

العنوان:	وعي الصحي الملبيسي بأعراض الأمراض المرتبطة بالملابس
المصدر:	مجلة كلية التربية للبنات
الناشر:	جامعة بغداد - كلية التربية للبنات
المؤلف الرئيسي:	التميمي، بشرى فاضل صالح
المجلد/العدد:	1ع, 25 مج
محكمة:	نعم
التاريخ الميلادي:	2014
الصفحات:	54 - 69
رقم MD:	1161368
نوع المحتوى:	بحوث ومقالات
اللغة:	Arabic
قواعد المعلومات:	EduSearch
مواضيع:	وعي الصحي، سيكولوجية الملابس، تصميم الأزياء، علم النفس التربوي
رابط:	http://search.mandumah.com/Record/1161368

الوعي الصحي الملبي بأعراض الامراض المرتبطة بالملابس

بشرى فاضل صالح التميمي

كلية التربية للبنات - قسم الاقتصاد المنزلي

الخلاصة

ان اغلب الملابس المستخدمة تمثل شفها بالظهور اللائق كما قد تكون سببا لاخفاء عيوب الجسم بعيدا عن منظار الانقاد لذا تعد مبررا للجوء الى اقتاء وارتداء الملابس غير الصحية او غير المريحة مثل الملابس الضيقة ، ولمعرفة الاختلافات بين ارتداء الملابس الصحية عن غيرها ، لذا سعت الدراسة الحالية نحو تقويم ومعرفة الوعي الصحي الملبي لطالبات الجامعة وعلاقتها مع احتمالية الاصابة او التعرض للأمراض المترتبة من ارتداء الملابس الضيقة.

حددت فقرات المقاييس المكونة من ٢٣ فقرة وباعتماد بدائل الاجابة للمقاييس (دائمًا ، أحيانا ، أبدا) للأوزان (١، ٢، ٣) وطبق المقاييس على عينة عشوائية من مجتمع البحث والبالغ عددهن ١٦٠ طالبة.

اظهرت النتائج بوجود وعي لدى الطالبات باحتفال التعرض للأمراض نتيجة لارتدائهن الملابس غير الصحية.

وبدت النتائج متناقضة مع استمرارهن بلبس الملابس الضيقة غير الصحية تماشيا مع الموضة السائدة. وتدل نتائج التحليل الاحصائي عند مستوى ($P \leq 0.05$) ان الوعي الصحي الملبي للطالبات غير المحجبات اكثرا من المحجبات.

Healthy awareness Clothes associated with diseases symptoms

Bushra Fadhl Salih

College Of Education For Women - Home Economics Dept.

Abstract

The majority of used clothes represented a passion for brilliant appearance and could be a reason for hiding body defects , as to avoid criticism .

This may lead to purchase and wear un healthy or uncomfortable clothes such as tide .As to appreciate the differences between wearing healthy clothes or otherwise .

The study was carried out to assess healthy cloth awareness for university girls as related to possibility of being subjected to harm caused by wearing tide clothes .

The measurement items was determined and numbered (23). The answer for these scale criteria was (Always , Sometime ,Never) for the weights (3,2,1) . The scale was applied to a randomly selected sample of research community that numbered (160) students.

The obtained results revealed that students are award of being subjected to harm caused by wearing tide and un healthy clothes . The result appeared inconsistent with retention ,wearing such clothes as to follow fissions . The statistical analysis results showed that health awareness was greater for non-veiled than veiled students , at level of ($p \leq 0.05$).

المقدمة ومشكلة البحث

اما لا شك فيه ان الملابس ليست عنصرا قائما بذاته بل يجب ان تنظر اليه من ناحية علاقتها بالفرد فيما يتعلق بأهمية الازياط لصحة الانسان من التقليات الجوية فالمعروف ان الملابس تغطي حوالي ٥٠٪ من جسم الانسان لتحقق له جوا صناعياً يحيط به فيحقق له افضل الظروف الحياتية في هذا الجو تحفظ درجة الحرارة ونسبة الرطوبة ونسبة غاز ثاني

اوكسيد الكاربون في انساب الحالات التي تلائم جسم الانسان وبعد تغيير درجة حرارة الهواء فوق جلد الانسان مباشرةً ولو في حدود ١ - ٢ درجة له اثر محسوس وعلى ذلك فأن حفظ حرارة الانسان ثابتة وفي حدود درجة مئوية واحدة يعد امراً ضروري وهذا ما تقوم به الازياز (عابدين ، ٢٠٠٠ ، ص ٩١) ويتوقف تأثير الملابس في حفظ درجة حرارة الجسم الانسان على عوامل كثيرة منها :-

أ - معامل توصيل الحرارة في القماش المستعمل .

ب - الخواص الطبيعية للملابس (المقاس ولون القماش) .

وتتوقف درجة الرطوبة المحيطة بجسم الانسان على درجة حرارة الجو ودرجة رطوبته ونوع الملابس المحيطة به من حيث نقلها ومقدار مساماتها وعدد طبقاتها، اما فيما يتعلق بنسبة غاز ثاني اوكسيد الكاربون المحيط بجسم الانسان فقد دلت التجارب على ان جسم الشخص الكامل النمو يفرز ٣٥٥ مل جرام ثانوي اوكسيد الكاربون في الساعة في حالة العمل عند نفس درجة الحرارة، اما اذا ارتفعت درجة الحرارة حتى ٤٠ م فان كمية ثانوي اوكسيد الكاربون المقررة في الساعة ترتفع الى ٩٤٥ مل جرام على التوالي وعلى ذلك فأن الملابس لكي تتخلص من الزيادة من كمية ثانوي اوكسيد الكاربون التي يفرزها جسم الانسان يجب ان يحتوي على مسامية عالية .

أن نسيج الملابس يمكن ان يؤثر في النفس شأنه في ذلك شأن الخطوط واللون بدليل ان الثياب الخشبية كانت تستعمل في العصور الوسطى كوسيلة للتعذيب للنفس والدفع عن الملاذات الحسية (عابدين ، ٢٠٠٠ ، ص ٩٣) وغالباً ما يوحى النسيج الحريري بالنعومة وبوسع الملابس ان تشيع الدفء بدرجات متقاومة اذا كان قماشها احمر وبريا وصفوة القول ان أهمية الملابس للفرد لا ترجع الى انها تهتم بجسم الانسان وصحته فحسب لكنها بجانب ذلك وسيلة للتعبير عن النفس وما تحتاج اليها من مشاعر وأحساس وانفعالات فهي تليي بعض الاحتياجات النفسية (عابدين ، ٢٠٠٢ ، ص ٢١٢) .

وفي اطار هذه المعطيات برزت مشكلة البحث الحالي والتي تجسدت في معرفة اعراض الامراض المرتبطة بالملابس لذلك كان من الضروري دراسة مدى وعي الطالبات الجامعيات لذلك .

أهمية البحث

للملابس دور هام في حياة الناس فهي تعكس فكرة الفرد عن ذاته وعن شخصيته كما يعد وسيلة جمالية وفنية (كوتاريل ، ٢٠٠٠ ، ص ٥) .

وان جمال المظهر والملابس وبقاء صلاحيتها للاستخدام مدة يتوقف على مدى عنانية الفرد بها وأسلوب محافظته عليها بحالة جيدة (عابدين ، ٢٠٠٠ ص ٧٠) .

وتحقق الملابس الحماية من الناحية السيكولوجية كما تعطي الحماية من البرد القاسي وكذلك تستخدم الملابس ك حاجز بين الشخص والعامل الخارجي كما تشير الى من هم غير واقفين بأنفسهم يتجهون الى الرغبة بالاحتفاظ بالملابس ويميلون الى ارتداء طبقات اكثر من الملابس مما يفعله الاخرون الذين يكتفون بشخصياتهم وفي ايضاح ان الملابس يستخدم كوسيلة للحماية النفسية للفرد حيث انها تتحقق له حماية شخصية من وجهة نظر مرتدتها وعلى ذلك فأن الملابس تؤدي وظيفة هامة وضرورية وهي الحماية ضد العوامل الجوية المختلفة وضد اي عوائق تسببها طبيعة العمل او الظروف المحيطة اضافة الى الحماية السيكولوجية (عابدين ، ٢٠٠٠ ، ص ٥٤) .

ان جسدنا يعد بمثابة آلة متقدمة اقناً خارقاً وهو يشبه الآلة الموسيقية التي تحتاج دائماً الى دوزنة اوتارها (كوتاريل ، ٢٠٠٠ ، ص ٥) .

وبعد اسلوب المعيشة وطريقة ارتداء الملابس في المجتمع اكثراً في تشكيل نظام الحياة ونمطها فيه فإذا ما تغير هذه الاسلوب نتيجة ابتكارات وأساليب جديدة حيث كان لابد من حدوث انواع من التكيف والملازمة في ارتداء الملابس من الناحية الاجتماعية التي تتطلب بدورها تغيرات ومفاهيم الجماعة ونظرتها الى الافراد وقيمهم وكان على النظم التربوية ان تتغير استجابة لهذه التغيرات والتطورات في اساليب المعيشة وفي النظرة الخلقية للمجتمع التي تعتبر مجرد عناصر سلبية تتأثر فقط بالتطورات التكنولوجية والاقتصادية بالنسبة للملابس وتتطلب الحياة الاجتماعية بالظهور الذي يدل على سلامه الذوق الذي يتفق مع المستوى اللائق ، كما وتلعب الملابس دور هام في حياة الافراد وتؤثر عليهم تأثيراً قد ينعكس على شخصياتهم وأعمالهم وفي علاقتهم بالآخر ولكن ليس على حساب الصحة ، (عابدين ، ٢٠٠٠ ، ص ١٢٦) .

