

المملكة العربية السعودية

مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية



الطب البديل

د. ضحى بنت محمود بابلي

١٤٢٨ / ٥٢٠٠٧ م



www.j4know.com

© مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، ١٤٢٨ هـ

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

بابلي، ضحى بنت محمود

الطب البديل. / ضحى بنت محمود بابلي. - الرياض، ١٤٢٨ هـ

..ص؛ ..سم

ردمك: X-٩٣-٦٠-٩٦٠

١- الطب البديل أ. العنوان

١٤٢٨/١٥٧٩ ديوبي ٦١٥,٨٥

رقم الإيداع: ١٤٢٨/١٥٧٩

ردمك: X-٩٣-٦٠-٩٦٠

بسم الله الرحمن الرحيم

تقديم

الاهتمام بالثقافة الأدبية ظاهرة واضحة في الوطن العربي، والتي وإن كانت تحتوي على معطيات جميلة تبني الذوق الأدبي واللغوي وترتبط الإنسان العربي بتراثه.. إلا أن هناك قصوراً واضحاً في ربط الإنسان العربي بمجريات العلم ، وتطوراته، وعلاقته بحياته ومستقبله.. والشاهد على ذلك هذا الكم الكبير من الإصدارات العربية التي يتراجع فيها نصيب الثقافة العلمية إلى حدود ما يعرف بالندرة، إضافة إلى أن كثيراً من الإصدارات العلمية العربية ليست موجهة للنشء الذي يتوقع أن يكون إمامه بقضايا العلم، وعلاقته بما حوله سلباً أو إيجاباً كافياً لترسيخ وعي علمي مبكر بأهمية المسائل والقضايا العلمية وإدراك أبعادها في حياة الناس ومستقبلهم، وفي تنمية معارفهم، وفي تربية وجدانهم، لينعكس ذلك سلوكاً ووعياً في التعامل مع المسائل الحياتية التي يتدخل العلم في صياغتها وتساهم فيها تطوراته.

من هذا المنطلق: تبنت مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية نشاطاً يهدف إلى تعزيز الوعي العلمي لدى المجتمع، من خلال العديد من الفعاليات والأنشطة الثقافية، ومنها سلسلة كتيبات التوعية العلمية، التي يعد هذا الكتب أحد إصداراتها، والذي يهدف إلى سد الفراغ الثقافي لدى النشء العربي في مسألة علمية مهمة باللغة التأثير في حياة الناس بأسلوب علمي مبسط، وبلغة عربية سليمة مشوقة.

نرجو الله أن تكون هذه السلسلة من الكتيبات العلمية، وسيلة ناجحة لتعزيز الوعي العلمي ونشر الثقافة العلمية في مجتمعنا العربي. والله الموفق،

رئيس مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية
د. محمد بن إبراهيم السويل

ملخص الكتاب

يبحث الكتاب في ماهية الطب البديل، وتعريفه، وعلى ما يطلق، وأساليبه، وبعض المشكلات الصحية المتعلقة به، ومن الأشخاص الذين يستعملون الطب البديل، وهل يعتبر الطب البديل فعالاً في علاج الأمراض أم لا؟

كما يشير الكتاب إلى أنواع العلاجات البديلة التي ثبتت فائدتها بالأبحاث والأدلة العلمية، وأنواع المنتشرة في البلاد العربية بشكل عام، وفي المملكة العربية السعودية بشكل خاص، مع الإشارة إلى منافعها وبعض أضرارها.

ثم يبحث الكتاب بالتفصيل في بعض الأساليب المنتشرة للعلاج بالطب البديل، مستنداً إلى أدلة وأبحاث (الطب المبني على البراهين) تثبت فعالية هذا النوع من العلاجات، أو تفيها، أو تبين بعض أضرارها.

فمن الأساليب التي ثبتت فعاليتها مثلاً: العلاج بالإبر الصينية للتخفيف من الآلام والدوار، واستعمال العلاج الإيحائي للتخلص من التوتر والرهاب وتعزيز الثقة بالنفس، واستعمال عسل النحل لعلاج الكثير من المشكلات الصحية المنتشرة.

يبين الكتاب خطورة سوء استعمال بعض أساليب الطب البديل في علاج بعض الأمراض ويبين أهم مشكلاته، وهو أنه لم يخضع بشكل وافٍ للتجارب العلمية التي خضع لها الطب الحديث، فلم يطبق مثلاً على الحيوانات قبل استخدامه على الإنسان، ولم يدرس بمدارس نظامية، وإنما يتوارثه المطربون أباً عن جد. كما يلفت النظر إلى أن الأعشاب - مثلاً - على الرغم من كونها طبيعية أي أنها تأتي من مصادر نباتية طبيعية، لكنها لا تخلو من المشكلات والأثار الجانبية التي تختلف تبعاً لعمر الشخص وجنسه وزنه. كما أن بعض الأعشاب تعتبر سامة إذا استخدمت بكميات أكبر من المطلوب، وبعض الأعشاب تكون غير ندية وتحمل الأبواغ التي تسبب حساسية عند استعمالها.

الفهرس

الصفحة	الموضوع
٩	إهداء
١١	شكر
١٣	المقدمة
١٥	تمهيد
١٩	الفصل الأول: العلاج بالقرآن والرقى الشرعية
٢٥	الفصل الثاني: العلاج بالعسل
٣١	الفصل الثالث: الحجامة
٣٣	المبحث الأول: تعريف الحجامة ونبذة عن الاستطباب بها
٣٧	المبحث الثاني: الحجامة في الإسلام
٤١	المبحث الثالث: موانع ومحاذير الحجامة
٤٣	الفصل الرابع: العلاج بالإيحاء
٤٣	المبحث الأول: لحنة تاريخية
٤٥	المبحث الثاني: ما هو العلاج الإيحائي؟
٤٧	المبحث الثالث: الأشخاص الذين لا يمكن علاجهم بالإيحاء
٤٩	المبحث الرابع: التفاؤل والتفكير الإيجابي
٥١	المبحث الخامس: ما الذي يقدمه لنا العلاج الإيحائي؟
٥٥	المبحث السادس: الأمراض التي لا يمكن علاجها بالإيحاء دون مساعدة الطب الحديث.
٥٧	الفصل الخامس: العلاج بالإبر الصينية
٦١	الفصل السادس: العلاج بالماء
٦٥	الفصل السابع: العلاج المثلثي
٦٧	الفصل الثامن: العلاج بالتفخيمية
٦٩	المبحث الأول: العناصر الأساسية والمدعمات الغذائية
٧٩	المبحث الثاني: مضادات الأكسدة
٨١	المبحث الثالث: بعض الأطعمة التي ثبتت فائدتها العلاجية

الصفحة	الموضوع
٩٥	المبحث الرابع: الألياف الغذائية
٩٧	الفصل التاسع: رد الفعل الحيوي
١٠١	الفصل العاشر: المعالجة اليدوية
١٠٣	الفصل الحادي عشر: التداوي بالنباتات والأعشاب الطبية
١٠٥	المبحث الأول: التداوي بالحبة السوداء
١٠٩	المبحث الثاني: العلاج بالحناء
١١٣	المبحث الثالث: الجنكة
١١٧	المبحث الرابع: عشبة القلب
١٢١	المبحث الخامس: بعض النباتات الأخرى المستعملة طبياً
١٢١	المبحث السادس: الآثار الجانبية لبعض الأعشاب
١٢٣	الفصل الثاني عشر: العلاج بالكي
١٢٧	الفصل الثالث عشر: العلاج بالفعل الانعكاسي
١٤١	الفصل الرابع عشر: العلاج بالزيوت العطرية
١٤٣	الفصل الخامس عشر: العلاج بالصوم
١٤٩	التوصيات
١٥١	فهرس الآيات القرآنية
١٥٣	فهرس الأحاديث النبوية الشريفة
١٥٩	المراجع

إهداء

أهدي كتابي هذا إلى كل الباحثين عن الحقيقة ..
والراغبين في معرفة ماهية الطب البديل ..
وماهي منافعه وأضراره.

شكر وتقدير

أود أن أشكر كل من ساعد في إعداد هذا الكتاب وإخراجه، وأخص بالشكر مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية على إتاحتهم الفرصة لي للكتابة وتوكيلهم بالطباعة والنشر، والمهندس عبد الرحمن بن محمد صالح صباحي على مراجعته وتدقيقه، فلهم جزيل الشكر.

المقدمة

كثُر الحديثُ عن الطب البديل، وانتشرَ استعماله في السنوات الأخيرة، لدرجة أنه وُجد في دراسة أجريت في الولايات المتحدة أن هناك شخصاً واحداً من كل ثلاثة أشخاص قد استخدم طريقة من طرق العلاج بالطب البديل خلال السنة السابقة للدراسة.

وبناءً على هذه الدراسة توصل الباحثون إلى أنَّ الأميركيان قد قاموا بأربعيناتيَّة وخمس وعشرين مليون زيارة لممارسي الطب البديل في ذلك العام، مقارنة بثلاثيناتيَّة وثمانين وثمانين زاروا طبيب الرعاية الصحية الأولية^(١).

وفي المملكة العربية السعودية، أُجْرِيت دراسة لمعرفة مدى استعمال الأنواع المختلفة للطب البديل وسط السعوديين في منطقة الرياض، فتبينَ أنَّ ٧٣٪ من العينة استخدم الطب البديل فيما مضى، و٦٧٪ خلال الاثني عشر شهراً السابقة للدراسة، وبلغت نسبة الذين راجعوا ممارساً للطب البديل ٦٤٪، ووجد كذلك أن غالبية عينة البحث ٧٢٪ يحتفظون في منازلهم بعلاج شعبي واحد على الأقل.

يزداد استخدام الطب البديل لدى النساء مقارنة بالرجال، كما يزداد استخدامه مع التقدم بالعمر وارتفاع الدخل، بينما وُجدَت علاقة عكسيَّة بين مستوى التعليم وزيارة ممارس الطب البديل^(٢).

تزداد نسبة استخدام الطب البديل لدى المصابين بالأمراض المزمنة، وذلك لعجز الطب الحديث في علاج كثير من الحالات المرضية المزمنة، كداء السكري، والأورام وما شابهها^(٣).

لُوِحظَ أن تركيبَ أغلب العلاجات الشعبيَّة غير معروف، حيث تناقلها الأبناء عن الآباء والأجداد دون دراسة محتوياتها وتأثيرها على الصحة^(٤).

إنَّ من واجب طبيب الرعاية الصحية الأولية: أن يُلِمَّ بالأنماط العلاجية البديلة

Eisenberg DM, Kessler RC, Foster C, et al. Unconventional medicine in the United States: prevalence, costs, and pattern of use. New England Journal of Medicine 1993; 328: 246-52

(١) نمط استعمال الطب البديل للأسرة السعودية بمدينة الرياض، للأستاذ الدكتور إياد الفارس، والدكتورة نورة الرويس، والدكتور عصري جاد، والدكتور صالح الحريري (دراسة غير منشورة)

(٢) Anderson W, O' Connor BB, MacGregor RR, Schwartz JS. Patient use and assessment of conventional and alternative therapies for HIV infection and AIDS

(٣) Al-Awamy B.H. Evaluation of commonly used tribal and traditional remedies in Saudi Arabia. Saudi Med J 2001; Vol.22 (٤) (12): 1065-1068

المستعملة بكثرة؛ ليتمكن من الإجابة على أسئلة مراجعيه ومرضاه؛ وليختار لهم الأفضل والأحسن. وخير من الإمام ببعض الأمور المتعلقة بهذه الأنماط دراستها وتعلمها، وهذا كان أحد الأسباب التي دفعتني لدراسة هذا الموضوع المتشعب (الطب البديل) إلى جانب الإمام ببعض الممارسات المتعارف عليها في بلادنا العربية، ومعرفة المفيد منها لوصفه أو النص به، والضار للنصح بتجنبه والابتعاد عنه.

وعلى الرغم من انتشار الطب البديل، واستخدامه بشكل واسع من أكثر الفئات، إلا أنه لا يوجد كثير من الأدلة والبراهين على فاعليه كثير من أنماطه، كما أنها لم تدرس بشكل وافٍ لمعرفة ما إذا كانت تحمل نتائج غير متوقعة أو آثاراً جانبية. ولذلك لا بد من التوقف قليلاً قبل القرار ببدء التداوي بأي شكل من الأشكال الطب البديل إلا ما ثبت فعلاً نفعه وعدم ضرره وذلك مثل التداوي بالقرآن والرُّقى الشرعية، وماء زمزم.

أما الأشكال الأخرى فلا بد من الاستشارة الطبية قبل الاطمئنان والبدء باستخدامه، فكل نمط من أنماط الطب البديل، وإنْ كان معروفاً أنه مفيد في علاج بعض الأمراض، فلا يخلو من الآثار الجانبية. فقد وجدَ مثلاً أنَّ بعض الأعشاب الطبية غير نقية، وتحمل مواداً أخرى غير تلك المقصودة بالعلاج. كما أن الحجامة بشكل عام مفيدة للصحة، إلا أنها قد تحمل بعض المخاطر كالتلوث والعدوى وخطر النزف إن أجريت بيد أشخاص غير مختصين وهكذا.

تمهيد

ما هو الطب البديل؟

يمكن تعريف الطب البديل: أنه كل طريقة علاجية لا تستخدم العقاقير والأدوية الكيميائية المصنعة في علاج الأمراض.

والطب البديل كسمى حديث يطلق على الطرق المستعملة حالياً في الغرب. غير أنه معروف منذ القدم في جميع المجتمعات ومنها المجتمعات العربية، فالاعشاب والحجامة والكوي كلها يمكن إدراجها ضمن مسمى الطب البديل، وكذلك في الصين فقد انتشر استخدام الإبر الصينية والحجامة والأعشاب على نطاق واسع.

ومن مشكلات الطب البديل أنه لم يخضع للتجارب العملية الكافية، التي خضع لها الطب الحديث. فلم يطبق مثلاً على الحيوانات قبل استخدامه على الإنسان، وبعض أساليبه لم تدرس في مدارس نظامية وإنما يتوارثه المطبيون أبداً عن جد.

ما هي أساليب العلاج بالطب البديل؟

هناك مئات الأساليب للعلاج بالطب البديل، لكننا سنذكر بعضاً منها وهي التي يمكن أو يتم استخدامها في مجتمعاتنا العربية:

- العلاج بالقرآن والرقى الشرعية وبماء زمزم.
- العلاج بالأعشاب.
- العلاج بالغذاء: ويشمل العلاج بالعسل وبالحبة السوداء وبالألياف الغذائية وبالفواكه أو الخضار أو الفيتامينات.
- العلاج بالحجامة.
- العلاج بالكوي.
- العلاج بالإبر الصينية.
- المعالجة الاستردادية الحيوية (biofeedback).
- المعالجة النفسية وتشمل جلسات الاسترخاء والتنفس عن النفس والعلاج المعرفي.
- العلاج الطبيعي بالحرارة والماء والتمارين.
- العلاج بالإيحاء والتخيل.

- العلاج المثلي.
- العلاج بالصوم.

من الأشخاص الذين يستعملون الطب البديل؟

يكثر استعمال الطب البديل بين الأشخاص المصابين بالأمراض المزمنة.

هل يعتبر الطب البديل فعالاً في علاج الأمراض؟

لا يمكن الحكم على كافة طرق الطب البديل بكونها فعالة أم لا، لكن نحن المسلمين لابد لنا من الإيمان بالطرق العلاجية التي وردت في القرآن الكريم والسنّة النبوية. كالعلاج بالقرآن والرقية الشرعية، والعسل وحبة البركة وغيرها، كما أننا نحث الأطباء والباحثين على إجراء الأبحاث لمعرفة كيفية تأثير كل من هذه الطرق على الصحة والمرض.

الأخطار العامة الناتجة عن استعمال بعض أساليب العلاج البديل

- يُلاحظ أن أكثر مستخدمي الطب البديل، يتأخرون عن استشارة طبيهم عند حدوث أي مشكلة صحية لديهم، ويلجأون مباشرة إلى المعالجين الشعبيين أو إلى الأقارب، يطلبون النصيحة، ومن ثم يبدأون باستعمال ما يرون مناسباً لحالتهم المرضية بحسب تقديرهم. وهذا التصرف قد لا يحمل ضرراً في حالات كثيرة، لكن قد يكون خطيراً في بعض الأحيان.
- يترك بعض الناس علاجاتهم الموصوفة من قبل أطبائهم، مع حاجتهم لها، لاستعمال نمط من أنماط الطب البديل، وهذا قد يحمل خطورة في بعض الحالات، كمرضى السكري الذين يستغذون عن خافضات السكر الفموية، أو الأنسولين بحثاً عن دواء أفضل فتردى حالتهم الصحية، ويصابون بمضاعفات. وكذلك بعض المرضى المصابين بالأورام والذين يتربّك علاجهم الموصوف من قبل الطبيب المعالج؛ لاستخدام أسلوب من أساليب العلاج التقليدي أو البديل، فيستفحّل المرض ويصعب علاجه.
- قد يجمع بعض الناس بين الأدوية والعلاجات الحديثة والبديلة دون معرفة الطبيب فيؤدي ذلك إلى تفاعلات ونتائج غير محمودة.

- يلجأ بعض المرضى إلى معالجين بالطب البديل غير مجازين علمياً، أو ليس لديهم معرفة كافية بما يمارسونه، فينتج عن ذلك آثار جانبية غير متوقعة.
- لم يمر الطب البديل بدراسات واختبارات كالطب الحديث، وهذا يجعل الثقة به أقل، واحتمال حصول الآثار الجانبية أكبر.

الفصل الأول

التداوي بالقرآن والرقى الشرعية

قال الله تعالى في محكم تنزيله: ﴿وَنُنْزَلُ مِنَ الْقُرْآنِ مَا هُوَ شَفَاءٌ وَرَحْمَةٌ لِّلْمُؤْمِنِينَ﴾^(٥). وقال أيضاً: ﴿يَا أَيُّهَا النَّاسُ قَدْ جَاءَتُكُمْ مَوْعِظَةٌ مِّنْ رَبِّكُمْ وَشَفَاءٌ مَا فِي الصُّدُورِ﴾^(٦).

يتضح لنا من كلام الله عز وجل أن في القرآن الشفاء التام من جميع الأدواء النفسية والبدنية، وأدواء الدنيا والآخرة، ولكن للشفاء به شرط وهو أن يحسن العليل التداوي به، ويضمه على دائه بصدق وإيمان وقبول تام واعتماد جازم، وعندما يستوفي شروطه لا يقاومه الداء أبداً. فما من داء من أمراض القلوب والأبدان إلا وفي القرآن دلالة على سببه ودوائه.

ومن التداوي بالقرآن العظيم ما ورد في الصحيحين من حديث أبي سعيد الخدري رضي الله عنه عن التداوي بسورة الفاتحة من لدغة العقرب. قال: " انطلق نفر من أصحاب النبي صلى الله عليه وسلم في سفرة سافروها، حتى نزلوا على حي من أحياه العرب، فاستضافوه، فأبوا أن يضيفوه، فلُدِغَ سيد ذلك الحي، فسعوا له بكل شيء لا ينفعه شيء، فقال بعضهم: لو أتيتم هؤلاء الرهط الذين نزلوا على العله يكون عند بعضهم شيء، فأتواهم، فقالوا: يا أيها الرهط إن سيدنا لدغ، وسعينا له بكل شيء لا ينفعه شيء، فهل عند أحد منكم من شيء؟ فقال بعضهم: نعم والله إني لأرقى، ولكن استضافناكم فلم تضيفونا، فما أنا برافق حتى تجعلوا لنا جعلاً، فصالحوهم على قطيع من الغنم، فانطلق يتفل عليه ويقرأ: الحمد لله رب العالمين، فكأنما أنشط من عقال، فانطلق يمشي وما به قبلة، قال فأوفوهם جعلهم الذي صالحهم عليه، فقال بعضهم: اقتسموا، فقال الذي رقي: لا تفعلوا حتى نأتي رسول الله صلى الله عليه وسلم، فذكروا له ذلك، فقال: " وما يدريك أنها رقية؟ " ثم قال: " قد أصبتم، اقسموا واضربوا لي معكم سهماً "^(٧).

وفاتحة الكتاب لا توجد في القرآن سورة أخرى تشبهها، فقد اشتغلت على توحيد الربوبية، وتوحيد الألوهية، وذكر الافتقار لله عز وجل في طلب الإعانة والهدایة، وعلى أفضل الدعاء على الإطلاق وأنفعه. وقد قيل: إن موضع الرقية منها: ﴿إِيَّاكَ نَعْبُدُ وَإِيَّاكَ نَسْتَعِينُ﴾ فقد جمعت هاتان الكلمتان من عموم التفويض والتوكيل

(٥) سورة الإسراء آية ٨٢.

(٦) سورة يونس آية ٥٧.

(٧) رواه البخاري في كتاب الطب بباب النفث في الرقية (٥٧٤٩).

والالتجاء والاستعانة والافتقار والطلب، فجمعت هذه الآية بين أعلى الغايات وهي عبادة الله وحده. وأشرف الوسائل وهي الاستعانة به ما ليس في غيرها من الآيات.

ومن التداوي بالقرآن أيضاً ما رواه ابن أبي شيبة في مسنده من حديث عبد الله بن مسعود، قال: بينما رسول الله صلى الله عليه وسلم يصلى، إذ سجد فلدينه عقرب في أصبعه، فانصرف رسول الله صلى الله عليه وسلم وقال: "لعن الله العقرب ما تدع نبياً ولا غيره" ، قال: ثم دعا بإناء فيه ماء وملح، فجعل يضع موضع اللدغة في الماء والملح ويقرأ ﴿قُلْ هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ﴾، والمعوذتين حتى سكت (٨).

ففي سورة الإخلاص: كمال التوحيد وإثبات الوحدانية لله ونفي الشرك عنه، وفي المعوذتين: الاستعاذه بالله من كل مكروه جملة وتفصيلاً، فشملتا الاستعاذه من كل شر سواء في الأجسام أو في الأرواح، ومن الليل وما يحصل فيه من مشكلات وأخطار، ومن شر التفاثات في العقد وهم السحراء ومن شر الحساد والنفوس الخبيثة. أما سورة الناس: فقد تضمنت الاستعاذه من شياطين الإنس والجن. وقد أوصى النبي صلى الله عليه وسلم بقراءة هذه السور العظيمة بعد كل صلاة، وفي وردي الصباح والمساء للوقاية من جميع الآفات والشرور.

كما كان النبي صلى الله عليه وسلم يقرأها إذا أوى إلى فراشه للنوم، ففي الصحيحين من حديث عائشة رضي الله عنها: "أن النبي صلى الله عليه وسلم كان إذا أوى إلى فراشه كل ليلة جمع كفيه ثم نفث فيهما فقرأ فيهما ﴿قُلْ هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ﴾ و ﴿قُلْ أَعُوذُ بِرَبِّ الْفَلَقِ﴾ و ﴿قُلْ أَعُوذُ بِرَبِّ النَّاسِ﴾ ثم يمسح بهما ما استطاع من جسده يبدأ بهما على رأسه ووجهه، وما أقبل من جسده. يفعل ذلك ثلاث مرات" (٩).

