـدـوـاتـ مـنـ اـخـتـبـارـ وـ مـقـيـاسـ اـتـجـاهـ وـ مـقـاـبـلـةـ وـ اـسـتـبـانـةـ،ـ وـ اـتـضـعـ أـنـ هـنـاكـ تـنـوـعـ فـيـ الـأـسـالـيـبـ الـإـحـصـائـيـةـ الـمـسـتـخـدـمـةـ وـ الـتـيـ تـنـاسـبـ إـجـرـاءـاتـ الـدـرـاسـةـ كـذـلـكـ فـإـنـ مـعـظـمـ الـدـرـاسـاتـ أـكـدـتـ عـلـىـ تـدـنـيـ مـسـتـوىـ الـمـعـرـفـةـ فـيـ الصـحةـ الإنـجـابـيـةـ لـدـىـ الـأـفـرـادـ .

ما تميزت الدراسة الحالية :

تمـيـزـتـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ عـنـ جـمـيعـ الـدـرـاسـاتـ السـابـقـةـ بـأـنـهـ :

- 1- تـضـعـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ قـائـمـةـ بـمـفـاهـيمـ الصـحةـ الإنـجـابـيـةـ،ـ وـ وـحدـدتـ دـلـالـتـهاـ الـلـفـظـيـةـ،ـ كـذـلـكـ حـدـدـتـ الـمـفـاهـيمـ الـفـرعـيـةـ لـكـلـ مـفـهـومـ رـئـيـسيـ .
- 2- تـهـمـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ بـقـيـاسـ الـوعـيـ بـالـجـوـانـبـ الـمـعـرـفـيـةـ لـلـصـحةـ الإنـجـابـيـةـ لـدـىـ الـإنـاثـ وـ الـذـكـورـ،ـ وـ قـارـنـتـ فـيـ مـسـتـوىـ الـوعـيـ بـالـجـوـانـبـ الـمـعـرـفـيـةـ بـيـنـ الـإنـاثـ وـ الـذـكـورـ .

- 3- تقيس مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لكل مفهوم من مفاهيم الصحة الإنجابية، وقارنت في مستوى الوعي لكل مفهوم بين الإناث والذكور .
- 4- تقيس مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية للصحة الإنجابية وقارنت في ذلك بين الإناث والذكور .
- 5- تقارن هذه الدراسة بين مستوى الوعي في كل مجال من المجالات الوجدانية للصحة الإنجابية.

الفصل الرابع

الطريقة والإجراءات

▼ منهج الدراسة

▼ مجتمع الدراسة

▼ عينة الدراسة

▼ أدوات الدراسة

▼ خطوات الدراسة

▼ الأساليب الإحصائية

الفصل الرابع

الطريقة والإجراءات

يتناول هذا الفصل عرضاً مفصلاً للطريقة و الإجراءات التي قامت بها الباحثة من أجل الإجابة عن تساؤلات الدراسة، و لقد اشتمل هذه الفصل على منهج الدراسة و مجتمع الدراسة، و أدوات الدراسة و خطوات إعدادها، و المعالجات الإحصائية، و فيما يلي وصفاً للعناصر السابقة:

منهج الدراسة

استخدمت الباحثة **المنهج الوصفي** و هذا ما يتاسب مع طبيعة الدراسة، و " يتضمن البحث الوصفي جمع البيانات من أجل فحص النظريات أو الإجابة على أسئلة تهتم بالوضع الحالي للفئات المدروسة، و من الأنواع الشائعة في مثل هذه الدراسات تلك المتعلقة بالاتجاهات أو الآراء نحو المؤسسات و الأفراد و الحوادث " (الضامن، 2009: 133-134) .

و لا يقتصر المنهج الوصفي على وصف الظاهرة، و جمع المعلومات عنها، ولكنه يهتم أيضاً بتصنيف المعلومات و تنظيمها، و التعبير عنها كماً و كيفاً، من أجل الوصول إلى استنتاجات و تعميمات (الدعيلج، 2010، 76) .

و يعتبر هذا المنهج هو الأنسب لهذه الدراسة حيث استخدمته الباحثة في جمع المعلومات حول الصحة الإنجابية، و جمع البيانات حول مستوىوعي بالصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا .

مجتمع الدراسة :

يتكون مجتمع الدراسة من جميع طلبة المرحلة الأساسية العليا في المدارس الحكومية في غزة التابعة لوزارة التربية والتعليم في العام الدراسي (2010-2011)، و تم تحديد أربع مدارس لتطبيق الدراسة حسب تصريح وزارة التربية و التعليم، بمعدل مدرستين من مديرية غرب غزة و هما مدرسة بشير الرئيس الثانوية (ب) للبنات و يبلغ عدد الطالبات فيها (271)، و مدرسة سليمان سلطان (ب) للبنين و يبلغ عدد طلبة الصف العاشر فيها (330)، علمًا بأن عدد طلبة و طالبات الصف العاشر في مديرية غرب غزة (7240) حسب إحصائيات وزارة التربية و التعليم، يشمل مجتمع الدراسة أيضًا على مدرستين من مديرية شرق غزة و هما مدرسة الرملة (أ) للبنات و يبلغ عدد الطالبات فيها (270)، و مدرسة أسعد الصطاوي (أ) للبنين و يبلغ عدد الطلبة فيها (287)

علمًاً بأن عدد طلبة وطالبات الصف العاشر في مديرية شرق غزة هو (5315) حسب إحصائيات التربية و التعليم .

عينة الدراسة

لقد تم اختيار المدارس بالطريقة القصدية، ثم تم اختيار عينة عشوائية من صفوف المدارس التي حدتها وزارة التربية و التعليم، حيث سمحت وزارة التربية والتعليم أن تكون عينة الدراسة من أربع مدارس، و تم اختيار مدرستين من كل مديرية أحدهما إناث و الأخرى ذكور و لقد تم تحديد مدرسة بشير الرئيس الثانوية (ب) للبنات، ومدرسة سليمان سلطان (ب) للبنين من مديرية غرب غزة، و مدرسة الرملة الثانوية (ب) للبنات و مدرسة أسعد الصفطاوي (أ) للبنين، و الجدول (4:1) يوضح توزيع أفراد العينة.

توزيع عينة الدراسة على المدارس

جدول (4:1)

المديرية	المدرسة	عدد الطلبة
غرب غزة	بشير الرئيس الثانوية "ب" للبنات	120
غرب غزة	سليمان سلطان للبنين	68
شرق غزة	الرملة الأساسية "ب" للبنات	71
شرق غزة	أسعد الصفطاوي	63
المجموع		322

أدوات الدراسة :

لتحقيق أهداف الدراسة تم بناء أدوات الدراسة وهي :

- قائمة مفاهيم الصحة الإنجابية .
 - اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية .
 - مقياس اتجاه نحو الصحة الإنجابية .
- و فيما يلي طرق بناء أدوات الدراسة :

أولاً : قائمة مفاهيم الصحة الإنجابية

قامت الباحثة بإعداد قائمة بمفاهيم الصحة الإنجابية الواجب توافرها لدى الطلبة، وذلك بعد الاطلاع على الدراسات السابقة، كدراسة البغدادي(2010)، و الجندي (2003)، و أبو الحمائل و

آخرون (2010)، الشاعر (2005) والمراجع، والكتب المتخصصة، و مراجعة مدرسي العلوم، ومدرسي علوم الصحة و البيئة و المناهج التعليمية، ثم تم تحديد المفاهيم و دلالتها اللفظية، ثم قامت بعرضها على مجموعة من المحكمين من أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الفلسطينية (الإسلامية، والأزهر، و غزة)، و مشرفين تربويين في وزارة التربية والتعليم، و بعض مدرسي العلوم، انظر ملحق (1)، ثم أعدت الباحثة قائمة مفاهيم الصحة الإنجابية بصورتها النهائية، انظر الملحق (2) و تضمنت القائمة أحد عشر مفهوماً رئيسياً، و الدلالة اللفظية لكل مفهوم، كذلك تضمنت المفاهيم الفرعية التابعة لكل مفهوم و المفاهيم الرئيسية هي البلوغ، الزواج، التغذية، المراهقة، الحمل، الإجهاض، الولادة، الرضاعة، العقم، تنظيم الأسرة، و الأمراض المنقولة جنسياً .

ثانياً : اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية:

1- هدف الاختبار: هدف الاختبار إلى قياس مدى وعي طلبة الصف العاشر بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية .

2- بناء الاختبار: تم اختيار نمط الاختيار من متعدد لصياغة أسئلة الاختبار الذي يعتبر أنسابها وأكثرها استخداماً، و لقد وقع اختيار الباحثة على هذا النمط من الأسئلة لما يتميز به هذا النمط من تغطيته لعينة كبيرة من مفردات محتوى المادة الدراسية، و سهولة تصحيحه، و خلوه من ذاتية الصحيح، و ارتقاء معاملي صدقه و ثباته.

3- صياغة مفردات الاختبار: بعد تحديد نوع مفردات الاختبار تم صياغته، و قد راعت الباحثة عند صياغتها ما يلي:-

أ- فقرات الاختبار في مستوى طلاب الصف العاشر الأساسي.

ب- مقدمة السؤال تفيد المتعلّم في الوصول للإجابة الصحيحة.

ث- الفقرات تخدم مستويات المعرفة التذكر والفهم.

ج- سليمة لغويًّا و صحيحة علميًّا.

ح- الإجابات موزعة بطريقة عشوائية.

خ- إجابة السؤال تحتوي أربعة بدائل (أ، ب، ج، د) واحدة منها صحيحة.

4- وضع تعليمات الاختبار: بعد تحديد عدد الفقرات و صياغتها، قامت الباحث بصياغة تعليمات الاختبار التي تهدف إلى شرح فكرة الإجابة عن الاختبار في أبسط صورة ممكنة، و قد راعت الباحثة عند وضع تعليمات الاختبار ما يلي:

- أ- بيانات خاصة بالطالب، وهي: الاسم، والمدرسة، والصف، و الشعبة .
- ب- تعليمات خاصة بوصف الاختبار ، وهي: عدد الفقرات .
- ت- تعليمات خاصة بالإجابة عن جميع الأسئلة، ووضع البديل الصحيح في مفتاح الإجابة.

5- الصورة الأولية للاختبار

بناءً على ما سبق تم إعداد اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية، حيث اشتمل على (47) فقرة، و يوجد لكل فقرة أربعة بدائل، واحدة منهم تعتبر الإجابة الصحيحة، ثم تم عرضها على مجموعة من المحكمين و ذلك لاستطلاع آرائهم حول الأمور التالية :

أ- مدى ملائمة بنود الاختبار و البدائل لموضوع البحث .

ب-سلامة صياغة الأسئلة علمياً ولغوياً .

ت-كفاية عدد الأسئلة و ملائمتها للطلبة .

ث- حذف أو إضافة أي ملاحظة على فقرات الاختبار .

و لقد أوصى المحكمين بمجموعة من التعديلات على بعض الفقرات، و قامت الباحثة بإجراء التعديلات المناسبة، و أصبح الاختبار بعد التحكيم يتكون من (34) فقرة (انظر ملحق (3)، و الجدول رقم (4,2) يوضح أبعاد الاختبار و الوزن النسبي لكل بعد و أرقام الأسئلة المتعلقة بكل بُعد، ثم قامت الباحثة بتطبيق الاختبار بصورته الأولية على عينة استطلاعية مكونة من (40) طالبة من الصف العاشر الأساسي بغزة .

جدول (4:2)

أبعاد اختبار الجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية و النسبة المئوية لكل بُعد، و عدد الأسئلة و أرقام الفقرات في كل بعد (الصورة الأولية)

م	المفهوم	النسبة المئوية	عدد الأسئلة	أرقام الأسئلة
1	البلوغ	% 8.8	3	3 - 1
2	التغذية	% 8.8	3	6 - 4
2	المرأفة	% 8.8	3	9 - 7
4	الزواج	% 8.8	3	12 - 10
5	الحمل	% 12	4	16 - 13
6	الإجهاض	% 8.8	3	19 - 17
7	الولادة	% 8.8	3	22 - 20
8	الرضاعة	% 8.8	3	25 - 23
9	العقم	% 8.8	3	28 - 26
10	تنظيم الأسرة	% 8.8	3	31-29
11	الأمراض المنقلة جنسياً	% 8.8	3	34 - 32
المجموع		% 100	34	34 - 1

صدق الاختبار

يعرف الصدق بأنه " إلى أي درجة يقيس الاختبار ما وضع لقياسه " (الضامن، 2009: 113)، و يعرف الصدق بأنه " الاستدلالات الخاصة التي نخرج بها من حيث مناسبتها، و معناها و فائدتها " لذلك فإن الصدق يبين مدى صلاحية استخدام درجات المقاييس في القيام بتفسيرات معينة (أبو علام، 2010: 465) .

وقد تأكّدت الباحثة من صدق الاختبار بالطرق التالية:

أ- صدق المحكمين :

تم عرض الاختبار على مجموعة من المحكمين من أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الفلسطينية (الإسلامية، الأزهر، غزة)، و مشرفين تربويين في وزارة التربية والتعليم، و بعض مدرسي العلوم، أنظر ملحق (1)، حيث طلب منهم إبداء آرائهم و ملاحظاتهم حول جودة الفقرات، و شموليتها، و ملائمتها للاختبار، و سلامة اللغة و وضوح تعليمات الاختبار.

بـ- صدق الاتساق الداخلي:

يقصد بصدق الاتساق الداخلي قوة الارتباط بين درجات كل مجال والدرجة الكلية للاختبار، و كذلك درجة ارتباط كل فقرة من فقرات الاختبار بالدرجة الكلية للمجال الذي تنتهي إليه (النبهان، 2004: 243)، وسيتم عرض كل واحدة على حدة.

1 - معامل الارتباط بين كل فقرة والدرجة الكلية لاختبار مفاهيم الصحة الإنجابية: لقد قامت الباحثة بحساب معامل ارتباط كل فقرة من فقرات الاختبار مع الدرجة الكلية للاختبار وهي كما يوضحها الجدول رقم (4.3) .

جدول (4:3)

معامل الارتباط بين كل فقرة و الدرجة الكلية لاختبار مفاهيم الصحة الإنجابية

مستوى الدلالة الارتباط	معامل الارتباط	م	مستوى الدلالة الارتباط	معامل الارتباط	م
غير دالة عند 0.05	0.18	18	دالة عند 0.05	0.34	1
دالة عند 0.01	0.47	19	دالة عند 0.01	0.48	2
غير دالة عند 0.05	0.18	20	دالة عند 0.01	0.56	3
دالة عند 0.01	0.51	21	دالة عند 0.01	0.66	4
دالة عند 0.05	0.36	22	دالة عند 0.01	0.57	5
دالة عند 0.01	0.77	23	دالة عند 0.05	0.31	6
دالة عند 0.01	0.47	24	دالة عند 0.01	0.51	7
دالة عند 0.05	0.32	25	دالة عند 0.01	0.40	8
دالة عند 0.05	0.32	26	دالة عند 0.05	0.37	9
دالة عند 0.01	0.42	27	دالة عند 0.01	0.57	10
دالة عند 0.01	0.54	28	دالة عند 0.01	0.46	11
دالة عند 0.01	0.43	29	دالة عند 0.05	0.31	12
دالة عند 0.01	0.58	30	دالة عند 0.01	0.52	13
غير دالة عند 0.05	0.19	31	دالة عند 0.01	0.56	14
دالة عند 0.05	0.32	32	دالة عند 0.05	0.33	15
دالة عند 0.05	0.31	33	غير دالة عند 0.05	0.16	16
دالة عند 0.01	0.52	34	دالة عند 0.05	0.39	17

قيمة ر الجدولية عند درجة حرية عند مستوى دلالة 0.05 تساوي 0.3044

قيمة ر الجدولية عند درجة حرية عند مستوى دلالة 0.01 تساوي 0.3932

يتضح من الجدول (4:3) أن معظم الفقرات مرتبطة مع الدرجة الكلية لاختبار ارتباطاً دالاً دالة إحصائياً عند مستوى دالة (0.05، 0.01، 0.00) عدا الفقرات (31، 20، 18، 16) وهذا يدل على أن الاختبار يتميز بالاتساق الداخلي، و لقد تم حذف الفقرات التي اتضح غير دالة إحصائياً .

2- معامل الارتباط بين كل فقرة والدرجة الكلية لمجالها لاختبار مفاهيم الصحة الإنجابية:
لقد قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات الاختبار مع الدرجة الكلية لمجالها وهي كما يوضحها الجدول رقم (4:4) .

جدول رقم (4:4)

معامل الارتباط بين كل فقرة و الدرجة الكلية لمجالها في اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية

مستوى الفهم			مستوى التذكر		
مستوى الدالة	معامل الارتباط	م	مستوى الدالة	معامل الارتباط	م
غير دالة عند 0.05	0.20	18	دالة عند 0.05	0.38	1
دالة عند 0.01	0.52	19	دالة عند 0.05	0.39	2
غير دالة عند 0.05	0.11	20	دالة عند 0.01	0.50	3
دالة عند 0.01	0.50	21	دالة عند 0.01	0.70	4
دالة عند 0.01	0.42	22	دالة عند 0.01	0.61	5
دالة عند 0.01	0.78	23	دالة عند 0.05	0.37	6
دالة عند 0.01	0.44	24	دالة عند 0.01	0.60	7
دالة عند 0.05	0.36	25	دالة عند 0.05	0.39	8
دالة عند 0.05	0.36	26	دالة عند 0.05	0.34	9
دالة عند 0.01	0.49	27	دالة عند 0.01	0.62	10
دالة عند 0.01	0.56	28	دالة عند 0.01	0.45	11
دالة عند 0.01	0.52	29	دالة عند 0.05	0.37	12
دالة عند 0.01	0.60	30	دالة عند 0.01	0.48	13
غير دالة عند 0.05	0.08	31	دالة عند 0.01	.52	14
دالة عند 0.05	0.30	32	دالة عند 0.01	0.43	15
دالة عند 0.05	0.35	33	غير دالة عند	0.21	16
دالة عند 0.01	0.55	34	دالة عند 0.01	0.47	17

قيمة ر الجدولية عند درجة حرية عند مستوى دالة 0.05 تساوي 0.3044

قيمة ر الجدولية عند درجة حرية عند مستوى دالة 0.01 تساوي 0.3932

يتضح من الجدول (4:4) أن معظم الفقرات مرتبطة مع الدرجة الكلية لمجالها ارتباطاً دالاً دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05، 0.01، 0.018، 0.016، 0.020، 0.031) و هذا يدل على أن الاختبار يمتاز بالاتساق الداخلي.