والآن افتحي خزانة ثيابك وابدئي في جولة سريعة بين بعض القطع الملابسية الذي درج على استخدامها في يومنا المعاصر ، لأناقتها ربما، او لعل أغلبها جاء لهذه الخزانة شغفاً بالظهور بمظهر متألق أكثر.. وقد تكون رغبتنا بإخفاء عيوب أحسادنا عن منظار الانتقاد هي السبب للجوئنا إلى اقتناه وارتداء هذه القطع الملابسية الضارة خلال ساعات العمل الطويلة . التمييز بين الملابس الصحية عن عادها غير الصحية هو محور الاهتمام هنا ..إذا سنتجول معك بين أشهر القطع الملابسية الدارجة لنتعرف على المشكلات الصحية المرتبطة بها .

من هنا جاءت اهمية البحث الحالي لمعرفة الوعي الصحي الملبيسي (الصحة الملابسية) لدى الطالبات الجامعيات .

هدف البحث

يهدف البحث الحالي الى معرفة :

الوعي الصحي الملبي و مدى معرفة الطالبات الجامعيات بالامراض المتنسبية من الملابس الضيقة تحديداً .

حدود البحث

يقصر البحث الحالي :

١. عينة من طلبة الجامعات (بغداد - العراقية)
٢. العام الدراسي ٢٠١٢ - ٢٠١٣ .

تحديد المصطلحات

الصحة الملبيّة : هي الوقاية من الامراض الناتجة عن المسببات المرضية كالفيروسات والبكتيريا والفطريات التي تنتشر على المنسوجات والملابس وتنتقل بمنتهى الحرية وبسرعة مذهلة كنتيجة لسوء العناية بها وتتجذر الاشارة الى ان العدد من الملابس التي تقتنبها لاعتبارات جمالية بحتة تتضوّي على اضرار ومشكلات صحية جمة ويزداد الامر سوءاً مع الملابس المقفلة الصناع او قليلة الجودة .. الشبكة المعلوماتية : [WWW.alhsa.org archive/showthread.php?67867](http://WWW.alhsa.org/archive/showthread.php?67867)

القوام المعتدل : هو الذي تكون فيه اجزاء الجسم المختلفة كالرأس والعنق والعمود الفقري والوحوض والقدمين موضوعة فوق بعضها بشكل عمودي متزن بحيث يكون نقل الجسم محمولاً على الاطار العظمي بأقل جهد ممكن من العضلات والأربطة بحيث يشكل المحور الطولي لهذه الاجزاء اذا نظرنا اليه من الجانب خطأ عمودياً غير متعرج مار بالنقطة التالية (حلمة الاذن ، منتصف الكتف ، مفصل الحوض ، خلف الركبة مباشرةً ورسم القدم امام الكعب الخارجي) وأي خروج عن هذه الخط يعتبر انحرافاً (سليم ، ١٩٩٥ ، ص ١٠٧) .

السلوك الملبي : هو الاسلوب المرئي الذي يختار به الافراد والجماعات نوعيات ملابسهم وكذلك طريقة ارتدائها واستخدامهم لها من خلال تفاعلهن وتكيفهم مع البيئة التي يعيشون بها والمجتمع الذي يتبنون اليه ويتأثر هذا السلوك بمفهوم الافراد عن ذواتهم وتطورهم وإدراكيهم لها (عابدين ، ٢٠٠٢ ، ص ١٩٤) .

الحماية : هي حمى الشيء وحمایة منعه ودافع عنه وحمى الشيء حميه ويعندها والحماية هي الوقاية لمقابلة طبقات الحرارة وحالات الطقس المختلفة باستخدام الملابس في صورة طبقات من اجل البرودة او تخفيفها من اجل الحرارة (السمان ، ١٩٩٧ ، ص ٢٣٠) .

التعرّيف الاجرامي للصحة الملبيّة :

هي الوقاية من الامراض الناتجة عن الاختيار الخاطئ للملابس قد يكون سبباً للعديد من الامراض التي تتراوح بين آلام الظهر، العدوى البكتيرية، الإصابة بالإمساك، وحتى الصداع .

الاطار النظري

ان استخدام الملابس في الحماية والاحتشام والتزيين الذاتي وال الحاجة الى وقاية الجسم من الطبيعة والحيوانات والحشرات والنباتات والأعداء سواء كانوا بشراً ام ارواحاً غير منظورة تجعل تغطية الجسم ضرورية لبقاء الانسان ضروري في بيئه خشنة ومعادية وال الحاجة السيكولوجية الى الاحتشام مطلوبة حسب الظروف الحضارية والثقافية (عابدين ، ٢٠٠٠ ، ص ٢٣٤) ويدو ان الحاجة الى الاحتشام موجودة بشكل ما في بعض المجتمعات فهي مجال التشريع الواجب ليخلق مدى واسع من العادات والتقاليد وتتضمن الحاجة السيكولوجية للتزيين الى العديد من الدوافع مثل التعبير الذاتي او المكانة لتصوير العمر وعضوية الجماعة للطقوس او الجاذبية الى الجنس الآخر ، (عابدين ، ٢٠٠٢ ، ص ٢٣٤) .

فالتربيّة الملبيّة هي ليست عملية قائمة بذاتها بل في جوهرها عملية ثقافية فهي تشق مادتها وتتنسج اهدافها من واقع حياة المجتمع وثقافته وهي اساسية في رسم وشكل اسلوب الثقافة التي يتميز بها المجتمع فهي التي تحظى اسلوب نقل الثقافة من جيل الى جيل وتعمل على تطويره وهذه الثقافة وتعديلها لتتناسب حاجات المجتمع (عابدين ، ٢٠٠٠ ، ص ٩١) .

والملابس الضيقة تؤدي الى تصلب العضلات ومن ثم تفقد مرونتها وهذا التصلب يؤدي الى خلل في اداء المفاصل (كوتاريل ، ٢٠٠٠ ، ص ٢٠٠) والمرونة هي سهولة في الحركة وتتجسد هذه السهولة عندما تقوم العضلات بوظيفتها على اكمال وجه والمرونة تمنح الجسم طاقة اضافية وشعور بالراحة لانها تمنع الالم وقد ان المرونة مؤقتاً بسبب :

١. الملابس الضيقة .
٢. الكعب العالي .
٣. الاخذنية الضيقة .

٤. الاكسسوار الصغير (ضيق) مثل الخاتم ، السوار .

فإذا عشت في حالة تشنج وتصلب فكأنك شخص ارتدى ثياب ضيقة كثيراً، من هنا عليك ان تسترد مرونتك لتشعر من جديد بأنك عدت الى الحياة . (كوتاريل ، ٢٠٠٠ ، ص ٨)

الامراض المرتبطة بالملابس:

تشير الدراسات الى ان هناك عدداً من المشكلات والامراض التي يتعرض لها المستهلك بفعل بعض المنتجات النسيجية او التجهيزات التي تجري عليها وتصيب الفرد في جميع مراحل عمره ناتجة عن المسببات المرضية (بكتيريا ، فطريات ، فيروسات) المحمولة على الملابس او انسجة المفروشات . لذلك يجب اختيار نوعية الملابس الداخلية والخارجية بدقة وعناية حرصاً على تلافي انتقال الامراض المعدية او الاصابة بالأمراض المختلفة .

وفيما يلي عرض لأهم المشكلات الصحية والأمراض الناتجة عن القطع الملبيية الضارة وهي :

- الاكزيمـا ، حساسية التلامس ، الحرب ، الالتهابات الجلدية ، التينيا الملونة ، الطفح الجلدي المائي ، سعة القدم ، الالتهاب الحفاظي ، النحالة الوردية ، القمل ، سعة الفخذ ، اكزيمـا احصمية ، سعة الجسم . (الغمام ، ٢٠٠٣ ، ص ٩٠)

وهناك بعض الامراض الصدرية التي تصيب الانسان والتي تسببها ارتداء او استخدام بعض الانواع من الانسجة مثل حساسية الانف ، الربو الشعبي ، الالتهاب الصدري نتيجة استخدام البولي اثيلين اثناء الغسل . (الشبكة المعلوماتية - شبكة البناء المعلوماتية)

الملابس المصنعة من النايلون المجهزة بصبغات وتجهيزات معينة قد تسبب حساسية وتهدىج بالجلد عند ملامستها للجسم ، (الغمام ، ٢٠٠٣ ، ص ٩٣) .