كما أن للرقية الشرعية دوراً كبيراً في الشفاء من كثير من الأمراض، بل من جميعها، وتكون بالتوجه إلى الله بالأدعية المأثورة عن النبي صلى الله عليه وسلم، ويمكن للمريض نفسه أو لأهله المقربين القيام بها، وليس حكراً على أناس معينين. وقد ورد استعمال الرقى في زمن الرسول صلى الله عليه وسلم وأقر كثيراً من مستعملتها على ذلك.

ومن هذه الأدعية المأثورة عن النبي صلى الله عليه وسلم ما رواه مسلم في صحيحه عن عثمان بن أبي العاص: "أنه شكا إلى الرسول صلى الله عليه وسلم

(٨) صححه الألباني في سلسلة الأحاديث الصحيحة ٢ الطب والعيادة (٥٤٨).

(٩) رواه البخاري في كتاب فضائل القرآن باب فضل المعوذات (٥٠١٧).

وَجَعًا يُجْدِه فِي جَسْدِه مِنْذَ أَسْلَمَ، فَقَالَ النَّبِيُّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ: "ضَعِ يَدِكَ عَلَى الَّذِي تَأْلُمُ مِنْ جَسْدِكَ وَقُلْ: بِسْمِ اللَّهِ ثَلَاثًا، وَقُلْ سَبْعَ مَرَاتٍ: أَعُوذُ بِعَزَّةِ اللَّهِ وَقُدْرَتِهِ مِنْ شَرِّ مَا أَجَدُ وَأَحَادِيرُ" ^(١٠). فِي هَذَا الْعَلاجِ مِنْ ذِكْرِ اسْمِ اللَّهِ وَالتَّفَوِيسِ إِلَيْهِ وَالْاسْتِعَاذَةِ بِعَزَّتِهِ وَقُدْرَتِهِ مِنْ شَرِّ الْأَلَمِ مَا يَذَهِبُ بِهِ، وَتَكَارَهُ هُنَا لِيَكُونَ أَبْلَغُ وَأَنْجَعُ، كَتْكَارُ الدَّوَاءِ لِيَحْصُلَ الشَّفَاءُ، وَفِي السَّبْعِ خَاصِيَّةٌ مُعِينَةٌ لَا تَوْجُدُ فِي غَيْرِهَا.

وَفِي الصَّحِيحَيْنِ عَنْ عَائِشَةَ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهَا: أَنَّ النَّبِيَّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ كَانَ يَعُوذُ بِعَضِ أَهْلِهِ، يَمْسَحُ عَلَيْهِ بِيَدِهِ اليمْنِيِّ وَيَقُولُ: "اللَّهُمَّ رَبُّ النَّاسِ، أَذْهِبْ الْبَأْسَ، وَاْشْفُ أَنْتَ الشَّافِي، لَا شَفَاءَ إِلَّا شَفَاؤُكَ، شَفَاءً لَا يَغَادِرْ سَقْمًا" ^(١١). فِي هَذِهِ الرُّقِيَّةِ تَوْسُلٌ إِلَى اللَّهِ بِكَمَالِ رَبُوبِيَّتِهِ بِالشَّفَاءِ وَأَنْهُ وَحْدَهُ الشَّافِيُّ.

وَأَرْشَدَنَا الرَّسُولُ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ إِلَى الدُّعَاءِ عَنْ الْمَرِيضِ أَثْنَاءَ عِيَادَتِهِ بِقَوْلِنَا: "أَسْأَلُ اللَّهَ الْعَظِيمَ رَبَّ الْعَرْشِ الْعَظِيمِ أَنْ يُشْفِيكَ" ، فَعَنْ أَبْنَ عَبَّاسٍ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُ عَنِ النَّبِيِّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ أَنَّهُ قَالَ: "مَا مِنْ عَبْدٍ مُسْلِمٍ يَعُودُ مَرِيضًا لَمْ يَحْضُرْ أَجَلَهُ فَيَقُولَ سَبْعَ مَرَاتٍ: أَسْأَلُ اللَّهَ الْعَظِيمَ رَبَّ الْعَرْشِ الْعَظِيمِ أَنْ يُشْفِيكَ إِلَّا عَوْفِي" ^(١٢).

وَلِلْعَلاجِ مِنَ الْهَمِّ وَالْحَزْنِ أَرْشَدَنَا اللَّهُ سَبْحَانَهُ إِلَى قَوْلِ: "إِنَّا لِلَّهِ وَإِنَّا إِلَيْهِ رَاجِعُونَ" ، وَذَلِكَ فِي قَوْلِهِ تَعَالَى: ﴿وَبَشِّرُ الصَّابِرِينَ الَّذِينَ إِذَا أَصَابَتْهُمْ مُصِيبَةٌ قَالُوا إِنَّا لِلَّهِ وَإِنَّا إِلَيْهِ رَاجِعُونَ، أَوْلَئِكَ عَلَيْهِمْ صَلَوَاتٌ مِنْ رَبِّهِمْ وَرَحْمَةٌ وَأَوْلَئِكَ هُمُ الْمُهَتَّدُونَ﴾ الْبَقْرَةُ: ١٥٦.

وَعَنْ أُمِّ سَلَمَةِ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهَا قَالَتْ سَمِعْتُ رَسُولَ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ يَقُولُ: "مَا مِنْ عَبْدٍ تُصَبِّبُهُ مُصِيبَةٌ فَيَقُولُ: إِنَّا لِلَّهِ وَإِنَّا إِلَيْهِ رَاجِعُونَ، اللَّهُمَّ أَجْرِنِي فِي مَصِيبَتِي وَأَخْلُفْ لِي خَيْرًا مِنْهَا، إِلَّا أَجْرَهُ اللَّهُ فِي مَصِيبَتِهِ، وَأَخْلُفُ لَهُ خَيْرًا مِنْهَا" ، قَالَتْ فَلَمَّا تَوَفَّى أَبُو سَلَمَةَ، قَلَتْ كَمَا أَمْرَنِي رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ، فَأَخْلُفُ اللَّهُ لِي خَيْرًا مِنْهُ، رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ ^(١٣).

وَهَذِهِ الْكَلَمَاتُ مِنْ أَبْلَغِ الْعَلاجَاتِ لِلْمَحْزُونِ، وَأَنْفَعُهَا لَهُ فِي عَاجِلَتِهِ وَآجِلَتِهِ.

وَفِي الصَّحِيحَيْنِ مِنْ حَدِيثِ أَبْنَ عَبَّاسٍ أَنَّ رَسُولَ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ كَانَ يَقُولُ

(١٠) روأه مسلم في كتاب السلام بباب استحباب وضع يده على موضع الألم مع الدعاء (٢٢٠٢).

(١١) روأه البخاري في كتاب الطه بباب رقية النبي صلي الله عليه وسلم (٥٧٤٣).

(١٢) روأه الترمذمي في باب الطه عن النبي صلي الله عليه وسلم بباب ما يقول في عيادة المريض (٢٠٨٣) وقال: هذا حديث حسن غريب.

(١٣) روأه مسلم في كتاب الجنائز بباب ما يقال عند المصيبة (٢١٢٧).

عند الكرب: " لا إله إلا الله العظيم الحليم، لا إله إلا الله رب العرش العظيم، لا إله إلا الله رب السموات السبع ورب الأرض، رب العرش الكريم " ^(١٤).

وعن أنس أن رسول الله صلى الله عليه وسلم كان إذا حزبه أمر قال: " يا حي يا قيوم برحمةك أستغث " ^(١٥).

وعن أبي بكرة أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: " دعوات المكروب: اللهم رحمتك أرجو، فلا تكلي إلى نفسي طرفة عين، وأصلح لي شأنى كله، لا إله إلا أنت " ^(١٦).

وفي علاج الأرق، روى الترمذى في جامعه عن بريدة قال: شكى خالد إلى النبي صلى الله عليه وسلم فقال: يا رسول الله، ما أنم الليل من الأرق، فقال النبي صلى الله عليه وسلم: " إذا أويت إلى فراشك فقل: اللهم رب السموات السبع وما أطلت، ورب الأرضين وما أقلت، ورب الشياطين وما أضلت، كن لي جاراً من شر خلقك جميعاً أن يفرط علي أحد منهم، أو يبغى علي، عز جارك وجل ثناؤك ولا إله غيرك ولا إله إلا أنت " ^(١٧).

وروى الترمذى لعلاج الفزع والخوف، عن عمرو بن شعيب، عن أبيه عن جده، أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: " إذا فزع أحدهم في النوم فليقل: أَعُوذ بالكلمات الله التامة من غضبه، وعقابه، وشر عباده، ومن همزات الشياطين، وأَعُوذ بك رب أن يحضرنْ فإنها لن تضره " قال فكان عبد الله بن عمرو يعلمها من بلغ من ولده، ومن لم يبلغ منهم كتبها في صك ثم علقها في عنقه ^(١٨).

وفي الوقاية: نجد كثيراً من الأدعية والأوراد المأثورة عن رسول الله صلى الله عليه وسلم؛ منها:

- قراءة آية الكرسي مرة واحدة صباحاً ومرة مساءً؛ فمن آثارها أنها تكون سبباً في حراسة قارئها المسلم من الشياطين، فعن أبي هريرة رضي الله عنه قال: وكلني رسول الله صلى الله عليه وسلم بحفظ زكاة رمضان، فأتأني آتٍ فجعل يحثو من الطعام، فأخذته وقلت: لا رفعتك إلى رسول الله صلى الله عليه وسلم. قال:

(١٤) رواه البخاري في كتاب الدعوات، باب الدعاء عند الكرب (٦٣٤٦، ٦٣٤٥).

(١٥) رواه الترمذى في كتاب الدعوات عن الرسول صلى الله عليه وسلم، باب قول يا حي يا قيوم (٣٥٢٤) وقال حدیث غریب وقد روی عن أنس من غير هذا الوجه.

(١٦) رواه أبو داود في سننه كتب الأدب باب ما يقول إذا أصبح (٥٠٩١).

(١٧) رواه الترمذى في كتاب الدعوات عن رسول الله صلى الله عليه وسلم، باب دعاء الأرق " اللهم رب السموات..." (٣٥٢٣) وقال: هذا حدیث ليس إسناده بالقوي... ويرى هذا الحديث عن النبي صلى الله عليه وسلم من غير هذا الوجه.

(١٨) رواه الترمذى في كتاب الدعوات عن رسول الله صلى الله عليه وسلم باب: دعاء الفزع من النوم (٣٥٢٨)، وقال هذا حدیث حسن غریب.

إني محتاج وعلي عيال، ولني حاجة شديدة، قال: فخليت عنه. فأصبحت، فقال النبي صلى الله عليه وسلم: "يا أبا هريرة، ما فعل أسيرك البارحة؟" قال: قلت: يا رسول الله شكا حاجة شديدة وعيالاً فرحمته فخليت سبيله، قال: "أما إنه قد كذبك وسيعود" ... إلى أن قال: (إذا أويت إلى فراشك فاقرأ آية الكرسي (الله لا إله إلا هو الحي القيوم) حتى تختم الآية، فإنه لا يزال معك من الله حافظ ولا يقربك شيطان حتى تصبح)... فقال النبي صلى الله عليه وسلم: "صدقك وهو كذوب، تعلم من تخاطب مذ ثلاثة ليال يا أبا هريرة؟" قال: لا، قال: "ذاك شيطان" ^(١٩).

• قراءة الآيتين الأخيرتين من سورة البقرة، فهما كافيتان قارئهما بإذن الله من كل شيء. عن ابن مسعود رضي الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: "من قرأ بالآيتين من آخر سورة البقرة في ليلة كفاته" ^(٢٠).

• المعوذتان يحفظان بإذن الله من الجان وعين الإنسان. عن أبي سعيد الخدري رضي الله عنه: "أن النبي صلى الله عليه وسلم كان يتغوز من الجان وعين الإنسان حتى نزلت المعوذتان فلما نزلتا أخذ بهما وترك ما سواهما" ^(٢١).

• الإكثار من قول (لا حول ولا قوة إلا بالله) فهي بإذن الله سبب للشفاء من جميع الأمراض والعلل التي أيسرها الهم، فمن أبي هريرة عن الرسول صلى الله عليه وسلم قال: "من قال: لا حول ولا قوة إلا بالله كانت له دواء من تسعة وتسعين داء أيسرها الهم" ^(٢٢).

• قول: (بسم الله الذي لا يضر مع اسمه شيء في الأرض ولا في السماء وهو السميع العليم). ثلاث مرات في الصباح، وثلاث مرات في المساء. عن عثمان بن عفان رضي الله عنه قال: قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: "ما من عبد يقول في صباح كل يوم ومساء كل ليلة: بسم الله الذي لا يضر مع اسمه شيء في الأرض ولا في السماء وهو السميع العليم ثلاث مرات لم يضره شيء" ^(٢٣). وفي رواية أبي داود "لم تصبه فجأة بلاء حتى يمسى" أي لا يجيئه البلاء بغتة من غير تقدم

(١٩) رواه البخاري في كتاب الوكالة باب إذا وكل رجلًا فترك الوكيل شيئاً فاجازه الوكيل فهو جائز، وإن أقرضه إلى أجل مسمى جاز (٢٣١١).

(٢٠) رواه البخاري في كتاب فضائل القرآن باب فضل سورة البقرة (٥٠٠٩).

(٢١) رواه الترمذى في كتاب الطب، باب ما جاء في الرقية بالمعوذتين (٢٥٠٨) وقال: هذا حديث حسن غريب.

(٢٢) رواه الحاكم في المستدرك (١/١٨٦) وقال صحيح الإسناد.

(٢٣) رواه الترمذى في كتاب الدعوات، باب ما جاء في الدعاء إذا أصبح وإذا أمسى (٣٣٨٨) وقال: حديث حسن غريب صحيح.

السبب. قال: فأصاب أبان بن عثمان - راوي هذا الحديث - الفالج، فجعل الرجل الذي سمع منه الحديث ينظر إليه، فقال له: مالك تنظر إلي؟ فوالله ما كذبت على عثمان، ولا كذب عثمان على النبي صلى الله عليه وسلم، ولكن اليوم الذي أصابني فيه ما أصابني غضبت فنسيت أن أقولها^(٤).

• قول (أعوذ بكلمات الله التامات من شر ما خلق) ثلاث مرات في المساء ولمن نزل منزلًا.
من آثارها أنها حامية بإذن الله من سم العقرب، ومحسنة من شر الدواب والهوا من الضارة. عن أبي هريرة رضي الله عنه قال: جاء رجل إلى النبي صلى الله عليه وسلم فقال: يا رسول الله، ما لقيت من عقرب لدغتني البارحة! فقال: "أما لو قلت حين أمسيت: أعوذ بكلمات الله التامات من شر ما خلق لم تضرك"^(٥). قال سهيل (راوي الحديث عن أبي هريرة): فكان أهلنا تعلموها، فكانوا يقولونها كل ليلة فلدغت جارية منهم فلم تجد وجعا^(٦).

ومن سعد بن أبي وقاص قال: سمعت خولة بنت حكيم السلمية تقول: سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول: "من نزل منزلًا ثم قال: أعوذ بكلمات الله التامات من شر ما خلق، لم يضره شيء حتى يرتحل من منزله ذلك"^(٧).

(٤) رواه أبو داود في كتاب الأدب بباب ما يقول إذا أصبح (٥٠٨٨)، وصححه الألباني في صحيح أبي داود (٤٢٤٤).

(٥) روا مسلم في كتاب الذكر والدعاء بباب التعوذ من سوء القضاء ودرك الشقاء وغيرها (٦٨٨٠).

(٦) روا الترمذى في كتاب الدعوات بباب "أعوذ بكلمات الله التامات من شر ما خلق" (٣٦٠٤) وقال: حديث حسن.

(٧) روا مسلم في كتاب الذكر والدعاء بباب التعوذ من سوء القضاء ودرك الشقاء وغيرها (٦٨٧٨).

الفصل الثاني

العاج بالعسل

عرف الإنسان العسل منذ القديم، واستعمله للغذاء والعلاج. فمثلاً تدل بعض الوثائق القديمة على استعمال الآشوريين للعسل في العلاج، كما استعمله الفراعنة لنفس الغرض قبل أكثر من ثلاثة آلاف سنة، وورد في أحد كتبهم وصف كامل عن الخواص العلاجية للعسل جاء فيه: "إن العسل يساعد على شفاء الجروح وفي معالجة أمراض المعدة والأمعاء والكلية، كما يستعمل في علاج أمراض العين حيث يمكن تطبيقه على شكل مراهم أو كمادات أو غسولات وداخلاً عن طريق الفم".

وفي الصين: كان الأطباء يعالجون المرضى المصابين بالجدرى بدهن جلودهم بالعسل لما رأوه من إسراعه لعملية الشفاء من البثور الجلدية الناتجة عن الإصابة بالجدرى.

أما الهنود القدماء: فاستعملوا العسل لعلاج بعض أمراض العيون كال الساد.

وكان أبوقراط يطلي بالعسل الجروح ويعالج به الالتهابات البلعومية والحنجرية وغيرها، ويصفه كمهدي للسعال وما صر لرطوبة الصدر.

دخل العسل في العصر الروماني في صناعة العديد من أنواع المعجنات، كما كانت النساء تستخدمه في صنع منتجات التجميل^(٢٨).

وجاء المسلمين بعد ذلك واتسع نطاق استعمالهم للعسل، تصدقياً لقول الله عز وجل في وصف العسل: ﴿وَأَوْحَى رَبُّكَ إِلَى النَّحْلِ أَنَّ اتَّخِذِي مِنَ الْجَبَالِ بُيُوتًا وَمِنَ الشَّجَرِ وَمِمَّا يَعْرُشُونَ. ثُمَّ كُلِّي مِنْ كُلِّ الثَّمَراتِ فَاسْلُكِي سُبْلَ رَبِّكَ ذُلْلًا يَخْرُجُ مِنْ بُطُونِهَا شَرَابٌ مُخْتَفِفٌ أَلَّا نُهُ فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ﴾^(٢٩).

وقول الرسول صلى الله عليه وسلم كما ورد عن ابن عباس رضي الله عنهما: "الشفاء في ثلاث: شرطة محجم، أو شريبة عسل، أو كية نار. وأنهى أمتي عن الكي"^(٣٠).

وعن ابن مسعود رضي الله عنه قال: قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: "عليكم بالشفاءين العسل والقرآن"^(٣١).

وفي الصحيحين عن أبي سعيد الخدري رضي الله عنه قال: " جاء رجل إلى النبي

(٢٨) العسل شفاء لكل داء لصلاح سالم بادويان ص ٩-١٠.

(٢٩) سورة النحل آية ٦٨-٦٩.

(٣٠) رواه البخاري في كتاب الطب بباب الشفاء في ثلاث (٥٦٨٠، ٥٦٨١).

(٣١) رواه ابن ماجة في كتاب الطب بباب العسل (٣٤٥٢).

صلى الله عليه وسلم فقال: إن أخي استطلق بطنه. فقال رسول الله صلى الله عليه وسلم: "اسقه عسلاً". فسقاه، ثم جاءه فقال: إني سقيته فلم يزده إلا استطلاقاً. قال له ثلث مرات. ثم جاءه الرابعة فقال: اسقه عسلاً، فقال: لقد سقيته عسلاً فلم يزده إلا استطلاقاً، فقال رسول الله صلى الله عليه وسلم: "صدق الله وكذب بطن أخيك اسقه عسلاً"، فسقاه فبرئ^(٣٢).

جاء العلم الحديث مصدقاً لفوائد عسل النحل الطبية، فبينت الأبحاث دور العسل في علاج كثير من المشكلات الصحية، سيتم الحديث عنها فيما بعد.

مكونات العسل

يدخل في تكوين العسل أكثر من سبعين مادة مختلفة ومهمة للجسم؛ من بروتينات وسكريات وأملاح معدنية وفيتامينات وحمائر.

فعلى سبيل المثال يحتوي العسل على أكثر من ٧٠٪ من وزنه سكريات مختلفة، ويحتوي على فيتامينات أ، ب١، ب٢، ب٣، ب٦، ج، وحمض الفوليك، وحمض النيكوتينيك، ويحتوي على الحديد والنحاس والمنجنيز والكالسيوم والكربونات والصوديوم والفسفور، وعلى الأحماض الأمينية المهمة للجسم بكميات قليلة. ويحتوي كذلك على الخماير المهمة في هضم النشوويات والسكريات، وتساعد على إتمام العمليات الكيميائية الحيوية داخل الخلايا في يسر بالغ وفي درجة حرارة الجسم العادية، كما يحتوي العسل على كمية ضئيلة من هرمون الأنسولين^(٣٣).

فوائد العسل العلاجية

يعتبر العسل من أفضل الأغذية وأنفعها للجسم، لتميزه بخواص عديدة منها، كونه:

- لطيفاً على الأغشية المبطنة للقناة الهضمية.
- سريع الامتصاص لاحتوائه على السكريات الأحادية.
- لا يضر الكلى ولا يشكل عبئاً عليها ولا يضر أنسجتها.
- مهدئاً للجهاز العصبي دون ضرر.
- ذا طعم محبب ومستساغ.

(٣٢) رواه البخاري كتاب الطب بباب الدواء بالعسل (٥٦٨٤)، ومسلم في كتاب السلام بباب التداوي بسقي العسل (٧١٥-٥٧٧٠).
(٣٣) راجع: العسل شفاء لكل داء لصلاح سالم بادويلان ص ٤٤-٥٥.

ولهذا وغيره يمكن استعمال العسل على نطاق واسع لكل من الوقاية والعلاج، ومن الأمثلة على استخدامات العسل العلاجية:

• علاج الجروح والحرائق والتقرحات الجلدية وشفاؤها دون ترك آثار؛ وذلك لقدرة العسل على قتل الجراثيم والبكتيريا، وقدرته على إنتاج مادة الكولاجين التي تساعد في الالتئام دون تشوه أو آثار.

• يساعد العسل في علاج القدم السكرية، بوضعه على القرحات والجروح. يوجد في العسل نسبة عالية من الجلوكوز، وقليل من الأنسولين؛ مما يساعد على تغذية الجلد موضعياً مقللاً من احتمال بتر الأعضاء نتيجة للإصابة بالقدم السكرية ومضاعفاتها.

• كما بينت الدراسات أهمية العسل في علاج مشكلات الفم والأسنان ورائحة الفم الكريهة الناتجة عنها. وذلك يرجع إلى أسباب عديدة، منها: غنى العسل بمادة الفلور التي تساعد على منع تسوس الأسنان، وبالتالي الرائحة الكريهة الناتجة عن التسوس. كما أن في العسل خاصية معقمة وقاتلة للجراثيم مما يساعد على تنقية الفم من مسببات الرائحة الكريهة.

• وبينت دراسات أخرى دور العسل في علاج أمراض القرنية.

• وبينت كذلك دوره في علاج القرح الهضمية والإسهال، كما يفيد العسل في علاج المصابين بالإمساك الشديد.

• العسل والتبول الإرادي:

ومن الاستخدامات المهمة والعلاجية للعسل: استعماله لعلاج التبول الإرادي للأطفال بعد سن الخامسة، وخاصة في الليل، أو عندما يكون الطفل خارج المنزل. يعطي الطفل ملعقة طعام من العسل قبل النوم، أو صباحاً إن كان لا يتحكم بالبول نهاراً، يعمل العسل بسبب خاصيته الاسموزية المرتفعة على امتصاص الماء الزائد، ويحافظ عليه مدة طويلة من الزمن إلى أن يستيقظ الطفل من نومه أو أن يعود إلى منزله. لا يشكل العسل أي خطر على الأطفال، ويعتبر طعاماً محباً لا يكرهون طعمه، إلى جانب فوائده الأخرى المعروفة، فهو يمد الجسم بكثير من العناصر

الغذائية المهمة، وله تأثير ملين خفيف، ويسرع التمثيل الغذائي للكالسيوم، ويحافظ على الماغنيسيوم مما يساعد في تحسين عملية النمو، وهذا كلّه يجعل منه علاجاً مثالياً للتبول الإرادي عند الأطفال.