3- معامل الارتباط بين درجة كل مجال مع الدرجة الكلية لاختبار مفاهيم الصحة الإنجابية: لقد قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط بين كل مجال من مجالات الاختبار مع الدرجة الكلية وهي كما يوضحها الجدول رقم (5,4).

جدول (4:5)

معاملات الارتباط بين درجة كل مجال مع الدرجة الكلية لاختبار مفاهيم الصحة الإنجابية

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	المجال
دالة عند 0.01	0.94	تذكرة
دالة عند 0.01	0.92	فيهم

ويتضح من الجدول رقم (4:5) أن جميع معاملات الارتباط بين كل مجال والدرجة الكلية لاختبار دالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.01).

• حساب ثبات الاختبار:

يعرف الثبات بأنه دقة المقياس أو اتساقه، حيث يعتبر المقياس ثابتاً إذا حصل نفس الفرد على نفس الدرجة أو درجة قريبة منها في نفس الاختبار أو مجموعات من أسئلة متكافئة أو متماثلة عند تطبيقه أكثر من مرة (أبوعلام، 2010: 481)

و لقد تم التأكيد من ثبات الاختبار بطريقتين، وبعد أن تم إعداد الاختبار قامت الباحثة بتطبيق الاختبار على عينة استطلاعية قوامها (40) طالبة من طالبات الصف العاشر الأساسي في محافظة غزة و اختياروا من خارج عينة الدراسة:

1- طريقة التجزئة النصفية:

تم استخدام طريقة التجزئة النصفية لحساب ثبات الاختبار بعد تجربته على عينة استطلاعية من مجتمع الدراسة بلغ عددها (40) من طالبات الصف العاشر، وقد تم حساب معامل الثبات و بلغ (0.80) و هذه القيمة تدل على أن الاختبار يتميز بثبات مرتفع.

الجدول(4:6)

معامل التجزئة النصفية لمجالات اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية

المجال	معامل التجزئة النصفية
تنكر	0.74
فهم	0.71
الدرجة الكلية	0.80

و يتضح من الجدول السابق أن معاملات التجزئة النصفية مناسبة في مثل هذه الدراسات.

2 - الثبات بطريقة كودر - ريتشارد سون 21 : Richardson and Kuder :

قد استخدمت الباحثة طريقة كودر ريتشارد 21 ، و ذلك لإيجاد معامل ثبات الاختبار ، حيث حصل على قيمة معامل كودر ريتشارد سون 21 للدرجة الكلية للاختبار ككل طبقاً للمعادلة التالية :

$$r_{21} = \frac{K-M}{K-M+1} \quad [\text{م} / (K-M)]$$

يتضح مما سبق أن معامل كودر ريتشارد شون (21) للاختبار ككل كانت (0.84) وهي قيمة تطمئن الباحثة إلى تطبيق الاختبار على عينة الدراسة.

وبذلك تأكّدت الباحثة من صدق وثبات اختبار المفاهيم، وأصبح الاختبار في صورته النهائية مكوناً من (30) فقرة، لأن الفقرات (16، 18، 20، 31) غير دالة في حساب صدق الانساق الداخلي، لذلك تم حذفها من الاختبار.

- تحديد زمن الاختبار:

تم حساب زمن تأدية الطالبات للاختبار عن طريق المتوسط الحسابي لزمن استجابة أول ثلاث طالبات انتهين من الاستجابة على فقرات الاختبار حيث بلغ (40) دقيقة بينما زمن استجابة آخر ثلاث طالبات على فقرات الاختبار بلغ (50) دقيقة، لذا فقد كان متوسط الزمنين يساوي (45) دقيقة، و هو الزمن المناسب للاستجابة على أسئلة اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية.

- الصورة النهائية للاختبار:

و بعد تأكّد الباحثة من صدق وثبات اختبار المفاهيم الصحية أصبح الاختبار في صورته النهائية يتكون من (30) فقرة كما يتضح في جدول (4:7)، و لكل سؤال منها درجة لتصبح الدرجة النهائية للاختبار هي (30) درجة، انظر ملحق رقم (4).

جدول (4:7)

أبعاد اختبار الجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية و النسبة المئوية لكل بُعد، و عدد الأسئلة و أرقام الفقرات في كل بعد (الصورة النهائية)

م	المفهوم	النسبة	عدد الأسئلة	أرقام الأسئلة
1	البلوغ	%10	3	3,2,1
2	التغذية	%10	3	6,5,4
3	المراهقة	% 10	3	9 ,8,7
4	الزواج	%10	3	12 ,11,10
5	الحمل	%10	3	15,14,13
6	الإجهاض	%6.7	2	17,16
7	الولادة	%6.7	2	18,19
8	الرضاعة	%10	3	22,21,20
9	العقم	%10	3	25,24,23
10	تنظيم الأسرة	%6.6	2	27,26
11	الأمراض المنقوله جنسياً	%10	3	30,29,28
المجموع		%100	34	30

ثالثاً : مقياس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية

تم إعداد مقياس الاتجاه وفقاً للخطوات التالية :

- الاطلاع على الدراسات السابقة كدراسة البغدادي (2010)، و الجندي (2003)، و أبو الحمائل و آخرون (2010)، الشاعر (2005) المتعلقة بموضوع الصحة الإنجابية .
- الاطلاع على المراجع ذات العلاقة بالموضوع، و الاطلاع على كتب المناهج المدرسية في مراحل التعليم الأساسية.
- تحديد الأبعاد الرئيسية التي سيبينى مقياس الاتجاه بناءً عليها .
- كتابة عبارات المقياس .
- عرض عبارات مقياس الاتجاه على مجموعة من المحكمين التربويين، و كانوا عبارة عن مجموعة من أعضاء الهيئة التدريسية في الجامعات الفلسطينية (الإسلامية، الأقصى، و الأزهر، و القدس المفتوحة)، و مجموعة من موجهي العلوم، و مدرسي العلوم في وزارة التربية و التعليم، انظر ملحق (1)، و ذلك لاستطلاع آرائهم في الأمور التالية:

- أ- مدى ملاءمة الفقرات لموضوع البحث .
- ب- مدى سلامة الفقرات علمياً ولغوياً .
- ج- مدى كفاية الفقرات و ملائمتها لطلبة الصف العاشر .
- د- إضافة أي ملاحظة على فقرات مقاييس الاتجاه .
- 6- بعد الاطلاع على آراء السادة الممكينين، تم وضع مقاييس الاتجاه بالصورة الأولية التي يظهر عليها في ملحق (6)، حيث تكون مقاييس الاتجاه من (20) فقرة موزعة في ثلاثة محاور، و صممت الفقرات وفقاً لمقاييس ليكرت الخماسي و هي (أوفق بشدة، أوفق، غير متأكد، غير موافق، غير موافق بشدة)، و أعطيت الدرجات التالية بالترتيب (5، 4، 3، 2، 1) للفقرات الإيجابية، و أعطيت الدرجات (1، 2، 3، 4، 5) للدرجات السلبية و الجدول (4:8) يبين النسب المئوية لمحاور مقاييس الاتجاه .

جدول (4:8)

محاور مقاييس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية

أرقams الفقرات	عدد الفقرات	النسبة المئوية	محاور مقاييس الاتجاه	M
7-1	7	%35	المعرفة حول الصحة الإنجابية	1
16-8	9	%45	درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية	2
20-17	4	%20	دور الأهل في تنمية الصحة الإنجابية	3

صدق مقاييس الاتجاه

- صدق المحكمين :

تم حساب صدق مقاييس الاتجاه بواسطة صدق المحكمين للتأكد من مدى ملائمة مفردات مقاييس الاتجاه للغرض الذي وضعت من أجله وهو معرفة مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا عند الحد الافتراضي (75%)، و ذلك بعرض مقاييس الاتجاه على بعض أساتذة الجامعات الفلسطينية (الإسلامية، الأزهر، والأقصى، القدس المفتوحة)، و المشرفين التربويين في وزارة التربية و التعليم، و بعض مدرسي العلوم للأخذ برأيهما في مدى مناسبة مفرداتها .

- صدق الاتساق الداخلي:

تم حساب صدق الاتساق الداخلي لمقياس الاتجاه بإيجاد معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات مقياس الاتجاه و الدرجة الكلية لمجالها، و معامل الارتباط بين كل مجال من مجالات مقياس الاتجاه و الدرجة الكلية لمقياس الاتجاه كما يلي:

1- معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات مقياس الاتجاه و الدرجة الكلية لمجالها: لقد تم حساب معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات مقياس الاتجاه مع الدرجة الكلية لمقياس الاتجاه كما يوضحها الجدول رقم (4:9) وكذلك مع الدرجة الكلية لمجالها وهي كما يوضحها رقم (4:10).

جدول رقم (4:9)

معامل الارتباط بين كل فقرة والدرجة الكلية لمقياس الاتجاه

م	العبارة	معامل الارتباط	مستوى الدالة
1	أعتقد أن برامج التوعية الغذائية تعزز الصحة الإيجابية .	0.08	غير دالة عند
2	أرفض إثارة مناقشات حول قضايا الصحة الإيجابية .	0.69	دالة عند 0.01
3	أؤيد دراسة مفاهيم الصحة الإيجابية لأنها تساعد على تنشئة جيل واع .	0.31	دالة عند 0.05
4	أفضل أن يلم الزوج بأمور الصحة الإيجابية .	0.43	دالة عند 0.01
5	أرى أن هناك مبالغة في الحديث عن أهمية الفحوصات قبل الزواج .	0.41	دالة عند 0.01
6	أرى ضرورة توفير معلومات حول مخاطر الزواج المبكر .	0.44	دالة عند 0.01
7	أعتقد أن المعرفة بوسائل تنظيم الأسرة متطلب أساسي للصحة الإيجابية .	0.22	غير دالة عند 0.05
8	أمانع دراسة التاريخ العائلي الطبي للطرفين قبل الزواج .	0.53	دالة عند 0.01
9	أرى أن تجهض المرأة طفلها إذا كان خطراً عليها .	0.41	دالة عند 0.01
10	أرى ضرورة اقتران علاج العقم بالعلاج النفسي.	0.49	دالة عند 0.01
11	أفضل الولادة القيسارية كونها أقل إيلاماً من الطبيعية .	0.57	دالة عند 0.01
12	أحبذ الرضاعة الصناعية كونها تحافظ على المظهر الخارجي للمرأة.	0.81	دالة عند 0.01
13	أعتقد أن قرار تنظيم الأسرة يعود للمرأة وحدها.	0.69	دالة عند 0.01
14	أعتقد أنه يمكن الاعتماد على الرضاعة الطبيعية في تنظيم النسل .	0.53	دالة عند 0.01
15	أعتقد أن تنظيم الأسرة يساعد في القضاء على الإجهاض .	0.50	دالة عند 0.01
16	أعتقد أن تباعد فترات الحمل يعني حياة أسرية سعيدة .	0.55	دالة عند 0.01
17	أرى أن يترك الآباء أبناءهم وشأنهم في الحصول على معلومات عن الصحة .	0.44	دالة عند 0.01
18	أفضل توعية الآباء لأبنائهم بالتغييرات الجسمية التي تحدث في فترة المراهقة .	0.37	دالة عند 0.05
19	أمانع مناقشة المراهق في التغيرات النفسية التي تحدث له.	0.58	دالة عند 0.01
20	أفضل توعية الآباء بدور النظافة الشخصية في الصحة الإيجابية.	0.31	دالة عند 0.05

قيمة ر الجدولية عند درجة حرية عند مستوى دالة 0.05 تساوي 0.3044

قيمة ر الجدولية عند درجة حرية عند مستوى دالة 0.01 تساوي 0.3932

جدول (4:10)

معامل الارتباط بين كل فقرة و الدرجة الكلية لمجالها في مقياس الاتجاه

م	العبارة	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
1	أعتقد أن برامج التوعية الغذائية تعزز الصحة الإنجابية .	0.20	غير دالة عند 0.05
2	أرفض إثارة مناقشات حول قضایا الصحة الإنجابية .	0.64	دالة عند 0.01
3	أؤيد دراسة مفاهيم الصحة الإنجابية لأنها تساعد على تنشئة جيل واع .	0.35	دالة عند 0.05
4	أفضل أن يلم الزوج بأمور الصحة الإنجابية .	0.68	دالة عند 0.01
5	أرى أن هناك مبالغة في الحديث عن أهمية الفحوصات قبل الزواج .	0.52	دالة عند 0.01
6	أرى ضرورة توفير معلومات حول مخاطر الزواج المبكر .	0.67	دالة عند 0.01
7	أعتقد أن المعرفة بوسائل تنظيم الأسرة متطلب أساسي للصحة الإنجابية.	0.16	غير دالة عند 0.05
8	أمانع دراسة التاريخ العائلي الطبي للطرفين قبل الزواج .	0.61	دالة عند 0.01
9	أرى أن تجهيز المرأة طفلها إذا كان خطراً عليها .	0.41	دالة عند 0.01
10	أرى ضرورة افتتان علاج العقم بالعلاج النفسي.	0.54	دالة عند 0.01
11	أفضل الولادة القيصرية كونها أقل إيلاماً من الطبيعية .	0.66	دالة عند 0.01
12	أحب الرضاعة الصناعية كونها تحافظ على المظهر الخارجي للمرأة.	0.84	دالة عند 0.01
13	أعتقد أن قرار تنظيم الأسرة يعود للمرأة وحدها.	0.75	دالة عند 0.01
14	أعتقد أنه يمكن الاعتماد على الرضاعة الطبيعية في تنظيم النسل .	0.48	دالة عند 0.01
15	أعتقد أن تنظيم الأسرة يساعد في القضاء على الإجهاض .	0.52	دالة عند 0.01
16	أعتقد أن تباعد فترات الحمل يعني حياة أسرية سعيدة .	0.65	دالة عند 0.01
17	أرى أن يترك الآباء أبناءهم وشأنهم في الحصول على معلومات عن الصحة الإنجابية.	0.75	دالة عند 0.01
18	أفضل نوعية الآباء لأبنائهم بالتغييرات الجسمية التي تحدث في فترة المراهقة .	0.53	دالة عند 0.01
19	أمانع مناقشة المراهق في التغيرات النفسية التي تحدث له .	0.60	دالة عند 0.01
20	أفضل نوعية الآباء بدور النظافة الشخصية في الصحة الإنجابية.	0.33	دالة عند 0.05

قيمة ر الجدولية عند درجة حرية عند مستوى دلالة 0.05 تساوي 0.3044

قيمة ر الجدولية عند درجة حرية عند مستوى دلالة 0.01 تساوي 0.3932

يتضح من الجدول رقم (4:9) و الجدول رقم جدول (4:10) أن جميع فقرات مقياس الاتجاه مرتبطة ارتباطاً ذا دلالة إحصائية مع الدرجة الكلية والدرجة الكلية لمجالاتها عدا الفقرتين (1)، و هذا يدل على صدق الأداة، وأصبح مقياس الاتجاه في صورته النهائية يتكون من 7 فقرة أنظر ملحق (7).

-2 معامل الارتباط بين درجة كل مجال مع الدرجة الكلية لمقاييس الاتجاه: لقد قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط بين كل مجال من مجالات مقياس الاتجاه مع الدرجة الكلية و هي كما يوضحها الجدول رقم (4:11) .

جدول رقم (4:11)

معامل الارتباط بين كل مجال من مجالات مقياس الاتجاه و الدرجة الكلية للمقياس

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	عدد الفقرات	المجالات	m
0.01	0.73	7	المعرفة حول الصحة الإنجابية	1
0.01	0.93	9	درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية	2
0.01	0.72	4	دور الأهل في تنمية الصحة الإنجابية	3

يتضح من الجدول (4:11) أن جميع مجالات مقياس الاتجاه مرتبطة ارتباطاً ذو دلالة إحصائية مع الدرجة الكلية لمقاييس الاتجاه.

حساب ثبات مقياس الاتجاه

و لقد تم التأكيد منه من خلال:

أ- طريقة التجزئة النصفية:

تم استخدام طريقة التجزئة النصفية لحساب ثبات مقياس الاتجاه بعد تجربتها على عينة استطلاعية من مجتمع الدراسة بلغ عددها (40) من طالبات الصف العاشر ، و بلغ معامل الثبات (0.75) كما يوضحها جدول (4:12)، و تدل هذه القيم أن مقياس الاتجاه يتميز بثبات مرتفع.

الجدول (4:12)

قيمة معامل التجزئة النصفية للدرجة الكلية للمقياس وأبعاده

معامل التجزئة النصفية	المجالات
0.71	المعرفة حول الصحة الإنجابية
0.83	درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية
0.70	دور الأهل في تنمية الصحة الإنجابية
0.75	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول (4:12) أن هذه القيم تدل على أن مقياس الاتجاه يتميز بدرجة ثبات مناسبة تطمئن الباحثة لاستخدام المقياس .

بـ- طريقة كرونباخ:

تم التأكيد من ثبات مقياس الاتجاه بطريقة ألفا كرونباخ وذلك لأنها تعطي الحد الأدنى لمعامل ثبات المقياس بجانب أنها لا تتطلب إعادة تطبيقه ، و لقد ثبّت أن معامل ألفا كرونباخ يساوي (0.81) كما يوضحها جدول(4:13) و هو معامل مناسب في مثل هذه الدراسات.