استخدام ملابس الاطفال المبطنة بمسمع النايلون يعطي تأثير ضار على البشرة كما انه يسبب العديد من المشاكل الجاذبة التي تضر بالاطفال مثل الالتهاب الحفاظي واحمرار الجلد .. (الشبكة المعلوماتية - كونا)

استخدام المواد النشووية لمعالجة بعض الخيوط والأنسجة كتجهيزات نهائية لإكسابها القوة قد ينتج عنها تعفن نتيجة لمحاجمتها بواسطة البكتيريا والأحياء الدقيقة .. الشبكة المعلوماتية :

(www.sww6.com/vb/t91359.html)

غالبية الالياف الصناعية اظهرت مقدرة كبيرة على الاحتفاظ بالبكتيريا في داخلها مما يجعلها وسيلة لنقل الجراثيم والأمراض .. (الشبكة المعلوماتية - كونا)

اظهرت دراسات ان الصوف ، الحرير ، النايلون ، الالياف الزجاجية ، المطاط ، تلعب دوراً في احداث الحساسية والارتيكيريا الجلدية الناتجة عن التلامس المباشر مع الاقمشة . (الغمام ، ٢٠٠٣ ، ص ٩٠) .

حدوث حالة تتمل وهذه مرتبطة بالبدانة وأحزمة الامان في السيارات والجلوس بوضع ساق على الاخر لفترات زمنية طويلة وارتداء المشدات الضيقـة او استخدام احزمة ثقيلة او وضع محافظ النقود المتخصـمة في جيوب السروال (البنطلون) . (الشبكة المعلوماتية - همس الغلا)

ارتداء الملابس الضيقـة يؤدي الى تجمع وتراكـم الخلايا في بطـانة الرحم في منطقة اخرـى بالجسم مسبباً الالتهاب او العقم احياناً . (الشبكة المعلوماتية - شبكة البناء)

تتـخذ النساء وضعـية انحنـاء الجسم بسبب تأثير بعض متـطلبات الموضـة او بسبب انتـعالـهن الكعب العـالـي او التـنـورة الضـيقـة القـصـيرة . (الغمام ، ٢٠٠٣ ، ص ٩٠) .

ان المنسوجـات المصنـوعـة من الـاليـاف الطـبـيعـية تكون اكـثر عـرضـة لنـمو وـمـهاـجمـة المـيكـروـبـات وـالفـطـريـات وـالـفيـروـسـات ماـمـاـيـؤـديـفيـالـنـهاـيـةـإـلـىـتـشـوـهـالـخـواـصـالـتـكـوـيـنـيـةـالـقـمـاشـوـمـاـيـصـاحـبـذـاكـمـنـتأـثـيرـسـلـيـعـلـىـصـحةـالـإـنـسـانـ(الـغـامـ،ـ٢ـ٠ـ٠ـ٣ـ،ـصـ٩ـ١ـ)

يؤـديـلـيـسـالـمـلـابـسـالـضـيقـةـاوـالـجـيـنـزـإـلـىـحـدـوثـاـمـرـاضـتـنـاسـلـيـعـدـيدـمـثـلـضـعـفـخـصـوبـالـمـرـأـةـ،ـتـلـفـالـمـيـبـضـ،ـقـلـةـانتـاجـالـبـويـضـاتـلـدىـالـنـسـاءـ،ـالـتـهـابـفـيـجـدـارـالـرـحـمـ.

وهـنـاكـاـمـرـاضـجـلـدـيـتـرـتـبـطـبـمـلـابـسـالـجـيـنـزـ(ـلـاسـيـمـاـالـسـرـوـالـ(ـبـنـطـلـونـ)ـ)ـوـهـيـاـحـتكـاكـالـجـلـدـوـالـحـكـةـوـفـطـريـاتـوـنـقـرـحـاتـالـرـحـمـوـتـسـبـبـالـعـقـمـوـمـشـاـكـلـالـمـثـانـةـوـالـكـلـىـوـكـذـلـكـتـسـبـبـالـلـمـدـائـمـأـوـشـبـهـدـائـمـاسـفـلـالـظـهـرـ.ـ(ـالـغـامـ،ـ٢ـ٠ـ٠ـ٣ـ،ـصـ٩ـ٠ـ)

هـنـاكـاسـبـابـأـخـرىـتـؤـديـلـإـصـابـةـبـالـأـمـرـاضـعـنـطـرـيقـالـمـلـابـسـ:

ـ الجوارب النسائية التي تختلف عن مثيلاتها في الملابس لانـها تسبـبـحـسـاسـيـةـمـوـضـعـيـةـفـيـاماـكـنـالتـلـامـسـمـثـلـالـقـدـمـينـوـالـسـاقـينـوـهـيـغـالـبـاـمـاـتـكـونـنـاتـجـةـعـنـاـصـبـالـصـنـاعـيـةـفـيـالـجـوـارـيبـ.ـ(ـالـشـبـكـةـالـمـعـلـوـمـاتـيـةــهـمـسـالـغـلاـ)

ـ تـأـثـيرـدـرـجـةـالـحرـارـةـفـيـاخـتـيـارـالـمـلـابـسـالـمـنـاسـبـةـلـفـصـولـالـسـنـةـفـمـثـلاـتـقـضـلـالـمـلـابـسـالـتـقـيـلـةـفـيـفـصـلـالـشـتـاءـكـالـفـرـوـوـالـأـصـوـافـالـنـقـيـةـأـوـالـمـخـتـلـطـةـبـغـضـنـظـرـعـنـلـوـنـهـاـلـتـعـطـيـهـمـالـدـفـاءـفـيـالـبـرـودـةـالـشـدـيـدـةـاـمـاـفـيـالـصـيفـفـهـمـيـفـضـلـونـالـمـلـابـسـالـرـقـيـقـةـجـداـذـاتـالـأـلـوـانـالـخـفـيـفـةـوـتـكـونـعـادـةـقـصـيـرـةـ.

ـ العـادـاتـالـمـتـوارـثـةـلـدىـالـبعـضـوـقـدـتـكـوـنـغـيرـصـحـيـةـنوـعـاـمـاـوـذـكـلـلـتـعـرـضـهـمـلـأـشـعـةـالـشـمـسـالـمـبـاـشـرـةـالـتـيـتـصـيبـبـشـرـتـهـمـبـالـتـلـفـوـالـحـرـوقـوـسـرـطـانـاتـالـجـلـدـالـمـخـلـطـةـ.ـ(ـالـشـبـكـةـالـمـعـلـوـمـاتـيـةـ)

(www.sww6.com)

ـ لـبـسـالـمـلـابـسـالـضـيقـةـأـوـالـلاـصـقـةـذـاتـالـاـقـمـشـةـالـمـخـلـطـةـفـيـالـصـيـفـتـسـاـهـمـفـيـالـجـلـدـالـمـلـامـسـلـهـاـلـذـكـلـتـفـضـلـلـبـسـالـمـلـابـسـالـقـطـنـيـةـالـخـالـصـةـوـتـكـونـوـاسـعـةـنـوـعـاـمـاـوـبـعـيـدـةـعـنـتـلـامـسـالـجـلـدـوـأـحـيـاـنـاـنـفـضـلـلـبـسـ

الاقطان تحت الملابس ذات الاقمشة المختلطة لامتصاص العرق وتقليل الحساسية في فصل الصيف ، اما في فصل الشتاء قد تساهم الملابس الضيقة خصوصاً اذا كانت الاوصاف المخلوطة بمواد اخرى او مقاومة للانكماش او مصنوعة من الريون لأنها تساهم في التهاب وإثارة الجلد عند بعض الاشخاص ، (الغمام ، ٢٠٠٣ ، ص ٩٠) .

- الملابس الداخلية المصنوعة من القطن والتي تكون ملتصقة على الجلد والتي تكون مفضلة لدى الجنسين وهذه الملابس لا تقي من الالتهابات التلامسية الجلدية وهذه الالتهابات ناتجة عن الحرار المطاطي الموجود في حافة الملابس لذلك يفضل الاقمشة الطبيعية مثل القطن في الداخل والخارج على حد سواء .
- العناية بنظافة الجلد للتخلص من خلايا الجلد الميتة والعرق المتراكم والواسخ العالقة بالجسم . (الغمام ، ٢٠٠٣ ، ص ٩١) .

- الملابس غير النظيفة تؤدي الى انتقال الامراض المعدية (البالت) .
- احتكاك الجلد المستمر في بيئة رطبة ومثيرة يزيد الحساسية والإثارة الجلدية سواء كانت التهابات خارجية موضعية او داخلية في المناطق الحساسة في الجلد .. (الشبكة المعلوماتية - كونا) .
- تؤثر الازياز النسائية والإرهاق والأخطاء اليومية في الاصابة بآلام الظهر اذا ان بعض الازياز النسائية تسبب لهن آلام مبرحة في الظهر مثل انتعال الكعب العالي والذي من شأنه ان يضغط على العمود الفقري ويلويه والثياب الضيقة التي تعوق الحركة وتؤدي الى الضغط على منطقة الظهر . (عابدين ، ٢٠٠٠ ، ص ٩١).

الملابس وصحة الجسم

تنكسد السعرات الحرارية والتي تستمد من تناول الغذاء يومياً في داخل انسجة الجسم لإنتاج الحرارة او الطاقة التي بدورها تنتقل على سطح الجسم خلال عمليات الإشعاع ، الحمل ، التوصيل .

تساعد عمليات الإشعاع لنقل الحرارة من اي اتجاه لذا فهي تخفض درجة الحرارة التي يمتلكها الجسم من البيئة المحيطة وتساعد كل من الياف النسيج والهواء المخل في خفض الحرارة فكليهما من الموصفات الريئية لذلك فهي تعتبر من المواد العازلة .