- يتطلب علاج التبول الإرادي بالعسل تنظيماً لا بد أن يتبعه الطفل لحصول الفائدة، ومن ذلك: أنه لا بد من أن يعتاد الطفل على تفريره مثانته قبل الذهاب للنوم مباشرة، مع تناول ملعقة صغيرة من العسل دون اتباعها بالماء أو أي سوائل أخرى. يعمل العسل على امتصاص الماء الزائد عن حاجة الطفل والاحتفاظ به في المعدة أثناء نوم الطفل، مما يريح المثانة في هذه الفترة.
- يمكن كذلك علاج البالغين وكبار السن الذين يكثر ترددتهم على دورات المياه ليلاً، وذلك بأخذ ملعقة كبيرة من العسل قبل النوم بنفس الطريقة السابقة.
- لا ينصح المصابون بداء السكري بتناول العسل وذلك لارتفاع معامل السكري فيه مما يؤدي إلى حدوث تذبذب في نسبة السكر في الدم بعد تناوله.
- ومن الاستعمالات العلاجية أيضاً: استخدامه في حالات الإصابة بالبرد واحتقان البلعوم، إذ يمتص العسل السوائل الموجودة خارج الخلايا في منطقة الحلق والبلعوم؛ مما يقلل الاحتقان في المنطقة وبالتالي الإحساس بالألم، كما يقلل من فرصة الحياة والتكاثر للجراثيم (فيروسات أو بكتيريا) في الخلايا بسبب خاصيته المطهرة للجراثيم، فيعمل بإذن الله على تسريع الشفاء من نزلة البرد.
- **العسل وجمال البشرة:**
يُعدُّ العسل أحد المغذيات الطبيعية المفيدة للبشرة، فهو يضفي عليها نضارة ونعومة ويعيقها من الميكروبات. ولذلك يستعمل كثيراً في صناعة الأقنعة للعناية بالوجه، وذلك بخلطه ببعض المواد الأخرى، مثل الجليسرين وزلال البيض لعلاج جفاف البشرة وترطيبها، كما يمكن استعمال خليط العسل مع خل التفاح لعلاج حب الشباب، وخليط العسل مع الجليسرين والليمون لإزالة التبقعات من الجلد، واستعمال لبنة العسل^(٣٤) لعلاج الخراجات.

(٣٤) عبارة عن ضمادة من القطن مشبعة بالعسل.

- يساعد العلاج الموضعي بالعسل على تأخير ظهور التجاعيد في الوجه، وذلك باستعماله مع مكونات أخرى مرة كل ثلاثة أيام.
- وبالنسبة للشعر، فتدليك جذوره بخليل من العسل وزيت الزيتون يساعد على تجديد خلايا فروة الرأس، وتنشيط الدورة الدموية، وإنعاش الشعر وتقويته.
- يدخل العسل الآن في صناعة كثير من مستحضرات التجميل والعناية بالبشرة على هيئة كريمات لعلاج تشقق الشفاه، ولعلاج خشونة الجلد وإزالة البقع والبثور أو لتنعيم البشرة.
- ولا تزال الأبحاث مستمرة للكشف عن هذا المنجم الطبي المليء بالمعجزات الشفائية وذلك كله تصديقاً لقوله تعالى: ﴿يَخْرُجُ مِنْ بُطُونِهَا شَرَابٌ مُّخْتَلِفٌ أَلوَانُهُ فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ، إِنَّ فِي ذَلِكَ لَا يَةً لِقَوْمٍ يَتَكَبَّرُونَ﴾^(٢٥).

المنتجات الأخرى للنحل

- **الغذاء الملكي**
وهو عبارة عن مادة غروية بيضاء اللون تُفرز من غدد في رؤوس العاملات، غني بالمحتويات الغذائية والصفات الدوائية.
- **شمع النحل**
وهو عبارة عن إفراز من غدد الشمع التي تقع بين حلات البطن، يتصلب بعد جفافه على هيئة قشور تستعملها العاملات في بناء الخلية.
- **سم النحل**
وهو سائل عديم اللون له طعم مر وحامض، يحتوي على بعض المركبات الفعالة، التي وُجد أن لها تأثيراً مسكنًا للجملة العصبية المركزية، كما تنشط جهاز المناعة في الجسم.

هل هناك محاذير للعلاج بالعسل؟

قال تعالى في محكم تنزيله: ﴿يَخْرُجُ مِنْ بُطُونِهَا شَرَابٌ مُّخْتَلِفٌ أَلوَانُهُ فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ، إِنَّ فِي ذَلِكَ لَا يَةً لِقَوْمٍ يَتَكَبَّرُونَ﴾^(٢٦).

(٢٥) سورة النحل آية ٦٩.

(٢٦) سورة النحل آية ٦٩.

قوله تعالى: (يَخْرُجُ مِنْ بُطُونَهَا شَرَابٌ) يعني العسل، (فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ): في هذه الكناية ثلاثة أقوال، يهمنا منها القول الأول، وهو: أنها ترجع إلى العسل، رواه العوفي عن ابن عباس، وبه قال ابن مسعود. واختلفوا، هل الشفاء الذي فيه يختص بمرض دون غيره، أم لا؟ على قولين:

- أحدهما: أنه عام في كل مرض. قال ابن مسعود: "العسل شفاء من كل داء". وقال قتادة: "فيه شفاء للناس من الأدواء". وقد روى أبو سعيد الخدري قال: " جاء رجل إلى رسول الله صلى الله عليه وسلم فقال: إن أخي استطلق بطنه، فقال: "اسقه عسلاً"، فسقاه، ثم أتى فقال: قد سقيته فلم يزده إلا استطلاقاً، قال: "اسقه عسلاً... إلى أن قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: "صدق الله وكذب بطن أخيك" ^(٣٧)، ويعني بقوله: "صدق الله" هذه الآية".
- الثاني: فيه شفاء لأوجاع معينة، قال السدي: "والصحيح أن ذلك خرج مخرج الغالب". وقال الأنباري: "الغالب على العسل أنه يعمل في الأدواء ويدخل في الأدوية، فإذا لم يوافق أحد المرضى، فقد وافق الكثرين، وهذا كقول العرب: الماء حياة كل شيء، وقد نرى من يقتله الماء، وإنما الكلام على الأغلب ^(٣٨)".

يتبيّن لنا من تفسير الآية السابقة أن العسل وإن كان فيه الشفاء للأغلب، فقد لا يناسب بعض المرضى، ومن الناس الذين لا يناسبهم العسل: مرضي السكري.

بيّنت الدراسات الحديثة أن معامل ارتفاع السكر بالنسبة للعسل عال جداً ومشابه تماماً للجلوكوز (سكر أحادي)، وذلك لاحتواء العسل على كميات كبيرة من السكريات الأحادية الفورية الامتصاص، والسكريات الثنائية سهلة الهضم، وسرعة الامتصاص. ولهذا فإن العسل لا ينصح به لمرضى السكري إلا في حال انخفاض مستوى السكر في الدم، فيمكنهم حينئذ تناوله كإسعاف لرفع مستوى السكر والوقاية من حدوث الغيبوبة السكرية.

^(٣٧) رواه البخاري وتقدم تخرجه برقم (٣٢).

^(٣٨) زاد المسير في علم التفسير الجزء الرابع ص ٣٥٤-٣٥٥

الفصل الثالث

العلاج بالحجامة

المبحث الأول

تعريف الحجامة ونبذة عن الاستطباب بها محلياً وعالمياً

المبحث الثاني

الحجامة في الإسلام

المبحث الثالث

موانع ومحاذير العلاج بالحجامة

المبحث الأول

تعريف الحجامة ونبذة عن الاستطباب بها محلياً وعالمياً

الحجامة هي إحدى الممارسات الطبية القديمة التي انتشر استعمالها في العديد من المجتمعات القديمة ومنها المجتمعات العربية. وقد ثبت في الصحيحين أن رسول الله صلى الله عليه وسلم احتجم وأعطى الحجام أجره. ففي صحيح البخاري عن ابن عباس، عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: "الشفاء في ثلاثة: شربة عسل، وشرطة محجم، وكية نار، وأنا أنهى أمتي عن الكي" ^(٣٩).

وروى البخاري في صحيحه أن جابر بن عبد الله عاد المقفع ثم قال: لا أبرح حتى تتحجم فإني سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول: "إن فيه شفاء" ^(٤٠). وقد احتجم الرسول صلى الله عليه وسلم في رأسه وهو محرم من شقيقة كانت به ^(٤١). كما أن الحجامة تعتبر جزءاً من الطب الصيني التقليدي الموجود حتى الآن. ويدرك أن العشاب الصيني جي هونج (قبل الميلاد) كان أول من استخدم الحجامة، فقد كان يقوم بتجريح المكان المقصود ثم مص الدم منه بكاسات مجهزة من قرون الحيوانات.

تعريف الحجامة

الحجامة لغة: مشتقة من الفعل حَجَّمَ، أي مَصَّ ^(٤٢)، كقولهم: (حَجَّمَ الوليد ثدي أمه)، وبذلك يمكن تعريف الحجامة بأنها مص أو تسريب كمية من الدم من موضع أو مواضع معينة بغرض العلاج أو الوقاية، وهذا هو المعنى الشائع.

كما يمكن أن تكون كلمة الحجامة مشتقة من الفعل حَجَّمَ، أي: أعاد الشيء إلى حجمه الطبيعي، ومنعه من التقدم، وبذلك يكون المقصود بها تحجيم المرض أي وقفه ومنعه من التقدم، وحَجَّمَ تحجيناً نظر شديدة ^(٤٣).

أما اصطلاحاً فالحجامة الجافة تعني العلاج بالكاسات (Cupping Therapy). أما

(٣٩) رواه البخاري وسيق تخرجه هامش (٣) الفصل الثاني.

(٤٠) رواه البخاري في كتاب الطب بباب الحجامة من الداء ^{٥٦٩٧}.

(٤١) رواه البخاري في كتاب الطب بباب الحجم من الشقيقة والصداع ^{٥٧٠١-٥٧٠٠}.

(٤٢) القاموس المحيط للغيروزابادي ص ^{١٠٠٧}.

(٤٣) المرجع السابق.

الحجامة المعروفة في الإسلام وعند العرب في القديم والتي تعتمد على مص الدم من المنطقة المhogمة أو تسريبيه، فيمكن تعريفها اصطلاحاً بأنها: المعالجة بمص الدم أو تسريبيه (Blood Letting).^(٤٤)

الحجامة حديثاً

تراجعت الحجامة في بداية العصر الحديث، واستغنى الناس عنها، وخاصة في البلاد العربية، ليحل محلها العلاج بالطب الحديث والعقاقير الطبية، وأنكر الناس على مستخدمي الحجامة وممارسيها، واتهموه بالتخلف. لكن استمر بعض ممارسي الحجامة بأداء مهنتهم التقليدية وإن كانوا غير مرخصين قانونياً، أما في الصين فإن الأطباء التقليديين لا يزالون يتمتعون بشهرة واسعة حتى أن المريض يُخَيِّر بين الطب الحديث المعتمد على الأدوية والعقاقير وبين الطب التقليدي.

وقد انتشرت الحجامة مؤخراً كأسلوب للعلاج بالطب البديل في الدول الغربية وفتحت المدارس لتعليمها. وأجريت عليها العديد من الأبحاث على أساس علمية، وأصبحت ممارستها معروفة ومنتشرة في كثير من الدول العربية والغربية.

تقوم الحجامة على: فصد الجلد وشفط الدم من أماكن معينة تختلف بحسب المرض الذي يعاني منه الشخص. وهي تكون إما جافة أو رطبة، وتُستعمل فيها كأس أو برطمان صغير بفوهه قطرها ٥ سم، به ثقب من جانبه، موصول به خرطوم، والخرطوم له محبس.



الكأس متصل بالخرطوم ومن ثم المكبس



مكبس الحجامة مع أحد الكؤوس



كؤوس الحجامة

(٤٤) الدواء العجيب لمحمد أمين شيخو ص ٧٣، ومجازات الشفاء بالحجامة وكاسات الهواء للدكتور أيمن الحسيني ص ٢٧.

أنواع الحجامة

١- الحجامة الجافة (Cupping Therapy): و تستعمل كشكل من أشكال العلاج الطبيعي لآلام العضلات والمفاصل.

٢- الحجامة الرطبة (Blood Letting): وهي التي استخدمها العرب في القديم للعلاج، و تحدث عنها الرسول صلى الله عليه وسلم.

٣- الحجامة المتزحلقة: و تستعمل لعلاج آلام الظهر والعضلات، ولشد الجلد المترهل، وخاصة في منطقة البطن^(٤٠).

يوضع الكأس على المكان المحدد، ويُشفط الهواء من خلال الخرطوم حتى يتم تفريغ الهواء من الكأس، وتشفط قطعة من سطح الجلد داخله، ثم يحبس الهواء بواسطة غلق المحبس، ويترك الكأس بهذا الوضع لمدة تتراوح من ٣-٥ دقائق، ثم يُنزع الكأس فيترك مكانه دائرة حمراء، وتسمى هذه الطريقة بالحجامة الجافة أو بكأس الهواء.



كؤوس حجامة على ظهر مريض آخر



كأس الحجامة على ذراع أحد المرضى

يضاف إلى هذه الخطوات في الحجامة الرطبة عمل شرط صغير في الجلد مكان الدائرة الحمراء، ثم يوضع الكأس مرة أخرى، ويعاد شفط الهواء وحبسه مما يؤدي إلى خروج الدم من الجرح الصغير، ثم يُفرغ الهواء تدريجياً وينزع الكأس بحرص، ويسخن الدم بقطعة من الشاش النظيف، وتكرر العملية إلى أن يتوقف خروج الدم، يُطهّر الجرح بعدها بمطهر أو يُمسح بعسل النحل.

.٤٥) مذكرة التداوي بالحجامة لأحمد حفني ص ٢.



كؤوس الحجامة وقد وضعت بعد التشريريط ويظهر الدم فيها

تستعمل الحجامة لعلاج كثير من الأمراض منها:

- الصداع وخاصة الشقيقة.
- آلام المفاصل والعضلات.
- النقرس.
- متلازمة المعي المتهيج.
- الشلل النصفي.
- التبول الإلداري لدى الأطفال الكبار.
- السمنة.
- النحافة.
- ارتفاع الدهون في الدم.
- التشنجات.
- الناسور الشرجي.
- البواسير الشرجية.
- الشرخ الشرجي.

المبحث الثاني الحجامة في الإسلام

حث الرسول صلى الله عليه وسلم على الحجامة وبين فعاليتها في العلاج في أحاديث متعددة منها قوله: "الشفاء في ثلاثة: شربة عسل، وشرطة محجم، وكية نار، وأنا أنهى أمتي عن الكي" ^(٤٦).

وقوله: "إن فيه شفاء". يعني: الحجامة ^(٤٧).

وقال: "إن أمثل ما تداوينتم به الحجامة والقسط البحرى" ^(٤٨).

وعن ابن عباس رضي الله عنه أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: "ما مررت ليلة أسرى بي بمن لا ينفعه إلا كلهم يقول لي: عليك يا محمد بالحجامة" ^(٤٩).

وقد احتجم عليه الصلاة والسلام مرات عديدة ذُكرت في كتب الحديث الصحيحة، فعن ابن عباس رضي الله عنهما قال: "أن رسول الله صلى الله عليه وسلم احتجم وهو محرم في رأسه من شقيقة كانت به" ^(٥٠). وروي كذلك عن أنس بن مالك: "احتجم رسول الله صلى الله عليه وسلم في الأذعدين" ^(٥١). وعلى الكاهل ^(٥٢) ^(٥٣).

وعن ابن عباس رضي الله عنهما قال: "احتجم النبي صلى الله عليه وسلم وأعطي الذي حجمه، ولو كان حراماً لم يعطه" ^(٥٤).

وعن أنس بن مالك رضي الله عنه قال: "حجم أبو طيبة رسول الله صلى الله عليه وسلم فأمر له بصاع من تمر وأمر أهله ^(٥٥) أن يخففوا من خراجه" ^(٥٦).

(٤٦) رواه البخاري، وتقدم تحريره برقم (٣٠).

(٤٧) رواه البخاري في كتاب الطب بباب الحجامة من الداء (٥٦٩٧) من حديث جابر بن عبد الله رضي الله عنه.

(٤٨) رواه البخاري في كتاب الطب بباب الحجامة من الداء (٥٦٩٦) من حديث أنس بن مالك رضي الله عنه.

(٤٩) رواه ابن ماجة في كتاب الطب بباب الحجامة (٣٤٧٩) وصححه الألباني في كتابه صحيح سنن ابن ماجة باختصار السندي (٢٨٠١).

(٥٠) رواه البخاري في كتاب الطب بباب الحجم من الشقيقة والصداع (٥٧٠٠).

(٥١) الأذعدين: عرقان في جانب العنق.

(٥٢) الكاهل: مقدم أعلى الظهر.

(٥٣) رواه ابن ماجة في كتاب الطب بباب موضع الحجامة (٣٤٨٢) وصححه الألباني في كتابه صحيح سنن ابن ماجة باختصار السندي (٢٨٠٥).

(٥٤) رواه البخاري في كتاب البيوع بباب ذكر الحجام (٢١٠٣).

(٥٥) أي مواليد.

(٥٦) رواه البخاري في كتاب البيوع بباب ذكر الحجام (٢٣٠٢).

واحتجمت زوجاته كذلك، فعن جابر أن أم سلمة زوج النبي صلى الله عليه وسلم استأذنت رسول الله صلى الله عليه وسلم في الحجامة فأمر النبي صلى الله عليه وسلم أبا طيبة أن يحجمها. وقال: حسبت أنه كان أخاها من الرضاعة أو غلاماً لم يحتمل^(٥٧).

وأفضل أيام الحجامة هي أيام السابع عشر والتاسع عشر والحادي والعشرين، لما روى أنس بن مالك أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: "من أراد الحجامة فليتحر سبعة عشر أو تسعه عشر أو إحدى وعشرين ولا يتبع^(٥٨) بأحدكم الدم فيقتله"^(٥٩).

وعن نافع عن ابن عمر قال: يا نافع قد تبيغ بي الدم فالتمس لي حجاماً واجعله رفيقاً إن استطعت، ولا تجعله شيئاً كبيراً ولا صبياً صغيراً، فإني سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول: "الحجامة على الريق أمثل، وفيه شفاء وبركة وتزيد في العقل وفي الحفظ، فاحتجموا على بركة الله يوم الخميس واجتنبوا الحجامة يوم الأربعاء والجمعة والسبت ويوم الأحد تحرياً، واحتجموا يوم الإثنين والثلاثاء فإنه اليوم الذي عافى الله فيه أويوب من البلاء، وضربه بالبلاء يوم الأربعاء فإنه لا يbedo جذام ولا برص إلا يوم الأربعاء أو ليلة الأربعاء"^(٦٠).

وكان لابن عباس رضي الله عنهما غلمة ثلاثة حجامون، فكان اثنان منهم يغلان عليه وعلى أهله، وواحد يحجمه ويحجم أهله، وقال ابن عباس: قالنبي الله صلى الله عليه وسلم: "نعم العبد الحجام يذهب بالدم، ويخف الصلب ويجلو عن البصر". وقال: إن رسول الله صلى الله عليه وسلم حين عرج به ما مر على ملائكة إلا قالوا: عليك بالحجامة. وقال: "إن خير ما تتحجمون فيه يوم سبع عشرة ويوم تسعة عشرة ويوم إحدى وعشرين". وقال: "إن خير ما تداوينتم به السعوط واللددود والحجامة والمشي"^(٦١).

وجاء في الطب النبوي لابن القيم أن الحجامة تنقي سطح البدن أكثر من الفصد، والحجامة تستخرج الدم من نواحي الجلد^(٦٢).

(٥٧) رواه مسلم في كتاب السلام باب لكل داء دواء واستحباب التداوي (٥٧٤٤).
أي يهيج.

(٥٨) رواه ابن ماجة في كتاب الطب باب في أي الأيام يحتمم (٣٤٨٦) وصححه الإلبابي في صحيح ابن ماجة باختصار السندي (٢٨٠٨).

(٥٩) رواه ابن ماجة في كتاب الطب باب في أي الأيام يحتمم (٣٤٨٧) وحسنه الإلبابي في صحيح ابن ماجة باختصار السندي (٢٨٠٩).

(٦٠) رواه الترمذى في كتاب الطب باب ما جاء في الحجامة (٢٠٥٣) وقال: حديث هذا حسن غريب.

(٦١) الطب النبوى لابن القيم تحقيق بشير محمد عيون ص ٤.

وتستخدم كذلك علاجاً لعضة الكلب؛ وذلك بأن يشق موضع العضة ويوضع عليها المحاجم وتمص مصاً قوياً^(٦٣).

ولتكتمل فائدة الحجامة لا بد من اقترانها بالتالي:

- الدعاء والتوكل على الله، والإيمان به أنه هو الشافعي والمعافي، والإيمان بأن الشفاء إنما هو بأمر الله وتقديره، وليس الحجامة إلا سبباً من الأسباب التي وضعها الله وسخرها.
- الصدقة، والتي هي من التواavel التي ثبتت فائدتها في المساعدة على الشفاء بإذن الله.
- التوبة عن المعاصي والآثام.

٦٣) الطب النبوى للإمام الذهبي تحقيق مجدى السيد إبراهيم ص ١٦٣

المبحث الثالث

موانع ومحاذير العلاج بالحجامة

- لا يمكن عمل الحجامة لمرضى السكري أو المصابين بسيلان الدم إلا تحت إشراف طبي.
- لا يمكن عمل الحجامة للمصابين بالأورام الخبيثة وخاصة سرطان الدم.
- لا يمكن عمل الحجامة للمصابين بالتهابات جلدية إلا تحت إشراف طبي، منعاً لانتقال العدوى.
- يفضل عدم حجم كبار السن، وإن كان لا بد من ذلك فيفضل تقليلها قدر الإمكان.
- الحذر عند عمل الحجامة للأطفال.
- الحذر عند حجامة المرضى النفسيين وخاصة المصابين بالهياج.
- تجنب الحجامة على الشبع، وبعد الحمام مباشرة، وفي حالات الإجهاد.
- تجنب الحجامة للمصابين بالفشل الكلوي.
- الحذر عند عمل الحجامة للمصابين بالتهاب الكبد الفيروسي بنوعيه (ب، ج).
- تجنب الحجامة عند الإصابة بالحمى أو ارتفاع درجة الحرارة.
- يفضل عدم تناول طعام بعد الحجامة مباشرة، ويشرب بعدها عسل أو عصير، ويفضل تجنب تناول الأطعمة الدسمة بعدها لمدة يوم كامل والاكفاء بالسلطنة الخضراء والفواكه الطازجة.
- الحذر عند عمل الحجامة للأشخاص الذين أجريت لهم عمليات لتغيير صمامات القلب.
- الحذر عند حجامة المصابين بفقر الدم، والتقليل من عدد كؤوس الحجامة قدر الإمكان.
- تجنب الحجامة للحامل، وخاصة في الأشهر الأولى وعلى البطن أو الحوض.
- التأكد من عدم انخفاض ضغط الدم قبل عمل الحجامة.
- التهيئة النفسية للمحروم قبل البدء بها.
- تجنب الحجامة بعد التبرع بالدم مباشرة.
- لا بد من الستر أثناء الحجامة، وأن تكون حجامة النساء بواسطة محرم أو امرأة متمرة^(٦٤).