الجدول (4:13)

قيمة معامل ألفا للدرجة الكلية للمقياس وأبعاده

معامل ألفا كرونباخ	المجالات
0.75	المعرفة حول الصحة الإنجابية
0.79	درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية
0.72	دور الأهل في تنمية الصحة الإنجابية
0.81	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول أن هذه القيم تدل على أن مقياس الاتجاه يتميز بدرجة ثبات مناسبة تطمئن الباحثة لاستخدام المقياس.

خطوات الدراسة :

- 1- الاطلاع على الأدبيات التربوية و البحث و الدراسات الخاصة بالصحة خاصة الصحة الإنجابية .
- 2- بناء الإطار النظري للدراسة .
- 3- إعداد قائمة بمفاهيم الصحة لإنجابية الواجب توافرها لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا، ثم عرضها على مجموعة من المحكمين المختصين لاستطلاع رأيهم بمدى ملائمة مفاهيم الصحة الإنجابية للمرحلة الأساسية العليا، و بعد الاطلاع على آرائهم تم تعديل القائمة لتخرج بصورتها النهائية .
- 4- إعداد اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية .
- 5- إعداد مقياس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية .
- 6- عرض الاختبار و المقياس على مجموعة من المحكمين المختصين .
- 7- بعد تحكيم الاختبار و مقياس الاتجاه تم إجراء التعديلات المناسبة عليهما و التحقق من صدق ارتباطها و إعداد الصورة النهائية لهما .

8- أخذ كتاب تسهيل مهمة للباحث من قسم الدراسات العليا في الجامعة الإسلامية، انظر ملحق (9).

9- التقدم بطلب رسمي في وزارة التربية و التعليم من أجل تطبيق الدراسة في المدارس، و بعد أخذ الموافقة أن ملحق (10)، تم التوجه إلى مديرية غزة و مديرية شرق غزة حيث حددت كل مديرية المدارس المسح بتطبيق الدراسة فيها انظر ملحق (11)، و ملحق(12).

10- تطبيق أدوات (اختبار المفاهيم و مقاييس الاتجاه) على عينة الدراسة في المدارس المحددة.

11- جمع البيانات و تحليلها بواسطة برنامج SPSS .

12- تفسير النتائج إليها .

13- تقديم التوصيات و المقترنات .

المعالجات الإحصائية:

لتحقيق أهداف الدراسة استخدمت الباحثة البرنامج الإحصائي (SPSS) في معالجة بيانات الدراسة التالية :-

- المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب.

- اختبار T لعينة واحدة .

- اختبار T لعينتين مستقلتين .

الفصل الخامس

نتائج الدراسة و تفسيرها

▽ إجابة السؤال الأول و تفسيرها

▽ إجابة السؤال الثاني و تفسيرها

▽ إجابة السؤال الثالث و تفسيرها

▽ إجابة السؤال الرابع و تفسيرها

▽ إجابة السؤال الخامس و تفسيرها

▽ التوصيات و المقترنات

الفصل الخامس

نتائج الدراسة وتفسيرها

تتناول الباحثة في هذا الفصل عرض و تفسير النتائج التي تم التوصل إليها، من خلال تطبيق أدوات الدراسة، و هي عبارة عن قائمة مفاهيم الصحة الإنجابية، و اختبار مفاهيم، و مقاييس الاتجاه، و فيما يلي توضيح لذلك :

أولاً : نتائج السؤال الأول وتفسيرها :

ينص السؤال الأول على ما يلي:

ما مفاهيم الصحة الإنجابية الواجب توافرها لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة؟

و لقد تم تحديد مفاهيم الصحة الإنجابية التي لابد أن يمتلكها طلبة المرحلة الأساسية العليا وفق الخطوات السابق ذكرها، و تم حصرها في أحد عشر مفهوماً رئيسياً كما يبين الجدول (5:1) .

جدول رقم (5:1)

قائمة مفاهيم الصحة الإنجابية الواجب توافرها لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة

المفاهيم الفرعية	الدلالة اللفظية	المفهوم	م
تعريف البلوغ	هو وصول الذكر أو الأنثى لعمر معين تقريباً (12 أو 14) سنة، بحيث يصبح الفرد فيها قادراً على الإنجاب، و تحدث للفرد تغيرات جسمية و عقلية و اجتماعية و جنسية كثيرة نتيجة لإفراز الهرمونات الجنسية من الغدة النخامية عند الذكور و الإناث .	البلوغ	1
تركيب الجهاز التناسلي للأنثى والذكر			
الدورة الشهرية			
الاحتلام			
تعريف الزواج	عقد شرعي بين طرفين لتكوين أسرة تجمعهما، و يكون بينهما رابط ديني و شرعي و أخلاقي قوي .	الزواج	2
الزواج المبكر			
زواج الأقارب			
الفحوصات الطبية قبل الزواج			
تعريف التغذية	مجموع العمليات التي بواسطتها يحصل الكائن الحي على العناصر الغذائية الضرورية لنموه، و حفظ حياته، و تجديد أنسجته، و وليد الطاقة اللازمة لاستمراره في حياته.	التغذية	3
مجموعات الغذاء			
تغذية الأم الحامل			
تغذية الأم المرضع			
تغذية الطفل			
تغذية المراهق			
تعريف المراهقة	مرحلة انتقال تدريجي ينتقل خلالها الفرد من الطفولة إلى النضج، و يصاحبها العديد من التغيرات الجسدية و النفسية .	المراهقة	4
التغيرات الجسمية التي تحدث في فترة المراهقة للأنثى			
التغيرات النفسية التي تحدث في فترة المراهقة			
الإخصاب	هي الفترة التي تبدأ بالإخصاب، و ينمو خلالها الجنين تدريجياً، و تستمر حتى خروج الجنين من الرحم، و يستمر الحمل الطبيعي 40 أسبوعاً .	الحمل	5
تعريف الحمل			
مؤشرات الحمل			
التغيرات التي تصاحب الحمل			
مراحل الحمل			
التوائم			

تعرف الإجهاض	هو انتهاء الحمل قبل أن تكون للجنين القدرة مستقلة عن أمه ، أي قبل تمام الأسبوع الثامن والعشرين، لأسباب منها فساد الجنين و الحفاظ على حياة الأم .	الإجهاض	6
أسباب الإجهاض			
أنواع الإجهاض			
حكم الشرع في الإجهاض			
تعريف الولادة	هي العملية التي تضع الأم خلاه طفليها، و يصاحبها انفصال و خروج المشيمة و الغثاء المحيط بالطفل، و قد تكون الولادة طبيعية أو قيصرية أو بالملقط أو بالشفط .	الولادة	7
مراحل الولادة			
أنواع الولادة			
الرعاية بعد الولادة			
الرضاعة الطبيعية	هي العملية التي يحصل خلالها الطفل على غذائه إما تكون طبيعية من حليب الأم، أو تكون صناعية .	الرضاعة	8
الرضاعة الصناعية			
الفطام			
تعريف العقم	الجزء عن الإنجاب، لوجود علة عند أحد الزوجين، أو عند كليهما في سن يمكن الإنجاب فيه عادة .	العقم	9
أسباب العقم عند الرجل			
أسباب العقم عند النساء			
طرق علاج العقم			
مفهوم تنظيم النسل	هو التخطيط لعملية الإنجاب، و المباعدة في الفترات بين الأحمال، باستخدام وسائل تنظم الأسرة المناسبة،	تنظيم	10
وسائل تنظيم الأسرة		الأسرة	
الايدز	هي أمراض معدية تنتقل من شخص مصاب إلى شخص سليم عن طريق العلاقات الجنسية ، مثل الكبد الوبائي، والزهري، والإيدز، والسيلان .	الأمراض	11
السيلان		المنقولة	
الزهري		جنسياً	
الكبد الوبائي B			
مضاعفات الأمراض المنقولة جنسياً			

و اتفقت هذه الدراسة مع دراسة (البغدادي،2010) و دراسة (الجندى،2003) في بعض مفاهيم الصحة الإنجابية التي أشارت إليها الدراسات و هي :

- 1- تنظيم الأسرة
- 2- الإجهاض
- 3- الرضاعة الطبيعية
- 4- التغذية
- 5- المراهقة
- 6- العقم
- 7- أمراض الجهاز التناسلي

و اتفقت أيضاً مع دراسة (أبو الحمائل و آخرون،2010) في بعض المفاهيم وهي :

- 1- تنظيم الأسرة
- 2- الإجهاض
- 3- الرضاعة الطبيعية
- 4- التغذية
- 5- المراهقة
- 6- العقم
- 7- أمراض الجهاز التناسلي و الأمراض المنقولة جنسياً .

و بالنظر إلى المفاهيم السابقة فإن الدراسة أضافت مفاهيم أخرى و هي البلوغ، و الزواج، و الحمل، و الولادة .

ثانياً : نتائج السؤال الثاني من أسئلة الدراسة:

ينص السؤال الثاني على ما يلي :

ما مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية في
غزة ؟

جدول (5:2)

قيمة المتوسط و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب كل مفهوم رئيس من مفاهيم الصحة الإنجابية

الترتيب	الوزن نسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	المفهوم الرئيسي	م
7	58.39	0.90	1.75	البلوغ	1
9	52.38	0.99	1.57	التغذية	2
1	70.29	0.83	2.11	المراهقة	3
5	60.56	0.92	1.82	الزواج	4
8	58.07	0.94	1.74	الحمل	5
4	65.53	0.66	1.31	الإجهاض	6
11	39.13	0.66	.78	الولادة	7
3	67.39	0.91	2.02	الرضاعة	8
2	67.91	0.91	2.04	العقم	9
10	44.72	0.65	.89	تنظيم الأسرة	10
6	59.73	0.86	1.79	الأمراض المنقوله جنسياً	11

يتضح من الجدول (5,2) أن مفهوم المراهقة و العقم و الرضاعة لها أعلى وزن نسبي حيث بلغ الوزن النسبي لهم على التوالي (70.29، و 67.91، و 67.39)، و تقدّر الباحثة ارتفاع الوزن النسبي لمفهوم المراهقة لأن الدراسة أجريت على الطلبة في مرحلة المراهقة، بالإضافة لذلك فان الطلبة درسوا مفهوم المراهقة في منهاج علوم الصحة و البيئة للصف العاشر، و هي المرحلة التي طبقت عليها أدوات الدراسة، أما بالنسبة لمفهوم العقم فقد تم ذكرها في منهاج علوم الصحة و البيئة للتاسع، و منهاج علوم الصحة و البيئة للعاشر، أما فيما يخص مفهوم الرضاعة فقد درسه الطلبة في منهاج علوم الصحة و البيئة للثامن، و منهاج العلوم العامة للصف العاشر، كما أن مفهوم الرضاعة من أكثر مفاهيم الصحة الإنجابية التي يتم تداولها بين المجتمع و لا يجد الأفراد حرج في السؤال عنها .

و يتضح أيضاً من الجدول أن مفهوم التغذية، و تنظيم الأسرة، و الولادة هي أقل المفاهيم في الوزن النسبي حيث يبلغ وزنها النسبي على التوالي (39.13، 44.72، 52.38) و تعزو الباحثة ذلك بعدم كفاية المعلومات حول هذه المفاهيم في كتب المناهج الدراسية، بالإضافة لذلك فإن هناك خلاف كبير حول تنظيم الأسرة فهناك من يؤيده و هناك من يعارضه، أيضاً فإن مفهوم الولادة يأخذ نوعاً من الحساسية في التحدث عنه بين الأفراد.

و للإجابة على السؤال السابق تم صياغة الفرضية التالية :-
مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا يزيد عن الحد الافتراضي 75% .

و لاختبار صحة الفرضية السابقة تم استخدام اختبار "ت" لعينة واحدة و الجدول (3:5) يوضح ذلك.

الجدول رقم (5:3)

نتائج اختبار "ت" لعينة واحدة في الجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية

المفهوم	عدد الأسئلة	متوسط الملاحظ	انحراف المعياري	المتوسط الافتراضي	ت	الدلالة
البلوغ	3	1.75	0.90	2.25	9.936	.01 دالة عند
التغذية	3	1.57	0.99	2.25	12.334	.01 دالة عند
المرأفة	3	2.11	0.83	2.25	3.041	.01 دالة عند
الزواج	3	1.82	0.92	2.25	8.411	.01 دالة عند
الحمل	3	1.74	0.94	2.25	9.728	.01 دالة عند
الإجهاض	2	1.31	0.66	1.5	5.167	.01 دالة عند
الولادة	2	.78	0.66	1.5	19.578	.01 دالة عند
الرضاعة	3	2.02	0.91	2.25	4.492	.01 دالة عند
العقم	3	2.04	0.91	2.25	4.181	.01 دالة عند
تنظيم	2	.89	0.65	1.5	16.794	.01 دالة عند
الأمراض	3	1.79	0.86	2.25	9.606	.01 دالة عند
الاختبار	30	17.83	4.83	22.5	17.37	.01 دالة عند

قيمة "ت" لعينة واحدة عند درجة حرية 321 ومستوى دلالة 0.05 تساوي 1.645 .

قيمة "ت" لعينة واحدة عند درجة حرية 321 ومستوى دلالة 0.01 تساوي 2.326 .

يتضح من الجدول السابق (5:3) أن متوسط تحصيل الطلبة في اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية يساوي (17.83) درجة وهي أصغر من قيمة الدرجة الافتراضية والتي تساوي (22.5) بفارق قيمته (4.67)، و عند التفحص المتوسط الملاحظ لكل مفهوم من المفاهيم نلحظ أن المتوسط الملاحظ لجميع المفاهيم يقل المتوسط الافتراضي الخاص بها، كما يتضح أن قيمة "ت" المحسوبة تساوي (17.37) ، و هذا يعني بأن مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا يقل عن الحد الافتراضي (%75).

و يفسر ذلك بعدة أسباب:

- 1- عدم تضمين المادة العلمية الخاصة بمفاهيم الصحة الإنجابية بشكل كافٍ في كتب المناهج الدراسية .
- 2- حساسية بعض مفاهيم الصحة الإنجابية مما يشعر التلاميذ و المعلمين و حتى الأهل يشعروا بالحرج و الخجل في التحدث عنها .
- 3- اقتصار تدريس كتب علوم الصحة والبيئة للصف التاسع والعشر على الطلاب دون الطالبات.
- 5- عدم وجود الوعي الكافي لدى الأهل بمفاهيم الصحة الإنجابية .
- 6- قلة اهتمام المؤسسات التعليمية والصحية في التنفيذ، و عقد دورات تدريبية في مجال الصحة الإنجابية .

و تتفق هذه الدراسة بعض الدراسات التي توصلت إلى انخفاض مستوى المعرفة بالصحة الإنجابية لدى الأفراد مع اختلاف الفئات العمرية حسب العينة التي طبقت عليها الدراسات و من هذه الدراسات دراسة([كأندا، 2010](#))، و ([يامين:2005](#))، و ([سيمبار و آخرون: 2005](#))، و ([العفيفي والعفيفي: 2005](#))، ([المنسي و صوالحة:2000](#)) .

ثالثاً : نتائج السؤال الثالث

ينص السؤال الثالث على ما يلي :

ما مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية بالصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية في غزة ؟
و للإجابة على هذا السؤال قامت الباحثة بحساب قيمة المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و قامت بدراسة أي المجالات تحصل على أعلى درجة من وجهة نظر عينة الدراسة و هذا ما يوضحه الجدول (5:4).

الجدول (5:4)

قيمة المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب لمجالات لمقاييس

الاتجاه نحو الصحة الإنجابية

الترتيب	النسبة المئوية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الدرجة الكلية لل المجالات	المجالات	م
1	70.50	2.77	17.63	25.00	المعرفة حول الصحة الإنجابية	1
3	61.80	4.32	27.81	45.00	درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية	2
2	68.66	2.26	13.73	20.00	دور الأهل نحو الصحة الإنجابية	3
****	65.74	5.99	60.67	90.00	الدرجة الكلية	

يتضح من الجدول (5:4) أن مجالات مقاييس الاتجاه تتفاوت من حيث قوتها ، حيث كان متوسط درجة الموافقة على الفقرات المقترحة في المجالات ككل من وجهة نظر العينة (60.67) وبلغت النسبة المئوية للمجالات ككل (65.74)، و بدراسة أي المجالات أكثر أهمية بـ "الجوانب الوج다ية لمفاهيم الصحة الإنجابية من وجهة نظر عينة الدراسة تم ترتيبها تنازلياً كما يلي :-

- 1- المعرفة حول الصحة الإنجابية
- 2- دور الأهل في تنمية الصحة الإنجابية
- 3- درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية

و للإجابة على السؤال السابق تم صياغة الفرضية التالية : مستوى الوعي بالجوانب الوجداية بالصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا يزيد عن الحد الافتراضي % 75 .

و لاختبار صحة الفرضية السابقة تم استخدام اختبار "ت" لعينة واحدة و الجدول (5:5) يوضح ذلك.

الجدول رقم (5:5)

نتائج اختبار "ت" لعينة واحدة في الجوانب الوجدانية لمفاهيم الصحة الإنجابية

المتوسط المتوقع	دالة	قيمة "ت"	الانحراف المعياري	المتوسط النسبي	المتوسط الملاحظ	درجة الحرية	المجال
18.75	0.01	7.286	2.77	3.52	17.63	321	المجال الأول
33.75	0.01	6.487	4.32	3.09	27.81	321	المجال الثاني
15	0.01	10.062	2.26	3.43	13.73	321	المجال الثالث
67.5	0.01	20.448	5.99	3.37	60.67	321	مقياس الاتجاه

قيمة "ت" لعينة واحدة عند درجة حرية 321 ومستوى دلالة 0.05 تساوي 1.645 .

قيمة "ت" لعينة واحدة عند درجة حرية 321 ومستوى دلالة 0.01 تساوي 2.326 .