تتأثر درجة الحرارة الجسم بكل من درجة حرارة الجو ، الرطوبة ، حركة الهواء والإشعاع وهناك عوامل بيئية اخرى تؤثر على الراحة الطبيعية وتشمل الضغط الجوي وعدم الاستقرار الجسماني بالإضافة الى العصبية السريعة او ردود الفعل التي تتم بواسطة الجسم نتيجة التغيرات الحرارية ، ان جسم الانسان يتوازن مع التعرض الطويل خلال عملية التأقلم في فترة زمنية طويلة فوق ذلك يتعلم الفرد تقنيات معينة من الملامنة تعرف بالتعود . (عابدين ، ٢٠٠٠ ، ص ١١٧)

الفرق بين العريض والضيق

ان العرب يختلفون بعض الشيء في نوعية الملابس بحسب طبيعة البيئة المحيطة وخصوصاً في منطقة الخليج حيث نرى الرجال يلبسون الملابس الواسعة مثل الدشداشة في معظم فصول السنة نظراً لحرارة الجو والرطوبة الشديدة وعادة تكون الدشداشة مصنوعة من القطن او من اقمشة مختلطة مثل القطن والبوليستر او الحرير وان الدشداشة تتمتع بألوان خفيفة وتحظى معظم اجزاء الجسم في فصلي الصيف والربيع ونحن نعتقد ان هذا النوع من الملابس هو الانسب في المنطقة حيث تساهم في حماية البشرة نوعاً ما من اشعة الشمس المباشرة .

ان ليس الملابس الضيقة ذات الاقمشة المختلطة يساهم في الحكة والحساسية في الجلد الملams في فصل الصيف لذلك نفضل الملابس القطنية الخالصة او الحرير الخالص وتكون واسعة نوعاً ما وبعيدة عن تلامس الجلد واحياناً نفضل لبس الاقطان تحت الملابس ذات الاقمشة المختلطة لامتصاص العرق وتقليل حساسية الجلد في فصل الصيف وتؤدي الملابس الضيقة الى حدوث التواء العنق او داء عرق النساء نتيجة التصاق الفقرات مع بعضها البعض وسوف تضغط على الفقرات مما يمكن ان يؤدي الى ازلال احدى الفقرات من مكانها ، يمكن ان تتأكل الفقرات فيحدث داء المفاصل .. الشبكة المعلوماتية - همس الغلا) .

خواص الالياف وعلاقتها بالصحة العامة

كثير من الابحاث قد اجريت لتحديد العلاقة بين خواص الالياف والأنسجة وكل نوع من العمل والوظيفة وكذلك الراحة التي تكتسبها للجسم فقد تم دراسة الحاجات الماسة لملابس الجنود وكان من اهم المتطلبات الملبيبة الوظيفية هي زيادة المعدل لمقاومة الانسجة للتلف وزيادة العمر الاستهلاكي لها دون الاهتمام بالمظهر والتصميم ولتحديد هذه العلاقة فلابد من دراسة مبادئ علم الفيزياء والفيزيولوجي اي علاقة طبيعة خاصة بوظائف الجسم التي تكتسبه الراحة والتي تسمى في هذا المجال فسيولوجيا الملابس .

واللحصول على اكبر عزل ممكن يجب ان تصمم الملابس بفتحات محكمة القفل حول الرقبة والرسغين والمفاصل ولكن الكساء نفسه يجب ان يكون فضفاض ليمنع تكوين طبقة العرق وان الملابس المقلدة بأحكام والملتصقة بالجسم تخفيض فاعالية الهواء المحيط بالجسم على الكساء الكساء اللازم للمناخ الدافئ يكون اكثر راحة عند تصميمه بفتحات كبيرة حول الارجل ، الاذرع ، الرقبة ، لذا يمكن ان تتسرّب الحرارة بسهولة ويكتب الجسم راحة ومن المحتمل ان يكون السمك اكبر مؤشر (

دليل) لقيمة عزل النسيج ولكن من الصعب عادة ان تنسج نسيج سميك وفي نفس الوقت خفيف الوزن فالنسيج ذو الفراغات الاسفنجية يعطي مستويات عالية من العزل ،

اذ تتأثر الانسجة بالسمك والفراغات الموجودة بين الخيوط فكلما زادت الفراغات كلما زادت القدرة على تسرب العرق وإذا كانت الفراغات البينية محاطة بشعيرات فأنها تزيد من القدرة على عملية العزل بتأثير جيوب هوائية بين الفراغات وقدرة النسيج على توصيل الحرارة خلال طبقات الملابس تسبب انخفاض في درجة حرارة الجسم ويساعد في ذلك مرونة الانسجة عكس الملابس الصلبة التي لا تتوافق وشكل الجسم فهي تساهم في فقد الحرارة بسهولة اثناء حركة الانسان .

النسيج غير المسامي يكون له اهمية كبيرة (اعتبارات هامة) عند زيادة سرعة الرياح فيمكن ان يصنع نسيج سميك مصنوع بغزل ثقيل تاركاً فتحات فراغية كبيرة خلالها مما يساعد على امرار الهواء بسرعة مما يؤثر على مقدار فقد من الحرارة من الجسم خلال الحمل (الانتقال بالحمل الحراري) (٠٠ السمان، ١٩٩٧، ص ١٢١) .

اما الانسجة الثقيلة مع غزل محكم يعطي احسن مقاومة ضد الرياح وفي كثير من الاحيان فإن العمليات النهائية للأنسجة يبلأ الفراغات بين الغزل جاعلاً الانسجة أقل مسامية كما ان التكسية بالبلاستيك على سطح الانسجة تقلل من كمية الحرارة الناتجة خلال الحمل الحراري وأيضاً فأن الغسل والكي يؤثران في نفاذية الانسجة وذلك عن طريق ازالة بعض المواد المضافة حيث ان الغسيل ربما يسبب زيادة مسامية النسيج مما يكسب الجسم راحة في الصيف . (السمان، ١٩٩٧، ص ١٢٢) .

المفاصل المتصلية

انها غالباً عضلاتنا التي قصرت والتي لا تسمح للمفاصل بالعمل حتى اقصى مداها ولكن اطمنناها فأن هذا القصور ليس نهائياً اذ بمقدور كل منا استعادة مرونته يكفي ان تم الاليف العضلي بهدوء حتى تعود الى سابقة عهدها .

قد تساعد الحرارة والتدليك العضلي على استعادة مرونته وذلك بتحليله من السموم التي تراكمت فيه وعلينا المحافظة على مرونة عضلاتنا لان المرونة العضلية تسمح لنا بالبقاء واقفين في افضل توازن ممكن .

عندما نحافظ على عضلاتنا قصيرة جداً على مستوى الظهر ستتعرض فقراتنا للضغط وستكون الغضاريف التي هي وسائل صغيرة تفصل بين الفقرات عرضة للتلف والتشقق وهذا العاملان اللذان يؤديان الى داء المفاصل .

اذا كان عمودك القرفي مضغوطاً بشدة فسيكون الالم اشاره الخطر اما الحال فيكون بازالة الضغط وذلك بالتمطي . عندما يكون عمودنا القرفي محاطاً بعضلات مشدودة فسيفقد مرونته وستدق الالم ناقوس الخطر ، اذا لم يكون عمودنا محمولاً جيداً (عضلات ضعيفة جداً وأربطة لينة جداً = حالة الرخاوة العالية في الاربطة) فسنكون في حالة عدم الامان ومفاصلنا ستتعرض للانزلاق من مكانها .

ان هذه الحالة من العضلات والأربطة الهشة الضعيفة اقل انتشاراً من حالات العضلات القصيرة جداً (كوتاريل ، ٢٠٠٠ ، ص ١٠) .

العلاج :

١. نضغط على الفقرات ، مما يمكن ان يؤدي الى انزلاق احدى الفقرات من مكانها .

٢. يمكن ان تتأكل بعض الفقرات فيحدث داء المفاصل .

٣. يمكن ان تتكبح حركة بعض الفقرات نتيجة التصاقها ببعضها البعض وهذا ما يسبب المقطن (لمباغو) او التواء العنق او داء عرق النساء (كوتاريل ، ٢٠٠٠ ، ص ١٢) .

التصلب العضلي :

قد ينشأ اثر حادث ما او بعد وفاة قريب او خسارة وظيفة او صدمة نفسية او عند الاصابة بالفقق ، فلنراقب عضلاتنا ولنمنعها من التشنج فعندما تتشنج تؤثر في وظيفة المفاصل وهكذا فأن مفصلاً محاطاً بعضلات متقلصة سيصبحه التلف قبل الاوان .

يصبح المفصل التالف مؤلماً وتصبح العضلات المحيطة به متقلصة تحت تأثير الالم وهكذا ندخل في دائرة مغلقة (الم ، تصلب وتشنج) (كوتاريل ، ٢٠٠٠ ، ص ١٣) .

ازالة التصلب :

للتخلص من الخوف والقلق ولنمط عضلاتنا بعد ذلك فبهذه الطريقة تبتعد المنعصات والآلام .

إن عشت في حالة تشنج وتصلب فكانك شخص ارتدى ثياباً ضيقة كثيراً من هنا عليك ان تسترد مرونة طفولتك لتشعر من جديد بأنك عدت الى الحياة . (كوتاريل ، ٢٠٠٠ ، ص ٢٢) .