(٦٤) المرجع السابق.

إرشادات ونصائح لما بعد الحجامة
ينصح المجتمع بالراحة الجسدية والنفسيّة بعد الحجامة، وبتجنب الأطعمة الدسمة،
والاكتفاء بالفاكهة والخضروات لمدة يوم أو يومين.

الفصل الرابع

العلاج بالإيحاء، (التنويم المغناطيسي)

المبحث الأول

ملحة تاريخية

إن العلاج بالإيحاء أو التنويم المغناطيسي موجود منذ القدم، فقد تعود الناس على علاج بعض مشكلاتهم الصحية والنفسية ومحاولة التخلص منها بالدخول في حالة من الاسترخاء العميق والإيحاء لأنفسهم بأن أمرورهم ستتحسن بإذن الله قريباً.

سُجِّل التاريخ المحاولات الأولى للعلاج بالتنويم المغناطيسي من قبل معالج محترف في القرن السابع عشر، وذلك عندما حاول الطبيب الألماني فرانس ميزمر (Frans Mesmer) عام ١٧٧٨ م معالجة مرضاه في مدينة باريس بفرنسا بوضعهم في حوض مبطن بالحديد والمغناطيس، وكان يدور حولهم ويشير إليهم بقضيب معدني يحمله بيده. تمكن ميزمر من شفاء كثير من مرضاه بهذه الطريقة، وذاع صيته في جميع أنحاء أوروبا، وقصده كثير من المرضى للعلاج، وحاول زملاؤه الأطباء تقليده فلم يُوفقا للنجاح الذي أحرزه، فانتابتهم الغيرة، ووشوا به إلى القضاء فكُونت لجنة للنظر في أمره، واعتبرَ مُخطئاً في ادعائه ومحظياً. واستنتجوا بعد المحاكمة أن الشفاء الذي حصل للمرضى المعالجين بطريقة ميزمر كان مجرد تخيلات.

استمر الاهتمام بالعلاج بالتنويم المغناطيسي على الرغم من إدانة الطبيب ميزمر، وفي الفترة الزمنية (١٧٨٥ - ١٨٦٠ م). استعمل الطبيب البريطاني جيمس برايد (James Braid) أسلوب تركيز النظر على المعالج، أو على شيء آخر لإحداث الغفوة المصاحبة للتنويم المغناطيسي، ووضع الاسم (Hypnosis) لطريقته في العلاج وهذه الكلمة تعني النوم باللغة اللاتينية. حاول الدكتور برايد فيما بعد تغيير هذا الاسم واستعمال اسم (monoidism) أي التركيز على فكرة واحدة، لكن الاسم الأول هو الذي بقي ولا يزال يُستعمل حتى الآن. أجرى الطبيب برايد آلافاً من العمليات تحت تأثير التركيز العقلي العميق والاسترخاء دون الحاجة لاستعمال البنج.

وفي الهند، قام الطبيب جيمس إيسدلي (James Esdale) بإجراء العمليات الجراحية لكثير من المرضى باستعمال التنويم المغناطيسي لإزالة الإحساس بالألم،

ولا تزال كثيرة من العمليات تُجرى في الهند حتى الآن تحت تأثير التخدير بالتنويم المغناطيسي، وخاصة في جراحة العين.

واستمر العمل بالتنويم المغناطيسي بجهود فردية إلى أيام الحرب العالمية الأولى، حين أدرج ضمن الطرق العلاجية النفسية بعد جهود قام بها المعالج النفسي إرنست سيميل (Eenest Simmel).

وأخيراً جاء الدكتور ميلتون إريكسون (Milton Erickson) (١٩٠١ - ١٩٨٠ م) الذي تمكن من التغلب على الإعاقة التي أصابته بسبب شلل الأطفال بالتنويم المغناطيسي الذاتي، ومن ثمّ قرر مساعدة الناس على التغلب على مشكلاتهم النفسية والعضوية بالتنويم المغناطيسي، وطوره ووضع أسسه.

واليوم يعتبر العلاج بالتنويم المغناطيسي معترفاً به في كثير من البلدان وأنشئت معاهد وكليات لدراسة وإجازة العاملين به.

كيف يعمل العلاج الإيحائي؟

إن التفسير العلمي للعلاج الإيحائي يكمن في أمور عديدة، منها:

- الرابطة القوية والفعالة التي تحدث بين الطبيب والمريض.
- التنفس العميق الذي يمد الجسم بكميات وافرة من الأكسجين المهم لحيوية الخلايا وراحتها.
- الاسترخاء العميق الذي يساعد المريض على التخلص من التوتر المؤلم.
- حصر التركيز في أمور معينة، كصوت الطبيب أثناء الجلسة العلاجية.
- الإيحاءات الإيجابية المتكررة التي تثبت في عقل المريض.
- موافقة المريض المبدئية على العلاج، واتفاقه مع الطبيب على ماهية الاقتراحات والإيحاءات التي ستعطى أثناء فترة العلاج.

المبحث الثاني

ما هو العلاج الإيحائي؟

يمكن تعريف العلاج الإيحائي أو (التنويم المغناطيسي) بأنه: القدرة على التركيز العميق على هدف ما، ومن ثم العمل على تحقيقه. ويكون ذلك بالوصول إلى حالة من الاسترخاء العميق والتركيز، مشابهة لما يحصل أثناء أحلام اليقظة، وأنشاء ذلك يتفتح العقل الباطن لتقبل ما يقال له من اقتراحات وإيحاءات.

يُعمل المعالج أثناء جلسة العلاج الإيحائي على الوصول بالمريض إلى حالة من الاسترخاء العميق والغشوة، متجاوزاً بذلك العقل الواعي أو الظاهر؛ وبذلك يجعل قبول الإيحاءات والاقتراحات أكثر سهولة. وبترديد هذه الإيحاءات عدة مرات في الجلسة ولعدة جلسات يجعل تأثيرها ثابتًا وباقياً على الرغم من مرور الأيام والشهور والسنين. وعلى الرغم من أن المعالج يمكنه تخطي العقل الواعي والوصول إلى اللاواعي، فهذا لا يعني أن المريض يلزم قبول الاقتراحات جميعها وعدم رفض أي منها، بل إنه يستطيع أن يميز بين المفيد والضار، ويمكنه أن يرفض ما يخالف مبادئه وأخلاقه. وهكذا فإنه لا يمكن التأثير على أي إنسان بجعله يقوم بأعمال لا يرغبها تحت تأثير العلاج إن كان لا يرغب بها. وكذلك فإنه لا يمكن إجباره على قول كلام لا يرغب به، أو إعطاء معلومات أو أسرار لا يرغب بإفصاحها. كما أن العلاج الإيحائي لا يعتبر طريقة سهلة لـإجبار أي شخص على قول الحقيقة، فالكافذ كاذب بالتنويم ودونه.

إن التنويم المغناطيسي هو دائمًا تنويم ذاتي، فالمريض تحت تأثير الاسترخاء يسمح لعقله اللاواعي بعمل بعض التغييرات بناءً على الاقتراحات والإيحاءات التي يُلقاها المعالج أثناء الجلسة. هذه الاقتراحات الإيجابية التي يتم الاتفاق عليها بين الاثنين أثناء الجلسة التحضيرية قبل البدء بالعلاج.

وهذا يعني أن العلاج بالإيحاء يعتبر عملاً جماعياً يقوم به أعضاء الفريق، ولنجاح هذا العمل والوصول إلى الهدف المحدد لا بد من تعاون عضوي الفريق وهم المعالج والمعالج، ولا يتم ذلك إلا بالتوصل إلى تكوين رابطة عميقة بين الطرفين^(١٥).

ولا تقتصر المعالجة بالإيحاء على شخص دون آخر، فجميع الناس لديهم القابلية للوصول إلى حالة من الاسترخاء تمكّنهم الاستفادة من الإيحاءات والاقتراحات

الإيجابية، لكن هذه القابلية تتفاوت من شخص لآخر. فمثلاً هناك قرابة من ٥-١٠٪ من الأشخاص حساسون جداً للتنويم، بحيث يمكنهم التعرض للعمليات الجراحية الكبرى تحت تأثير تخدير التنويم المغناطيسي فقط، وأخرون (٢٥-٣٠٪) يمكن تصنيفهم بأنهم قليلو الحساسية، ويقع الأغلبية من البشر في الفئة ذات الحساسية المتوسطة للتنويم المغناطيسي.

نقاط مهمة يجب الإشارة إليها

- لا يسيطر العلاج الإيحائي على العقل، فلا توجد قوة تجعل الإنسان يقوم بأعمال لا يرغب القيام بها تحت تأثير الإيحاء، وهو لا يود القيام بها من دونه. كما أن العلاج الإيحائي لا يُضعف إرادة الشخص المعالج ولا يُخضعه لتأثير معالجه.
- إن العلاج الإيحائي ليس شعوذة. وهو يقوم على مبادئ علمية واضحة، تدرس في مدارس ومعاهد، ولا يمكن أن يقوم به إلا شخص محاز.
- لا يستند الشفاء الناتج عن العلاج بالإيحاء على التأثير النفسي للمعالج، وإنما على التغيير الحاصل في العقل الباطن الناتج عن رغبة المريض بالشفاء، وتركيزه الشديد على تحقيق هدفه، وإن كان للثقة بالمعالج دورها في الوصول إلى الهدف المرجو.
- لا يحتاج المريض المعالج إلى النوم لإتمام جلسة العلاج بنجاح، وإنما فقط للاسترخاء العميق، ولكن إن حصل واستغرق المريض بالنوم فهذا لا يؤثر على نجاح الجلسة.
- لا يمكن ترك المريض تحت تأثير التنويم المغناطيسي إلى الأبد أو لوقت طويل، إذ إن المريض إما أن يستيقظ من الغفوة المغناطيسية، أو أن يستسلم إلى النوم عند توقف المعالج عن الاستمرار في كلامه وإيحاءاته^(٦٦).

^(٦٦) نفس المرجع السابق ص ١١-١٢.

المبحث الثالث

الأشخاص الذين لا يمكن علاجهم بالإيحاء

كل إنسان يمكن علاجه بالإيحاء، سوى الفئات التالية:

- الأطفال تحت سن أربع سنين، وذلك لعدم قدرتهم على التجاوب والتركيز.
- المتخلفون عقلياً بمستوى فكري يقل عن ٧٠٪.
- المرضى النفسيون كالصابين بالفصام أو الهوس؛ وذلك لضعف الرابطة بين الطبيب والمريض، ولعدم القدرة على التجاوب.
- الصابون بالشك المرضي؛ وذلك لأنعدام الثقة الأمر الذي يضعف الرابطة بين الطبيب والمريض.
- كبار السن أي من هم أكثر من ثمانين سنة^(٦٧).

يحتاج الأطفال في الفئة العمرية من (٤-١٢ سنة) إلى عناية خاصة أثناء العلاج الإيحائي؛ وذلك لصعوبة متابعتهم للإيحاءات والاقتراحات التي تملئ عليهم أثناء العلاج، ولذلك يشترط في المعالج الذي يعمل على علاج الأطفال أن يحصل على تدريب خاص في التنويم المغناطيسي للأطفال.

وكذلك هي الحال عند التعامل مع المدمنين أو كبار السن، فلا بد من معاملتهم معاملة خاصة واستعمال طرق معينة لعلاجهم.

^(٦٧) نفس المرجع السابق ص ١٣٠.

المبحث الرابع

التفاؤل والتفكير الإيجابي

إن للتفاؤل أثراً كبيراً على نفسية الإنسان وقدرته على الاستمرار في الحياة. فعلى الرغم من تعرضه لكثير من المشكلات النفسية والصحية والمالية والاجتماعية. وعلى الرغم من أن الإنسان مخلوق ضعيف، فإن له القدرة على تذليل كثير من المصاعب عند اعتماده على الله وإحسانه الظن به، ومن ثم التفاؤل، ففي الحديث القديسي الذي رواه النبي صلى الله عليه وسلم عن ربه: " يقول الله تعالى: أنا عند ظن عبدي بي، وأنا معه إذا ذكرني " ^(٦٨)، وأن النبي صلى الله عليه وسلم كان يعجبه الفأل الحسن، وأنه نهى عن الطيرة وهي التشاؤم، عن أنس بن مالك أن النبي صلى الله عليه وسلم قال: " لا عدوى ولا طيرة ويعجبني الفأل: الكلمة الحسنة، الكلمة الطيبة " ^(٦٩)، وغير ذلك مما ورد من الأحاديث.

وبالطريقة نفسها يمكن استعمال التفاؤل في تكوين الاقتراحات والإيحاءات التي تُعطى للمرضى أثناء جلسات العلاج الإيجابي، وهنا تكون الاقتراحات أقوى وأكثر قدرة على الوصول للعقل الباطن وإحداث التغييرات المطلوبة من الاقتراحات المبنية على التشاؤم أو السلبية. فمثلاً، بالنسبة لنصائح الامتناع عن التدخين، نسمع كثيراً سواء في الإعلان المرئي أو في المجتمعات ونقرأ عن التأثيرات الضارة للتدخين وأنه يسبب سرطان الرئة وأمراض القلب والرئتين، وعلى الرغم من ذلك يستمر المدخنون في تدخينهم، غير مبالين بالنصائح وضاربين بها عرض الحائط، أو أنهم غير قادرين على العمل بها لعدم وصولها إلى العقل الباطني وثبوتها فيه. ولهذا يتضاعف المدخن من أي ملاحظة أو نصيحة تُعطى له من الأشخاص المقربين إليه أو غيرهم، فهو قد سئم من النصائح والتحذيرات التي لم تقدمه إلى نتيجة. ولذلك فبدلاً من زيادة العبء عليه بجعله يرفض مجدداً النصائح المفيدة، يمكن إسداء النصيحة له بطريقة إيجابية وخاصة تحت تأثير العلاج الإيجابي وذلك بقولنا له مثلاً: " كل يوم تمنع فيه عن التدخين ستشعر بأنك أفضل وأحسن من اليوم الذي قبله، وبأنك سعيد لقرارك هذا ولقدرتك على

^(٦٨) متفق عليه رواه البخاري في كتاب التوحيد باب قوله تعالى (ويحذركم الله نفسه) (٧٤٠٥)، ورواه مسلم في الذكر بـ: فضل الذكر (٢٦٧٥).

^(٦٩) رواه مسلم في كتاب السلام بباب الطيرة والفال، وما يكون فيه الشؤم (٤٢٢٣، ٤٢٢٤)، واللفظ له، ورواه البخاري بنحوه، في كتاب الطب بباب الفال (٥٥٦).

التوقف عن التدخين". وذلك بدلًا من القول: "التدخين مضر للصحة ويسبّ كثيًراً من الأمراض" (٧٠). إن الاقتراحات والإيحاءات هي بداية السلسلة التي توجه حياتنا، سواء كانت هذه الإيحاءات سلبية أو إيجابية. فإذا كانت إيجابية وجهتنا للأفضل وللأمام، أما إذا كانت سلبية فهي تشدها إلى الوراء، وتوقعنا في كثير من المشكلات والعواقب الوخيمة (٧١). تعمل الإيحاءات على بناء شخصياتنا وتوجيهه أفعالنا منذ الصغر، وذلك بسبب ثبوتها في اللاشعور عند تكرارها مرارًا من قبل الوالدين أو المربين.

لنأخذ مثلاً على ذلك: عندما تضع الأم لطفلها صحنًا مملوءًا بالطعام يومياً، وتجبره على التهام جميع ما فيه، بغضّ النظر عن كونه زائدًا عن حاجته أم لا، وتردد عليه دائمًا: لا بد من أن تنهي كل ما بصحنك ولا ترمي جزء منه، فهناك أطفال كثيرون بحاجة لهذه القيميات التي ترمي بها في القمامنة. إن كلام الأم صحيح، فهناك كثير من الأطفال في العالم يعانون من المague، لكن غصب الطفل على أكل ما يزيد عن حاجته بوضع كميات كبيرة من الطعام في طبقه وأمره بالالتهامها لا يحل مشكلة الجوع، ولكن يؤدي إلى تأصيل عادة سيئة عند الطفل وهو حرصه على الاستمرار في الأكل مستقبلاً حتى وإن أحس بالشبع، وهذا يؤدي لإصابته بالسمنة بسبب زيادة الأكل عن حاجته.

لتخيل كيف سيكون الوضع لو أن الاقتراحات والإيحاءات من الوالدة كانت كالتالي: "تناول طعامك حتى تحس بالشبع، ثم توقف، ولا تشعر بالضيق لبقاء بعض الطعام في طبقك" وذلك مصداقاً للأثر القائل: "نحن قوم لا نأكل حتى نجوع وإذا أكلنا لا نشع" أي لا نُتّخِم أنفسنا بالطعام، ونتوقف حال الإحساس بالشبع. وقد روي أن الشافعي قال عن الفائض عن الحاجة والمتبقي من الطعام بعد الشبع: "ارم به للكب خير من أن تؤذني به نفسك".

إن للتفاؤل والتفكير الإيجابي والإيحاءات المبنية على أساسهما أثر كبير على حياة الإنسان، ويمكن الحصول على هذه الإيحاءات من الكتب أو الأشرطة الخاصة بذلك أو باستعمال التنويم الذاتي، أو من الأشخاص المهتمين بهذه الأمور والذين تمكنا من تحقيق أهدافهم وتغيير حياتهم للأفضل باستعمال الطرق الصحيحة، ويكون ذلك بالقدرة على الوصول للحلقة المفيدة من الاقتراحات والوصول إلى الهدف، ثم اقتراحات أخرى إيجابية وتحقيق أهداف أخرى وهكذا.

المبحث الخامس

ما الذي يمكن للعلاج بالإيحاء أن يقدمه لنا؟

انتشر العلاج بالإيحاء بشكل كبير وواسع في الغرب، وصار كثير من الناس يلجؤون للمعالجين بهذا الأسلوب عندما يفشل الطب التقليدي في تحقيق الشفاء، وفي أحياناً كثيرة، يذهب الشخص المريض أو المصاب بمشكلة نفسية إلى المعالج مباشرة دون المرور بالطبيب؛ وذلك لثقته الكبيره بهذا النوع من العلاج، أو لغباء الطبيب التقليدي، أو لعدم تمايزهم للشفاء بواسطة العقاقير الطبية؛ وذلك في الأمراض المزمنة مثل داء السكري وارتفاع ضغط الدم وغيرها من الأمراض التي لا يمكن شفاؤها وإنما التحكم بأعراضها.

بيّنت الدراسات أنّ أغلب طالبي العلاج بالتنويم المغناطيسي يلجؤون إليه لعلاج الحالات التالية:

- للتخلص من السمنة والوصول إلى الوزن الطبيعي.
- للتخلص من عادة التدخين.
- يمثل هذان السببان قرابة ٩٠٪ من إجمالي الاستشارات للمعالجين بالإيحاء الذي أثبت فعاليته بشكل كافٍ لعلاج هذين السببين.
- للقضاء على التوتر والقلق.
- للتخلص من بعض أنواع الرهاب مثل الرهاب الاجتماعي والخوف من الظلام.
- للتخلص من الآلام وخاصة المزمنة منها، مثل آلم السرطان أو الصداع النصفي.

تصنيف الحالات التي تستجيب للعلاج بالتنويم المغناطيسي

أولاً - تطوير الذات

- وذلك مثل:
- تحسين الذاكرة.
 - تطوير القدرة على حل المسائل الحسابية.
 - تحسين القدرة على الإلقاء.
 - تطوير القدرة على الدراسة وزيادة الرغبة بها.
 - زيادة الجَدُّ والرغبة بأداء الأعمال والواجبات.

- الاستفادة من الوقت والمقدرة على اغتنامه.
- تحسين القدرة على الخطابة وزيادة الثقة بالنفس أمام الجمهور.
- إيجاد الحوافز المهمة لدفع عجلة الحياة نحو الأفضل.

ثانياً- التخلص من العادات السيئة

وذلك مثل التوقف عن:

- مص الإصبع.
- قضم الأظافر.
- التأتأة.
- التبول الليلي.
- التسويف.
- الوسوس القهري.
- القلق المرضي.

ثالثاً- علاج حالات الإدمان

مثل علاج الإدمان على:

- المخدرات.
- الخمور.
- التدخين.
- مشاهدة التلفزيون والأفلام والانترنت.
- ألعاب الفيديو والانترنت.

رابعاً- علاج حالات الرهاب والخوف المرضي وبعض الأمراض النفسية

مثلاً:

- الخوف من الأماكن المغلقة.
- الرهاب الاجتماعي.
- الخوف من المناطق المرتفعة.
- الخوف من المصاعد والسلالم المتحركة.
- الخوف من ركوب الطائرات.

- الخوف من السباحة.
- الخوف من الحيوانات.
- الخوف من طبيب الأسنان.
- التوتر والقلق.
- كمساعد في علاج الاكتئاب.
- نوبات الهلع.
- توتر ما بعد الحوادث (Post-traumatic stress syndrome).

خامساً - علاج الأمراض العضوية

- علاج بعض أشكال الصداع مثل: الصداع التوتري أو الشقيقة.
- علاج بعض حالات الألم المزمن مثل: الألم الناتج عن الإصابة بالسرطان، وألم الظهر المزمنة.
- علاج بعض أمراض الجهاز الهضمي، كمتلازمة المعى المتهيج وكمساعد في علاج القرحة الهضمية.
- إنقاص الوزن وما لذلك من فائدة علاجية ووقائية لكثير من الأمراض، كداء السكري وارتفاع ضغط الدم وألام المفاصل وغيرها.
- التحفيز على القيام بالأنشطة البدنية والرياضة والاستمرار بها، وما لذلك من دور علاجي ووقائي لكثير من الأمراض.
- تغيير طبيعة الحياة، والتوجه لحياة صحية خالية من مسببات الأمراض كالتدخين والخمور وتناول الأطعمة الدسمة، والحياة غير النشطة.
- تحسين الصحة النفسية والجسدية بشكل عام.
- حل بعض المشكلات الجنسية لدى الزوجين، وزيادة القدرة على الاستمتاع الجنسي بينهما.
- المساعدة على التخلص من أو التأقلم مع مشكلة الطنين المزمنة.
- تحسين الدورة الدموية ودور ذلك في علاج بعض الأمراض مثل: الشقيقة، والعرج المتقطع وكعامل مساعد في علاج القدم السكرية.
- المساعدة في علاج الأمراض المزمنة التي تتطلب الالتزام بالحمية وممارسة التمارين الرياضية كداء السكري.