يتضح من الجدول السابق (5:5) أن متوسط تحصيل الطلبة على الجوانب الوجدانية لمفاهيم الصحة الإنجابية يساوي (60.67) درجة و هي أصغر من قيمة الدرجة الافتراضية و التي تساوي (67.5)، كما يتضح أن قيمة "ت" المحسوبة تساوي (20.448) و هي غير دالة عند(0.05)، و هذا يعني بأن مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا يقل عن الحد الافتراضي (%75) .

و تفسر الباحثة ذلك بما يلي :

- 1- قلة المؤتمرات الخاصة بمناقشة مواضيع الصحة الإنجابية، و سبل التوعية بها.
- 2- قلة الندوات التثقيفية في الصحة الإنجابية.
- 3- حساسية مواضيع الصحة الإنجابية و سوء التعامل معها في المجتمعات بسبب العادات و التقاليد.
- 4- وجود بعض القضايا الجدلية في مجال الصحة الإنجابية ، و بالرغم من أثارها السلبية إلا أن هناك من يتمسك بها مثل الزواج المبكر وزواج الأقارب .

و بدراسة أي الفقرات أكثر تأثراً بمحالها تم تناول كل مجال على حدة مع بيان قيمة المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي لكل فقرة من الفقرات بكل مجال على حدة كما يلي:

أ- المعرفة حول الصحة الإنجابية:

و قد تم حساب المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب و هي كما يوضحها الجدول رقم (5:6) .

الجدول (5:6)

قيمة المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب للمجال الأول من مقياس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية

الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارات	m
5	45.16	1.18	2.26	أرفض إثارة مناقشات حول قضايا الصحة الإنجابية.	1
1	88.94	0.88	4.45	أؤيد دراسة مفاهيم الصحة الإنجابية لأنها تساعد على تنشئة جيل واع.	2
3	75.22	1.20	3.76	أفضل أن يتم الزواج بأمور الصحة الإنجابية.	3
4	55.65	1.57	2.78	أرى أن هناك مبالغة في الحديث عن أهمية الفحوصات قبل الزواج.	4
2	87.52	0.98	4.38	أرى ضرورة توفير معلومات حول مخاطر الزواج المبكر.	5
****	70.50	2.77	17.63	الدرجة الكلية للمجال	

و يتضح من الجدول (5:6) أن متوسط درجة الاستجابة لدى عينة الدراسة على هذا المجال بلغت (17.63) و بلغ الوزن النسبي لهذا المجال (70.50 %) ، و بدراسة أي الفقرات أكثر تأثيراً من وجهة نظر عينة الدراسة تم ترتيبها تنازلياً حسب الوزن النسبي، فنجد أن أعلى الفقرات في الوزن النسبي هي الفقرة الثانية و بلغ وزنها النسبي (88.94)، و تنص على أن (أؤيد دراسة مفاهيم الصحة الإنجابية لأنها تساعد على تنشئة جيل واع)، أما أقل الفقرات في الوزن النسبي هي الفقرة الرابعة، و بلغ وزنها النسبي (45.16) و تنص على (أرفض إثارة مناقشات حول قضايا الصحة الإنجابية)، و تعزو الباحثة ذلك لأن الطلبة في هذه المرحلة يكون لديهم حب استطلاع و فضول في التعلم حول مفاهيم الصحة الإنجابية، و يكون لديه الكثير من التساؤلات التي يبحثوا عن إجابتها لأنهم في هذه المرحلة من الممكن أن يتزوجوا و ينجبا .

بــ درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية :

و قد تم حساب المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب و هي كما يوضحها الجدول رقم (5:7) .

الجدول (5:7)

قيمة المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب للمجال الثاني من مقاييس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية

الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارات	m
6	46.83	1.28	2.34	أمان دراسة التاريخ العائلي الطبي للطرفين قبل الزواج.	1
1	86.71	.95	4.34	أرى أن تجهض المرأة طفلها إذا كان خطراً عليها.	2
5	69.13	1.10	3.46	أرى ضرورة اقتنان علاج العقم بالعلاج النفسي.	3
8	42.86	1.25	2.14	أفضل الولادة القصيرية كونها أقل إيلاماً من الطبيعية.	4
9	39.19	1.25	1.96	أحبذ الرضاعة الصناعية كونها تحافظ على المظهر الخارجي للمرأة.	5
7	44.16	1.31	2.21	أعتقد أن قرار تنظيم الأسرة يعود للمرأة وحدها.	6
3	74.16	1.11	3.71	أعتقد أنه يمكن الاعتماد على الرضاعة الطبيعية في تنظيم النسل.	7
4	73.66	1.27	3.68	أعتقد أن تنظيم الأسرة يساعد في القضاء على الإجهاض.	8
2	79.50	1.21	3.98	أعتقد أن تباعد فترات الحمل يعني حياة أسرية سعيدة.	9
****	61.80	4.32	27.81	الدرجة الكلية للمجال	

و يتضح من الجدول (5:7) أن متوسط درجة الاستجابة لدى عينة الدراسة على هذا المجال بلغت (27.81) و بلغ الوزن النسبي لهذا المجال (61.80)، و بدراسة أي الفقرات أكثر تأثيراً من وجهة نظر عينة الدراسة تم ترتيبها تنازلياً حسب الوزن النسبي، فوجد أن أعلى الفقرات في الوزن النسبي هي الفقرة الثانية و وزنها النسبي (86.71)، و تنص على أن (أرى أن تجهض

المراة طفلها إذا كان خطراً عليها)، و ذلك لأن غالبية الأفراد يفضلوا الحفاظ على صحة الأم، و يأتي في المرتبة الثانية الفقرة التاسعة و وزنها النسبي (79.50) و تنص على أن (أعتقد أن تباعد فترات الحمل يعني حياة أسرية سعيدة) و تعزو الباحثة ذلك من احتكاك الطلبة بالمجتمع وما يشاهدوه من فروق في الظروف الحياتية بين الأسر الكبيرة العدد و الأسر قليلة العدد خاصة مع ما نشهده من تغيرات معاصرة .

و من الفقرات المنخفضة الوزن النسبي كانت الفقرة الرابعة وبلغ وزنها النسبي (42.86)، و تنص على أن (أفضل الولادة القيصرية كونها أقل إيلاما من الطبيعية) و تفسر ذلك الباحثة لاكتساب الطلبة الخبرة من المجتمع المحيط حولهم من الأمهات التي تلد قيصرى، و الأمهات التي تلد طبيعى، فالأم التي تلد قيصرى تواجه العديد من المشاكل، أما أقل الفقرات في الوزن النسبي الفقرة و وزنها النسبي (39.19) و تنص على (أحبذ الرضاعة الصناعية كونها تحافظ على المظهر الخارجي للمرأة) و تعزو الباحثة ذلك لما درسه الطالب في كتب المناهج الدراسية حول أهمية الرضاعة الطبيعية، كذلك فإن الالتزام بالرضاعة الطبيعية يعتبر التزام بأوامر الله عز و جل فقد ذكرت الرضاعة الطبيعية في العديد من المواضيع في القرآن الكريم .

ج- دور الأهل في تنمية الصحة الإنجابية:

و قد تم حساب المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب و هي كما يوضحها الجدول رقم (5:8) .

الجدول (5:8)

**قيمة المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و الوزن النسبي و الترتيب للمجال الثالث من
مقياس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية**

الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارات	م
1	86.46	1.09	4.32	أفضل توعية الأبناء بدور النظافة الشخصية في الصحة الإنجابية.	1
2	82.86	1.06	4.14	أفضل توعية الآباء لأبنائهم بالتغييرات الجسمية التي تحدث في فترة المراهقة .	2
3	55.09	1.40	2.75	أرى أن يترك الآباء أبناءهم وشأنهم في الحصول على معلومات عن الصحة الإنجابية .	3
4	50.25	1.27	2.51	أمانع مناقشة المراهق في التغيرات النفسية التي تحدث له.	4
***	68.6	2.26	13.73	الدرجة الكلية للمجال	

يتضح من الجدول (5:8) أن متوسط درجة الاستجابة لدى عينة الدراسة على هذا المجال بلغت (13.73) و بلغ الوزن النسبي لهذا المجال (68.66%) ، و بدراسة أي الفقرات أكثر تأثيراً من وجهة نظر عينة الدراسة تم ترتيبها تنازلياً حسب الأهمية النسبي فنجد أن أعلى الفقرات في الوزن النسبي هي الفقرة الأولى وبلغ وزنها النسبي (86.46) و تنص على أن (أفضل توعية الأبناء بدور النظافة الشخصية في الصحة الإنجابية)، و تفسر الباحثة ذلك لأن الفرد يعلم أن النظافة لها دور كبير في تحقيق الصحة، و يحتاج الفرد في هذه المرحلة لمن يوجهه لوسائل النظافة الصحيحة، أما أقل الفقرات في الوزن النسبي هي الفقرة الرابعة و بلغ وزنها النسبي (50.25) و تنص على أن (أمانع مناقشة المراهق في التغيرات النفسية التي تحدث له) و تفسر الباحثة ذلك بأن الفرد في هذه المرحلة يكون لديه العديد من التساؤلات حول التغيرات التي تحدث له، و يحتاج لمن يساعد له لتخطي هذه التغيرات بسلام

رابعاً : نتائج الإجابة عن السؤال الرابع :

ينص السؤال الرابع على ما يلي :

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) في مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس ؟

و للإجابة عن هذا السؤال يتم صياغة الفرضية التالية :

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) في مستوى الوعي بالجوانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس " .

و للإجابة على هذا السؤال واختبار صحة الفرضية المرتبطة به تم استخدام اختبار "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين الجنسين و الجدول (5:9) يوضح ذلك.

الجدول رقم (5:9)

**نتائج اختبار "ت" للكشف عن الفرق بين متوسطي استجابات عينة الدراسة في مستوى الوعي
باليوناب المعرفية لمفاهيم الصحة الإيجابية**

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	نوع التطبيق	المفهوم	م
غير دال عند 0.05	1.33	0.90	1.70	191	ذكر	البلوغ	1
		0.96	1.35	131	أنثى		
دال عند .01	3.369	0.98	1.72	191	ذكر	الزواج	2
		0.90	2.07	131	أنثى		
غير دال عند 0.05	0.712	0.79	2.14	191	ذكر	التغذية	3
		1.00	1.84	131	أنثى		
غير دال عند 0.05	0.368	0.87	1.80	191	ذكر	المراهقة	4
		0.86	1.50	131	أنثى		
دال عند .01	3.864	0.95	1.91	191	ذكر	الحمل	5 خطأ
		0.67	1.24	131	أنثى		
غير دال عند 0.05	1.5	0.65	1.36	191	ذكر	الولادة	6
		0.67	0.69	131	أنثى		
دال عند 0.05	1.997	0.65	0.84	191	ذكر	الرضاعة	7
		0.85	1.97	131	أنثى		
غير دال عند 0.05	0.852	0.95	2.06	191	ذكر	الإجهاض	8
		0.90	2.19	131	أنثى		
دال عند 0.05	2.521	0.91	1.93	191	ذكر	العقم	9
		0.59	0.86	131	أنثى		
غير دال عند 0.05	0.730	0.68	0.92	191	ذكر	تنظيم الأسرة	10
		0.79	1.85	131	أنثى		
غير دال عند 0.05	0.962	0.90	1.75	191	ذكر	الأمراض المنقلة جنسياً	11
		0.90	1.70	131	أنثى		
غير دالة عند 0.05	1.309	4.91	17.40	191	ذكر	الدرجة الكلية	
		4.76	18.12	131	أنثى		

يتضح من الجدول (5:9) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الوعي بالجانب المعرفية لمفاهيم الصحة الإيجابية عموماً لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير

الجنس (ذكور، إناث) ، و هذا يتفق مع دراسة أبو زيد (2007) التي توصلت إلى أن الصحة الإنجابية لا تقتصر على المرأة دون الرجل .

و عند دراسة الفروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الجنس في كل مفهوم من مفاهيم الصحة الإنجابية، نلاحظ أن هناك بعض المفاهيم يوجد فيها فروق فمثلاً مفهوم الزواج و الرضاعة يوجد بهما فروق لصالح الإناث، و ذلك لطبيعة الأنثى فهي المسئولة عن الرضاعة و كذلك فإن سن الزواج للإناث يكون أصغر من الذكور لذلك يكون لديهن اهتمام في هذين المفهومين أكثر من الذكور، و نلاحظ أيضاً وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الجنس في مفهوم الحمل و العقم و تعزو الباحثة ذلك لدراسة الذكور هذين المفهومين في كتب علوم الصحة البيئة، و كذلك نلاحظ عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الجنس في مفهوم البلوغ، و التغذية، و المراهقة، و الولادة، و الإجهاض، و تنظيم الأسرة، و الأمراض المنقولة جنسياً، و تعزو للباحثة ذلك لأن الذكور درسوا كتب علوم الصحة والبيئة من الصف السابع و حتى العاشر، أما الطالبات درسن فقط كتب علوم الصحة والبيئة في السابع و الثامن، و لكن بطبيعة الفتاة التي تكون أكثر اهتمام بمواضيع الصحة الإنجابية و المحاولة للبحث و السؤال مما يؤدي إلى تعويض ما ينقصهن من كتب علوم الصحة و البيئة، بالإضافة لذلك فإن الفتاة تكتسب بعض المعرف من الأمهات و من البيئة المحيطة

خامساً : نتائج الإجابة عن السؤال الخامس :

ينص السؤال التالي على ما يلي:

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) في مستوى الوعي بالجوانب الوجданية للصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس؟

و للإجابة على السؤال تم صياغة الفرضية التالية :

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.05$) في مستوى الوعي بالجوانب الوجданية للصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس.

و للإجابة على هذا السؤال و اختبار صحة الفرضية المرتبطة به تم استخدام اختبار "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين الجنسين و الجدول (10:5) يوضح ذلك.

الجدول رقم (5:10)

نتائج اختبار "ت" للكشف عن الفرق بين متوسطي استجابات عينة الدراسة في مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية للصحة الإنجابية

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	نوع التطبيق	المجال
غير دالة عند 0.05	1.055	2.98	17.43	131	ذكر	المعرفة حول الصحة الإنجابية
		2.62	17.76	191	أنثى	
دالة عند 0.05	2.082	4.08	28.41	131	ذكر	درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية
		4.43	27.39	191	أنثى	
غير دالة عند 0.05	1.358	2.28	13.53	131	ذكر	دور الأهل في تنمية الصحة الإنجابية
		2.24	13.87	191	أنثى	
غير دالة عند 0.05	0.471	6.31	59.37	131	ذكر	الدرجة الكلية
		6.26	59.03	191	أنثى	

"ت" لعينتين عند درجة حرية 320 ومستوى دلالة 0.05 تساوي 1.96 .

"ت" لعينة واحدة عند درجة حرية 321 ومستوى دلالة 0.01 تساوي 2.576 .

لقد اتضح من الجدول السابق أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث) في الدرجة الكلية وفي مجال (المعرفة حول الصحة الإنجابية، دور الأهل في تنمية الصحة الإنجابية)، في حين توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الوعي بالجوانب الوجدانية لمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في مجال (درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية) تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث) لصالح الإناث.

و تفسر الباحثة ذلك بما يلي:

تفسر الباحثة عدم وجود فروق في مجال المعرفة حول الصحة الإنجابية بسبب :

- طبيعة المرحلة الأساسية العليا لها دور في ذلك حيث تعتبر مرحلة مراهقة، و في هذه المرحلة يكون لدى المراهق الأنثى و الذكر الفضول للمعرفة حول مفاهيم الصحة الإنجابية.

أما بالنسبة لعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الاتجاه نحو دور الأهل في الصحة الإنجابية

هو :

1- الدور السلبي للأهل في هذا الموضوع حيث أحياناً لا يتقبل الأهل الأسئلة الموجهة لديهم من قبل أبنائهم حول القضايا المتعلقة بالصحة الإنجابية .

2- عدم وجود الوعي الكافي بالصحة الإنجابية لدى الأهل، مما يولد عدم ثقة الأبناء بأولياء أمورهم .

و تفسر الباحثة وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مجال ممارسة المفهوم لصالح الإناث بسبب طبيعة الفتاة فهي التي تحمل و تلد و ترضع وبالتالي فإنها تكون أكثر اهتماماً بالممارسات الخاصة بالصحة الإنجابية، بالإضافة لذلك فإن الإناث يمكن أن تتزوج في مرحلة عمرية أصغر من الذكور لذلك يكون اهتمامها بالأمور المتعلقة بالصحة الإنجابية تبدأ في سن مبكرة، و هذا لا يمنع أن يكون لدى الرجل وعي في الممارسات الصحية الخاصة بالصحة الإنجابية .

التوصيات :

- 1- ضرورة التكامل بين مناهج العلوم والمناهج الأخرى في عرض مفاهيم الصحة الإنجابية، حيث لا تقتصر التوعية بمفاهيم الصحة الإنجابية على مناهج العلوم .
- 2- ضرورة عمل دورات علمية تثقيفية للمعلمين من أجل زيادة وعيهم بمفاهيم الصحة الإنجابية، و تزويدهم بكل ما هو جديد من الاكتشافات بمجال الصحة الإنجابية .
- 3- ضرورة التعاون بين المؤسسات التعليمية، و الجمعيات الأهلية، والمؤسسات الصحية من أجل عمل دورات تثقيفية لأولياء الأمور، بمفاهيم و قضايا الصحة الإنجابية .
- 4- تدريس كتب علوم الصحة و البيئة للطلبة الإناث و الذكور معاً، و عدم اقتصارها على الذكور فقط .
- 5- إصدار نشرات تثقيفية حول المفاهيم الخاصة بالصحة الإنجابية .
- 6- تخصيص نشاط طلابي لمناقشة الموضوعات الخاصة بالصحة الإنجابية .
- 7- تفعيل دور الإعلام كالبرامج التلفزيونية و برامج الإذاعة و الصحف في التثقيف حول الصحة الإنجابية

المقترحات :

- في ضوء الدراسة الحالية و إجراءاتها و النتائج التي تم التوصل إليها فإن الباحثة تقترح ما يلي:
- 1- دراسة تقويمية لمناهج العلوم في المراحل المختلفة من أجل معرفة مدى تضمين مناهج العلوم لمعايير الصحة الإنجابية .
 - 2- بناء برنامج مقترن لزيادة الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى الطلبة، و دراسة فاعليته في زيادة الوعي .
 - 3- بناء برنامج مقترن لزيادة الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية معلمي العلوم، و دراسة فاعليته في تحقيق زيادة الوعي .
 - 4- دراسة مستوى الوعي بالصحة الإنجابية لدى طلبة معلمي لعلوم في الجامعات الفلسطينية المختلفة .
 - 5- دراسة مستوى الوعي بالصحة الإنجابية لدى المعلمين في التخصصات المختلفة، و أولياء الأمور .
 - 6- تقييم دور المؤسسات الصحية في تحقيق الوعي بالصحة الإنجابية .