ملابس الفيتامينات

تم انتاج ملابس مشعة بالفيتامينات كقميص فيتامين (سي) وملابس داخلية فيتامين (أ) .

وتأتي هذه الدعوة الى ارتداء الفيتامينات والمعادن والمكونات المغذيه في صورة ملابس يحصل منها الجسم على هذه المغذيات استجابة للمعدلات المتزايدة من حالات سوء التغذية والنقص الغذائي بين الكثير من شعوب العالم .

و هذه الملابس يتم تصنيعها من الياف معينة تحتوي على مواد كيماوية مناسبة وصحية ، تتأثر حرارة الجسم عند تلامسها مع الجلد فتنشط وبذلك يسهل امتصاصها لتحول داخل الجسم الى فيتامينات مشيرين الى مفعول المواد الكيميائية المشربة في الياف الملابس في امداد الجسم بالفيتامين ويستمر بعد ٣٠ مرة من غسلها .. الشبكة المعلوماتية :

(www.hamalghala.com)
وتشمل الملابس الذكية العلاجية بعض القمصان لمقاومة الصداع وجوارب لمكافحة فطريات القدم وأخرى مشبعة بالمعادن والفيتامينات وملابس داخلية لمن يعانون من التهابات جلدية .. (الشبكة المعلوماتية - كونا)
كما وتوجد قمصان مضادة للناموس وهي من النوع ذاتي التنظيف او الذي يتخلص بشكل منتظم من الفاقدرات الموجودة في البيئة المحيطة وكذلك اقمشة ذاتية الرتق والتي تستطيع بفعل الانزيمات القيام برقاقة التمزقات البسيطة في غضون ٤٤ - ٤٨ ساعة .. (الشبكة المعلوماتية - همس الغلا)
وهناك ملابس مضادة للحشرات وتلبس في فصل الصيف او عند زيارة البلدان الحارة :

(www.sww6.com/vb/t91359.html)

كما وتم اكتشاف الالياف الم gioفة و تتكون من ثلاثة طبقات :

١. سطح خارجي : هي الطبقة الخارجية التي تعمل على تقليل سرعة فقد درجة حرارة الجسم
٢. الفراغ المركزي والذي يعطي تدفئة لجسم الانسان حيث يحتوي على هواء راكد .
٣. السطح الداخلي وهذه الطبقة مسؤولة عن امتصاص العرق وابعاده عن جسم الانسان .

وحيثما تكون هذه الالياف موجودة (الالياف الم gioفة) في الاقمشة فإن هذه الاشياء التالية يمكن ملاحظتها :
تحسين الدورة الدموية للمرتدي وذلك يؤدي الى :

١. مزيد من الراحة .
٢. تنظيم الحرارة .
٣. تعافي سريع من الاجهاد .. (الشبكة المعلوماتية - همس الغلا)

تم ابتكار زي عسكري متتطور بعد ادخال الالاقات والتقييمات المستقبلية المتقدمة مثل تقنيات علم البصريات في الازياء والملابس الداخلية الذكية ولها القدرة على التمويه والحماية البيئية وقد يصبح شبكة الكترونية قابلة للارتداء لإرسال البيانات وتلقيها .. الشبكة المعلوماتية :

(www.alhsa.org/archive/show_thread.php?t=67867)

العلاج باستخدام الملابس الملونة

قميص مصنوع من حرير نقى وألوانه من اصباغ طبيعية يتم لبس القميص باللون المطلوب ومن ثم يقوم بالتربيض تحت اشعة الشمس لمدة يحددها المعالج بالعلاج بالالوان .. (الشبكة المعلوماتية - همس الغلا)
وجد غاديالي ان الشعاع الاحمر هو لون التشبيب اذ انه يساعد على استمرار عدد خلايا الدم الحمراء في الجسم وبينه الكبد بينما الشعاع البنفسجي الذي ينشط الطحال هو لون الهم والانتفاخ واكتشف ان الطحال كان يدمي خلايا الدم الحمراء الاصدمة عهداً وينتج خلايا الدم البيضاء التي تحارب البكتيريا .. (الشبكة المعلوماتية - كونا)
في الطيف يقع اللون الاحمر الذي يحرض نشاط الكبد في احد طرفي الضوء المرئي بينما يقع اللون البنفسجي الذي يحرض النشاط الطحالى على الطرف الآخر وهو اللون الذي ينشط او يشجع نشاط الغدة النخامية التي عرفت منذ القدم بكونها الغدة الرئيسية والمنظمة للغدد الأخرى وبهذا تؤثر في عمل كل جزء من الجسم .. الشبكة المعلوماتية :

(www.alhas-org.com)

والنظريات التي تم تطويرها تحدى من عمل غاديالي فقد اكد ان الوان الفعاليات الكيميائية هي من مجموعة ثمانية التردد .. (الشبكة المعلوماتية - كونا)

علاج الطف الحديث باستخدام الاقمشة

تمكن عالم بريطاني من اختراع خيوط ملابس ذكية تغير لونها وفقاً للتغير حرارة جسم الطفل وأشار (كرييس ابيجير) صاحب الاختراع الى ان هذه الملابس الجديدة تصلح للأطفال حيث يتغير لونها في حال ارتفاع حرارة الطفل اي ان حرارة الجسم الشيء المحسوس مع انها غير مرئية لكنها اصبحت بعد هذا الاختراع قابلة للمشاهدة .. (الشبكة المعلوماتية - همس الغلا)

وأكيد الباحثون ان ملابس الطفل متوفرة باللون الوردي والأزرق والأخضر الفاتح تتحول الى اللون الابيض اذا ارتفعت حرارة الطفل فوق ٣٧ م .. الشبكة المعلوماتية :

(www.sww6.com/vb/t91359.html)

الياف الريون التي تتمتع بثبور لها احجام مناسبة تسمح بمرور السموم ونواتج الفيروسات منها ولكنها تجزي الدم وتعيده الى الجسم بعد التنظيف . (الغمام ، ٢٠٠٣ ، ص ٩٠)

وهناك اوعية صناعية قوامها انبيب من الياف بوليستر وتستخدم لعلاج مرضى يعانون من اوعية مسدودة تغذي الساق .

تستخدم الخيوط الطبية المصنعة من الياف نسيجية متعددة (الحرير ، كولاغات ، بوليستر ، نايلون) التي تستخدم في خياطة الجروح ، (الشبكة المعلوماتية - كونا)

كما وان هناك قمصان تعمل على مراقبة العلامات الحيوية مثل سرعة نبضات القلب ودرجة حرارة الجسم ومعدل التنفس (www.facofag.alex.com) ويتم مراقبة القياسات بطريقتين - من خلال المجرسات المركبة في القميص والمجرسات التي يقوم الشخص بارتدائها ، ويتم توصيل كلاهما بشاشة المراقبة على الفخذ ويتم تسويق هذا القميص حالياً لمنع عارض الوفاة الفجائية للأطفال كما يمكن للرياضيين ارتداءه لمراقبة اداء اجسامهمثناء التدريب والمنافسة .. الشبكة المعلوماتية :

(www.hams alghala.com)
وهناك ملابس مصنوعة من مخروطيات الصنوبر عند لبسها يشعر مستخدمها بالحرارة ويعرق وهذه الاشواك الصغيرة ستتفاعل مع الرطوبة وتتفتح تلقائياً ذاتياً وتسمح بدخول الهواء من الخارج الى الجسم اي تساعد على التبريد وعند توقف الجسم عن التعرق فأن هذه الاشواك سوف تتغلق ثانية لمنع دخول الهواء .. الشبكة المعلوماتية :

(www.hams alghala.com)

الدراسات سابقة

ان التقنيات الحديثة اهتمت بموضع الامراض التي ترتبط بالملابس وهذا ما اكنته هذه الدراسات :

❖ نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية CNN - اكدت دراسة نشرت على مجلة التايمز الامريكية ان هناك العديد من المخاطر الصحية لارتداء الملابس الضيقة والكعب العالي والآثار السلبية التي تنعكس على النساء اللواتي تبعن آخر صيحات الموضة .

وأشارت الدراسة الى ان من اكثرا الزياء المتبعه تاثير على الصحة ، ولها تبعات وآثار سلبية عديدة تتمثل بارتداء الاخذية ذات الكعب العالي حيث ان ذلك يسبب عدد من الامراض والتشوهدات مثل تشوهدات اصابع القدمين ، او مايعرف بأصابع المطرقة ، والأورام وتلف الاعصاب ، بالإضافة الى الكسور الناتجة عن الاجهاد والتوازن الكاحل . وجاء في التقرير ان ارتداء النساء للسرافويل (البناطيل) الضيقة ، او ربط الحزام بشدة على الخصر يؤدي الى ضغط الاعصاب بالإضافة الى مشاكل معوية عديدة ، وخصوصا مشاكل الهضم .

ومن المخاطر الصحية للزياء هو ارتداء النساء للسرافويل (البناطيل) الداخلية الضيقة او مايعرف بـ (الثونغ) حيث ان الاحتكاك المستمر بالجلد ولمدة طويلة يساعد على نمو الفطريات ، الامر الذي يؤدي الى حدوث التهابات بكتيرية .