المبحث السادس

الأمراض التي لا يمكن علاجها بالإيحاء دون اللجوء للطب الحديث

ذكرنا في الفصل السابق بعض الحالات المرضية والمشكلات الصحية التي يمكن حلها أو علاجها بالإيحاء، وهنا نذكر الأمراض والحالات التي لا يمكن علاجها بهذه الوسيلة. ومن هذه الأمراض:

- الأمراض الناتجة عن الإصابة بجرثومة كالبكتيريا والفيروسات، أو الطفيليات، وذلك كالتهاب اللوزتين أو الأذنين، أو الصداع الناتج عن التهاب الجيوب الأنفية، أو الالتهاب الرئوي أو التهاب السحايا.
- الأورام سواء كانت حميدة أو خبيثة: على الرغم من أن الإيحاء يستعمل لعلاج الآلام المزمنة الناتجة عن الإصابة بالأورام، إلا أنه لا يمكن الاكتفاء به، ولا بد من الأخذ بالأسباب الأخرى للعلاج، فمثلاً في حالة الشخص الذي يشتكي من ألم في رأسه بسبب وجود ورم داخل الجمجمة، يعتبر اللجوء للعلاج بالإيحاء خطراً عليه إن لم يصحبه علاج جذري للمشكلة، وهو التخلص من الورم سواء بالجراحة أو العقاقير الكيميائية؛ لأن الورم يمكن أن يكبر وينتشر ويضغط على المناطق الحساسة في المخ كالأعصاب البصرية فيؤدي للعمى أو للشلل، وهكذا.
- الأمراض الناتجة عن قصور الأعضاء، كهبوط القلب أو الفشل الكلوي أو الكبدي.
- الأمراض الناتجة عن قصور الغدد الصماء، كداء السكري ونقص هرمون الغدة الدرقية.
- الأمراض النفسانية كالهوس والفصام والاكتئاب الشديد. أما بالنسبة للأمراض النفسانية الأخرى كالرهاب والتوتر؛ فيمكن علاجها باستعمال الإيحاء بعد عرض المشكلة على الطبيب النفسي.
- الأمراض الناتجة عن نقص بعض العناصر الغذائية كفقر الدم الناتج عن نقص الحديد، أو الكساح الناتج عن نقص الكالسيوم وفيتامين (د).
- الأمراض الوراثية كمتلازمة داون، أو التشوهات الخلقية.
- الأمراض الجراحية كالحصوات المرارية أو البولية أو التهاب الزائدة الدودية.

- المشكلات الجراحية الناتجة عن التعرض لبعض الحوادث كالحرائق أو حوادث المرور.
- عيوب النظر كالطول أو القصر أو انحراف محور العين.

الأثار الجانبية للعلاج بالإيحاء

يعتبر العلاج الإيحائي خطيراً في أيدي غير الأطباء والجازين للعلاج به. إن الأمراض التي يمكن علاجها بالإيحاء تعتبر محدودة إذا قورنت بالأمراض الأخرى، والتي لا يمكن علاجها بواسطته. يخطئ أحياناً بعض المعالجين من غير ذوي الخبرة باتخاذ قرار للعلاج بالإيحاء لحالات لا تستجيب له، فتتدحرح الحالة الصحية وتسوء حالة المريض، وهذا بسبب عدم الوصول إلى التشخيص الصحيح، ومن ثم عدم اختيار الخط الصحيح للعلاج.

لنأخذ مثلاً لذلك: مريض مصاب بالوسواس القهري، لجأ إلى أحد المعالجين بالإيحاء من غير الأطباء، وتلقى جلسات عديدة، وهو يعتقد أنه يسير في الطريق الصحيح، ولكن للأسف ساعات حالي، ولم يستقدر إلا الأذى وخسارة المال من ذلك المعالج.

ولهذا وغيره من الأسباب تناصح المريض الراغب في العلاج الإيحائي باستشارة طبيبه قبل اللجوء إلى معالج نفسي أو بالإيحاء غير مجاز في الطب.

الفصل الخامس

العلاج بالإبر الصينية

ما هي الإبر الصينية ولم سميت بهذا الاسم؟

الإبر الصينية هي إبر رفيعة جداً تغرس في أماكن محددة من الجسم؛ لعلاج بعض الأمراض أو للوقاية منها.



الصينيون أول من استعمل الإبر للعلاج، وكان ذلك منذ أكثر من ألف عام. يعتقد الصينيون أن الإبر تعمل على إعادة التوازن في الجسم، وأن الطاقة (تسمى باللغة الصينية "تشي") تسير في مسارات متعددة مختلفة في جسم الإنسان، ولأسباب غير معروفة، فإن بعض المسارات تصاب بخلل ما؛ فيتأثر سريان الطاقة، ويمكن إعادة التوازن بغرز الإبر في موضع معينة من هذه المسارات. وفي بداية الأمر كان هناك حوالي ٣٦٥ نقطة متفرقة في الجسم لغرز الإبر، لكن عدد هذه النقاط زاد كثيراً مع تطور العلاج.

تعتمد نتيجة العلاج على مكان غرز الإبرة، وعلى الزاوية التي تغرس فيها، ويحتاج الممارس إلى تدريب عميق للوصول إلى مستوى معقول في الممارسة. تتمركز النقاط العلاجية في أماكن غير مؤذية، ولا يستعمل الطبيب عادة أكثر من ست نقاط في المرة الواحدة، والإبرة المستعملة عادة تكون بطول ٥ سم، يدخل نصفها في الجسم، ويبقى النصف الآخر خارجاً ليمسك به الطبيب.

يصنع الجزء الذي يدخل في الجسم من حديد مرن، ويكون مدبوب الرأس، أما النصف الآخر وهو المقبض، فيصنع من سلك فضي ملفوف يمكن الطبيب من تحريك الإبرة بسهولة.

يتم في بعض أنواع المعالجة إدخال الإبرة إلى مستوى أعمق من الجلد، لتصل إلى النسيج المغطي للعظم، وهذه الطريقة تُستعمل في الحالات المزمنة، وفائدتها تكمن في إدخال عدد أقل من الإبر في الوقت الواحد.

تُستعمل الإبر الطويلة أحياناً بشكل مواز للجلد؛ لتحفيز عدة نقاط تقع على خط واحد في الوقت نفسه. وهناك الإبر القصيرة ذات الرأس المثلث والتي تدخل بحركة معينة لإخراج نقاط من الدم، وهناك أيضاً الإبر الصغيرة جداً، والتي لا يزيد طولها عن ٩ ميلليمترات، وتخترق طبقات الجلد السطحية وتترك هناك لعدة أيام أو أسابيع مثبتة بشريط لاصق لتحفيز طويل الأمد.

طريقة إدخال الإبر

تنظف المنطقة المراد علاجها بمسحها بالكحول، ثم تفرك باليد برفق ثم تُدخل الإبرة بسرعة وخفة وتترك لمدة تتراوح من ١٥ - ٢٠ دقيقة، ثم ترفع. يمكن إدخال عدة إبر في وقت واحد على النقاط المحددة، أو تُدخل إبرة واحدة ثم تُنزع ليُعاد إدخالها في نقطة أخرى وهكذا. تُحرك الإبرة بعد إدخالها بطرق معينة، مثل إدارتها بشكل دائري، أو يجعلها تهتز هزات بسيطة متتابعة.

وبالإمكان استبدال الإبر في بعض الأحيان بالضغط المباشر على النقاط المحددة، ويمكن أحياناً استعمال تيار كهربائي رفيع لزيادة التأثير العلاجي. لا توضع عادة أي مادة كيميائية على الإبر قبل غرزها، وإنما يكتفى بتأثيرها المباشر على النقاط المحددة من المسارات.

الحالات التي تُستعمل فيها الإبر الصينية

استُعملت الإبر الصينية بنجاح في علاج الآلام وخاصة المزمنة منها، وأمكن في كثير من الأحيان الاستغناء عن المسكنات التي يمكن أن تسبب الكثير من الآثار الجانبية. وقد أجريت الكثير من الدراسات لإثبات فاعلية الإبر الصينية في علاج الألم، وأظهرت النتائج أن الذين عولجوا بالإبر الصينية قلت آلامهم بحسب ذات دلالة إحصائية عالية.

والأَن تُسْتَعْمِل الإِبْر الصِّينِيَّة لِعَلاج آلام الظَّهَر وَالرَّقْبَة، وَلِعَلاج الصَّدَاع وَالصَّدَاع النَّصْفِي، وَلِتَخْفِيف آلام الولادة أَو مَا يُسَمَى الولادة دُون أَلم، وَلِتَخْفِيف آلام المَفَاصِل وَتَشْنج العَضَلَات.

تُسْتَعْمِل الإِبْر الصِّينِيَّة كَذَلِكَ لِالمساَعِدة فِي عَلاج الإِدْمَان، وَالإِقْلَاع عَن التَّدْخِين، وَتَخْفِيف الْوَزْن. كَمَا أَنَّهَا مُفَيِّدَة فِي عَلاج التَّوتُر وَالثَّقل وَالاكتِتَاب. وَلَهَا دُورٌ فَعَالٌ فِي تَخْفِيف الغَثَيان وَخَاصَّةً الْمَصَاحِب لِلْحَمْل عِنْدَمَا يَكُون هُنَاكَ حَذَرٌ مِنْ اسْتِعْمَال الأَدوَيْة المَضَادَة لِلْغَثَيان.

تَخْتَلُف مَدَةُ الْعَلاج الْلَّازِمَة وَعَدْدُ الْجَلَسَات مِنْ شَخْصٍ لِآخَر، وَعَادَةً تَحْتَاجُ الْمَشَكُلاتِ الْمَرْمَنَة لِعَدْدٍ أَكْبَر مِنِ الْجَلَسَات، قَدْ يَصِل إِلَى ثَلَاث جَلَسَاتٍ أَسْبُوعِيَّاً، وَلَدَةٌ طَوِيلَةٌ قَدْ تَصِل إِلَى عَدْدٍ أَشَهَر. أَمَّا لِلْوَقَائِية مِنَ الْأَمْرَاض وَلِتَحْسِينِ الصَّحَّة الْنَّفْسِيَّة فَإِنَّ أَرْبَعَ جَلَسَاتٍ فِي السَّنَة تَكْفِي لِلْوَفَاء بِالْغَرْض.

الحالات التي لا يمكن فيها استعمال الإبر الصينية

هُنَاكَ بَعْضُ الْأَمْرَاض لَا يَمْكُن مَعَهَا اسْتِعْمَال الإِبْر الصِّينِيَّة وَذَلِكَ مُثُلَّ:

- الْأَمْرَاض النَّاتِحةُ عَنْ خَلْلٍ فِي الْغَدَدِ.
- الْأَمْرَاضِ الْمَعْدِيَّةِ وَالْطَّفَلِيَّةِ.
- فِي حَالَاتِ الْفَشَلِ الْعَضْوِيِّ مُثُلَّ: هَبُوطِ الْقَلْبِ وَالْفَشَلِ الْكَلْوِيِّ وَتَلِيفِ الْكَبَدِ.
- الْأَمْرَاضِ الْنَّفْسِيَّةِ الشَّدِيدَةِ مُثُلَّ: الْفَصَامِ وَالْهَوْسِ.
- وَأَخِيرًاً الْأَمْرَاضِ الَّتِي تَحْتَاجُ لِتَدْخُلٍ جَرَاحِيٍّ.

الآثار الجانبية للعلاج بالإبر الصينية

لَيْسَ هُنَاكَ آثارٌ جانِبِيَّة خطيرَة لِلْعَلاج بِالْإِبْر الصِّينِيَّة، وَخَاصَّةً مَعَ اسْتِعْمَالِ الإِبْر الْحَدِيثَةِ الَّتِي تَسْتَعْمِلُ مَرَةً وَاحِدَةٌ فَقَط؛ وَبِذَلِكَ حَدَّتُ مِنَ الْعَدُوِيِّ بِالْأَمْرَاضِ النَّاتِحةُ عَنْ عَدْمِ كَفَايَةِ التَّعْقِيمِ بَعْدِ كُلِّ اسْتِعْمَالِهِ.

يُمْكِنُ أَنْ يَحْدُث تَدْمِيرٌ لِبَعْضِ الْأَنْسِجَة كَالْأَوْرَدَة أَوِ الْأَعْصَابِ عِنْدِ إِدْخَالِ الإِبْرِ، وَلَذَلِكَ لَا بدَّ مِنْ أَنْ تَتَمَّ الْمَعْالِجَة بِأَيْدِ خَبِيرَةٍ وَمَاهِرَةٍ، وَأَنْ يَكُونَ الْمَعَالِجُ عَارِفًا بالِتَّشْرِيعِ الْجَسْمَانِيِّ وَبِالْمَنَاطِقِ الْحَسَاسِيَّةِ.

يعمل العلاج بالإبر الصينية على إسكات الألم وتهديته، فيعتقد المريض أن حالته تحسنت، بينما هي في الحقيقة على حالها أو أنها ساءت، وهذا قد يسبب أضراراً كبيرة، فمثلاً في حالة ألم الظهر المصاحب للسرطان، فالعلاج بالإبر يخفف الألم فيترك المريض العلاج معتقداً أنه قد شفي بينما يكون الورم مستمراً في نشاطه وانتشاره.

هل يعتمد التأثير العلاجي للإبر الصينية على الاقتناع النفسي؟ وهل هناك أمور لابد منها لحصول التأثير العلاجي؟

لا يعتبر الاقتناع بالعلاج عاملًا في حدوث التأثير العلاجي، فقد أجريت الدراسات على الحيوانات التي استفادت من العلاج بالإبر الصينية على الرغم من أنها لا تعي ماهية العلاج.

نصائح لما قبل وبعد الجلسات العلاجية

- تجنب أكل الوجبات الدسمة قبل الجلسة العلاجية مباشرةً أو بعدها.
- تجنب القيام بمجهود عضلي كبير لمدة ست ساعات بعد الجلسة.
- تنظيم الوقت بحيث يمكن للمتعالجأخذ قسط من الراحة بعد الجلسة، وخاصة من الأعمال التي تتطلب التركيز الذهني.
- الاستمرار بأخذ العلاجات والأدوية الموصوفة بواسطة الطبيب.
- عمل مفكرة للاستجابة للجلسات العلاجية، وإطلاع المعالج عليها لمعرفة مدى الاستجابة للعلاج ودرجة التقدم به^(٧٢).

هل العلاج بالإبر الصينية معترف به الآن كوسيلة من وسائل العلاج؟

أُعترف بالإبر الصينية في الدول الغربية منذ قرابة مئة عام، وبدأ ينتشر في مراكز مختلفة، وصارت له جمعيات ومراكز معروفة للتدريب والإعطاء الرحمن بالمارسة، وبدأ الآن ينتشر في المملكة العربية السعودية وفي العالم العربي، غير أن نسبة المعالجين المرخصين لا تزال قليلة ومحدودة.

الفصل السادس

العلاج بالماء

يُكُونُ الماءُ قرابةً ثلثي سطح الأرض، وهذا ينطبق كذلك على جسم الإنسان، الذي خلقه الله من التراب ف قال له: كن فكان، حيث يمثل الماء قرابةً ثلثي وزن الإنسان، ويدخل الماء في تركيب جميع الخلايا، وهو ضروري لحياتها ولبقاءها، وصدق الله العظيم حين قال: ﴿وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٌ﴾^(٧٣).

والماء ضروري للعلاج كما هو ضروري للحياة، ولذلك فهو يستعمل لعلاج كثير من الأمراض والمشكلات الصحية، وكانت هذه الاستعمالات معروفة منذ القدم، ولا تزال حتى الآن، مع بعض الزيادات والاكتشافات الحديثة.

الاستعمالات العلاجية للماء

يستعمل الماء في كافة صوره، من الثلوج إلى البخار، للمساعدة – بإذن الله – على الشفاء من كثير من المشكلات الصحية، فعلى سبيل المثال:

- يستعمل الماء لعلاج الحمى؛ ويكون ذلك بوضع كمادات الماء البارد على جبهة رأس المحموم، أو الاستحمام عند زيادة الحمى، ويكون كذلك بزيادة شرب الماء لتعويض المفقود بسبب تبخر الماء عن طريق الجلد؛ بسبب ارتفاع درجة الحرارة. وصدق الرسول الكريم حين قال: "الحمد لله من فيح جهنم فأبردوها بالماء"^(٧٤).
- ورد عن رسول الله صلى الله عليه وسلم الترغيب بشرب ماء زمزم وأنها (ما شربت له)^(٧٥)، وأنها (طعام طعم وشفاء سقم)^(٧٦).
- يستعمل الماء لعلاج الجفاف الناتج عن فقد السوائل بسبب القيء أو الإسهال، ويكون ذلك عن طريق الفم في الحالات البسيطة، أو عن طريق الوريد في الحالات الشديدة.

(٧٣) سورة الأنبياء آية .٣٠

(٧٤) رواه البخاري في كتاب بذلة الخلق بباب صفة النار وأنها مخلقة (٢٢٦٢،٢٢٦٤).

(٧٥) رواه أحمد في مسنده (مسند جابر بن عبد الله) (١٤٤٦)، وابن ماجة في كتاب المناك بباب الشرب من زمزم (٣٠٦٢) وصححه الألباني في صحيح ابن ماجة ٢ (٢٤٨٤).

(٧٦) رواه عبدالرزاق في مصنفه، كتاب المناك بباب زمزم وذكرها، وراجع أيضاً سلسلة الأحاديث الصحيحة للألباني ٣ (١٠٥٦).

- تستعمل الكمادات الحارة الرطبة لعلاج آلام المفاصل والعضلات. تعمل الزيادة في درجة الحرارة على زيادة تدفق تيار الدم إلى الجلد والعضلات مما يقلل من الشد والألم في المنطقة.
- تستعمل الكمادات الباردة أو الثلج لعلاج الاحتقان والتورم في المفاصل، فتعمل على تضييق الأوعية الدموية وبالتالي تساعد على الإقلال من تدفق الدم أو النزيف الداخلي في المناطق المصابة.
- يستعمل العلاج بالماء لتخفيف الآلام وإعادة التأهيل للمرضى المصابين بالآلام شديدة وتبiss في المفاصل، أو بعد الإصابة بالجلطات العصبية، ويكون ذلك: في أحواض شبيهة بأحواض السباحة مليئة بالماء الدافئ، وتستعمل أحياناً الذبذبات وال WAVES المائية الموضعية للمساعدة على تخفيف الألم.
- يستعمل الماء لتنقية الجسم من الشوائب والسموم في الطب البديل، وذلك بالامتناع عن الطعام لفترة معينة من الزمن، يتناول المريض بعدها مقداراً معيناً من الماء، وتعمل له حقن شرجية لغسل الأمعاء وتنظيفها.
- يفيد الماء في تنقية البشرة، والحفاظ عليها شابة؛ ويكون ذلك: بغسل الوجه مرات معدودة كل يوم، وهذه التي يقوم بها المسلمون كل يوم أثناء الوضوء.
- يستعمل الماء لتخفيف الوزن، ويكون ذلك بشرب الماء قبل الوجبة للإحساس بالامتلاء، والشرب عند الإحساس بالرغبة في تناول الطعام بين الوجبات، أو عند الرغبة بتناول المشروبات المحلاة أو غير الطبيعية كالمنبهات أو المشروبات الغازية.
- تستعمل مرطبات الهواء لترطيب الهواء ببخار الماء؛ للتخفيف من الجفاف في الجلد والعينين والأغشية المخاطية.
- تستعمل المرطبات بإضافة رطوبة للهواء الجاف الساخن، وحمامات من البخار الدافئ لعلاج نزلات البرد؛ وذلك بالتقليل من تورم واحتقان الممرات الهوائية المسدودة، وتستعمل الغرغرة بالماء الدافئ والملح للتخفيف من آلام الحلق المصاحب للتهاب البلعوم واللوزتين.

- تستعمل حمامات الجلوس الوقتي لعلاج الجروح في منطقة الحوض مثل البواسير والناسور الشرجي، وبعد العمليات الجراحية في منطقة الشرج وبعد الولادة.
- يُستعمل الماء البارد لتخفيف أعراض الحساسية؛ وذلك يكون بغسل الوجه والعينين لحساسية العينين والأنف، أو الاستحمام بماء بارد لتخفيف الحساسية الجلدية والشرقي (urticaria).
- يُستعمل الماء كوقاية من التهابات الجهاز البولي. وكعامل مساعد في العلاج، وذلك بغسله للبكتيريا المسببة للالتهابات، كما تساعد زيادة شرب الماء (حوالى لتر ونصف إلى لترتين يومياً) على التقليل من احتمال الإصابة بحصى الجهاز البولي، وعلى المساعدة في التخلص منها.
- يساعد جريان الماء البارد على الجروح أو الحروق على التخلص من البكتيريا في حالة الإصابة بالجروح، وعلى تقليل حدة الألم المصاحب للحرائق.

الأثار الجانبية للعلاج بالماء

إن الماء مع كونه أساس كل كائن حي، وكونه يشكل قرابة ثلثي جسم الإنسان، إلا أن استعماله كعلاج ليس آمناً دائماً، فقد يحمل بعض الآثار الجانبية. للننظر مثلاً لحالة المريض المصاب بفشل كلوي، ولا يستطيع التخلص من الفضلات، هل يمكنه شرب الماء بحرية؟ أم لا بد أن يكون ذلك بحساب لكي لا تؤدي زيادة السوائل في جسمه إلى إرهاق القلب والجهاز الدوراني؛ وما ينتج عن ذلك من هبوط في القلب قد يكون شديداً ويؤدي بحياة المصاب؟

كما أن الكمامات الحارة قد تكون مضرة في بعض الحالات كالتهاب الزائدة الدودية مثلاً، والتي يمكن أن تنفجر بسبب زيادة تدفق الدم الحاصل مع تدفتها بالكمادات.

الفصل السابع

العلاج المثلي

بدأ العلاج المثلي في ألمانيا عام ١٧٠٠ م، على يد طبيب ألماني كان يحاول دراسة الأعشاب الطبية، فوجد أن العشب الذي يستعمل لعلاج الملاريا يمكن أن يحدث أعراضًا مشابهة للمرض إذا استعمل من قبل إنسان صحيح. ومن ثم توصل إلى فكرة أن المادة تعالج الأعراض ذاتها التي تسببها.

انتشر العمل بالعلاج المثلي حديثاً في الولايات المتحدة الأمريكية، فتبعاً لدراسة أجريت عام ١٩٩٩ م، وُجد أن أكثر من ستة ملايين أمريكي استعملوا وسيلة من العلاج المثلي في السنة السابقة للدراسة^(٧٧).

يؤمن المعالجون بهذا الأسلوب العلاجي بأن كل إنسان يملك قوة خاصة، تسمى القوة الحيوية أو القدرة على شفاء الذات. يصاب الإنسان بالمرض عندما تض محل هذه القوة أو عندما تكون غير متوازنة. وبهذا يظهر أن العلاج المثلي يهدف إلى تحفيز قدرة الجسم على شفاء نفسه.

يقوم العلاج المثلي على مبدأ إحداث الأعراض المرضية لمرض معين في شخص ما بواسطة إعطاءه جرعة مخففة جداً من المادة المسببة لهذا المرض، كالجراثيم أو السموم، أو من مركبات مصنعة وُجد أنها تحدث الأعراض المرضية ذاتها عند استخدامها. أي أنه يقوم على مبدأ (فداوني بالتي كانت هي الداء).

تضاربت نتائج الدراسات التي أجريت على فاعلية العلاج المثلي، فبعضها لم يجد دلائل إحصائية قوية تدعم كون العلاج المثلي فعالاً لأي مشكلة صحية، بينما وجدت دراسات أخرى أنه فعال، ولكن لم تستطع شرح ما توصلت إليه بطريقة علمية.