قائمة المراجع

▼ المراجع العربية

▼ المواقع الالكترونية

▼ المراجع الأجنبية

المراجع العربية :

- القرآن الكريم
 - أبو الحمائل و آخرون (2010) . فعالية برنامج مقترن لتنمية الوعي بالصحة الإنجابية لدى طلاب جامعة الملك عبد العزيز، مجلة مستقبل التربية العربية ، المجلد (17)، العدد(67)، ص 336-235، تم الاسترجاع بتاريخ 30-6-2011 .
<http://libraries.iugaza.edu.ps:2136/images/dd2da16546d462c20c5fd4b56da62d3a53>
 - أبو دقة، سناء (2008) . القياس و التقويم الصفي المفاهيم و الإجراءات لتعلم فعال ، ط 2 ، غزة : دار آفاق للنشر والتوزيع.
 - أبوسخيل، عامر (2007) . حق الرضاعة للصغير و تطبيقاته في المحاكم الشرعية في قطاع غزة . (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الإسلامية : غزة.
 - أبوزايدة ، حاتم (2006) . فعالية برنامج بالوسائل المتعددة لتنمية المفاهيم والوعي الصحي في العلوم لدى طلبة الصف السادس الأساسي . (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الإسلامية : غزة.
 - أبوزنيد، محمد (2007). مفاهيم وموافق طلاب جامعة النجاح الوطنية في مواضيع الصحة الإنجابية . (رسالة ماجستير)، نابلس : جامعة النجاح ، تم الاسترجاع بتاريخ 20-5-2011 .
<http://www.najah.edu/thesis/453.pdf>
-
- أبوعلام، رجاء (2010) . مناهج البحث في العلوم النفسية و التربية، القاهرة : دار النشر للجامعات.
 - أبوموسى، سمية (2008). التوافق الزواجي و علاقته ببعض سمات الشخصية لدى المعاقين، رسالة ماجستير، الجامعة الإسلامية : غزة .
 - أبو ناهية، صلاح الدين (1994) . القياس التربوي، مكتبة الأنجلو المصرية: القاهرة .
 - إدارة صحة و تنمية المرأة (د . ت) . دليل التدريب الوطني و الموحد للمشورة في خدمات الصحة الإنجابية في فلسطين، وزارة الصحة الفلسطينية: فلسطين .
 - إسماعيل، مجدي (2000) . فعالية وحدة مقترنة في التربية الصحية للوقاية من الايدز والأمراض المنقلة جنسياً لطلاب الصف الثالث الإعدادي . مجلة التربية العلمية، جامعة عين شمس : العباسية، المجلد (3)، العدد (1) ، ص 43-85 .
 - البابا، محمد (د. ت) . تغذية الصحيحه صحة جيدة و عمر مدید، دمشق: دار ابن النفيس للطباعة و النشر و التوزيع .

- بدران، زين و مزاهرة، أيمن (2008) . رعاية الأم والطفل، ط1، دائرة المسيرة للنشر و التوزيع و الطباعة : عمان .
- بدح و آخرون (2009) . الثقافة الصحية، دار النشر والتوزيع و الطباعة : عمان .
- البناء، عائدة (1983) . الإسلام والتربية الصحية، مكتب التربية العربي لدول الخليج : الرياض .
- البسيوني، مها (2002) . المدرسة والتربية الصحية، مجلة الطفولة و التنمية، المجلد (2)، العدد (5)، ص 157 - 162 .
- البغدادي، محمد (2008) . محو الأمية لتنمية الأبعاد المتضمنة لدى ريفيات بعض قرى صعيد مصر، مجلة كلية التربية، العدد (8)، ص 1 - 42، تم الاسترجاع بتاريخ 30 - 6 - 2011 . <http://libraries.iugaza.edu.ps:2136/images>
- الجاعوني، تاج الدين (1993) . الإنسان هذا الكائن العجيب أطوار خلقه و تصويره في الطب و القرآن ، ط1، عمان: دار عمار .
- الجبالي، حمزة (2006) . الصحة العامة، عمان : دار أسامة للنشر و التوزيع و دار المشرق التقافي.
- الجندي ، أمينة (20003) . فعالية برنامج مقترن قائم على التعلم الذاتي لتنمية الوعي بالصحة الإنجابية و أبعادها لدى الطالبة المعلمة بكليات البنات . الجمعية المصرية للتربية العلمية، المؤتمر العلمي السابع، نحو تربية علمية أفضل، عين شمس : القاهرة، المجلد(1)، ص 1 - 51 .
- حامد، حامد (1996) . الآيات العجاب في رحلة الإنجاب، ط1، دار القلم: دمشق .
- حبيب، زينب (2000) . موسوعة جسم الإنسان ، ط1، دار الإسراء للنشر والتوزيع : عمان.
- حبش و آخرون (1999) . الدليل الإعلامي حول مواضيع الصحة الإنجابية، إشراف وزارة الصحة و صندوق الأمم المتحدة للسكان : نابلس .
- حسان، رسمي (2009) . فعالية وحدة دراسية محوسبة في التربية الصحية على تنمية الوعي بمرض السرطان لدى طلبة الصف العاشر الأساسي بمحافظات شمال غزة، (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة الأقصى : غزة .
- حسن، ناصر (2002) . الصحة التناسلية النسائية المفهوم - الوقاية - العلاج ، ط1، دمشق : دار ابن النفيس.
- حشاش، يوسف (2008) . وظائف الأعضاء البشرية، ط1، عمان: مكتبة المجتمع العربي للنشر و التوزيع.

• حلس، موسى (2003) . واقع محتوى منهاج العلوم والصحة للصفين السادس والسابع من التعليم الأساسي في ضوء مفاهيم التربية الصحية لمحافظة غزة . (رسالة ماجستير)، جامعة الأزهر: غزة .

• الحموي، أسامة (2008) . الصحة الإنجابية في الفقه الإسلامي دراسة مقارن. مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد(24)، العدد (2)، ص497-524، تم الاسترجاع بتاريخ 31-1-2011 .

<http://www.reefnet.gov.sy/booksproject/jame3a/6economic/208/16health.pdf>

• خطاب، مهنا، و أبو جريبان، محمد (2007) . الإجهاض مضاعفاته الطبية وأحكامه الشرعية، ط1 ، رام الله: دار الشروق للنشر والتوزيع

• راضي، أليسار (2003) . الصحة الإنجابية و الجنسية لدى المراهقين و الشباب في منطقة شرق المتوسط، ورقة عمل مقدمة إلى مؤتمر برلماني أفريقي و الدول العربية : عمان، تم الاسترجاع بتاريخ 21-10-2011 .

<http://www.faappd.org.jo/AR-CONF4-PAPER-4.htm>

• رضا، وفاء (2005) . الرضاعة لطفلك، ط1، عمان : مكتبة المجتمع العربي للنشر.

• الدعيلج، إبراهيم (2010) . مناهج و طرق البحث العلمي، ط1، عمان : دار صفاء للنشر والتوزيع.

• زلزلة، محمد (2000) . تغذية الطفل ومشاكلها، ط1، دار الرواي : بيروت.

• زيتون، عايش (2001) . أساليب تدريس العلوم، دار الشروق للنشر والتوزيع : عمان .

• زيتون، كمال (2004) . تدريس العلوم لفهم رؤية بنائية، ط2، عالم الكتب : القاهرة.

• زيتون، عايش (2005) . علم حياة الإنسان ببيولوجيا الإنسان، ط1، عمان : دار الشروق للنشر والتوزيع.

• سلامة، السيد (2009) . أنت و طفلك و الطبيب من الحمل و حتى 6 سنوات ، القاهرة : بداية للإنتاج الإعلامي.

• السليماني، نايف (2010) . مدى تناول كتب علوم الصفوف الأولية (المطورة) من المرحلة الابتدائية لمفاهيم التربية الصحية . (رسالة ماجستير)، جامعة أم القرى : السعودية، تم الاسترجاع بتاريخ 4-8-2011 .

<http://media.kenanaonline.com/files/0024/24847/11244.pdf>

• الشاعر، ناصر الدين (2005) . قضايا الصحة الإنجابية من منظور إسلامي، مجلة جامعة النجاح للأبحاث، (العلوم الإنسانية)، المجلد19، العدد3، ص 519-557 .

- شحادة، إيمان (2009) . تقويم محتوى منهاج العلوم العامة للمرحلة الأساسية الدنيا في ضوء متطلبات التطور الصحي، (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الإسلامية : غزة .
- شاينتو، ليون و مارتن، سيمون (1988) . عالم بدون ايدز، قبرص : مؤسسة الأبحاث اللغوية.
- شوابكة، و آخرون،(2010) . العلوم العامة، الجزء الأول، فلسطين : وزارة التربية و التعليم .
- صالح، صالح (2002) . فعالية برنامج مقترن في التربية الصحية في تنمية التطور الصحي لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية بشمال سيناء، مجلة التربية العلمية، المجلد(5)، العدد (4)، ص 51-99.
- الصرابية، و آخرون (2003) . قضايا السكان والصحة الإنجابية في الصحافة الأردنية اليومية دراسة تحليلية تتبعية خلال أعوام 94 و 97 و 2000، أبحاث اليرموك، جامعة اليرموك : اربد، المجلد(19)، العدد (3ب) ، ص 1649-1603.
- الصرابية، محمد (2004) . مستوى المعرفة و الاتجاهات المعرفية و التدريبية لدى الإعلاميين و الصحفيين الأردنيين تجاه قضايا السكان و الصحة الإنجابية (دراسة مسحية)، أبحاث اليرموك، جامعة اليرموك : اربد، المجلد(20)، العدد (1)، ص 221-258 .
- صادق، منى (2011). تغذية الإنسان . دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة : عمان.
- الصفدي، و آخرون (2009) . الأمراض والعناية التمريضية جراحة وباطني، ط1، عمان : دار المسيرة للنشر و التوزيع وطباعة .
- الصليبي، علي (2007) . الصحة الإنجابية للمرأة و موقف الشريعة الإسلامية منها ، ورقة مقدمة للمؤتمر السادس للمرأة والبحث العلمي والتنمية في جنوب مصر : نابلس، تم الاسترجاع بتاريخ 6-2-2011 . http://blogs.najah.edu/staff/emp_2135/article/article/file/-_.pdf
- الضامن، منذر (2009) . أساسيات البحث العلمي، ط2، عمان: دار المسيرة للنشر و التوزيع وطباعة .
- الطناوي، عفت (2001). دور مقررات العلم في تحقيق الثقافة الصحية للتلاميذ في مراحل التعليم العام . المؤتمر العلمي الخامس التربية العلمية للمواطنة، المجلد(1)، ص 43-99 .
- عبد الله، و آخرون (2007) . صحة الإنسان وسلامة الغذاء، عمان : دار اليازوري .
- عبد الحميد، أحمد(1994) . الحمل و الولادة، الأزهر، السنة (66)، العدد (7)، ص 1067-1070
- عبد الحميد، أحمد(1994) . الولادة الطبيعية، الأزهر، السنة(66)، العدد(8)، ص 1067-1070

- عبده، ياسين (2003) . برنامج مقترن لتنمية المفاهيم الصحية لدى طلبة الصف السادس بمحافظات غزة . (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الإسلامية : غزة .
- العثمان، عبد العزيز (1998) . التربية الصحية في كتب العلوم بالمرحلة الأساسية في المملكة العربية السعودية، رسالة الخليج العربي، الرياض : مكتبة التربية العربي لدول الخليج ، السنة 19 العدد 68، ص 229-235 .
- عزون، سليمان و السقاف، علي (2006). المحددات الثقافية والاجتماعية للزواج المبكر وبدء الإنجاب في اليمن. جامعة عدن، تم الاسترجاع بتاريخ 21-10-2011 .
<http://binazoon.com/3/1.pdf>
- العيفي، محمد، و العيفي، رياض (2005). واقع الصحة الإنجابية للمرأهقين و الشباب في الأرض الفلسطينية، سلسلة الدراسات التحليلية المعمقة(5)، الجهاز المركزي للإحصاء : رام الله .
- عمارة، عبد المعبد(2002) . الحمل والفالصال بين الطب و القرآن الكريم، منبر الإسلام،المجلد(60)، العدد (12)، ص60-62.
- عمر، محمود (2005) . زواج الأقارب، جامعة . (9)، ص 299-213 .
- الفرا، فاروق (1983) . اتجاهات مستحدثة في التربية الصحية وانعكاساتها على المناهج الدراسية في الدول العربية الخليجية، ورقة مقدمة لندوة الصحة الخليجية، رسالة الخليج العربي، السنة الرابعة، مكتبة التربية العربي لدول الخليج : الرياض، العدد(11)، ص131-169.
- فكيرة، فريدة (2008) . الاتجاهات الحالية نحو الزواج و الإنجاب في المجتمع الحضري دراسة تطبيقية على مدينة جدة. (رسالة ماجستير)، جامعة الملك بن عبد العزيز .
- فضه، وفاء (2004). التثقيف الصحي في مجالات التمريض، عمان : مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع .
- القزويني، ابن ماجة (1998) . سنن ابن ماجة، الجزء (5)، تحقيق بشار عواد معروف، بيروت : دار الجيل .
- القضاة، مصطفى (2004) . الجوانب الوقائية للصحة الإنجابية، أبحاث اليرموك، المجلد، (21)، العدد(2)، ص 225-261.
- القيسي، سها (2010) . زواج الصغار في ضوء تحديد سن الزواج، رسالة ماجستير ، الجامعة الإسلامية : غزة .
- القيسي، كامل (2006) . الإجهاض و آثاره في الفقه الإسلامي، دبي : دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري بدبي.

- المجبر، مزال (2004) . دراسة تقويمية لواقع التربية الصحية في مدارس المرحلة الأساسية بمحافظات غزة في ضوء اتجاهات تربية معاصرة . (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة الأزهر: غزة .
- محمد، زبيدة (1999) . مدى تلبية مناهج العلوم لمتطلبات حاجات الإناث بالمرحلة المتوسطة واتجاهاتهن نحو دراسة الموضوعات المرتبطة بهذه الحاجات بالمملكة العربية السعودية . الجمعية المصرية للتربية العلمية، المؤتمر العلمي الثالث، مناهج العلوم للقرن الحادي عشر رؤية مستقبلية، المجلد(1)، ص 395 -423.
- محمد، عصام و هلال، وفاء (2008). إدراك طلاب كلية التربية بسوهاج للسلوك الإنجابي و مدى حاجتهم إلى الإرشاد النفسي، المؤتمر العلمي العربي الثالث، التعليم و قضايا المجتمع المعاصر ، المجلد(2)، ص 141 - 229

<http://libraries.iugaza.edu.ps:2136/images/dd2da16546d462c20c5fd4b56da62d3a5062/6002-002-000-004.pdf>

- مزاهرة، أيمن (2002) . موسوعة رعاية الأمومة والطفولة، عمان : دار اليازوري العلمية للنشر و التوزيع .
- مزاهرة، أيمن (2007) . التربية الصحية للطفل، الطبعة الأولى، عمان : الأهلية للنشر و التوزيع .
- المنسي، و صوالحة (2000) . مشاركة الرجل في قضايا الصحة الإنجابية في الضفة الغربية، آفاق، السنة (2)، العدد (6 و 7)، ص 231 - 252 .
- منصور، محمد (2004) . الأحكام الطبية المتعلقة بالنساء في الفقه الإسلامي، ط 2، الأردن: دار النساء للنشر و التوزيع.
- منور، عادل (1998) . رعاية و توجيه المراهق في الإسلام، ط 1، مكة المكرمة : مطبعة حراء .
- المنيزل، عبد الله (2009) . مباديء القياس و التقويم في التربية، ط 1، الشارقة : جامعة الشارقة .
- النبهان، موسى (2004) . أساسيات القياس و التقويم في العلوم السلوكية، ط 1، عمان : دار الشروق للنشر و التوزيع .
- النجدي و آخرون (2002) . طرق و أساليب و استراتيجيات حديثة في تدريس العلوم، القاهرة: دار الفكر العربي .
- النسائي، أبو عبد الرحمن (1996) . سنن النسائي بشرح السيوطي و حاشية السندي، الجزء (8)، تحقيق مكتب تحقيق التراث، دار المعرفة : بيروت .