وفي السياق ذاته نوه التقرير الى ان ٧٦% من الرجال يرتدون قمصان ضيقة عند الرقبة ، والعديد منهم يرتدي تكون ضيقة نوعا ما مما يؤدي الى صعوبات لاتمام الدورة الدموية ووصوله الى الدماغ ، الامر الذي

ينعكس على غشاشة الرؤيا ، واللام بالرأس والاثنين (موقع عرائق النساء / WWW= <http://gulfu,.com>) اثبتت دراسة ادبية حديثة ان ارتداء الملابس الضيقة في فترات المراهقة قد يسبب ما يعرب بالتهاب بطانة الرحم وهي حالة مؤلمة قد تسبب العقم ونقسان الخصوبة عند السيدات واوضح البروفيسور جون ديكسون الخبير في ضغط الدم في معهد وولفسون للطب الوقائي ان الضغط المتسرب عند ارتداء الملابس الضيقة قد يؤدي تجمع وترانكم الخلايا في بطانة الرحم في منطقة اخرى في الجسم مسببا الالتهاب .. الشبكة المعلوماتية :

(<http://www.googleadsevices.com>) وافاد ان تغيرات الضغط المتسربة عن الملابس الضيقة تكسب هذه الخلايا قرة دفع تسمح لها بالخروج من الرحم وتجمعتها في مكان آخر منها الى ان مثل هذه الملابس تسبب ضغطا كبيرا حول الرحم وقوتها فاللوب القربيه من المبيض وحتى عند خلع هذه الملابس فإن الضغط يبقى في جدران الرحم السميكة لبعض الوقت بالرغم من انخفاضه حول قتوات فاللوب وهذا يتسبب بدوره في توجه الخلايا الى الخارج لتصل الى المبايض وير ان اثر هذا الضغط الرجعي الناتج عن تكرار هذه العملية لعدة سنوات بعد البلوغ يؤدي الى تجمع الخلايا واحادات التهاب .. الشبكة المعلوماتية :

(www.sww6.com/vb/t9lg59.html) في دراسة للمستهلكين عام ٢٠٠٣ كانت عينة هذه الدراسة عشوائية تمثل السكان عددها وكانت وسيلة جمع البيانات وهي المقابله الشخصية لمعرفة افضليه النوع في المنتوجات للملابس والمفروشات المنتجه وتبين من النتائج تفضيل الاغلبية للقطن مع انه عام ٢٠٠٣ كانت الالياف الصناعية تغمر الاسواق وكانت الاسئلة عن اختيار نسيج لكل من رداء صيفي لخارج المنزل بلوزة بنصف كم وكان التركيز في الاجابات على اهمية المظهر الخارجي للملابس ، عابدين ،

طن لانه يعطي الراحة ويشعرون انه رطب والصوف للشتاء والرایون للقمصان تية - شبكة النبا المعلوماتية) .. اظهرت دراسات ان ارتداء الملابس النسائية التحتية ين ورائها اخطار حيث ان الملابس المصنوعة من خامات صناعية تؤدي الى الاصابة بأمراض الحلق .. الشبكة المعلوماتية :

www.hmsalghala.com

()

النبا المعلوماتية) سراويل () الجينز الضيقة ذات الخصر المنخفض والتي تعتبر موضة سائدة الآن لدى السيدات تضغط على العصب الحسي الواقع تحت عضمة الورك وتسبب احساساً بوخز حفي في الافخاذ يعرف بالتنمل او تشوش الحس ويزداد الامر سوءاً في حالة البدانة او ارتداء المنشدات الضيقة ..)

كما حذر الاطباء من الملابس الضيقة التي تستخدم في انقاص الوزن وشد التهابات وغيرها لأنها تعرض الجسم للإصابة بمشكلات صحية خطيرة ابرزها العقم والتحسس الجلدي وهبوط الدورة الدموية بصورة مفاجئة بسبب تأثير القلب والأوعية الدموية .. (الشكرة المعلو ماتية - همس الغلا)

كما حذر باحثون الرجال الذين يرتدون ملابس سباحة ضيقة (ملابس سباحة ضيقة) ويستلقون على الشواطئ في الصيف الحار وبذلك يساهمون في خفض عدد نفطهم دون ان يدركون ويفقدون بذلك فرص انجاب الاطفال

ذكر العالم الألماني زينينك سيرمان من (جامعة بون) ان زمن التهابات المثانة الناجمة عن البرودة التي تسببها ثياب الاستحمام (المأيوهات) المبللة قد ولد لان فريق عمله قد نجح في صناعة مأيوهات لا تتلف (الشركة المعاهد ماتنـة شـركة الـذـا المعـاهـد مـاتـنة)

الامر الذي أتاح استخدامات جديدة تحل مشكلات مزمنة لمرضى قرح الفراش :
<http://www.hmsai.ghla.com/vb/show-thread.php?t=8099>

حضرت دراسات اجريت بالهند على (الجينز الضيق حيث تؤثر الملابس الضيقة خصوبة الرجال حيث تنخفض الحيوانات المنوية لدى الرجال بسبب ارتداء بنطلونات ضيقة

<http://under20.maktoob.com/see90900/art156/22/ph011title-c99>

إن ارتداء الملابس الضيقة والمسك على سمع في القرن العاشر الميلادي بين النساء من الصداقات الرواجية مما أدى إلى إصبعهن بأداء بطانية حادة، مما يدل على أن ما ترتديه المرأة من ملابس أثناء فترات الطمث الشهرية يؤدي دوراً مهمّاً في زيادة خطر الإصابات . وأشار الخبراء إلى أنه إذا كان تقسيير ضغط الملابس صحيحاً فإن التهاب بطانة الرحم يجب أن يكون - بناء على ذلك - نادراً نسبياً في الدول التي ترتدي فيها النساء ملابس واسعة وفضفاضة . وأجاب ديكنستون عن ذلك بمقالة نشرتها "المجلة البريطانية للنسائية والتوليد" ، وقال فيها: إن الدراسات الطبية التي أجريت حول هذا الموضوع تدعم هذا التوجه، فجميع النساء في الهند - على سبيل المثال - يرتدين الساري، لذلك لم يظهر في الثلاثين سنة الماضية سوى أربع حالات إصابة بالتهاب بطانة الرحم التقاني سجلت بعد مراجعة أكثر من ١٢ ألف مقالة نشرت في المجالات الطبية الهندية، مؤكداً أن العكس صحيح في الغرب، إذ تعد هذه الحالة من أكثر الحالات النسائية شيوعاً في الدول الغربية، إذ ترتدي النساء موديلات مختلفة من الملابس الضيقة من جانبيها قالت آنجلينا برnard - رئيسة جمعية التهاب بطانة الرحم الوطنية الأمريكية : إن ارتداء الملابس الضيقة لفترات زمنية طويلة هي السبب في ارتفاع معدلات الإصابة بهذه الحالة، مؤكدة على السيدات والفتيات ضرورة تحبّر ارتداء هذه الملابس، وخاصة في أثناء الدورة الشهرية

وبناء على ما قالته المستشاره الطبيه فى الطب الإنجابي بلندن ان الملابس التحتية للنساء يمكن ورائها اخطار حيث ان الملابس التحتية المصنوعة من خامات صناعية تؤدى الى الإصابة بأمراض الحلق والفم والحكمة والتوتر العصبي للجلد من الخطير ايضا هو ما تسببه السراويل(البناطيل) اللاصقة التي تحتك بالأعضاء التناسلية حيث يمكن ان تنقل البكتيريا من فتحة الشرج الى المثانة وتسبب العدوى البكتيرية، حيث تتشط

وينصح الأطباء جميع النساء بارتداء الملابس التحتية والفقمة المريحة المتسمة بشكل صحي، كما يجب أن دا
كما تسبب هذه الملابس في زيادة نسبة الرطوبة في العضو الأنثوي مما يسبب عدم اتزان عنصر الفينيل
البكتيريا في الجو الدافئ والرطب الذي ينتج عن ارتداء الملابس التحتية الضيفية

تحب أيضاً أن تتحب المرأة لارتداء الملابس التحتية المصنوعة من النايلون، حيث الذي يتلخص على الجسم

من الخطير ان ترتدى المرأة حمالة صدر ضيقة وذلك لأنها تؤدى الى مظاهر سوء للثدي كماتسمى به وتهدى للجلد في منطقة الصدر والكتفين وايضا المم في الظهر .

دراسة ريد : فقد قام ريد بدراسة عن الشعور بالراحة لدى الأطفال في ارتداء الملابس فوجد هناك اهم ثلاثة

٤١ : يشعر الطفل بعدم الارتياح اذا كانت الملابس ضيقة اكثر من اللازم او متسعة اكثر من اللازم فلا بد ان يكون بتوازن بين درجة الحرارة وجسمه يشعره بالراحة والهدوء والاطمئنان .

النسيج : استخدام المنسوجات الناعمة في تنفيذ ملابس الاطفال من الامور الهامة لا تؤدي جله الرقيق فيشعر بالراحة ملائكة جسمه تماماً .

ت احتوت على مقياس اتجاهات الملابس ، مقياس مستوى الرضا عن العمل وطبق على عينة مكونة من سيدة عاملة وتتراوح اعمارهن ما بين () والمعالجة الاحصائية استعانت () والمقارنة الجماعية One Way بتحليل التباين لتحليل المصادر الرئيسية المختلفة وتم ترتيب الاتجاهات الملبيية بتسلسل حسب الاهمية :
 - الملابس للراحة الجسمية .
 - الارتداء لآخرين (عابدين ،) .