يحصل الممارسوون للعلاج المثلي في الدول الأوروبية والولايات المتحدة الأمريكية على تدريب منظم في معاهد أو كليات قبل إجازتهم للعمل والتطبيق.

يركّز المعالجون بهذا الأسلوب على الأعراض التي يشتكي منها المريض، وليس على المرض، أو على أسبابه. ولذلك لا يحرص المعالج على الوصول إلى تشخيص معين،

Ni, H., Simile, C., and Hardy, A.M. "Utilization of Complementary and Alternative Medicine by United States Adults: (٧٧) Results from the 1999 National Health Interview Survey." *Medical Care*. 2002, 40(4):353-8

وإنما يركز على الأعراض التي يشتكي منها المريض بالإضافة إلى معرفة صفات معينة في شخصيته، فيختلف العلاج تبعاً لنظرة المريض للحياة، وماذا يفضل من الأطعمة، وعلى كيفية نومه، وغير ذلك من الأمور الشخصية بدلاً من أن يتركز العلاج تبعاً للحالة المرضية التي أصيب بها المريض.

يوجد الآن العديد من الوصفات العلاجية المثلية تباع دون وصفة طبية لأمراض مختلفة كالأنفلونزا، والالتهابات الفطرية المهبلية، وغيرها.

مميزات العلاج المثلث

تمت مراجعة الآثار المرضية المتعلقة بالعلاج المثلث من قبل المنظمة الأمريكية للدواء والغذاء، ومن ثم تبين لهم أن تلك الآثار أو الأعراض ليست بسبب وصفات العلاج المثلث، ولا يمكن أن تكون بسببها؛ وذلك لأن الدواء يكون مخففاً جداًدرجة أنه لا يسبب أعراضًا جانبية^(٧٨). كما أن تلك الوصفات لا تتعارض مع أي دواء من الأدوية الحديثة.

(٧٨) Stehlin, I. "Homeopathy: Real Medicine or Empty Promises?" FDA Consumer. 1996. 30(10):15–19. Also available at: www.fda.gov/fdac/features/096/home.html

الفصل الثامن

العلاج بالغذية

إن للغذاء والتغذية دوراً كبيراً في الحفاظ على الصحة العامة والوقاية من الأمراض المختلفة، فالبروتينات مهمة لعملية النمو، والفيتامينات والمعادن تعطي الجسم نشاطه وتقيه بإذن الله من كثير من الأمراض، والمواد السكرية والنشوية تمد الجسم بالطاقة الالزامية للحركة واستمرارية الأجهزة للقيام بعملها، وهكذا...

سنحاول هنا استعراض بعض العناصر الغذائية وبيان دورها في الوقاية والعلاج.

وسيكون الحديث في أربعة مباحث، هي:

- العناصر الأساسية؛ كالمعادن والفيتامينات، واستعمالها كمدعمات غذائية.
- مضادات الأكسدة.
- أنواع معينة من الأطعمة ثبتت فائدتها العلاجية؛ مثل السمك، والتمر، وزيت الزيتون، والتلبينة.
- الألياف الغذائية.

المبحث الأول

العناصر الأساسية

الكالسيوم

يعتبر الكالسيوم خامس أهم عنصر في جسم الإنسان، وأهم عنصر في السوائل الموجودة خارج الخلايا. يحتوي جسم الإنسان على حوالي كيلوجرام واحد من الكالسيوم، ٩٠٪ منه في العظام، والباقي موزع في الخلايا الأخرى.

يدخل الكالسيوم في تكوين العظام والأسنان، وهو مهم جداً لعمل العضلات والأعصاب. كما يساعد على سرعة نمو العظام وزيادة الكثافة المعدنية لها عند الأطفال، ويساعد فقدان مادة العظم المصاحب لوهن العظام. وقد دلت الأبحاث والدراسات على أن الكالسيوم يساعد على خفض ضغط الدم وخاصة لدى الأفارقة، أو السيدات المصابات بمقعدة الارتجاع النفاسي.

يخفض الكالسيوم نسبة الكولسترول في الدم ويساعد على الوقاية من أمراض القلب والأوعية الدموية، كما أنه مهم في عملية تجلط الدم. يعتبر عنصر الكالسيوم حيوياً ومهماً جداً بالنسبة للحامل والمريض، وفي سن الطفولة والمرأة.

يؤدي نقص الكالسيوم إلى حدوث مشكلات عديدة، منها:

- وهن العظام وسهولة تكسرها.
- تعثر النمو عند الأطفال، وإصابتهم بالكساح مع حدوث تشوّهات في الهيكل العظمي، مثل بروز الجبهة وتقوس الساقين.
- الإصابة بآلام في العضلات.
- تكسر الأسنان لدى الحوامل.
- مشكلات جلدية وآلام في المفاصل.

يوجد عنصر الكالسيوم في الألبان ومشتقاتها، وفي بعض الأطعمة الأخرى مثل: سمك التونة والسلمون، وبعض أنواع الخضار كالسبانخ والبروكلي.

يحتاج الكالسيوم إلى مساعدة فيتامين (د)؛ لإتمام عملية الامتصاص من الأمعاء، ولترسيبها بالعظام، وللتقليل من إخراجه بواسطة الجهاز البولي.

تؤثر بعض العناصر الغذائية سلباً على امتصاص الكالسيوم من الأمعاء، مثل البروتين والصوديوم، والكافيين.

إن استعمال الكالسيوم بكثرة له بعض المضاعفات، مثل الإمساك، والتقليل من فاعلية عمل الكليتين، كما أنه يتفاعل مع بعض العناصر الغذائية في الأمعاء فيؤثر على امتصاصها، وذلك مثل تأثيره على الحديد والزنك والمغنيسيوم. كما أنه يقلل من فعالية بعض الأدوية كالديجووكسين والثيروكسين، وبعض مدرات البول، وغيرها من الأدوية. يساعد الكالسيوم على امتصاص معدن الرصاص المضر بالصحة، ولذلك لابد من الحذر عند استعمال الكالسيوم واستشارة الطبيب قبل ذلك.

الحديد

يعتبر الحديد من أهم العناصر الموجودة في جسم الإنسان. يدخل الحديد في تكوين الخضاب (الهيماوجلوبين) الذي ينقل الأكسجين من الرئتين ويوزعه على الخلايا، ثم يحمل ثاني أكسيد الكربون من الخلايا ليتم التخلص منه بواسطة الرئتين.

- كما أن الحديد مهم لتنظيم عملية نمو الخلايا وتكاثرها.
يسبب نقص الحديد فقراً في الدم ويؤدي إلى حدوث أعراض متعددة منها:
- التعب العام والإرهاق.
 - تسارع النبض.
 - صعوبة في التنفس.
 - ضعف التركيز وقلة الإنتاج
 - ضعف المناعة ضد الإصابة بالأمراض المعدية.

يوجد هناك نوعان من الحديد:

الأول: حديد اليمور^(٧٩) (heme)، ويوجد في الأطعمة ذات المصدر الحيواني المحتوية على مادة الهيموجلوبين (الخضاب) كاللحوم الحمراء والكب، وهو أفضل وأسرع امتصاصاً من النوع الثاني.

الثاني: الحديد الذي لا يحتوي على مادة اليمور، وهو المستمد من النباتات كالبقوليات والخضروات الخضراء والأطعمة المطعمة بالحديد.

^(٧٩) اليمور هو عبارة عن نوع من الحديد يحتوي على مركب البورفيرين الحديدي.

يمتص الإنسان الطبيعي حوالي ١٥-١٠٪ من الحديد الذي يتناوله في طعامه. تزداد نسبة الامتصاص في حالة الإصابة بفقر الدم، وعند نقص الحديد المخزن في نخاع العظم. وعندما ترتفع نسبة الحديد في الدم يقل الامتصاص حماية للجسم من التسمم بزيادة الحديد. كما أن الامتصاص يختلف تبعاً لنوعية الحديد المستهلك، فالحديد المستمد من المصادر الحيوانية أسرع وأمثل امتصاصاً من مثيله من المصادر النباتية. تساعد اللحوم الحمراء وفيتامين (ج) الموجود في الفواكه وخاصة الحمضيات على تحسين امتصاص الحديد المستمد من النبات، والمدعمات الغذائية.

تزداد الحاجة للحديد في بعض الحالات، مثل الإصابة بالنزيف، أو عند النمو السريع في فترة المراهقة، أو أثناء الحمل، أو الأطفال الخدج. كما أن المصابين بالفشل الكلوي ويختضعون للغسيل الدموي؛ يكونون بحاجة ماسة إلى تعويض الحديد المفقود منهم أثناء عمليات الغسيل.

يحتاج المصاب بفقر الدم لبعض الأدوية المحتوية على عنصر الحديد لتحسين مستوى الخضار في الدم، وبالتالي يتخلص من الأعراض السابقة الذكر، لكن استعمال الحديد دون وصفة طبية يمكن أن يسبب بعض المضاعفات، وخاصة إذا لم يكن هناك أصلاً نقص في الحديد، وحينها يتراكم الحديد في الجسم ويسبب آثاراً جانبية. ويكون هذا أكثر لدى الذكور والأشخاص المصابين بفقر دم البحر الأبيض المتوسط الذين يكون لديهم عادة زيادة في مستوى الحديد.

يمكن التخلص من الحديد الزائد باستعمال عقار الديسيفيرانول.

اليود

يدخل عنصر اليود في تركيب هرمون الثايروكسين (Thyroxin) الذي تفرزه الغدة الدرقية، وهو هرمون مهم جداً لوظائف الجسم المختلفة، ويسبب نقصه الكثير من الأعراض التي تختلف حسب عمر الشخص المصاب بالنقص، ففي الأطفال يحدث ضعف في النمو الجسمي والعقلي، بينما يشتكي البالغون من أعراض أخرى منها: الكسل والخمول، والإحساس بالبرد والإصابة بالإمساك. يستعمل عنصر اليود كذلك في علاج بعض أورام الثدي الحميدة.

يوجد اليود بكثرة في الأسماك، وخاصة أسماك البحار والمحيطات.

المغنيسيوم

يحتاج الجسم لعنصر المغنيسيوم لعمل العظام والعضلات والأعصاب. والمعروف عنه قدرته على التخفيف من خطورة عدم انتظام نبضات القلب وخاصة بعد عمليات القلب الجراحية.

ويُستعمل المغنيسيوم في علاج الارتراج النفاسي^(٨٠)، وله دور كبير في التحكم بضغط الدم وذلك لقدرته على إرخاء العضلات بشكل عام ومنها عضلات الأوعية الدموية. وقد وُجد كذلك أن المغنيسيوم يساعد على تخفيف آلام الرأس الناتجة عن الصداع النصفي.

تؤدي زيادة استهلاك المغنيسيوم إلى إحداث آثار جانبية ضارة في حالة الإصابة بقصور الكليتين؛ لأنه يتم التخلص منه عن طريقهما.

البوتاسيوم

البوتاسيوم عنصر طبيعي يوجد في جسم الإنسان، كما يوجد في عدد كبير من الأطعمة. يحتاج الإنسان لعنصر البوتاسيوم للتحكم في حركة السوائل الموجودة في الجسم وتوازنها الداخلي، وفي أغلب التفاعلات الكيميائية، كما أنه مهم لعمل العضلات والأعصاب. يعمل البوتاسيوم على التحكم بضغط الدم وخفضه. يحتاج الجسم إلى كمية من البوتاسيوم تبلغ حوالي ٦-٢ جرامات يومياً. يوجد البوتاسيوم بكثرة في الموز والتفاح والتمر.

تتمثل أعراض نقص البوتاسيوم في الشعور بالنعاس وضعف العضلات، والتهيج العصبي، والتشتت الذهني، وعدم انتظام دقات القلب. تزداد الحاجة للبوتاسيوم للذين يتعاطون مدرات البول لعلاج ارتفاع ضغط الدم.

لابد من الحذر في استعمال البوتاسيوم؛ لأن زيارته يمكن أن تؤدي إلى مضاعفات خطيرة، منها عدم انتظام دقات القلب.

الزنك

يعتبر معدن الزنك من العناصر المهمة والموجودة في كل الخلايا. يدخل الزنك في تصنيع العديد من الإنزيمات وهو مهم وحيوي للإخصاب واللتئام الجروح، ولحساسته التذوق، ويدخل في تكوين الحامض النووي DNA وغيره من البروتينات.

(٨٠) مشكلة صحية تصيب بعض الحوامل، يزيد فيها الوزن بشكل سريع ويرتفع ضغط الدم، وتزيد كثافة الزلال في البول، وقد تكون لها بعض المضاعفات.

يوجد الزنك بوفرة في المحار، كما يوجد أيضاً بكميات أقل في اللحوم الحمراء والطيور والبقوليات وهو أفضل امتصاصاً عندما يؤخذ من البروتينات الحيوانية. تتفاعل مادة الفيتين^(٨١) مع الزنك وتقلل من امتصاصه.

يُحدث نقص الزنك بعض الأعراض المرضية، مثل:

- بطء النمو.
- تساقط الشعر.
- الإسهال.
- تأخر البلوغ، وضعف الانتصاب عند الرجال.
- ضعف الشهية.
- ظهور طفح جلدي.
- تأخر التئام الجروح.
- تأثر حاسة التذوق.

أثبتت بعض الدراسات أن المرضى الذين يعانون من آلام المفاصل بسبب الالتهابات الرثوية أفادهم استخدام الزنك في التخفيف من الألم والتورم في المفاصل الملتئبة. كما يُعتقد أن الزنك يقلل من طول فترة الإصابة بالزكام والتهابات الجهاز التنفسى العلوية.

الأحماض الأمينية

الأحماض الأمينية هي المكونات الرئيسية للبروتينات، كما أن بعض الناس يستعملها كعلاج أو غذاء تكميلي لعلاج بعض حالات التوتر والقلق، وللتقليل من نسبة حدوث الذبحات الصدرية، ولعلاج مشكلة العرج المتقطع.

لا بد من الحذر عند استعمال الأحماض الأمينية كعلاج لأن زيادة استهلاكها تسبب حدوث بعض المشكلات.

الكاروتين

وجدت بعض الدراسات أن زيادة استهلاك الجزر تقلل من نسبة الإصابة ببعض أنواع الأورام الخبيثة مثل سرطان الرئة؛ وذلك لكون الجزر يحتوي مادة الكاروتين المضادة للأكسدة. لكن استعمال الكاروتين على شكل حبوب أو كبسولات يؤدي إلى حدوث بعض الآثار الضارة.

(٨١) توجد مادة الفيتين في بعض الخضار الورقية كالسبانخ والسلق.

الفيتامينات المتعددة (Multivitamins)

أثبتت الدراسات مقدرة الفيتامينات المتعددة على الحماية بإذن الله من أمراض متعددة تتعلق بالمناعة أهمها الأمراض المعدية، والأورام السرطانية.

فيتامين (أ)

يعتبر فيتامين (أ) أحد الفيتامينات التي تذوب بالدهون ولا تذوب بالماء، وهو مهم لنمو الخلايا وصحتها، ولصحة الغشاء المخاطي، ولتكوين الخلايا الحساسة للضوء في العين، وهو مهم في عملية النمو وخاصة في العظام.

كما يُفيد هذا الفيتامين في علاج كثير من الأمراض الجلدية ويحمي بإذن الله من أنواع من السرطانات الجلدية. يساعد فيتامين (أ) الجهاز المناعي على أداء وظيفته بشكل أفضل، ونقصه يؤدي إلى زيادة نسبة الإصابة بالأمراض المعدية. يعتبر الريتينول أحد أهم أشكال فيتامين (أ) وأكثرها نشاطاً.

يوجد هذا الفيتامين بكثرة في الأطعمة ذات المصدر الحيواني كالبixin والكبد. يعتبر البيتا كاروتين الموجود في النباتات أحد المركبات التي تحول في الجسم إلى فيتامين (أ).

فيتامين (ب)

فيتامين (ب) هو من الفيتامينات القابلة للذوبان في الماء، ويشمل أنواعاً عديدة من الفيتامينات هي:

- فيتامين (ب١) أو الثiamin: وهو مهم لعملية إنتاج الطاقة ونقل الرسائل العصبية.
- فيتامين (ب٢) أو الرايبوفلافين.
- فيتامين (ب٣) أو النياسين: ويستعمل في الطب البديل لعلاج ارتفاع الكوليسترول والشحوم الثلاثية. يحمل النياسين كثيراً من الآثار الجانبية الضارة وأهمها التأثير الضار على الكبد.
- فيتامين (ب٦) أو البايروديكسين: وهو مهم جداً للصحة، ويدخل في تركيب كثير من الإنزيمات المتعلقة بالعمليات الحيوية، وصحة الخلايا الحمراء في الدم، كما أنه مهم لعمل الجهاز العصبي والمناعي.
- يوجد فيتامين (ب٦) في كثير من الأغذية مثل الحبوب والبقوليات والسمك

وبعض الفواكه والخضروات. وقد وُجد أن لفيتامين (ب٦) دوراً مهماً في علاج الغثيان والتقيء الناتجين عن الحمل.

- فيتامين (ب١٢)، ويسمى كذلك (كوبالامين) لاحتوائه على معدن الكوبالت. يحافظ هذا الفيتامين على صحة الخلايا العصبية وخلايا الدم الحمراء. يوجد فيتامين (ب١٢) في الأطعمة الحيوانية كاللحم والأسماك والدواجن ومنتجات الحليب.

تحتاج الحوامل والمرضعات إلى استشارة الطبيب بشأنأخذ مدعمات غذائية تحتوي على فيتامين (ب١٢) في حالة عدم أخذ الكفاية من الأطعمة المستمدة من المصادر الحيوانية.

حامض الفوليك أو الفوليت

يوجد حامض الفوليك بشكل طبيعي في الخضروات الورقية، والفاكه، والبقوليات. ويرجع اسم (الفوليت، folate) وهو المركب الطبيعي لحامض الفوليك إلى كلمة "folium" باللاتينية ، وهي تعني الأوراق الخضراء.

يحتاج الشخص البالغ إلى ٤٠٠ ميكروجرام من حامض الفوليك يومياً، تزداد الحاجة اليومية أثناء فترة الحمل والرضاعة، والتقاهة، وعند الإصابة ببعض الأمراض.

يدخل حامض الفوليك في تصنيع الخلايا الدموية الحمراء، وهو مهم وحيوي في الحفاظ عليها. وتظهر أهميته أكثر في المراحل العمرية التي تتطلب انقساماً سريعاً في تلك الخلايا، كما هو الحال أثناء الحمل، وفي فترة الطفولة والمراقة.

كما أن الفوليت مهم جداً في تصنيع الحامضين النوويين DNA، RNA. فهو بذلك يساعد على تكوين الخلايا الجديدة والمحافظة عليها.

تتعرض أجنة الحوامل المصابات بنقص الفوليت إلى خطورة الإصابة بتشوهات في الأنابيب العصبي، كما أنهم يكونون عادة أقل وزناً من غيرهم من الأجنة.

كما أن الأطفال الذين لا يأخذون كفاياتهم من هذا الفيتامين يكون نموهم أبطأ وأقل من الأطفال الآخرين. أما في البالغين؛ فيؤدي نقص الفوليت إلى الإصابة بنوع من أنواع فقر الدم.

تعمل الفيتامينات (ب٦، وب١٢ وحامض الفوليك) على تخلیص الجسم من مادة الهیموسیستین الضارة التي وُجد أنها تزيد من نسبة التعرض لأمراض القلب، ومن نسبة حدوث الإجهاض، وتزيد من احتمال حدوث تشوهات الأجنة.

فيتامين (ج)

وهو من الفيتامينات التي تذوب في الماء. يعتبر فيتامين (ج) واحداً من مضادات الأكسدة، كما أنه يساعد على تقوية جدران الأوعية الدموية، وعلى التئام الجروح وعلى امتصاص الحديد من الأمعاء.

توجد دلائل على أن فيتامين (ج) الموجود في الفواكه والخضروات الطازجة يفيد في الوقاية بإذن الله من سرطان المريء والفم وعنق الرحم.

فيتامين (د)

وهو من الفيتامينات التي لا تذوب في الماء. يعتبر فيتامين (د) من العناصر الغذائية المهمة، ويعمل على تنظيم نسبة الكالسيوم والمغنيسيوم، وهو مهم جداً لصحة العظام وضروري لمنع الكساح عند الأطفال، وهشاشة العظام في البالغين وخاصة كبار السن. وهو الفيتامين الوحيد الذي يمكن للإنسان أن يصنّعه بنفسه في الخلايا الجلدية بمساعدة أشعة الشمس.

يوجد فيتامين (د) في الأطعمة المدعمة مثل الحليب، وحبوب الإفطار (الكورن فلوكس). كما يوجد في زيت كبد الحوت وسمك السلمون والتونة. ويحتاج الإنسان إلى ٢٠٠ وحدة من فيتامين (د) يومياً، وتزداد هذه الكمية إلى ٤٠٠ وحدة عند التقدم بالعمر.

فيتامين (هـ)

فيتامين (هـ) هو واحد من مضادات الأكسدة التي تحافظ بإذن الله على الصحة العامة، وتحمي من كثير من الأمراض وخاصة أمراض القلب التاجية.

يعمل فيتامين (هـ) على تقليل التصاق الصفيحات الدموية، وبذلك يقلل بإذن الله من أمراض القلب والأوعية الدموية. كما وُجد أن فيتامين (هـ) يحسن المناعة عند المواليد وكبار السن.

خطورة زيادة استهلاك بعض العناصر الغذائية

الكالسيوم

يؤدي زيادة استهلاك الكالسيوم إلى حدوث بعض المشكلات الصحية، مثل ارتفاع مستوى الكالسيوم في الدم الذي يمكن أن يسبب الحصوات الكلوية، والإمساك، وزيادة امتصاص عنصر الرصاص الضار بالصحة.

كما يمكن أن يؤدي ارتفاع مستوى الكالسيوم إلى اضطراب في نبضات القلب.

يؤدي زيادة استهلاك الكالسيوم إلى التقليل من امتصاص بعض العناصر المهمة كالحديد والزنك والفوسفات والمغنيسيوم.

يتفاعل الكالسيوم مع بعض الأدوية ف يؤثر عليها أو تؤثر عليه من ناحية الامتصاص، وقد يتأثر تمثيلها بعد الامتصاص، ومن هذه الأدوية: الديجووكسين (digoxin)، والثيروكسين (thyroxin)، والمضاد الحيوي (تيتراسيكلين)، بعض أنواع مدرات البول (الثيازايد)، وبعض المسهلات، ومضادات الحموضة.

الحديد

يتربس الحديد بسهولة في الأنسجة والأعضاء، وذلك عند زيادة استهلاكه عن ما يحتاجه الجسم؛ لأن إخراج الحديد من الجسم محدود جداً، ولذلك فإن ارتفاع مستوى الحديد في الدم أمر متوقع عند بعض المصابين بأنواع من فقر الدم كأنيميا البحر الأبيض المتوسط، والذين تجري لهم عمليات نقل دم متكررة.

يتربس الحديد الزائد في بعض الأعضاء كالכבד، محدثاً آثاراً ضارة.

يمكن أن يؤدي بلع الطفل الصغير لمئتين جم من الحديد إلى الموت، ولذلك لا بد من حفظه بعيداً عن متناول يد الأطفال.