- النيسابوري، مسلم (د ت) . الجامع الصحيح المسمى صحيح مسلم، المجلد الرابع، الجزء السابع، باب في الأمر بالقوة و ترك العجز و الاستعانة بالله و تفويض المقادير لله .
- الهمص، صالح (2010) . قلق الولادة لدى الأمهات في المحافظات الجنوبية لقطاع غزة و علاقته بجودة الحياة . (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الإسلامية : غزة .
- هندي، عبد المعين (2005) . دور التعليم في تنمية الوعي بالصحة الإنجابية لدى المرأة بصعيد مصر (دراسة ميدانية) ، المجلة التربوية، العدد (21)، ص229-282، تم الاسترجاع بتاريخ 2011-6-29 .
- وزارة التربية والتعليم، (2008) . دليل تدريبي في صحة المراهقة، ط3، الإداره العامة للإرشاد والتربية الخاصة - وزارة التربية والتعليم: غزة .
- اليازجي، صبحي (2007) . الزواج والصحة الإنجابية في ضوء القرآن الكريم . (رسالة ماجستير)، برنامج الدراسات العليا المشترك بين جامعة عين شمس و جامعة الأقصى: غزة .
- يامين، كفى (2005) . مدى تأثير برنامج التثقيف والتعزيز الصحي على المعرفة والاتجاهات والممارسات المتعلقة بالصحة الإنجابية لدى النساء . (رسالة ماجستير)، جامعة النجاح : نابلس، تم الاسترجاع بتاريخ 2011-6-20 . <http://www.najah.edu/thesis/198.pdf>

المراجع الأجنبية :

- _ Abdel Megeid,S. (1996). Knowledge and attitudes about reproductive health and HIV/AIDS among family planning clients. *Eastern Mediterranean Health Journal* , v2, n3 , p459–469 . Available : <http://www.emro.who.int/publications/emhj/0203/14.htm> [Accessed 30 June 2011].
- _ Rojas & Others. (2010) Knowledge and Perceptions of Reproductive Health among Latinas, *Health Educator*, v42 n1 p27–34 , EJ897777 . Available: <http://www.eric.ed.gov/ERICWebPortal/search/> Accessed recordDetails [6 June2011] .
- _ Kalanda, B. (2010). Life Skills and Reproductive health Education Changes Behaviour in Students and Teachers: Evidence from Malawi, *Educational Research and Reviews* , v5 n4 p169–174, EJ887335. Available: <http://www.eric.ed.gov/ERICWebPortal/search/recordDetails.jsp> [Accessed 30 June 2011].
- _ Simbar &others. (2005). Reoroductive health Knowledg, attitiudes and practices of Iranian College Student . *East Mediterranean Health Journal* , v 11, n 5/6, p 888– 897
- _ Yen ,S . (2010). reproductive health Information for Adolescent for Adolescents on the Web, *Knowledge Quest*, v38 n3 p6265, EJ888068. Available : <http://www.eric.ed.gov/ERICWebPortal/search/recordDetails.jsp>[Accessed 1July 2011]

الملاحق

٧ قائمة أسماء السادة المحكمين

٧ قائمة مفاهيم الصحة الإنجابية الواجب توافرها لدى طلبة المرحلة الأساسية

العليا في غزة

٧ اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية (الصورة الأولية)

٧ اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية (الصورة النهائية)

٧ حساب معاملات السهولة التمييز

٧ مقياس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية (الصورة الأولية)

٧ مقياس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية

٧ الإجابة النموذجية للاختبار

٧ تسهيل مهمة طالبة ماجستير

٧ تصريح وزارة التربية و التعليم

٧ تصريح مديرية شرق غزة

ملحق (1)

قائمة أسماء السادة المحكمين

م	الاسم	التخصص	مكان العمل
1	د صلاح أحمد عبد الهادي الناقة	دكتوراه (طرق تدريس علوم) ماجستير (طرق تدريس علوم)	أستاذ مساعد - مشرف كلية التربية في الجامعة الإسلامية بفرع الجنوب
2	د عطا حسن إسماعيل درويش	أستاذ مشارك مناهج وطرق تدريس العلوم	جامعة الأزهر
3	د محمد سليمان حسين أبوشقرير	دكتوراه(تكنولوجيا التعليم)- ماجستير (تكنولوجيا التعليم)	أستاذ مشارك - مشرف الدراسات العليا - الجامعة الإسلامية غزة
4	د عزو إسماعيل سالم عفانة	دكتوراه مناهج و طرائق تدريس العلوم	جامعة القدس المفتوحة
5	د عاطف عبد الله حسين عابد	دكتوراه في الصحة التطبيقية	أستاذ مساعد عام (علمي) ، في كلية التمريض الجامعة الإسلامية
6	د محمود الأستاذ	دكتورة مناهج و طرق تدريس علوم	جامعة الأقصى
7	د حازم عيسى	دكتوراه مناهج و طرق تدريس	جامعة الأزهر
8	د يحيى محمد أبو جحوج	دكتوراه مناهج وطرق التدريس	أستاذ مشارك في المناهج وطرق التدريس بجامعة الأقصى
9	جود محمد الشيخ خليل	دكتوراه علم نفس ، بكالوريوس كيمياء	مشرف علوم مديرية شرق غزة
10	د عبد الله محمد عبد المنعم	دكتوراه مناهج والبحث العلمي	عضو مجلس أمناء جامعة القدس المفتوحة .
11	د هشام عمير جلبيو	دكتوراه مناهج و طرائق تدريس العلوم	عضو في هيئة التدريس جامعة القدس المفتوحة .
12	د خلود جهاد حمد	طبية أخصائية نساء و ولادة	عيادة الرمال
13	د ميسا أكرم الخضرى	طبية عام في تنظيم الأسرة	عيادة الرمال
14	ياسين سلمان محمد عبدو	ماجستير مناهج وطرق تدريس ، بكالوريوس أحيا .	مشرف العلوم العامة والحياتية مديرية شرق غزة .
15	نزيه يونس	ماجستير إدارة تربية + بكالوريوس علوم (بيولوجي)	مشورف تربوي _ أحيا - مديرية رفح
16	محمد سميح أبو ندى	دبلوم عالي في المناهج و طرق التدريس، بكالوريوس فيزياء	مشرف علوم - مديرية شرق غزة
17	هبة محمد عبد السلام أبو فودة	ماجستير مناهج وطرائق تدريس علوم	معلمة أحيا في مدرسة القدس الثانوية للبنات - رفح .

مديرة مدرسة	بكالوريوس أحياء، ماجستير مناهج وطرق تدريس العلوم.	ميرفت علام	18
معلمة علوم في مدرسة آمنة بنت وهب الثانوية .	بكالوريوس أحياء، ماجستير مناهج وطرق تدريس العلوم.	إيمان حمدي محمد - محمد ماضي	19
معلمة علوم في مدرسة النقاح .	بكالوريوس تربية علوم عامة، ماجستير مناهج وطرق تدرس علوم	صفية الجدبة	20
ملمة علوم في مدرسة فهمي الجرجاوي أ .	بكالوريوس علوم كيمياء، دبلوم خاص.	أمل قدادة	21
معلمة علوم في مدرسة النقاح	بكالوريوس تربية أحياء	دنيا محمد زكريا أبو حميد	22

ملحق (2)

قائمة مفاهيم الصحة الإنجابية الواجب توافرها لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا

المفهوم	الدلالة اللفظية	المفاهيم الفرعية	م
البلوغ	هو وصول الذكر أو الأنثى لعمر معين تقريباً (12 أو 14 سنة، بحيث يصبح الفرد فيها قادراً على الإنجاب، وتحدث للفرد تغيرات جسمية و عقلية و اجتماعية و جنسية كثيرة نتيجة لإفراز الهرمونات الجنسية من الغدة النخامية عند الذكور و الإناث .	تعريف البلوغ تركيب الجهاز التناسلي للأنثى والذكر الدوره الشهرية الاحتلام	1
الزواج	عقد شرعي بين طرفين لتكوين أسرة تجمعهما، و يكون بينهما رابط ديني و شرعى و أخلاقي قوى .	تعريف الزواج الزواج المبكر زواج الأقارب الفحوصات الطبية قبل الزواج	2
التغذية	مجموع العمليات التي بواسطتها يحصل الكائن الحي على العناصر الغذائية الضرورية لنموه، و حفظ حياته، و تجديد أنسجته، و وليد الطاقة اللازمة لاستمراره في حياته.	تعريف التغذية مجموعات الغذاء تغذية الأم الحامل تغذية الأم المرضع تغذية الطفل تغذية المراهق	3
المراهقة	مرحلة انتقال تدريجي ينتقل خلالها الفرد من الطفولة إلى النضج، و يصاحبها العديد من التغيرات الجسمية و النفسية .	تعريف المراهقة التغيرات الجسمية التي تحدث في فترة المراهقة للأنثى والذكر التغيرات النفسية التي تحدث في فترة المراهقة	4
الحمل	هي الفترة التي تبدأ بالإخصاب، و ينمو خلالها الجنين تدريجيا، و تستمر حتى خروج الجنين من الرحم، و يستمر الحمل الطبيعي 40 أسبوعاً .	الإخصاب تعريف الحمل مؤشرات الحمل التغيرات التي تصاحب الحمل مراحل الحمل التوائم	5

تعريف الإجهاض	هو انتهاء الحمل قبل أن تكون للجنين القدرة مستقلاً عن أمه ، أي قبل تمام الأسبوع الثامن والعشرين، لأسباب منها فساد الجنين و الحفاظ على حياة الأم .	الإجهاض	6
أسباب الإجهاض			
أنواع الإجهاض			
حكم الشرع في الإجهاض			
تعريف الولادة	هي العملية التي تضع الأم خلاله طفلها، و يصاحبها انفصال و خروج المشيمة و الغشاء المحيط بالطفل، و قد تكون الولادة طبيعية أو قيصرية أو بالملقط أو بالشفط .	الولادة	7
مراحل الولادة			
أنواع الولادة			
الرعاية بعد الولادة			
الرضاعة الطبيعية	هي العملية التي يحصل خلالها الطفل على غذائه إما تكون طبيعية من حليب الأم، أو تكون صناعية .	الرضاعة	8
الرضاعة الصناعية			
الفطام			
تعريف العقم	العجز عن الإنجاب، لوجود علة عند أحد الزوجين، أو عند كليهما في سن يمكن الإنجاب فيه عادة .	العقم	9
أسباب العقم عند الرجل			
أسباب العقم عند النساء			
طرق علاج العقم			
مفهوم تنظيم النسل	هو التخطيط لعملية الإنجاب، و المباعدة في الفترات بين الأحمال، باستخدام وسائل تنظم الأسرة المناسبة، مثل حبوب منع الحمل، و اللولب ، و الحقن طويلة المدى .	تنظيم الأسرة	10
وسائل تنظيم الأسرة			
الايدز	هي أمراض معدية تنتقل من شخص مصاب إلى شخص	الأمراض المنقلة	11
السيلان	سليم عن طريق العلاقات الجنسية ، مثل الكبد الوبائي، و الزهري، و الايدز، و السيلان .	جنسياً	
الزهري			
الكبد الوبائي B			
مضاعفات الأمراض المنقلة جنسياً			

ملحق (3)

اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية (الصورة الأولية)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



جامعة الإسلامية غزة
عمادة الدراسات العليا
كلية التربية
قسم المناهج وطرق تدريس العلوم

عزيزي الطالب / عزيزتي الطالبة
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

تقوم الباحثة بإجراء دراسة بعنوان **مُسْتَوْى الوعي بِمَفَاهِيمِ الصَّحةِ الإِنْجَابِيَّةِ لِذِي طَلَبَةِ**
الْمَرْحَلَةِ الْأَسَاسِيَّةِ الْعُلَيَا فِي غَزَّةِ، و ذلك لنيل درجة الماجستير في التربية تخصص مناهج
وطرق تدريس العلوم، من الجامعة الإسلامية بغزة.

و تعرف الباحثة **الصحة الإنجابية** " هي حالة من اكتمال الجوانب البدنية والنفسية والاجتماعية
فيما يخص الأمور التي تتعلق بالإنجاب والجهاز التناسلي، في جميع مراحل حياة الفرد، وذلك
بإتباع مجموعة من الطرق والأساليب والخدمات الصحية المناسبة" .

و إذ ترجو الباحثة حضرتكم الإجابة على فقرات الاختبار بموضوعية، علمًا بأن النتائج ستستخدم
لخدمة البحث العلمي، و لن يلحقك أي ضرر من إجابتك على هذه الأسئلة .

أرجو من حضرتكم تعبئة البيانات التالية، ثم أقرأ/ي تعليمات الاختبار قبل البدء بالإجابة عن

الأسئلة :

المدرسة : الجنس : أنثى ذكر
الصف : القعبة :

تعليمات الاختبار

- 1- أقرأ/ي السؤال بعناية قبل الإجابة .
- 2- أجب عن جميع الأسئلة التي عددها (34) .
- 3- اكتب/ي الإجابة الصحيحة في مفتاح الإجابة .

ملاحظة:- استخدم/ي الجدول التالي في الإجابة على الأسئلة:-

الإجابة	رقم السؤال	الإجابة	رقم السؤال
	18		1
	19		2
	20		3
	21		4
	22		5
	23		6
	24		7
	25		8
	26		9
	27		10
	28		11
	29		12
	30		13
	31		14
	32		15
	33		16
	34		17

اختار/ي الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١- تسمى الغدة التي تحيط بعنق المثانة بـ :

- أ- كوبر**
 - ب- البروستات**
 - ج- الحويصلة المنوية**
 - د- فرق الكلوية**

2- البويبة المخصبة تحتوي على :

- أ - 21 كروموسوم
ج - 45 كروموسوم
ب - 23 كروموسوم
د - 46 كروموسوم

3- قال تعالى "وَإِذَا بَلَغَ الْأَطْفَالُ مِنْكُمُ الْحُلْمَ فَلَيْسَتَأْذِنُوا كَمَا اسْتَأْذَنَ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ" :
كلمة الحلم في الآية السابقة تعني :

- أ- الصبر**
 - ب- الرؤيا**
 - ج- الاحلام**
 - د- المنام**

4- المادة الغذائية التي ينصح بتناولها لأنها تسرع عملية الهضم هي :

- أ- الكربوهيدرات
 - ب- الدهون
 - ج- البروتينات
 - د- الألياف

٥- تضخم الغدة الدرقية للحامل ينتج عن نقص عنصر :

- | | |
|-----------|-------------|
| أ- النشا | ب- اليود |
| ج- الدهون | د- السكريات |

٦- عدم توفر الحديد في الأغذية يؤدى إلى :-

- أ- لين العظام**
 - ب- مرض الكساح**
 - ج- فقر الدم**
 - د- الرشح**

7 - واحدة مما يلي لا تعتبر من خصائص فترة المراهقة :

أ- تختلف التغيرات التي تحدث في مرحلة المراهقة لدى الفتيات عن تلك التي تحدث للفتيان.

ب- تنتهي مرحلة المراهقة لدى الجميع في نفس العمر .

ج- يتقبل الجميع مرحلة المراهقة بطريق مختلفة .

د- تحدث التغيرات نفسها لدى الجميع في أوقات مختلفة .

8- من التغيرات الجسمية التي تحدث للمرأة في الذكر:

أ- ينمو المبيض . ب- تتمو الخصيتين.

ج- تتمو العضلات .
د- تتمو العضلات و الخصيّتين .

9- يجب عدم إتباع القسوة في تربية المراهق لأنه في هذه الفترة :

- أ- ينزع لمشاركة الآخرين في اتخاذ قراراته الخاصة .
- ب- يتقبل تدخل الوالدين والأهل في أموره الشخصية .
- ج- يكون لديه نزعة للرفض والتحدي والتمرد .
- د- يتقبل انتقادات الآخرين .

10- من سلبيات الزواج المبكر ما عدا :

- ب- زيادة نسبة الإجهاض .
- د- الزيادة غير المنتظمة لعدد السكان .

11 - المقصود بقول رسول الله صلى الله عليه وسلم (غربوا النكاح) :

- أ- الغربة
- ب- التباعد
- ج- الاتجاه نحو الغرب
- د- التقارب

12 - من الفحوصات الواجب إجرائها قبل الزواج :

- ب- فحص الكبد الوبائي (ب)
- د- فحص الثلاثيما و فحص الكبد الوبائي (ب)
- ج- الضغط

13- الطراز الجيني للجنين الذكر السليم :

- ب- xxY
- د- XXX
- ج- XX
- أ- xy

14- الهرمون الضروري لحدوث واستمرار الحمل هو :

- ب- التستوستيرون
- د- الثايروكسين
- ج- الأدريناлиين
- أ- الاستروجين

15 - يحدث إنجاب التوائم المتطابقة من :

- أ- بويضة واحدة وحيوان منوي واحد .
- ب- بويضة واحدة وحيوانان منويان .
- ج- بويستان و حيوanan منويان .
- د- بويستان و حيوان منوي واحد .

16- تشعر الأم بحركة الجنين في الشهر :

- ب- الثاني
- د- الرابع
- ج- الثالث
- أ- الأول

17- الإجهاض الذي يتم دون تدخل خارجي بأي صورة ومسبباته داخلية محضة تتعلق بأمراض تصيب الأم الحامل أو الجنين :

أ- إجهاض ثلقيائي

ج- إجهاض جنائي

18- من المضاعفات المصاحبة للإجهاض ما عدا :

أ- التهاب عنق الرحم

ج- تقرحات في عنق الرحم

د- كبر الرحم .

19- أحد حالات الإجهاض التالية يحللها الشرع :

أ- التخلص من الجنين لأن الأم لديها العديد من الأبناء .

ب- إجهاض الجنين خشية الفقر.

ج- التخلص من الجنين للحفاظ على حياة الأم.

د- التخلص من الجنين خوفاً من زيادة الوزن.

20- الولادة التي يتم فيها فتح البطن تحت التخدير الكلي أو النصفي هي ولادة :

أ- طبيعية

ب- قصيرة

ج- مساعدة

21- من المؤشرات المصاحبة لعملية الولادة ما عدا :

أ- انقباض عضلات جدار الرحم .

ب- تمزق الغشاء المحيط بالجنين .

ج- يصبح رأس الجنين قريباً من عنق الرحم .

د- زيادة الوزن .

22- إذا لم تنقبض عضلات جدار الرحم الازمة لعملية الولادة يتم حقن الحامل بهرمون :

أ- أوكسيتوكسين

ب- الثيروكسن

ج- البروجسترون

د- الاستروجين

23- واحدة مما يأتي من خصائص الرضاعة الطبيعية ما عدا :

أ- الحليب في الساعات الأولى للولادة (اللبا) يكون مكثفاً .

ب- يلائم تركيب العناصر الغذائية في حليب الأم الجهاز الهضمي للطفل.

ج- يبقى تركيب حليب الأم كما هو في الرضعة الواحدة .