منهج البحث واجراءاته :

يتضمن هذا الفصل وصفا لمجتمع البحث وعينة وخطوات بناء أداته واستخراج الخصائص السيكومترية لها من صدق وثبات ، والوسائل الإحصائية المستعملة في استخراجها ، وفي استخراج نتائج البحث

أولاً : مجتمع البحث وعينته :

حدد مجتمع البحث بطلابات جامعة بغداد والجامعة العراقية في محافظة بغداد ، للعام الدراسي () واختيرت من مجتمع طلبة جامعة بغداد والعراقية عينة التحليل والقياس البالغة () طالب وطالبة بالطريقة العشوائية .

ثانياً : أداة البحث :

لغرض تحقيق أهداف البحث الحالي قامت الباحثة ببناء مقياس الوعي الصحي الملبيي ، الآتية :

. استبيان استطلاعي : لغرض بناء مقياس الوعي الصحي الملبيي لطلابات الجامعة ، وبعد أن قامت الباحثة بتحديد تعريف نظري وإجرائي عن الصحة الملبيية كما وضح سابقا ، وجه استبيان استطلاعي إلى عينة من طلابات الكلية بلغ قوامها () طالبة اختبروا عشوائيا من كلية التربية للبنات ، وقد طلب منها ذكر أعراض بعض الأمراض المتباعدة من الملابس الضيقة والأحدية ذات الكعب العالي

. تحديد فقرات المقياس : تم الإطلاع على إجابات أفراد العينة الاستطلاعية فضلا عن الإطلاع على الأدبيات والدراسات السابقة القرебية الصلة بموضوع البحث الحالي تم إعداد فقرات المقياس ، إذ تكون المقياس بصورته الأولية من فقرة روعي في صياغتها أن تكون بصيغة المتكلم () وان تكون قابلة للتفسير واحد (أبو علام وشريف ،) وان يكون عدد

من الفقرات ايجابيا والآخر سلبي (Edwards, 1957,P14)

- رأي الخبراء بفقرات المقياس : عرض المقياس على () النفس التربوي متضمنا ايجازا عاما لمفهوم الصحة الملبيية، وقد طلب من الخبراء إبداء الملاحظات والأراء فيما يخص مدى صلاحية فقرات المقياس لقياس الوعي الصحي وبعد استرجاع استبانة آراء الخبراء وتقييم بياناتها وتحليلها وباعتماد نسبة هناك اتفاقا بين الخبراء على إبقاء فقرات المقياس جميعا لأنها حصلت على نسبة اتفاق التعديلات اللغوية لبعض الفقرات

قسم التربية وعلم النفس	عبد الغفار القيسى
قسم التربية وعلم النفس	نبأ عبد الحسين
قسم الاقتصاد المنزلي	هالة نوري الخيري
قسم التربية وعلم النفس	عفراة ابراهيم
قسم التربية وعلم النفس	م شيماء صلاح
	شهباء خزعل

- تدرج الاستجابة : اعتمد في وضع بدائل الإجابة للمقياس اعتماد البدائل الآتية (دائمًا ، أحيانا ، أبدا)

- تمييز الفقرات : لغرض إجراء التحليل في ضوء هذا الأسلوب وبعد تطبيق المقياس على عينة اختيرت بصورة نئية من مجتمع البحث والبالغ عدهن طالبة ، حددت الدرجة الكلية لكل استمارة ومن ثم رتبت الاستمارات ختيرت % من الاستمرارات الحاصلة على الدرجات العليا في المقياس % من الاستمرارات الحاصلة على الدرجات الدنيا واللتان تمثلان مجموعتين بأقل حجم وبأقصى تميز ممكن () (Anastasi, 1976.P:208)

تمارين التي خضعت للتحليل ()
 الفروق بين درجات المجموعة العليا والدنيا في كل فقرة (مايرز، ،) وعند القيمة الثانية مؤشراً
 لتمييز كل فقرة من خلال موازنتها بالقيمة الثانية الجدولية (،) وتم استبعاد فقرتين () لعدم دلالتها
 الإحصائية عند مستوى (،) ودرجة حرية () () يوضح ذلك ()

معاملات تمييز مقياس الوعي الصحي بأسلوب المجموعتين المتطرفتين

القيمة الثانية المحسوبة	المجموعة الدنيا		المجموعة العليا		
	المعياري		المعياري		
0,224	0,527	2.15	0,458	2.12	1
4.355	0,791	1.78	0,675	2.49	2
3.731	0,706	1.59	0,654	2.15	3
6.99	0,748	1.88	0,401	2.8	4
5.68	0,721	2.07	0,401	2.8	5
4.975	0,591	1.41	0,608	2.07	6
6.726	0,714	1.88	0,435	2.76	7
9.104	0,670	1.59	0,449	2.73	8
8.064	0,735	1.9	0,300	2.9	9
4.175	0,782	2.29	0,358	2.85	10
5.303	0,843	2.2	0,264	2.93	11
4.79	0,722	2.32	0,300	2.9	12
6.501	0,642	1.71	0,505	2.54	13
7.56	0,689	1.98	0,331	2.88	14
4.116	0,837	2.27	0,358	2.85	15
5.595	0,670	2.41	0	3	16
5.71	0,791	2.22	0,218	2.95	17
1.13	0,693	2.34	0,675	2.51	18
7.068	0,680	1.71	0,530	2.66	19
9.602	0,593	1.73	0,401	2.8	20
8.621	0,704	1.83	0,374	2.9	21
10.498	0,742	1.73	0,156	2.98	22
5.811	0,773	1.95	0,435	2.76	23

- علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس : يعتمد هذا الأسلوب بالدرجة الأساس لمعرفة فيما إذا كانت كل فقرة من فقرات المقياس تسير في المسار نفسه الذي يسير فيه المقياس لذلك يعد هذا الأسلوب من أدق الوسائل المعتمدة في قياس وتشير انسناري () إلى أن الدرجة الكلية للمقياس هي أفضل مركب داخلي عندما لا يتوفّر مركب خارجي (Anastasi, 1976,p:206) واستعملت الباحثة معامل ارتباط بيرسون لاستخراج معامل الارتباط بين درجات كل فقرة والدرجة الكلية للأفراد على المقياس (Allen & Yen, 1979,P124) إذ كانت الاستمرارات الخاصة للتحليل استمرارة وهي الاستمرارات ذاتها التي خضعت للتحليل في ضوء أسلوب المجموعتين المتطرفتين ، وتبيّن أن معاملات الارتباط جميعاً دالة إحصائية عند مستوى دلالة () ويبيّن جدول () معاملات الارتباط بين كل فقرة من فقرات المقياس والدرجة الكلية للمقياس

جدول (٢)
معاملات ارتباط الفقرة بالدرجة الكلية لمقياس الوعي الصحي الملبيسي

معامل الارتباط	ت الفقرة
-	1
0,402	2
0,341	3
0,533	4
0,451	5
0,353	6
0,473	7
0,576	8
0,584	9
0,379	10
0,468	11
0,492	12
0,523	13
0,657	14
0,360	15
0,409	16
0,426	17
-	18
0,549	19
0,609	20
0,580	12
0,665	22
0,403	23

مؤشرات صدق مقياس الوعي الصحي الملبيسي وثباته :

. Validity .

يشير مفهوم الصدق إلى أن الاختبار يقيس بالفعل الوظيفة المخصصة لقياسها من دون أن يقيس وظيفة أخرى إلى جانبها أو بديل عنها ويعبر صدق المقياس كذلك عن المستوى أو الدرجة التي يكون فيها قادراً على تحقيق أهداف معين () Stanley & Hopkins,1972,p.101 كما انه بعد من الخصائص الازمة لبناء الاختبارات والمقاييس النفسية والتربوية ، بل انه من أهم الشروط الواجب توفرها في المقياس (أبو حويج ،) ().

وقد تحققت الباحثة من مؤشرات صدق مقياس الوعي الصحي الملبي باعتماد أنواع الصدق الآتية :
الصدق الظاهري Face Validity

يعبر عن دقة تعليمات المقياس وموضوعيتها وملاءمتها للغرض الذي وضع من أجله () ، وبمعنى آخر يعبر عن مدى قياس الاختبار للهدف الذي أعد من أجله ظاهريا () وقد تحقق هذا النوع من الصدق لمقياس من خلال عرضه على الخبراء والأخذ بأرائهم حول صلاحية فقرات وتعليمات المقياس وكما مر ذكره في صلاحية .