يمكن التخلص من الحديد الزائد باستعمال عقار الديسيفيرانول.

الزنك

للحظ أن التسمم بالزنك يمكن أن يكون حاداً أو مزمناً، بمعنى أن يكون ناتجاً عن

بلغ كمية كبيرة من الزنك في مرة واحدة، أو بسبب زيادة استهلاكه على مدى شهور طويلة.

يمكن أن تؤدي الزيادة في استهلاك الزنك إلى ضعف وظيفة المناعة، ونقص مستوى النحاس، وتأثير عمل الحديد في الجسم. كما أنه قد يؤدي إلى انخفاض مستوى الكوليستروл الجيد في الدم.

البوتاسيوم

يمكن أن يؤدي ارتفاع مستوى البوتاسيوم إلى اضطراب ضربات القلب وعدم انتظامها.

الفيتامينات

إن الإكثار من الفيتامينات التي لا تذوب في الماء يمكن أن يؤدي إلى عدم التخلص منها بشكل كامل، وبالتالي إلى تراكمها في خلايا الجسم، وهذا قد يحدث مشكلات صحية تتفاوت في شدتها بحسب الفيتامين المستخدم، وبحسب كمية زيارته، وحسب عمر المريض وزنه وحالته الصحية. ولذلك لا بد من الحذر عند استخدام الفيتامينات وعدم تناولها دون استشارة الطبيب.

حامض الفوليك

يتفاعل حامض الفوليك مع بعض أدوية الصرع فتؤثر على فعاليتها سلباً مما يؤدي إلى زيادة حدوث نوبات الصرع.

المبحث الثاني

مضادات الأكسدة

يمكن تعريف مضادات الأكسدة بأنها: مجموعة من الفيتامينات والإنزيمات والعناصر الغذائية الموجودة بصورة طبيعية في بعض الأغذية، والنباتات الطبية، وتوجد كذلك منفردة في عبوات خاصة على هيئة حبوب أو كبسولات.

توجد مضادات الأكسدة في فيتامينات (أ) و (ج) و (هـ)، وفي الكاروتين، والفلافونايدس ومعدن السيلينيوم، أي في الفواكه والخضروات الطازجة، والحبوب، والبقوليات، كما توجد في الشاي الأخضر وفي لحوم الأسماك.

تعمل مضادات الأكسدة بإذن الله على حماية الجسم من تكون الشوارد الحرة (free radicals)، وهي عبارة عن ذرات تؤثر في الخلايا وتسبب ضرراً بالغاً لها. تضعف هذه الشوارد المناعة مما يؤدي إلى زيادة التعرض للعدوى، كما أنها تزيد احتمالية الإصابة بالأمراض الانحلالية كأمراض القلب والسرطان.

يمكن للشوارد الحرة أن تتكون بسبب التعرض للإشعاع والمواد الكيميائية السامة كالتي توجد في دخان السجائر.

تحمي مضادات الأكسدة بإذن الله من الإصابة بأمراض القلب والسرطان.

أنواع مضادات الأكسدة ومصادرها

تحتوي الفواكه والخضروات الطازجة والبقوليات والحبوب على نوع أو أكثر من مضادات الأكسدة، ولكن بكميات متفاوتة.

وفي ما يلي بعض هذه الأنواع:

- **الفيتامينات:** تعمل بعض الفيتامينات (أ، ج، هـ) كمضادات للأكسدة إلى جانب وظائفها الأخرى. توجد هذه الفيتامينات في الفواكه والخضروات الطازجة والحبوب.
- **السيستين:** وهو عبارة عن حمض أميني يوجد في البروتينات الحيوانية والنباتية. يعمل السيستين على إنتاج مضاد الأكسدة المعروف باسم (جلوتاثيون) والذي يحارب الشوارد

الحرة. يساعد الجلوتاثيون الكبد والخلايا اللمفية على التخلص من الفضلات والسموم.

• الكاتشنت: وتوجد في الشاي الأخضر، وتعمل على إتلاف الجدار الخارجي للجراثيم. تفقد أوراق الشاي فعاليتها مع الغليان الطويل والمعالجة والتصنيع.

• السيلينيوم: ويوجد في الفواكه وبخاصة التفاح، وفي الحبوب والمكسرات ولحم البقر والتونة.

• السلفورافين: ويوجد في القرنبيط والبروكلي والكرنب.

• الفليفينويات: وتوجد في الرمان وتعمل على الحد من مشكلة تصلب الشرايين.

• الأنثيوسيانين: وهي من أقوى مضادات الأكسدة وتوجد في الثمار العنابية.

يمكن اختصار المعلومات الواردة في أعلاه بالقول: إن مضادات الأكسدة مهمة جداً للصحة، وتوجد في الفواكه والخضروات الطازجة، وبخاصة ذات الألوان القوية كالعنب الأحمر والتفاح الأحمر والشمندر والملفوف والسبانخ والجرجير والفجل، وفي الحبوب غير المقشرة كالشعير والقمح.

المبحث الثالث

بعض الأطعمة التي ثبتت فائدتها العلاجية

السمك

هناك نوعان من الأسماك من حيث بيئتها المعيشية:

- ١- أسماك البحار والمحيطات (المياه المالحة).
- ٢- أسماك الأنهر والبحيرات العذبة.

تختلف القيمة الغذائية للأسماك على حسب كمية الماء الموجودة فيها، فكلما قلت كمية المياه في السمك زادت قيمته الغذائية.

تعتبر أسماك البحار المالحة أفضل من الناحية الغذائية؛ لاحتوائها على كميات أكبر من زيوت أو ميغا^(٨٢)، وتعتبر أسهل هضمًا مقارنة بأسماك المياه العذبة.

أما أسماك الأنهر فتعتمد قيمتها الغذائية على نوعية المياه التي تعيش فيها وعلى سرعة جريانها، وعلى كل فهي أصغر حجمًا وأذ طعمًا من أسماك المياه المالحة.

كما يمكن تقسيم الأسماك من حيث نوعية لحمها إلى:

١- السمك الزيتي:

وسمى بهذا الاسم لأن الزيت موزع على أجزاء الجسم المختلفة، ولذلك فإن لحمه داكن اللون، وهضمته صعب، ولكنه لذيد الطعم، وغنى بفيتامين (أ) و (د).

٢- السمك الأبيض:

ولحمه أبيض قليل الدهن، وهو سهل الهضم، ومنه سمك البياض.

٣- السمك الصدفي:

مثل الجمبري، والاستكوزا، وهو غني بالكوليسترول.

تتركز القيمة الغذائية للأسماك في نسبة البروتين وجودته العالية، وتمتاز أسماك البحار المالحة بارتفاع نسبة البروتين واحتوائها على اليود، وبعض الفيتامينات الذائبة في الدهون، بالإضافة إلى بعض الدهون المهمة للجسم.

^(٨٢) هي عبارة عن نوع من الزيوت المفيدة للصحة، وتفضل على غيرها من الزيوت.

تعمل الدهون الموجودة في السمك على تقليل نسبة الكوليسترول الضار والدهون الثلاثية في الجسم، ولذلك فلحوم الأسماك مفيدة جداً لمرضى القلب، والذين يعانون من ارتفاع الكوليسترول وتصلب الشرايين، وهي فعالة بإذن الله في الوقاية من أمراض القلب التاجية والسكتات الدماغية.

كما يفيد السمك في علاج الالتهابات الرئوية وتخفيف آلام المفاصل الناتجة عنها، ويعود ذلك لخاصيتها المضادة للالتهابات. يُستعمل السمك كذلك في الوقاية من بعض أمراض الكلى، ومن التهابات الأمعاء التقرحية، ومن بعض الأمراض الرئوية، في علاج الصدفية والحساسية الجلدية، ويمكن أن نفسّر ذلك بخاصيته المضادة للالتهابات.

كما تعتبر الأسماك غذاءً جيداً للمسنين والناقهين لسهولة مضغها، وهضمها، ولاحتوائها على كميات وفيرة من المعادن والفيتامينات المهمة. ولقد وجد أن الأسماك ذات المحتوى العالى من الدهون مفيدة في علاج حالات الاكتئاب، ووجد كذلك أن نسبة الإصابة بالاكتئاب أقل بين سكان السواحل الذين يعتمدون في غذائهم على أسماك البحار المالحة الغنية بالدهون. لا توجد آثار جانبية ضارة للإكثار من أكل السمك أو استعمال زيته.

التمر

يعد التمر من الأغذية الشهية طيبة المذاق والغنية بالسكريات والفيتامينات والمعادن المفيدة للجسم، كما أنه يحتوي على بعض مضادات السرطان، وبعض المنشطات والهرمونات المهمة.

وردت الإشارة إلى النخيل والتمر في القرآن والسنة مرات عديدة دالة على أهميتها وفائدهما.

قال تعالى: ﴿وَهُزِّيْ إِلَيْكِ بِجُدْعِ النَّخْلَةِ، تُسَاقِطَ عَلَيْكِ رُطْبًا جَنِيًّا، فَكُلْيَ وَاشْرَبْيَ وَفَرِّي عَيْنًا﴾^(٨٣). وقال عليه الصلاة والسلام: "من تصبح كل يوم سبع تمرات عجوة لم يضره ذلك اليوم سم ولا سحر"^(٨٤). وقال: "بيت ليس فيه تمر جياع أهله"^(٨٥). وقال: "الكمأة من المن، والعجوة من الجنة وهي شفاء من السم"^(٨٦).

يحتوي التمر على العناصر الغذائية الآتية:

- سكريات (حوالي ٧٠٪ من وزن التمرة)، وهي على أنواع:
 - أحادية لا تحتاج إلى هضم وتمتص مباشرة.
 - ثنائية سريعة الهضم والامتصاص.
- صوديوم بكميات بسيطة لا تزيد على ميلليجرام لكل ١٠٠ جرام من التمر.
- بوتاسيوم بكميات أكبر من الصوديوم (حوالي ٦ ميلليجرام لكل ١٠٠ جرام من التمر)، وزيادة كمية البوتاسيوم مقارنة بالصوديوم يجعل التمر غذاءً مناسباً للمرضى المصابين بارتفاع ضغط الدم.
- الحديد: يحتوي كل ١٠٠ جم من التمر على حوالي ٣ ميلليجرامات من الحديد، وهذا يجعل التمر مفيداً في علاج فقر الدم الغذائي.
- الألياف: ووجودها يساعد على تنشيط حركة الأمعاء، ولها دور وقائي من كثير من الأمراض.

(٨٣) سورة مريم آية ٢٦، ٢٥.

(٨٤) رواه البخاري في كتاب الأطعمة باب العجوة (٥٤٤٥).

(٨٥) رواه أبو داود في كتاب الأطعمة باب في التمر (٣٨٣١)، وأبن ماجة في كتاب الأطعمة باب التمر (٣٣٢٧)، وصححه الألباني في صحيح ابن ماجة ٢ (٢٦٨٨).

(٨٦) رواه ابن ماجة في كتاب الطب باب الكمة والعجوة (٣٤٥٥) وصححه الألباني في صحيح ابن ماجة باختصار السندي (٢٧٨٣) ولفظ: "الكمأة من المن" متطرق عليه.

- يحتوي الرطب على مادة هرمونية شبيهة بهرمون الاوكسيتوسين والذى يساعد على انقباض الرحم، وتسهيل الولادة، ولهذا جعله الله غذاءً مناسباً لمريم عليها السلام عندما جاءها المخاض.
- يحتوي التمر على مجموعة من الفيتامينات مثل الثiamin والriboflavin والniacin المهمة للجهاز العصبي.
- الفلور بمقدار ٣٠ ميكروجرام لكل ١٠٠ جرام، وهذا يجعل التمر مفيدةً للمحافظة على سلامة الأسنان ومنع تسوسها.
- يحتوي التمر على عنصر البورون المهم جداً للنمو، والمؤثر على الإنزيمات الخاصة بالنمو، ويدخل في تركيب الفيتامينات ويستخدم في علاج كثير من الأمراض الخبيثة.
- عنصر السيليسيوم المضاد للأكسدة والسرطان.
يعطي التمر إحساساً بالدفء، ومنقوعه يساعد في إدرار البول، وتنشيط الجهاز الهضمي، ومقاومة الإمساك، وشفاء البواسير. كما أن التمر غذاء ضروري للحامل، ولذلك أمر الله مريم عليها السلام بتناوله إبان ولادتها بعيسي عليه السلام، بقوله تعالى: ﴿وَهُنَّ يُهْزَى إِلَيْكَ بِجُذُعِ النَّخْلَةِ تُسَاقِطُ عَلَيْكَ رُطْبًا جَنِيًّا فَكِلِّي وَاشْرِبِي وَقَرِّي عَيْتَأً﴾^(٨٧). وتبين أهمية إفطار الصائم على التمر في أن نسبة كبيرة من مكوناته السكرية أحادية وسريعة الامتصاص مما يعطي الصائم طاقة عالية وبشكل سريع.

_____. (٨٧) سورة مريم آية ٢٥، ٢٦.

زيت الزيتون

قال تعالى: ﴿اللَّهُ نُورُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ، مَثُلُّ نُورُهُ كَمَشْكَاهَ فِيهَا مَصْبَاحٌ، الْمُصْبَاحُ فِي زُجَاجَةٍ، الزُّجَاجَةُ كَأَنَّهَا كَوْكَبٌ دُرِّيٌّ، يُوقَدُ مِنْ شَجَرَةٍ مُبَارَكَةٍ زَيْتُونَةٍ لَا شَرْقِيَّةٍ وَلَا غَرْبِيَّةٍ، يَكَادُ رَيْتَهَا يُضِيءُ وَلَوْلَمْ تَمَسَّسْهُ نَارٌ، نُورٌ عَلَى نُورٍ يَهْدِي اللَّهُ لِنُورِهِ مِنْ يَشَاءُ، وَيَضْرِبُ اللَّهُ الْأَمْثَالَ لِلنَّاسِ، وَاللَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ﴾ (٨٨).
وقال أيضاً: ﴿وَشَجَرَةٌ تَخْرُجُ مِنْ طُورٍ سَيِّنَاءَ تَبَيَّنَتْ بِالدُّهُنِ وَصِبْغٌ لِلَّا كِلَيْنَ﴾ (٨٩).
وقال مُقْسِماً: ﴿وَالْتَّيْنِ وَالزَّيْتُونِ﴾ (٩٠).

يعتبر زيت الزيتون من الزيوت المفيدة للصحة، ويدعى بالزيت الطيب، ويخرج من شجرة مباركة، وقد أوصى به رسول الله صلى الله عليه وسلم، فعن عمر بن الخطاب قال: قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: " كلوا الزيت وادهنوا به فإنه من شجرة مباركة " (٩١).

يمتاز زيت الزيتون عن غيره من الزيوت بفائدة الغذائية، وقدرته بإذن الله على علاج كثير من الأمراض والعلل والوقاية منها. فقد استعمل منذ القدم في التداوي من كثير من المشكلات الصحية فعلى سبيل المثال: استعمل في علاج ذات الجنب في عهد النبي صلى الله عليه وسلم، فعن ميمون أبي عبد الله قال: سمعت زيد بن أرقام قال: أمرنا رسول الله صلى الله عليه وسلم أن نتناول من ذات الجنب بالقطط البحري والزيت (٩٢)، والزيت المعروف في ذلك الوقت هو: زيت الزيتون.

يحتوي زيت الزيتون على الأحماض الدهنية غير المشبعة وحيدة الرابطة المزدوجة، وهو ما يميزه عن بقية الزيوت. فمثلاً: يحتوي على الحامض الدهني (أوليك) المضاد لتخثر الدم، وعلى نسبة عالية من أحماض دهنية أخرى حيوية، تلعب دوراً مهماً في خفض مستوى الكوليسترول السيئ (LDL)، ورفع الكوليسترول الجيد (HDL)، مما يقلل نسبة الإصابة بتصلب الشرايين ومن ثم تقليل الإصابة بأمراض القلب التاجية.

(٨٨) سورة النور آية ٢٥.

(٨٩) سورة المؤمنون آية ٢٠.

(٩٠) سورة التين آية ١.

(٩١) رواه الترمذى في كتاب الأطعمة عن رسول الله صلى الله عليه وسلم باب ما جاء في أكل الزيت (١٨٥٢، ١٨٥١) وقال: هذا حديث لا نعرفه إلا من هذا الوجه، وأخرجه ابن ماجة في كتاب الأطعمة باب الزيت (٣٣١٩)، وصححه الإلبانى في صحيح ابن ماجة ٢ (٣٦٨٢).

(٩٢) رواه الترمذى في كتاب الطب باب ما جاء في دواء ذات الجنب (٢٠٧٩) وقال: هذا حديث حسن (غريب) صحيح، ولا نعرفه إلا من حديث ميمون عن زيد بن أرقام، ذات الجنب يعني السل.

كما يحتوي زيت الزيتون على العديد من الفيتامينات والأملاح المهمة. هذا بالإضافة إلى كونه من مضادات الأكسدة المهمة لاحتوائه على مادة الليبوئيد. وللهذا كله فالزيت يعمل على تغذية خلايا الجسم وإمدادها بالعناصر المهمة، وله دور كبير في الوقاية من أمراض العصر كأمراض القلب والأوعية الدموية، وبعض أنواع الأورام الخبيثة كسرطان الأمعاء وسرطان الثدي. فقد أثبتت دراسة أجريت في اليابان أن النساء اللاتي يتناولن زيت الزيتون أكثر من مرة باليوم يقللن من خطر إصابتهن بسرطان الثدي بنسبة ٢٥٪ بالمقارنة مع النساء اللاتي لا يتناولنه بانتظام.

وزيت الزيتون أيضاً مادة ذات فعل ملين لطيف، ويعمل كمضاد للإمساك. لا توجد لزيت الزيتون أي تأثيرات سلبية عند استخدامه بانتظام وبصورة يومية، وهذا عكس كثير من الدهون الأخرى.

يستعمل مزيج زيت الزيتون مع بعض المواد الأخرى موضعياً للعناية بالبشرة والشعر، ويعطي نتائج جيدة. كما أنه يلطف السطوح الملتهبة في الجلد، ويستعمل في تطريدة القشور الجلدية الناجمة عن الأكزيما وداء الصدف.

اكتشف بعض العلماء أن دهان الجلد بزيت الزيتون ذي النوعية الجيدة بعد التعرض إلى أشعة الشمس يقلص من احتمالات الإصابة بسرطان الجلد، كما أنه يقلل من حجم الأورام السرطانية. ويعتبر زيت الزيتون غنياً بالمواد المانعة للتأكسد التي يعتقد أنها تمتلك التأثيرات الضارة للإشعاعات فوق البنفسجية، لكنه لا يمنع الأشعة فوق البنفسجية من اختراق الجلد.

الخل

عن أم سعد رضي الله عنها قالت: دخل الرسول صلى الله عليه وسلم على عائشة وأنا عندها، فقال: "هل من غذاء؟" قالت: عندنا خبز وتمر وخل. فقال رسول الله صلى الله عليه وسلم: "نعم الإدام الخل، اللهم بارك في الخل فإنه كان إدام الأنبياء قبلني، ولم يفتقر بيته فيه خل" ^(٩٣). وعن عائشة رضي الله عنها أن النبي صلى الله عليه وسلم قال: "نعم الأدم (أو الإدام) الخل" ^(٩٤).

وعن جابر رضي الله عنه قال: أخذ رسول الله صلى الله عليه وسلم بيدي ذات يوم إلى منزله فأخرج إليه فلقاً من خبز، فقال: "ما من إدام؟" فقالوا: لا، إلا شيء من خل، فقال: "فإن الخل نعم الأدم" . قال جابر: فما زلت أحب الخل مذ سمعتها من النبي صلى الله عليه وسلم ^(٩٥).

ما هو الخل؟

الخل عبارة عن مادة سائلة ذات طعم حاد، وخل التفاح هو أحسن أنواع الخل.

مكونات الخل

يتربك الخل من الماء وحامض الخليك ومواد صلبة وطiarة وعصوية تعطيه الطعم والرائحة.

يُحضرُ خل التفاح كالتالي:

- يغسل التفاح جيداً بالماء.
- يقطع إلى قطع متوسطة الحجم.
- يعبأ في آنية من الزجاج، أو البلاستيك.
- تُعطى الآنية بقطعة من القماش، وتحفظ في مكان دافئ لمدة خمسة وأربعين يوماً حتى يختمر.
- يُعصر ويعبأ في قناني من الزجاج ويختتم.

تحدّث الأطباء العرب القدماء عن الخل، فعدّوها منافعه ومضاره، وبينوا أنه ينفع المعدة الملتهبة ويقمع الصفراء، ويدفع ضرر الأدوية القاتلة، ويحلل اللبن والدم إذا جمد في الجوف، وينفع الطحال ويدفع المعدة ويعقل البطن ويقطع العطش ويمنع الورم من الحدوث ويعين على الهضم ويضاد البلغم ويرق الدم.

(٩٣) رواه ابن ماجة في كتاب الأطعمة باب الإئتمام بالخل (٣٢١٨).

(٩٤) رواه مسلم في كتاب الأشربة باب فضيلة الخل (٥٣٥٠).

(٩٥) رواه مسلم في كتاب الأشربة باب فضيلة الخل (٥٣٥٣).

ومن استعمالات الخل ما يلي:

• علاج الحرائق:

لتتجنب حدوث فقاعات الحرائق وآثارها؛ يدهن مكان الحرق بسرعة بخل التفاح، ويفعل ذلك أيضاً للحرائق الشمسية.

• علاج القيء:

يؤخذ مزيج من ملعقة صغيرة من خل التفاح وربع كوب من الماء الساخن، وإذا استمر القيء يشرب صباحاً وقبل النوم مزيج من ملعقة صغيرة من خل التفاح ونصف قدر من الماء ويؤكل بعده قطعة بسكويت.

• لدغ الحشرات:

تدلك الأجزاء المكشوفة من الجسم بغسول مركب من ثلاثة أرباع من خل التفاح، وربع من خلاصة مغلي الزعتر، وتوضع على مكان اللدغ بسرعة وتبل عدة مرات بالخل لئلا يفقد المزيج مفعوله بالتبخر.

• الأرق:

يشرب بعد حوالي ساعة ونصف من تناول الطعام مزيج من نصف ملعقة صغيرة من خل التفاح، مع ملعتين صغيرتين من العسل ونصف كوب ماء دافئ.

• السعال:

يؤخذ مزيج مكون من ملعقة صغيرة من خل التفاح مع ملعتين من العسل ويضاف له الجلسرين بمقدار ملعتين ويمزج جيداً، ثم يؤخذ على ثلاث جرعات يومياً، وإذا كان السعال شديداً يؤخذ ملعقة صغيرة كل ساعتين وفي حالة نوبات السعال يؤخذ مرة أو مرتين في الليل.

• علاج التعلبة:

يطلى موضع الإصابة بخل التفاح المركز ٦ مرات خلال اليوم ولمدة ١٥ يوماً.

• الوقاية من تصلب الشرايين:

تؤخذ ملعقة صغيرة من خل التفاح في كأس ماء بصورة دائمة.

• الوقاية من التسمم الغذائي:

تؤخذ ملعقتان صغيرتان في كأس من الماء قبل تناول الطعام يشتبه بفساده، وهذا يقي من حالة التسمم بإذن الله.