د- درجة حرارته مناسبة للطفل .

24- **البأ** هو الحليب الذي يتم إفرازه بعد:

- أ- الولادة مباشرة**

ب- أسبوع من الولادة

ج- شهرين من الولادة

د- ثلات أسابيع من الولادة

- من الأسس الصحية للفطام

- أ- التوقف المفاجئ في رضاعة الأم لطفلها .

- ب- إدخال أطعمة أخرى مع تقليل عدد الرضاعات تدريجياً .

- ج- استخدام الأم لمادة مرة كالصبار والقهوة .

- د- إعطاء الطفل أكثر من صنف واحد من الأغذية في كل مرة.

26- قال تعالى " قَالَ رَبِّ أَنَّى يَكُونُ لِي غُلَامٌ وَكَانَتِ امْرَأَتِي عَاقِرًا " المقصود بكلمة عاشر

- أ- عدم القدرة على الانجاب .** **ب- متقدمة بالسن.**

- جـ- تملك عقاراً. دـ- لديها الكثير من الأبناء.

27 - من أسباب العقم عند الرجل :

- أ- انسداد قناتي فالوب.
ب- انسداد في القنوات المنوية.

- جـ- دوالي الخصيتين . دـ- انسداد في القنوات المنوية و دوالي الخصيتين .

28- واحدة مما يلى من طرق التأقیح الصناعي الحلال شرعاً أن يجري تأقیح بين نطفة مأخوذة

من :

- أ- الزوج، وبإضافة من امرأة أجنبية ثم تزرع اللقحة في رحم زوجته .

- ب- الزوج ، وبيضة من زوجته ثم تزرع اللقحة في رحم زوجته.

- ج- رجل أجنبي، وبإضافة من امرأة أجنبية ثم تزرع اللقيحة في رحم الزوجة .

- د- الزوج، و بيضة من الزوجة، ثم تزرع اللقحة في رحم زوجة أخرى .

- المقصود بتنظيم الأسرة : 29

- أ- تحديد عدد الأطفال.
ب- المباعدة بين الولادات.

- جـ- التقارب بين الولادات .
دـ- تنظيم غرفة الأولاد.

30- من الوسائل التقليدية المستخدمة لتأجيل الحمل

- أ- اللولب** **ب- أقراص منع الحمل**

- ## **جـ- الرضاعة الطبيعية**

31- جميع ما يلي من فوائد تنظيم النسل ماعداً:

- أ- يعطي الأم الوقت الكافي للعناية بالطفل الرضيع
- ب- يقلل من مخاطر الإصابة بسوء التغذية و فقر الدم .
- ج- يمنح الأم الوقت الكافي للقيام بدورها الاجتماعي .
- د- يقلل من خطورة تعرض الأم لمضاعفات الإجهاض والولادات المتعددة .

32- جميع ما يلي من الأمراض المنقولة جنسياً ما عدا:

- ب- الزهري
- أ- الايدز
- ج- السيلان
- د- السكري

33- المرض الوراثي الناجم عن خلل في المادة الوراثية المسئولة عن تكوين الهيموجلوبين هو:

- ب- اللوكيميا
- أ- الثلاسيميما
- ج- الهيموفيليا
- د- أنيميما عضوية

34- من الممارسات التي لا ينتقل عبرها الايدز:

- ب- زراعة الأعضاء
- أ- نقل الدم
- ج- من الأم لطفلها أثناء الحمل .
- د- مصافحة الأيدي

ملحق (4)

اختبار مفاهيم الصحة الإنجابية (الصورة النهائية)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



جامعة الإسلامية غزة
عمادة الدراسات العليا
كلية التربية
قسم المناهج وطرق تدريس العلوم

عزيزي الطالب / عزيزتي الطالبة
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

تقوم الباحثة بإجراء دراسة بعنوان **مستوى الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة**، و ذلك لنيل درجة الماجستير في التربية تخصص مناهج وطرق تدريس العلوم، من الجامعة الإسلامية بغزة.
و تعرف الباحثة **الصحة الإنجابية** " هي حالة من اكتمال الجوانب البدنية والنفسية والاجتماعية فيما يخص الأمور التي تتعلق بالإنجاب والجهاز التناسلي، في جميع مراحل حياة الفرد، وذلك بإتباع مجموعة من الطرق والأساليب والخدمات الصحية المناسبة" .
و إذ ترجو الباحثة حضرتكم الإجابة على فقرات الاختبار بموضوعية، علمًا بأن النتائج ستستخدم لخدمة البحث العلمي، ولن يلحقك أي ضرر من إجابتك على هذه الأسئلة .
أرجو من حضرتكم تعبئة البيانات التالية، ثم اقرأ/ي تعليمات الاختبار قبل البدء بالإجابة عن

الأسئلة :

المدرسة :
الصف :
الجنس : أنثى ذكر
الشعبة :

تعليمات الاختبار

- 4- اقرأ/ي السؤال بعناية قبل الإجابة .
- 5- أجب عن جميع الأسئلة التي عددها (30) .
- 6- اكتب/ي الإجابة الصحيحة في مفتاح الإجابة .

ملاحظة:- استخدم/ي الجدول التالي في الإجابة على الأسئلة:-

الإجابة	رقم السؤال	الإجابة	رقم السؤال
	16		1
	17		2
	18		3
	19		4
	20		5
	21		6
	22		7
	23		8
	24		9
	25		10
	26		11
	27		12
	28		13
	29		14
	30		15

اختار/ي الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

1- تسمى الغدة التي تحيط بعنق المثانة ب :

- ب- البروستات
- أ- كوبير
- ج- الحويصلة المنوية
- د- فوق الكلوية

2- البوبيضة المخصبة تحتوي على :

- ب- 23 كروموسوم
- أ- 21 كروموسوم
- ج- 45 كروموسوم
- د- 46 كروموسوم

3- قال تعالى "وَإِذَا بَلَغَ الْأَطْفَالُ مِنْكُمُ الْحُلُمَ فَلِيَسْتَأْذِنُوا كَمَا اسْتَأْذَنَ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ"

كلمة الحلم في الآية السابقة تعني :

- ب- الرؤيا
- أ- الصبر
- ج- الاحتلام
- د- المنام

4- المادة الغذائية التي ينصح بتناولها لأنها تسرع عملية الهضم هي :

- ب- الدهون
- أ- الكربوهيدرات
- ج- البروتينات
- د- الألياف

5- تضخم الغدة الدرقية للحامل ينتج عن نقص عنصر :

- ب- اليود
- أ- النشا
- ج- الدهون
- د- السكريات

6- عدم توفر الحديد في الأغذية يؤدي إلى :

- ب- مرض الكساح
- أ- لين العظام
- ج- فقر الدم
- د- الرشح

7- واحدة مما يلي لا تعتبر من خصائص فترة المراهقة :

أ- تختلف التغيرات التي تحدث في مرحلة المراهقة لدى الفتيات عن تلك التي تحدث للفتيان.

ب- تنتهي مرحلة المراهقة لدى الجميع في نفس العمر .

ج- يتقبل الجميع مرحلة المراهقة بطرق مختلفة .

ذ- تحدث التغيرات نفسها لدى الجميع في أوقات مختلفة .

8- من التغيرات الجسمية التي تحدث للمراهق الذكر:

أ- ينمو المبيض .

ب- تنمو الخصيتيين.

د- تنمو العضلات و الخصيتيين .

ج- تنمو العضلات .

9- يجب عدم إتباع القسوة في تربية المراهق لأنه في هذه الفترة :

- أ- ينزع لمشاركة الآخرين في اتخاذ قراراته الخاصة .
- ب- يتقبل تدخل الوالدين والأهل في أموره الشخصية .
- ج- يكون لديه نزعة للرفض والتحدي والتمرد .
- د- يتقبل انتقادات الآخرين .

10- من سلبيات الزواج المبكر ما عدا :

- ب- زيادة نسبة الإجهاض .
- د- الزيادة غير المنتظمة لعدد السكان .
- ج- ارتفاع نسبة الطلاق .

11 - المقصود بقول رسول الله صلى الله عليه وسلم (غربوا النكاح) :

- أ- الغربة
- ب- التباعد
- ج- الاتجاه نحو الغرب

12 - من الفحوصات الواجب إجرائها قبل الزواج

- ب- فحص الكبد الوبائي (ب)
- د- فحص الثلاثيما و فحص الكبد الوبائي (ب)
- ج- الضغط

13- الطراز الجيني للجنين الذكر السليم :

- ب- xxY
- د- XXX
- ج- XX
- أ- xy

14- الهرمون الضروري لحدوث واستمرار الحمل هو :

- أ- الاستروجين
- ب- التستوستيرون
- ج- الأدريناлиين

15 - يحدث إنجاب التوائم المتطابقة من :

- ت- بويضة واحدة وحيوان منوي واحد .
- ث- بويضة واحدة وحيوانان منويان .
- ج- بويستان وحيوانان منويان .
- د- بويستان وحيوان منوي واحد .

16- الإجهاض الذي يتم دون تدخل خارجي بأي صورة ومسبباته داخلية محضة تتعلق بأمراض تصيب الأم الحامل أو الجنين :

- ب- إجهاض مفتعل
- د- إجهاض وقائي
- ج- إجهاض جنائي
- أ- إجهاض نلقائي

17- أحد حالات الإجهاض التالية يحللها الشرع :

- أ- التخلص من الجنين لأن الأم لديها العديد من الأبناء .
- ب- إجهاض الجنين خشية الفقر .
- ج- التخلص من الجنين للحفاظ على حياة الأم .
- د- التخلص من الجنين خوفاً من زيادة الوزن.

18- من المؤشرات المصاحبة لعملية الولادة ما عدا :

- أ- انقباض عضلات جدار الرحم .
- ب- تمزق الغشاء المحيط بالجنين .
- ج- يصبح رأس الجنين قريباً من عنق الرحم .
- د- زيادة الوزن .

19- إذا لم تنقبض عضلات جدار الرحم اللازمة لعملية الولادة يتم حقن الحامل بهرمون :

- أ- أوكسيتوكسين
- ب- الثيروكسن
- ج- البروجسترون
- د- الاستروجين

20- واحدة مما يأتي من خصائص الرضاعة الطبيعية ما عدا :

- أ- الحليب في الساعات الأولى للولادة (اللبأ) يكون مكتفأً .
- ب- يلاعُم تركيب العناصر الغذائية في حليب الأم الجهاز الهضمي للطفل.
- ج- يبقى تركيب حليب الأم كما هو في الرضعة الواحدة .
- د- درجة حرارته مناسبة للطفل .

21- اللباء هو الحليب الذي يتم إفرازه بعد:

- أ- الولادة مباشرة
- ب- أسبوع من الولادة
- ج- شهرين من الولادة
- د- ثلاثة أسابيع من الولادة

22- من الأسس الصحية للفطام

- أ- التوقف المفاجئ في رضاعة الأم لطفليها .
- ب- إدخال أطعمة أخرى مع تقليل عدد الرضعات تدريجياً .
- ج- استخدام الأم لمادة مرآة كالصبار والقهوة .
- د- إعطاء الطفل أكثر من صنف واحد من الأغذية في كل مرة.

23- قال تعالى " قَالَ رَبِّ أَنِّي يَكُونُ لِي عَلَمٌ فَكَانَتِ امْرَأَتِي عَاقِرًا " المقصود بكلمة عاقر في الآية السابقة :

- ب- منقدمة بالسن .
- ج- تملك عقاراً.
- د- لديها الكثير من الأبناء .
- أ- عدم القدرة على الإنجاب .

24 - من أسباب العقم عند الرجل :

- ب- انسداد في القنوات المنوية .
- ج- دوالي الخصيتين .
- د- انسداد في القنوات المنوية و دوالي الخصيتين .
- أ- انسداد قناتي فالوب .

25- واحدة مما يلي من طرق التلقيح الصناعي الحال شرعاً أن يجري تلقيح بين نطفة مأخوذة من :

- أ- الزوج، وبهضة من امرأة أجنبية ثم تزرع اللقحة في رحم زوجته .
- ب- الزوج ، وبهضة من زوجته ثم تزرع اللقحة في رحم زوجته.
- ج- رجل أجنبي، وبهضة من امرأة أجنبية ثم تزرع اللقحة في رحم الزوجة .
- د- الزوج، وبهضة من الزوجة، ثم تزرع اللقحة في رحم زوجة أخرى .

26- المقصود بتنظيم الأسرة :

- ب- المباعدة بين الولادات.
- ج- التقارب بين الولادات.
- د- تنظيم غرفة الأولاد.
- أ- تحديد عدد الأطفال.

27- من الوسائل التقليدية المستخدمة لتأجيل الحمل

- ب- أقراص منع الحمل
- أ- اللولب
- ج- الرضاعة الطبيعية
- د- الواقي

28- جميع ما يلي من الأمراض المنقوله جنسياً ما عدا :

- ب- الزهري
- أ- الايدز
- ج- السيلان
- د- السكري

28- المرض الوراثي الناجم عن خلل في المادة الوراثية المسئولة عن تكوين الهيموجلوبين هو:

- ب- اللوكيميا
- أ- الثلاسيميا
- ج- الهيموفيليا
- د- أنيميا عضوية

30- من الممارسات التي لا ينتقل عبرها الايدز :

- ب- زراعة الأعضاء
- أ- نقل الدم
- ج- من الأم لطفلها أثناء الحمل .
- د- مصافحة الأيدي

ملحق (5)

حساب معاملات الصعوبة والتمييز

و لكي تحصل الباحثة على معامل صعوبة و معامل تمييز لكل فقرة من فقرات الاختبار قامت بتقسيم الطالبات إلى مجموعتين مجموعه عليا ضمت (27%) من مجموع الطالبات، وهن الطالبات اللواتي حصلن على أعلى الدرجات في الاختبار، ومجموعه دنيا ضمت (27%) من مجموعه الطالبات اللواتي حصلن على أدنى الدرجات في الاختبار ، وقد بلغ عدد طالبات كل مجموعة (11) طالبة.

أ- معامل صعوبة كل فقرة من فقرات الاختبار:

يعرف بأنه " نسبة الطلبة الذين أجابوا الفقرة إجابة صحيحة (النبهان، 2004:198)." .
و قامت الباحثة بحساب معامل الصعوبة لكل فقرة من فقرات الاختبار باستخدام المعادلة التالية :

$$\text{معامل الصعوبة} = \frac{\text{عدد الذين أجابوا إجابة صحيحة في المجموعة العليا}}{\text{عدد الأفراد في المجموعتين}} + \frac{\text{عدد الذين أجابوا إجابة صحيحة في المجموعة الدنيا}}{\text{المنيزل، 2009:137}}$$

و كان الهدف من حساب معامل الصعوبة هو معرفة مدى صعوبة أسئلة الاختبار (أبودقة، 2008:170) .

معامل تمييز كل فقرة من فقرات الاختبار.

يعبر معامل التمييز للفقرة عن قدرة الفقرة على التمييز بين المجموعة العليا و المجموعة الدنيا (أبوناهية ، 1994: 311)

و قامت الباحثة بحساب معامل تمييز كل فقرة من فقرات الاختبار بالمعادلة التالية:

$$\text{معامل التمييز} = \frac{\text{عدد الذين أجابوا إجابة صحيحة في المجموعة العليا}}{\text{عدد الأفراد في المجموعتين}} - \frac{\text{عدد الذين أجابوا إجابة في المجموعة الدنيا}}{\text{نصف عدد الأفراد في المجموعتين}}$$

(أبوناهية، 1994:311)

نصف عدد الأفراد في المجموعتين

و كان الهدف من حساب معامل التمييز لفقرات الاختبار هو معرفة قدرة فقرات الاختبار على التمييز بين الطالبة ذوي التحصيل المتدني، و الطالبة ذوي التحصيل العالي (النبهان، 195:2004).

جدول رقم (5:11) معامل صعوبة و تمييز كل فقرة من فقرات الاختبار

معامل التمييز	معامل الصعوبة	رقم السؤال	معامل التمييز	معامل الصعوبة	m
0.45	0.59	17	0.30	0.41	1
0.45	0.75	19	0.73	0.64	2
0.45	0.68	21	0.45	0.68	3
0.45	0.68	22	0.73	0.64	4
0.82	0.59	23	0.73	0.64	5
0.45	0.75	24	0.30	0.68	6
0.30	0.41	25	0.64	0.50	7
0.30	0.75	26	0.36	0.75	8
0.36	0.64	27	0.45	0.75	9
0.45	0.68	28	0.45	0.50	10
0.64	0.68	29	0.45	0.68	11
0.55	0.27	30	0.30	0.50	12
0.36	0.73	32	0.55	0.73	13
0.45	0.59	33	0.55	0.73	14
0.64	0.68	34	0.30	0.41	15
*****	*****	*****	0.48	0.62	المتوسط

لقد اتضح من الجدول السابق (5:11) أن معامل الصعوبة كان مناسباً فقد تراوح بين (0.27 و 0.75) و بمتوسط (0.62)، حيث أن الصعوبة الأنسب هو الذي يكون أكبر من (20%) و أقل من (80%) (أبودقة، 170:2008).

أما بالنسبة لمعامل تمييز كان مناسب حيث أن تمييز كل فقرة من فقرات الاختبار قد تراوح بين (0.30 و 0.82) و بمتوسط (0.48) ، علماً بأنه إذا كان معامل التمييز يساوي (0.30) أو يزيد عنه تعتبر الفقرة مقبولة (النبهان، 2004:197) .

ملحق (6)

مقياس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية (الصورة الأولية)

جامعة الإسلامية بغزة

عمادة الدراسات العليا
كلية التربية
قسم المناهج وطرق تدريس العلوم



عزيزي الطالب / عزيزتي الطالبة
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

تقوم الباحثة بإجراء دراسة بعنوان مستوى الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة، و ذلك لنيل درجة الماجستير في التربية تخصص مناهج وطرق تدريس العلوم، من الجامعة الإسلامية بغزة.