▪ صدق البناء Construct Validity

() ويقصد به المدى الذي يمكن للمقياس أن يشير بموجبه إلى قياس بناء نظري محدد أو خاصية معينة (Anstasi , 1997 , p.126) ، ولما كان المقياس مصمما لقياس () اختبار الفقرات التي تقيس هذا المتغير () مؤشرات على هذا النوع من الصدق () وتعد أساليب تحليل الفقرات () فالقياس الذي تنتخب فقراته في ضوء هذين المؤشرين يمتلك صدقا بنائيا ، (Anstasi , 1976 , p.154)

٢. الثبات Reliability

يقصد بثبات الاختبار أن علامة الفرد لا تتغير جوهريا بتكرار إجراء الاختبار ويعبر عنه إحصائيا بأنه معامل ارتباط بين علامات الأفراد خلال مرات إجراء الاختبار المختلفة (الظاهر ،) ، ويفهم من ثبات استقرار النتائج إلى حد ما فيما لو كرر القياس على المجموعة نفسها عدة مرات متقاربة ()

Cronbach Alpha

اظهر تحليل البيانات الخاص بعينة تحليل الفقرات المكون من () () وهو معامل ثبات عال اعتمادا على المعيار المطلق

ثالثاً : الوسائل الإحصائية

برنامج الحقيقة الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS لإنجاز متطلبات بحثها

عرض النتائج ومناقشتها :

يتضمن هذا الفصل عرضا للنتائج التي توصل إليها البحث بعدما استكملت الباحثة متطلبات البحث وكما هو معروف سابقا ، ومناقشة وتفسير تلك النتائج في ضوء الإطار النظري والدراسات السابقة ، ومن ثم الخروج بمجموعة من التوصيات والمقترحات فـ

الهدف الأول / التعرف على درجة الوعي الصحي الملبي لدى طلاب الجامعة :

أظهرت نتائج البحث أن المتوسط الحسابي لدرجات عينة البحث على مقياس الوعي الصحي الملبي قد بلغ () درجة وبانحراف معياري قدره () ، قارنة المتوسط الحسابي بالمتوسط الفرضي للمقياس البالغ () درجة وباستعمال الاختبار الثاني لعينة واحدة تبين أن القيمة التالية المحسوبة بلغت () درجة وهي ذات دلالة إحصائية عند مستوى () ، مما يعني إلى أن الطالبات الجامعيات يوجد لديهن وعي الامراض المتنسبية من الملابس غير صحية (وعي بالصحة الملبي)، وكما هو موضح في جدول ()

جدول (٣)

الاختبار الثاني لدالة الفرق بين المتوسط الحسابي والمتوسط الفرضي لدى الطالبات الجامعيات على مقياس الوعي الصحي الملبي

العينة	المعياري	الميزة	القيمة الثانية	الحرية	القيمة الجدولية	القيمة	
160	49.8938	7.06359	42	14.136	159	196	0.05

وتبدو هذه النتيجة متناقضة مع استمرارهن بلبس الملابس غير الصحية كالملابس الضيقة جدا وارتداء الكعب العا () السرج القصير رغم معرفتهم

الهدف الثاني / التعرف على دلالة الفرق في مستوى الوعي الصحي الملبي بين الطالبات المحببات والطالبات غير المحببات .

اظهر تحليل البيانات ان المتوسط الحسابي لدرجات عينة الطالبات المحببات البالغ عدهن () طالبة على مقياس درجة بانحراف معياري قدره (،) درجة فيما كان المتوسط الحسابي لدرجات عينة الطالبات غير المحببات البالغ عدهن () طالبة على المقياس نفسه (،) درجة بانحراف معياري (،) ، معادلة الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين تبين ان القيمة الثانية المحسوبة قد بلغت درجة وهي دالة احصائية عند مستوى (،) ودرجة حرية (،) مما يشير دال لصالح الطالبات غير المحببات وكما هو موضح في جدول ()

جدول (٤)

الاختبار الثاني لدلالة القراءة، في الوعي الصحي الماليسي لدى طلاب الجامعة المحجبات والطالبات غير المحجبات

	القيمة الثانية الجدولية	الحرية	القيمة الثانية	المعياري			العينة
0.05	196	158	-2.363	7.0828	49.5762	151	وغير
				4.1466	55.2222	9	

ثالثاً / التعرف على الأهمية النسبية للفقرات :

جدول (٥) الامثلية النسبية للفقرات

سلسل الفقرات	المتوسط	الوزن المثوي
16	2.74	91%
11	2.64	88%
12	2.62	87%
17	2.61	87%
15	2.59	86%
10	2.56	85%
14	2.55	85%
9	2.54	85%

84%	2.51	21
83%	2.48	22
82%	2.47	5
79%	2.38	4
79%	2.38	19
79%	2.38	20
78%	2.34	7
78%	2.33	23
72%	2.16	2
71%	2.14	8
69%	2.06	13
61%	1.83	3
54%	1.61	6

الاستنتاجات :

عدم الاهتمام بما تسببه الملابس غير الصحية من اعراض مرضية
عدم وعي الطالبات بالأمراض المتنسبية من الملابس الضيقة
ظهور نسبة ليست بالقليلة من أمراض آلام الظهر ، الحركة المقيدة
الاهتمام بالموضة كانت أهم لدى العينة من الراحة برغم معاناة البعض منه
ظهور نسبة عالية من العينة تعاني من الدوالي بسبب ارتداء الكعب العالي
مدين ()

التوصيات :

الحذر من الملابس الضيقة لأنها تؤثر سلبا على الصحة مضيفا إلى انه عادة ما تكون مصنوعة من البوليستر الخالص
عمر الجلد تماما بهذه الملابس ومن ثم يحدث ضعف التهوية وتراكم
العرق والقابلية الكبيرة لامتصاص المواد المثيرة في الملابس وتفاعلها مع العرق المترافق
ارتداء الملابس الخفيفة ذات ألوان غير داكنة في الصيف والألبسة المكونة من ألياف طبيعية خالصة أو صناعية ليست

غسل الملابس عدة مرات قبل الاستعمال للتخلص من المواد المصنعة والمثيرة للجلد
() حتى تبتعد عن الاختناق في الجلد مع الحرص على اختيار ملابس تغطي معظم
أجزاء الجسم لتساعد في الوقاية من أشعة الشمس المباشرة خصوصا في الصيف
() الجينز الضيق والذي يسبب العرق مما يؤدي لزيادة الرطوبة التي تسمح للفطريات
بالنمو والبكتيريا و زيادة الالتهابات التي تصيب إلى عنق الرحم ومع نموها يحدث العقم .
الابتعاد عن الأقمشة المصنعة من الألياف الصناعية التي يتواجد عنها كهربائية استاتيكية يتولد عنها شحنات ضارة لما
لها اثر على المخ والأعصاب مما يؤدي إلى حدوث اضطرابات عصبية لذا نلجم إلى استخدام الألياف الطبيعية أو

عدم ارتداء ملابس داخلية من الألياف الصناعية تتواجد شحنات كهربائية لها تأثير ضار على إنتاج البويلضات
والحيوانات المنوية بالنسبة للذكور
[\(<http://under20.maktoob.com/see90900/art156722/ph01ltitle-c99>\)](http://under20.maktoob.com/see90900/art156722/ph01ltitle-c99)

المقترحات :
تقترن الباحثة بإجراء دراسة طيبة أو صحيحة عن :

- دراسة الآثار التي تسببها أقمشة التكنولوجيا الحديثة (الأقمشة الذكية)

المصادر

- أبو حويج ، القياس والتقويم في التربية وعلم النفس ، الدار العلمية للنشر والتوزيع ،

شريف ، نادية محمود ، الفروق الفردية وتطبيقاته ، الكويت ،

التقويم والقياس ، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ،

عبد الجليل ابراهيم والكتاني ، ابراهيم عبد الحسن وبكر ، محمد الياس ، الاختبارات والمقاييس النفسية ،

سليم ، رياض ، اعتدال القوام طريق صحة الفرد ، الدار العربية للعلوم ، بيروت - لبنان ، ط ()

عزيز ، مبادئ القياس والتقويم في التربية ، القاهرة ، ،

السمان ، سامية ابراهيم لطفي ، موسوعة الملابس ، جامعة الاسكندرية ،

الظاهر ، زكريا محمد ، مبادئ القياس والتقويم في التربية ، الدار العلمية الدولية ،

عابدين ، علية احمد ، المدخل لدراسة الملابس والتسييج ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ط ()

دراسات في سيكولوجية الملابس ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ط ()

نظريات الابتكار في تصميم الازياز ، دار الفكر العربي ، القاهرة ،

سيكولوجية ملابس الاطفال ، دار الميرة للنشر والتوزيع ، عمان - الاردن ،

عبد الرءوف ، محمود بديع ، علاج امراض المفاصل ١٥٠ وصفة ووصفة في العلاج الطبيعي ()

الدليل الذهبي للعناية بالمنسوجات ، دار العربية للعلوم ، بيروت - لبنان ، ط ()

كوتاريل ، فرانوز ، وداعاً لالام الظهر والمفاصل ، دار الفراشة ، بيروت - لبنان ،

علم النفس التربوي وتطبيقاته ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ،

17. Allen, M.J & Yen. W. M. *Introduction to Measurement Theory*, California ,Book Cole .1979.

18. Anastasi , A *Psychological testing*. 4th- ed . Printed in New York.USA,1976.

19. Erikson , E.H. ,*Childhood and Society*, New York ,Norton ,1963.

20. Stanley , C.J. & Hopkins , K. D. ,*Educational and Psychological measurement and Evaluation* . New York.1972.

• الشكّة المعلوّة ماتنة :

همسـر الـغـلا

- 23 - www.alhas.org/archive/show_thread.php?t=67867 .
24- [www.faco fag-alex.com](http://www.faco.fag-alex.com) .
25- [www.google aelsevices.com](http://www.google.aelsevices.com) .
26- www.hmsalghla.com/vb/show_thread.php?t=8099 .
27- www.hyfa.edu/summer.camp/8hm=1 .
www.sww6com/yb/t91359.html