و تعرف الباحثة **الصحة الإنجابية** " هي حالة من اكتمال الجوانب البدنية والنفسية والاجتماعية فيما يخص الأمور التي تتعلق بالإنجاب و الجهاز التناسلي، في جميع مراحل حياة الفرد، وذلك بإتباع مجموعة من الطرق و الأساليب و الخدمات الصحية المناسبة ".

و إذ ترجو الباحثة حضرتكم تعبئة فقرات مقياس الاتجاه بموضوعية، علمًا بأن النتائج ستستخدم لخدمة البحث العلمي، و لن يلحقك أي ضرر من إجابتك على هذه الأسئلة .

أرجو من حضرتكم تعبئة البيانات التالية، ثم اقرأ/ي تعليمات الاختبار قبل البدء بالإجابة عن

الأسئلة :

المدرسة : الجنس : O أنثى O ذكر

الصف : الشعبة :

تعليمات مقياس الاتجاه

1- اقرأ/ي الفقرة بعناية قبل الإجابة .

2- ضع/ي علامة (ن) في العمود الذي تراه مناسباً من وجهة نظرك لكل فقرة من الفقرات.

غير موافق بشدة	غير موافق	غير متأكد	أوافق	أوافق بشدة	المعرفة حول الصحة الإنجابية	م
					أعتقد أن برامج التوعية الغذائية تعزز الصحة الإنجابية .	1
					أرفض إثارة مناقشات حول قضايا الصحة الإنجابية .	2
					أؤيد دراسة مفاهيم الصحة الإنجابية لأنها تساعد على تنشئة جيل واع .	3
					أفضل أن يلم الزوج بأمور الصحة الإنجابية .	4
					أرى أن هناك مبالغة في الحديث عن أهمية الفحوصات قبل الزواج .	5
					أرى ضرورة توفير معلومات حول مخاطر الزواج المبكر .	6
					أعتقد أن المعرفة بوسائل تنظيم الأسرة متطلب أساسي للصحة الإنجابية .	7
درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية						
					أمانع دراسة التاريخ العائلي الطبي للطرفين قبل الزواج .	8
					أرى أن تجهض المرأة طفلها إذا كان خطراً عليها .	9
					أرى ضرورة اقتران علاج العقم بالعلاج النفسي .	10
					أفضل الولادة القيصرية كونها أقل إيلاما من الطبيعية .	11
					أحبذ الرضاعة الصناعية كونها تحافظ على المظهر الخارجي للمرأة .	12

					أعتقد أن قرار تنظيم الأسرة يعود للمرأة وحدها.	13
					أعتقد انه يمكن الاعتماد على الرضاعة الطبيعية في تنظيم النسل .	14
					أعتقد أن تنظيم الأسرة يساعد في القضاء على الإجهاض .	15
					أعتقد أن تباعد فترات الحمل يعني حياة أسرية سعيدة .	16
دور الأهل في تنمية الصحة الإنجابية						
					أرى أن يترك الآباء أبناءهم وشأنهم في الحصول على معلومات عن الصحة الإنجابية .	17
					أفضل توعية الآباء لأبنائهم بالتغييرات الجسمية التي تحدث في فترة المراهقة .	18
					أمانع مناقشة المراهق في التغيرات النفسية التي تحدث له .	19
					أفضل توعية الأبناء بدور النظافة الشخصية في الصحة الإنجابية.	20

ملحق (7)

مقياس الاتجاه نحو الصحة الإنجابية (الصورة النهائية)

جامعة الإسلامية بغزة
عمادة الدراسات العليا
كلية التربية
قسم المناهج وطرق تدريس العلوم



عزيزي الطالب / عزيزتي الطالبة
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

تقوم الباحثة بإجراء دراسة بعنوان مستوى الوعي بمفاهيم الصحة الإنجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة، وذلك لنيل درجة الماجستير في التربية تخصص مناهج وطرق تدريس العلوم، من الجامعة الإسلامية بغزة.

و تعرف الباحثة الصحة الإنجابية " هي حالة من اكتمال الجوانب البدنية والنفسية والاجتماعية فيما يخص الأمور التي تتعلق بالإنجاب و الجهاز التناسلي، في جميع مراحل حياة الفرد ، وذلك بإتباع مجموعة من الطرق والأساليب و الخدمات الصحية المناسبة " .

و إذ ترجو الباحثة حضرتكم تعبئة فقرات مقياس الاتجاه بموضوعية، علمًا بأن النتائج ستستخدم لخدمة البحث العلمي، و لن يلحقك أي ضرر من إجابتك على هذه الأسئلة .

أرجو من حضرتكم تعبئة البيانات التالية، ثم اقرأ/ي تعليمات الاختبار قبل البدء بالإجابة عن

الأسئلة :

المدرسة : الجنس : أنثى ذكر

الصف : الشعبة :

تعليمات مقياس الاتجاه

3- اقرأ/ي الفقرة بعناية قبل الإجابة .

4- ضع/ي علامة (ن) في العمود الذي تراه مناسباً من وجهة نظرك لكل فقرة من الفقرات .

غير موافق بشدة	غير موافق	غير متأكد	أوافق	أوافق بشدة	المعرفة حول الصحة الإنجابية	م
					أرفض إثارة مناقشات حول قضايا الصحة الإنجابية .	1
					أؤيد دراسة مفاهيم الصحة الإنجابية لأنها تساعد على تنشئة جيل واع .	2
					أفضل أن يلم الزوج بأمور الصحة الإنجابية .	3
					أرى أن هناك مبالغة في الحديث عن أهمية الفحوصات قبل الزواج .	4
					أرى ضرورة توفير معلومات حول مخاطر الزواج المبكر .	5
					درجة ممارسة مفاهيم الصحة الإنجابية	
					أمانع دراسة التاريخ العائلي الطبي للطرفين قبل الزواج .	6
					أرى أن تجهض المرأة طفلها إذا كان خطراً عليها .	7
					أرى ضرورة اقتران علاج العقم بالعلاج النفسي.	8
					أفضل الولادة القيصرية كونها أقل إيلاما من الطبيعية .	9
					أحبذ الرضاعة الصناعية كونها تحافظ على المظهر الخارجي للمرأة.	10
					أعتقد أن قرار تنظيم الأسرة يعود للمرأة وحدها.	11
					أعتقد أنه يمكن الاعتماد على الرضاعة الطبيعية في تنظيم النسل .	12

				أعتقد أن تنظيم الأسرة يساعد في القضاء على الإجهاض .	13
				أعتقد أن تباعد فترات الحمل يعني حياة أسرية سعيدة .	14
دور الأهل في تنمية الصحة الإيجابية					
				أرى أن يترك الآباء أبناءهم وشأنهم في الحصول على معلومات عن الصحة الإيجابية .	15
				أفضل توعية الآباء لأبنائهم بالتغييرات الجسمية التي تحدث في فترة المراهقة .	16
				أمانع مناقشة المراهق في التغيرات النفسية التي تحدث له .	17
				أفضل توعية الأبناء بدور النظافة الشخصية في الصحة الإيجابية .	18

(8) ملحق
الإجابة النموذجية للاختبار

رقم السؤال	الإجابة	رقم السؤال	الإجابة
1	ب	18	د
2	د	19	ج
3	ج	20	ب
4	د	21	د
5	ب	22	أ
6	ج	23	ج
7	ب	24	أ
8	د	25	ب
9	ج	26	أ
10	أ	27	د
11	ب	28	ب
12	د	29	ب
13	أ	30	ج
14	أ	31	ب
15	أ	32	د
16	د	33	أ
17	أ	34	د

ملحق (9) تسهيل مهمة طالبة ماجستير

جامعة الإسلامية - غزة

The Islamic University - Gaza



هاتف داخلي: 1150

عمادة الدراسات العليا

Ref
ج ٣٦ ع ٣٥٧
Date 2011/03/28

الأخ الدكتور / وكيل وزارة التربية والتعليم العالي حفظه الله،

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته،

الموضوع: تسهيل مهمة طالبة ماجستير

تهديكم عمادة الدراسات العليا أعزّر تحياتها، وتزجو من مساعدتكم التكرم بتسهيل مهمة الطالبة/ ريا السيد محمد أبو كمبل، برقم جامعي 220090467 المسجلة في برنامج الماجستير بكلية التربية تخصص مناهج وطرق تدريس - العلوم، وذلك بهدف تطبيق أدوات دراستها والحصول على المعلومات التي تساعدها في إعداد رسالة الماجستير والمعونة:

مستوى الوعي بمقاييس الصحة الإيجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة

والله ولي التوفيق ...

عميد الدراسات العليا

د. زياد إبراهيم مقداد



صورة إلى:
• الله

بيان الخصوصية | اتفاقية الخدمة | الشروط والأحكام | خريطة الموقع

ج. ب. 108 الدمال، شارع فلسطين، 2050، فاكس: +970 (0) 286 0700، تلفون: +970 (0) 286 0800، البريد الإلكتروني: info@iugaza.edu.ps

ملحق (10) تصريح وزارة التربية و التعليم

Palestinian National Authority
Ministry of Education & Higher Education
Asst. Deputy Minister's Office



السلطة الوطنية الفلسطينية
وزارة التربية والتعليم العالي
مكتب الوكيل المساعد للشئون التعليمية

المديرية العامة للتخطيط التربوي
الرقم: و ت / مذكرة داخلية (٨٨)
التاريخ: ٢٠١١/٠٤/٠٧
التاريخ: ١٤٣٢ / جماد أول /

حفظها الله،
السيدة / مدير التربية والتعليم - شرق غزة
حفظه الله،
السيد / مدير التربية والتعليم - غرب غزة

تحية طيبة وبعد...

الموضوع / تسهيل مهمة

نديكم أطيب التحيات، وبالإشارة إلى الموضوع أعلاه نرجو منكم تسهيل مهمة الباحثة " دبى السيد أبو كميل "، والتي تجري بحثاًعنوان "مستوى الوعي بمفاهيم الصحة الانجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة" ، في تطبيق أدوات الدراسة على عينة من طلبة الصف العاشر، وذلك حسب الأصول.

د. زياد محمد قابو
الوكيل المساعد للشئون التعليمية

ونفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير،

أ. محمود مطر
ن.م.م. التخطيط التربوي

العنوان:
السيد / مدير التربية والتعليم العالي.
السيد / وكيل الوزارة المساعد للشئون التعليمية.

Gaza (٠٨ - ٢٨٤٩٧١) - ٢٨٦١٤٠٩ Fax : (٠٨-٢٨٦٥٩٠٩) (٠٨ - ٢٨٦٥٩٠٩) (٠٨-٢٨٤٩٧١) - ٢٨٦١٤٠٩

ملحق (11) تصريح مديرية شرق غزة

Palestinian National Authority
Ministry of Education & Higher Education
Asst. Deputy Minister's Office



السلطة الوطنية الفلسطينية
وزارة التربية والتعليم العالي
مكتب الوكيل المساعد للشئون التعليمية

المديرية العامة للتخطيط التربوي
الرقم: د.م.م / مذكرة داخلية (٨٨٨)
التاريخ: 2011/04/07
النادي: 1432 / جماد اول / ٤

السيدة / مدير التربية والتعليم - شرق غزة
حفظها الله.
السيد / مدير التربية والتعليم - غرب غزة
حفظها الله.

تحية طيبة وبعد...

الموضوع / تسهيل مهمة

نديكم أطيب التحيات، وبالإشارة إلى الموضوع أعلاه نرجو منكم تسهيل مهمة الباحثة " وبما السيد أبو حميم " ، والتي تجري بحثاً بعنوان " مستوى الوعي بمقاييس الصحة الانجابية لدى طلبة المدرسة الابتدائية العليا في غزة "، في تطبيق أدوات الدراسة على عينة من طلبة الصف العاشر، وذلك حسب الأصول.

ونضالوا قبل ذلك لاحترام وتقدير...

د. زياد محمد قاتب

الوكيل المساعد للشئون التعليمية

أ. محمود مطر
ن.م.م. التخطيط التربوي

ستة
السيد / مدير التربية والتعليم العالي.
السيد / وكيل وزارة المساعدة للشئون التعليمية.



غزة ٢٨٦١٤٠٩ - ٢٨٤٩٧١٤ - ٢٨٦١٤٠٩ فاكس : (٠٨-٢٨٦٥٩٠٩) (٠٨-٢٨٦٥٩٠٩)

ملحق(12)
تصريح مديرية غرب غزة

Palestinian National Authority
Ministry of Education & Higher Education
Asst. Deputy Minister's Office



السلطة الوطنية الفلسطينية
وزارة التربية والتعليم العالي
وكلب الوكيل المساعد للشئون التعليمية

الإدارة العامة للتخطيط التربوي
الرقم: د ٢٠١١/٤٧٩٣٦٨٨١
التاريخ: ٢٠١١/٠٤/٠٧
التاريخ: ١٤٣٢/٤/٥

عفظهما الله،
السيدة / مدير التربية والتعليم - شرق غزة
عفظله الله،
السيد / مدير التربية والتعليم - غرب غزة

تحية طيبة وبعد...

الموضوع / تسهيل مهمة

نديكم أطيب التحيات، وبالإشارة إلى الموضوع أحلاه نرجو منكم تسهيل مهمة الباحثة "ربا العبيد أبو كعبيل"، والتي تجري بعنوان "مستوى الوعي بمقاييس الصحة الانجابية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في غزة"، في تطبيق أدوات الدراسة على عينة من طلبة الصف العاشر، وذلك حسب الأصول.

وتقضي بـ"تفاق الاختبار والتدريس" ،

د. زياد محمد ثابت
الوكيل المساعد للشئون التعليمية

女士 指示 我们 在此 对于 某些 事情 提供 帮助
我们 非常 高兴 为她 提供 服务 并且 将会 尽力 而为
我们 将会 尽力 在此 提供 帮助 以便 她 可以 完成 她 的 工作
我们 将会 尽力 在此 提供 帮助 以便 她 可以 完成 她 的 工作

بيان
السيد / وزير التربية والتعليم العالي
السيد / وكيل الوزارة المساعد للشؤون التعليمية

fax: (08-2865909) ٢٨٦٥٩٠٩ (٠٨-٢٨٦٥٩٠٩) ٢٨٦٤٠٩ - ٢٨٤٩٧١١ (٠٨-٢٨٤٩٧١١)

According to the results, the study has come up with several important recommendations:

- 1-The necessity of the integration between science curriculums and other curriculums in showing the reproductive health concepts because the awareness of the reproductive health concepts does not confine to the science curricula.
- 2-The necessity of arranging cultural scientific courses for teachers for increasing their awareness of the reproductive health concepts and providing them with the new discoveries in the field of the reproductive health.
- 3-The necessity of cooperation between the educational associations , the civil organizations and the heath association for arranging cultural courses for parents about the reproductive health concepts and the reproductive health issues.
- 4-Teaching health and environment sciences books for the male and female students together and not confining to the male students only.
- 5-Issuing cultural leaflets about the concepts that belong to the reproductive health.
- 6-Allocating an activity for the students for discussing the topics that belong to the reproductive health.
- 7-Activating the media role as the television programs, the broadcast programs and newspapers for the educating about the reproductive health.

Suliman Sultan schools .Then the outcomes have been collected and analyzed statistically by using statistical methods : The average, The standard deviation, the relative weight ,order , a T test for one sample, and a T test for two independent samples.

Therefore, the outcomes indicate that :

1-The awareness level of the cognitive aspects of the reproductive health concepts among the high –primary stage students is less than the hypothetical limit by(75%) .

2-The awareness level of the sentimental aspects of the reproductive health among the high primary stage students is less than the hypothetical limit by (75%) .

3-There are no differences having a statistical function in the awareness level of the cognitive aspects of the reproductive health concepts among the high –primary stage students which are attributed to the sex variable (male and female students) .

4-There are no differences having a statistical function in the awareness level of the sentimental aspects of the reproductive health among the high –primary stage students which are attributed to the sex variable(male and female students) in the total degree and in the two domains of knowledge about the reproductive health and the role of the family toward the reproductive health .However, there are differences having a statistical function in the awareness level of the sentimental aspects of the reproductive health concepts among the high– primary stage students in the field of practicing reproductive health concepts which are attributed to the sex variable (male and female students) and these differences are for the female students.

ABSTRACT

The study aims at knowing the awareness level of the reproductive health concepts amongst the high –primary stage students in Gaza. To achieve that, the study problem has been limited in the major following question : What is the level of the high–primary stage students awareness in Gaza of the reproductive health concepts ?The following minor questions branch from this main question :

- 1– What are the reproductive health concepts which must be available among the students of high –primary stage in Gaza?
- 2–What is the awareness level of the cognitive aspects of the reproductive health concepts among the primary stage students in Gaza?
- 3– What is the awareness level of the sentimental aspects of the reproductive health among the primary stage students in Gaza ?
- 4– Are there differences having a statistical function at the function level of ($0.05 \geq \alpha$)in the awareness level of the cognitive aspects of the reproductive health concepts among the high –primary stage students attributed to the sex variable?
- 5– Are there differences having a statistical function at the function level of ($0.05 \geq \alpha$)in the awareness level of the sentimental aspects of the reproductive health among the high –primary stage students attributed to the sex variable?

The researcher has used the descriptive approach so as to answer the study questions and to verify its hypotheses . She has prepared a list of the reproductive health concepts. She has also prepared a test to measure the cognitive aspects and ameasuremen of attitude to measure the sentimental aspects. The test and the measurement of attitude have been implemented on the study sample which consists of (322) male and female students from the tenth grade in the school year of 2010–2011. This sample is from Basheer Arrayes , As'ad Assaftawi, Arrmlah, and

The Islamic University – Gaza
High Study Deanery
Education College
Department of Curricula and Science Methodology



**The level of the Reproductive Health Concepts Awareness among
the Students of the Primary High Stage- Gaza**

Prepared by
Roba AL- Sayed Abu Kmail

Supervised by
Dr. Fathia Sobhi Allolo
An Associate Professor at Curricula and Science Methodology

**This Study is for Acquiring Master Degree in Curricula and Science
Methodology**

2011– 1432