• إنقاص الكوليسترول، والوزن :

وذلك بأخذ ملعقتين صغيرتين منه في كأس من الماء عند كل وجبة طعام.

• علاج التهاب الحلق:

تؤخذ ملعقة صغيرة من خل التفاح في كأس من الماء وذلك على شكل غرغرة كل ساعة ولدعة خمس ثوان، وينصح ببلع ذلك كاملاً بعد الغرغرة، وعند ملاحظة التحسن تجعل الجرعة كل ساعتين، يداوم على ذلك لمدة يومين فقط .

• وهو نافع للداحس إذا طُلي به، والنملة والأورام الحارة، وحرق النار^(٩٦).

٩٦) الطب النبوي لابن القيم ص ٢٢١.

التلبينة

عن عائشة زوج النبي صلى الله عليه وسلم أنها كانت إذا ماتت المرأة من أهلها فاجتمع لذلك النساء ثم تفرقن - إلا أهلها وخاصتها - أمرت ببرمة من تلبينة فطبخت، ثم صُنِعَ ثريد، فصُبِّت التلبينة عليها، ثم قالت: كلن منها، فاني سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول: "التلبينة مجّمة لفؤاد المريض تذهب ببعض الحزن" ^(٩٧).

وعنها رضي الله عنها قالت: كان رسول الله صلى الله عليه وسلم إذا أخذ أحداً من أهله الوعك أمر بالحساء من شعير فصنع، ثم أمرهم فحسوا منه ثم يقول: "إنه يرتفع فؤادحزين، ويسرّو عن فؤاد السقيم، كما تسرّو إحداكن الوسخ بالماء عن وجهها" ^(٩٨). وعنها أيضاً أنها كانت تأمر بالتلبينة وتقول: هو البغيض النافع ^(٩٩).

وكان غالباً طعام النبي صلى الله عليه وسلم وأهله من الشعير، فعن ابن عباس قال: كان رسول الله صلى الله عليه وسلم يبيت الليلية المتتابعة طاوياً، وأهله لا يجدون العشاء وكان عامة خبزهم خبز الشعير ^(١٠٠).

بعد هذه المقدمة، يحق للقارئ الكريم أن يتسائل: ما هي التلبينة؟

التلبينة: هي عبارة عن حساء يُعمل من ملعتين من دقيق الشعير بنحالته ثم يضاف لهما كوب من الماء، وتطهى على نار هادئة لمدة ٥ دقائق، ثم يضاف كوب لبن وملعقة عسل نحل. سميت تلبينة تشبيهاً لها باللبن في بياضها ورقتها.

والشعير هو نبات حولي من الفصيلة النجيلية، ويشبه في شكله العام نبات القمح، والشوفان.



الشعير في سنبله

(٩٧) رواه البخاري في كتاب الأطعمة باب التلبينة (٥٤١٧)، ومسلم في كتاب الأدب باب التلبينة مجّمة لفؤاد المريض (٢٢٦).

(٩٨) رواه الترمذى في كتاب الطب باب ما يطعم المريض (٢٠٣٩) وقال: حديث حسن صحيح.

(٩٩) رواه البخاري في كتاب الطب باب التلبينة للمريض (٥٦٩٠).

(١٠٠) رواه ابن ماجة في كتاب الأطعمة باب خبز الشعير (٣٣٤٧)، وحسن البنا في صحيح ابن ماجة ٢ (٢٧٠٣).

أثبتت الدراسات العلمية فاعلية حبوب الشعير الفائقة في تقليل مستويات الكوليسترول في الدم من خلال عدة عمليات حيوية، منها:

- اتحاد الألياف الموجودة في الشعير مع الكوليسترول الزائد في الأطعمة مؤدياً إلى خفض نسبته في الدم.
- احتواء حبوب الشعير على مركبات كيميائية تعمل على خفض معدلات الكوليسترول في الدم، ورفع القدرة المناعية للجسم مثل مادة (بيتا جلوكان).
- تحتوي حبوب الشعير على مركبات مشابهة لفيتامين (هـ)، والتي لها القدرة على تثبيط إنزيمات التحليق الحيوي للكوليسترول.

يساعد الشعير بإذن الله على خفض ضغط الدم بطريقتين:

- إدراره للبول.
- احتوائه على كمية وافرة من البوتاسيوم الذي يساعد على التوازن في كمية الماء والملح داخل الخلايا.

وُجد كذلك أن تناول الشعير يساعد على التخفيف من حدة الاكتئاب، ولتوسيع كيفية حدوث ذلك، نذكر أهم المواد المضادة للاكتئاب الموجودة في الشعير، ومنها:

المعادن

يحتوي الشعير على عنصري البوتاسيوم والماغنيسيوم اللذين يساعدان على التخفيف من حدة الشعور بالاكتئاب والحزن. وعملهما يمكن في تأثيرهما على الموصلات العصبية.

فيتامين (ب)

يسبب نقص هذا الفيتامين تأخراً في العملية الفسيولوجية لتوصيل نبضات الأعصاب الكهربائية في المخ، وهذا قد يسبب الحزن والاكتئاب. يحتوي الشعير على كمية طبيعية كافية من فيتامين (ب) مما يساعد على التقليل من الشعور بالحزن.

مضادات الأكسدة

وُجد في كثير من الدراسات أن الشوارد الحرة تعتبر من أهم أعداء المخ، وقد تسبب

الحزن. إن احتواء الشعير على كميات وافرة من (فيتامين E و A) يساعد بإذن الله على شفاء حالات الاكتئاب وخاصة لدى المسنين في فترة زمنية قصيرة.

الأحماض الأمينية

يحتوي الشعير على الحمض الأميني تريبيوفان الذي يسهم في التخلق الحيوي لإحدى الناقلات العصبية وهي السيروتونين التي تؤثر بشكل بارز في الحالة النفسية والمزاجية للإنسان.

الشعير وصحة الأمعاء

يعتبر الشعير من الأغذية الغنية بالألياف بنوعيها؛ التي تذوب بالماء أو المنحلة، وغير المنحلة، وهي التي لا تنحل مع الماء داخل القناة الهضمية، لكنها تمتص منه كميات كبيرة وتحبسه داخلها؛ فتزيد من كثافة الفضلات مع الحفاظ على ليونتها؛ مما يسهل ويسرع حركة هذه الكتلة عبر القولون، وهكذا تعمل على تنشيط الحركة الدودية للأمعاء؛ وهو ما يدعم عملية التخلص من الفضلات.

تختمر الألياف المنحلة بدرجات متفاوتة بواسطة بكتيريا الأمعاء؛ مما يزيد من كثافة الفضلات، وينشط الأمعاء الغليظة؛ وبالتالي يسرع ويسهل عملية التخلص من الفضلات.

وبذلك تتبين فائدة الشعير في علاج الإمساك، ومتلازمة المعي المتهدج، وفي الوقاية بإذن الله من سرطان الأمعاء. حيث تبين أن سرعة التخلص من الفضلات، يقلل من خطورة الإصابة بهذا النوع من السرطان.

كما أن وجود مضادات الأكسدة بوفرة في الشعير يقاوم الشوارد الحرجة التي تدمر غشاء الخلايا والحامض النووي فيها، والتي يعتقد الآن أنها من الأسباب المهمة في حدوث بعض أنواع السرطانات^(١٠١).

(١٠١) راجع بحث التلبينة: غذاء ودواء: مجلة الإعجاز العلمي، العدد السابع عشر، ذو الحجة ١٤٢٤ ص ٦-٩.

المبحث الرابع

الألياف الغذائية

الألياف هي مادة توجد في الأطعمة النباتية.

وتقسم إلى نوعين :

- ألياف قابلة للذوبان في الماء (منحله).
- ألياف لا تذوب في الماء (غير منحله).

بعض مصادر الألياف الغذائية

- الحبوب: كالقمح والذرة والأرز والشوفان التي تدخل في صناعة الخبز والكعك وحبوب الإفطار (الكورن فليكس).
- الفواكه.
- الخضروات.
- المكسرات.

ومن هذه الأطعمة تعتبر الفواكه وحبوب الإفطار من الأطعمة المحببة للصغار.

فائدة الألياف الغذائية

إن الألياف الغذائية القابلة للذوبان في الماء كالفواكه والشوفان، تساعد على خفض مستوى الكوليسترول في الدم. أما الألياف غير الذائبة كالنخالة، فهي تساعد على تنظيم حركة الأمعاء وتقلل من احتمال الإصابة ببعض أنواع الأورام السرطانية.

هذا بالإضافة إلى أن الأطعمة التي تحتوي على كمية عالية من الألياف، تحتوي كذلك على كمية عالية من الفيتامينات والأملاح المعدنية، وكميات قليلة من الدهون والدهون المشبعة.

فبعد تناول إفطار مكون من حليب قليل الدسم، مع حبوب الإفطار وقطعة من الفاكهة وزبادي أو جبن قليل الدسم مع قطعة من الخبز، فإن الإنسان يحصل على كمية كافية من الألياف بالإضافة إلى الأملاح المعدنية والفيتامينات التي يحتاجها لبناء الجسم ونموه.

إنَّ تعودَ الإنسانَ منذ الصغر على تناول غذاء صحيٍّ قليل الدهون، كثير الألياف، يحفظه بإذن الله في المستقبل من الإصابة بأمراض القلب وبعض أنواع الأورام السرطانية.

كما لوحظ أن السمنة نادرة في البلدان التي يعتمد سكانها في غذائهم على وجبات غنية بالألياف الغذائية، بينما تزيد لدى الأشخاص الذين يستهلكون كميات قليلة من الألياف. وينصح بالإكثار من الألياف لعلاج الإمساك لدى الأطفال والبالغين.

إن مقدار الألياف التي يحتاجها الطفل يومياً تساوي (عمر الطفل + ٥). فمثلاً: الطفل الذي يبلغ عمره ٦ سنوات يحتاج إلى $(6 + 5 = 11)$ جم من الألياف يومياً. وهذه الكمية تزداد مع تقدم الطفل في العمر، ويحتاج البالغ حوالي ٣٥ - ٢٠ جم من الألياف يومياً. وتتجدر الإشارة إلى أنه مع زيادة الألياف في الغذاء لا بد من زيادة السوائل كالماء والعصير والحليب^(١٠٢).

(١٠٢) الموسوعة الصحية الشاملة للكوكتورة ضحى بنت محمود بابالي ص ٢٩٠ - ٢٩١.

الفصل التاسع

رد الفعل الحيوي Biofeedback

إنه من المعروف للجميع أن الإنسان لا يستطيع التحكم بحركة العضلات الإرادية، ولا يستطيع إيقافها مهما حاول، فمثلاً: نحن لا نستطيع التوقف عن التنفس إرادياً؛ لأن القوة التي أودعها الله سبحانه وتعالى في مركز التنفس الذي يعتبر لإرادياً تفوق قوة الإرادة والرغبة في إيقاف التنفس.

لكن من الملاحظ أن الإنسان يستطيع ببعض التدريب التأثير على هذه الحركات الإرادية بتغيير سرعتها مثلاً، كما يحدث لبعض الناس الذين يتمكنون من إبطاء نبضات القلب بإجراء تمارين معينة. كما أنه يمكن التحكم بهذه العضلات لعلاج بعض الأمراض والمشكلات الصحية مثل: ألم الرقبة الناتج عن شد العضلات، أو الصداع الناتج عن التوتر والشد النفسي أو الشقيقة. ويكون ذلك باستعمال ما يسمى بالتلغذية الحيوية المرتدة.

ما هو رد الفعل الحيوي؟

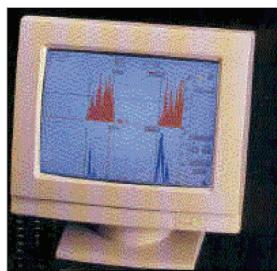
يمكن تعريف رد الفعل الحيوي: بأنه وسيلة الإنسان للاتصال مع أعضاء جسمه المختلفة، ويتم ذلك بترجمة درجة حرارة الجلد، أو سرعة نبض القلب، أو ارتفاع ضغط الدم أو درجة تقلص العضلات، إلى إشارات صوتية أو رسومات بيانية تظهر على شاشة الحاسوب الآلي، وبالتالي من التحكم بسرعة هذه الإشارات الموجودة على الشاشة أو درجة الصوت الصادرة عن الحاسوب، يتعلم الشخص المريض كيفية التحكم بأعراضه المرضية فيما بعد.



الجهاز المستعمل في التحكم بردود الفعل

فمثلاً بالنسبة للإنسان الذي يعاني من آلام في الرقبة بسبب تقلص العضلات الناتجة عن الشد النفسي، فإنه يعالج باستعمال رد الفعل الحيوي المرتد، ويكون ذلك بواسطة جهاز تخطيط العضلات، وذلك بالطريقة التالية:

- توصل أقطاب الجهاز إلى عضلات الرقبة المقلصة.
- توصل الأسلاك الممتدة من الأقطاب بجهاز تخطيط العضلات.
- تبين شاشة الحاسوب الملقة بجهاز التخطيط ذبذبات تعكس سرعة حركتها على الشاشة مقدار الشد في العضلات تحت الاختبار.



- يمكن للمريض التحكم بسرعة الذبذبات بوسائل متعددة منها: محاولة إرخاء عضلات الرقبة المشدودة، أو اتخاذ وضع مريح للرقبة، أو بالتنفس العميق البطيء.
- يكرر هذا الاختبار مرات عديدة؛ إلى أن يتعلم المريض أسلوب التحكم بعضلاته المشدودة، فيمارسه فيما بعد كلما أحس بالتتوتر أو بالألم.

يختلف العلاج برد الفعل الحيوي عن الاسترخاء المعروف، بأن الاسترخاء يشمل استرخاء عضلات الجسم كلها بالإضافة إلى حصول بطء نبضات القلب وبطء التنفس، أما في رد الفعل الحيوي، فيكون الاسترخاء في مجموعة واحدة من العضلات، وهنا لا بد من التنبيه إلى أن كلا الأسلوبين متكامل، يساعد الواحد منهما الآخر للوصول بالإنسان إلى الراحة النفسية والجسدية.

يحتاج المريض في بداية العلاج إلى التدريب في معمل متخصص بالعلاج وبواسطة أجهزة معينة، لكن يتم الاستغناء عن ذلك فيما بعد، ويتم القيام بالتمارين في المنزل دون الحاجة للأجهزة.

الأحوال التي يستعمل فيها رد الفعل الحيوي

١. الصداع

يعتبر العلاج برد الفعل الحيوي بواسطة تخطيط العضلات بالإضافة إلى الاسترخاء من أنجح الطرق في علاج الصداع التوتري، وُجُدَّ أن نسبة نجاح هذه الطريقة العلاجية تفوق الطرق التقليدية من أدوية مسكنة وعلاجات نفسية.

ولا فرق في ذلك بين الصداعات قصيرة الأمد أو المزمنة.

كما أن الدلائل تشير إلى أن العلاج برد الفعل الحيوي يفيد المرضى المصابين بالصداع النصفي (الشقيقة) الناتج عن تمدد الأوعية الدموية، ويكون ذلك بتعليم المريض كيفية تدفئة كفيه؛ بجعل الدم يتدفق إليهما من خلال الأوعية الدموية المغذية لهما، وهذا يؤثر على تدفق الدم إلى الرأس ويقلل من شدة الألم.

٢- تحسين الدورة الدموية

يُصاب مرضى السكري بضعف الدورة الدموية في الأطراف وخاصة السفلية منها، وهذا يؤثر على التئام الجروح ويعرض القدمين إلى الإصابة بمضاعفات داء السكري ^(٤) التي تشمل بتر جزء من القدم. ولتحسين الدورة الدموية في القدمين يمكن استعمال الاسترخاء بالإضافة إلى استعمال رد الفعل الحيوي، وتتقاس درجة توسيع الأوعية الدموية في القدمين بارتفاع درجة الحرارة في الأصابع.

٣- إعادة التأهيل بعد الإصابة بالجلطات العصبية

يُستعمل العلاج برد الفعل الحيوي أحياناً للتأهيل بعد الإصابة بالجلطات العصبية المسببة للشلل النصفي. ويكون ذلك: بقياس درجة تقلص العضلات الضعيفة باستعمال جهاز تخطيط العضلات، ومن ثم تعلم المريض كيفية التحكم بعضلاته وتنشيطها.

٤- سلس البول

إن سلس البول مشكلة منتشرة بكثرة وخاصة بين السيدات، وقد استعمل لعلاجها العقاقير الطبية والأساليب الجراحية، لكن العلاج برد الفعل الحيوي هو من أنجح الأساليب لعلاج هذه المشكلة.

(٤) يمكن الرجوع إلى كتاب حقيق عن داء السكري للدكتورة ضحى بايلي.

٥- سلس البراز

يعاني كبار السن أحياناً من مشكلة سلس البراز، وإلى جانب آثارها الاجتماعية وتأثيرها على نفسية المريض، فإن سلس البراز يسبب تهيجاً بالجلد بسبب التماس المستمر مع الفضلات، بالإضافة إلى الإصابة بالتهابات البول المتكررة. ولعلاج هذه المشكلة، يوضع باللون الأحمر متفقاً في المستقيم ويدرب المريض على التحكم ببعض فتحة الشرج عند الإحساس بامتلاء المستقيم.

٦- ارتفاع ضغط الدم

إنَّ لرد الفعل الحيوى تأثيراً بسيطاً على جدران الأوعية الدموية، وبالتالي على ارتفاع ضغط الدم، ولذلك فإن استعمال هذه الطريقة لعلاج ضغط الدم محدودة جداً وتكون فقط في حالات الارتفاع البسيط، أما عند ارتفاع ضغط الدم لدرجة متوسطة أو شديدة فلا دور هناك لاستعمال رد الفعل الحيوى.

الفصل العاشر

المعالجة اليدوية Chiropractic

تعود المعالجة الطبية اليدوية للعصور القديمة، فقد استعملها أبوocrates في القرن الخامس قبل الميلاد، واستمر الأطباء بعده يستعملونها ويطورونها إلى عهد قريب، حين انتقلت هذه الطريقة العلاجية من أيدي الأطباء إلى المعالجين بالطب البديل.

وُجد في دراسة أجريت في الولايات المتحدة الأمريكية أن الأمريكيان أجروا ١٩٢ مليون زيارة للمعالجين اليدويين في عام ١٩٩٧ م^(١٣)، وأن حوالي ٨٨ مليون من هذه الزيارات لعلاج آلام الظهر والرقبة^(١٤).

يعتمد المعالجون باليد على تحريك النتوءات الأفقية للفقرات في العمود الفقري. وبذلك فهو يستعمل فقط لعلاج آلام الظهر والرقبة. وقد بيّنت الدراسات الطبية نجاحه في هذا المجال.



تتم المعالجة بتحريك المفصل المصاب بطريقة معينة، يخف بعدها الألم ويعود المريض لممارسة حياته الطبيعية بعد فترة قصيرة من الزمن. ولا بد من التنبيه هنا إلى أن هذا العلاج لابد أن يتم بأيد مدربة، ولا يمكن أن يقوم به أي شخص لأنه يمكن أن يؤذى مفاصل العمود الفقري.

يتلقى ممارسو العلاج اليدوي في البلاد الغربية تدريبات مكثفة قبل السماح لهم بالمارسة، فهم يتبعن عليهم إتمام دراستهم الجامعية، في برنامج مدته أربع سنوات داخل إحدى كليات طب المعالجة باليد، ومن ثم يعطون التصاريح اللازمة لبدء العمل.

Eisenberg DM, Davis RB, Ettner SL, et al. Trends in alternative medicine use in the United States, 1990–1997: results of a (١٣) follow-up national survey. Journal of the American Medical Association, 1998; 280(18):1569–1575
Wolsko PM, Eisenberg DM, Davis RB, et al. Patterns and perceptions of care for treatment of back and neck pain: results of (١٤) a national survey. Spine, 2003; 28(3):292–297

استعمالات العلاج باليد

يُستعمل العلاج اليدوي لعلاج آلام الظهر الحركية الحادة الناتجة عن تقلص العضلات، ولعلاج آلام الرقبة أو الصداع المزمن الحادث بسبب احتكاك فقرات الرقبة، كما يُستعمل أحياناً لعلاج الآلام المزمنة الناتجة عن احتكاك المفاصل بسبب التقدم بالعمر، لكنه أكثر نجاحاً في الحالات الحادة. تستعمل المعالجة اليدوية أحياناً لعلاج حالات الشقيقة (الصداع النصفي) وعسر الطمث، والمغص، لكن نجاحها هنا ليس كما هو في علاج آلام الظهر الحادة.

كيفية العلاج

يقوم المعالج بعملية ضبط وضع العظام، أو يستخدم قوة مناسبة بيديه أو باستخدام آلية معينة مصممة خصيصاً لوضع قوة معينة لزمن وجيز وبدقة شديدة على المفصل المصاب في اتجاه محسوب بدقة لإعادته إلى الوضع الطبيعي.

أما في حالات الانزلاق الغضروفي فإن المعالجة اليدوية تخفف الألم فقط، لكنها لا تغير من واقع الانزلاق الغضروفي ولا تعيده إلى مكانه، ولا بد من الحذر الشديد عند تحريك المفصل في حالة الانزلاق الغضروفي والتأكد من عدم إيذاء الأعصاب القريبية.

الحالات التي لا يمكن فيها استعمال العلاج اليدوي

لابد من التنبيه هنا إلى أن المعالجة اليدوية لا يمكن استخدامها في بعض الحالات وهي:

- الألم الناتج عن الكسور في الفقرات.
- الآلام الناتجة عن الإصابة بالالتهابات الموضعية في العظم مثل الدرن أو الحمى المالطية.
- الإصابة بالأورام في العمود الفقري.
- هشاشة العظام (١٠٥).

الفصل الحادي عشر

التداوي بالنباتات والأعشاب الطبية

ما المقصود بالأعشاب؟

الأعشاب هي مجموعة من النباتات تُستعمل للتداوي ويطلق عليها كلمة الأعشاب الطبية، للتferيق بينها وبين الأعشاب الأخرى، مثل تلك التي تستعمل كمحسنات لطعم الأكل، وغيرها من الاستعمالات الأخرى.

ُعرف التداوي بالأعشاب منذ القديم، وتعتبر الأعشاب المصدر الأساس للعناية بالصحة عند أكثر سكان الأرض، ولكن تختلف العشبة المستعملة بين شعب وآخر، فمثلاً في البلاد العربية انتشار استعمال حبة البركة والبابونج والزعتر والمرامية، والمرة والحلبية، وغيرها. أما في البلاد الغربية فانتشرت أعشاب أخرى مثل: التوت البري، (Blue berries)، والجنسنج (Ginseng)، وزهرة الربيع المسائية (Evening primose)، والجنكة (Ginkgo)، وعشبة القلب (St. John's wort).

أثبت الطب الحديث فاعليته في علاج أكثر الأمراض المعروفة، إما بواسطة الأدوية أو الجراحة، غير أنه وقف عاجزاً أمام بعض الأمراض التي لم يتمكن من التوصل لعلاجها بعد، وهذا ما يجعل كثيراً من الناس يلجأ لاستخدام بعض أشكال الطب البديل، ومن أهمها العلاج بالأعشاب أو النباتات الطبية. والعشبة الطبية قد تُستخدم كلها أو جزء منها كالبذور أو الأوراق، أو الساق أو الثمار على حسب الفائدة المرجوة.

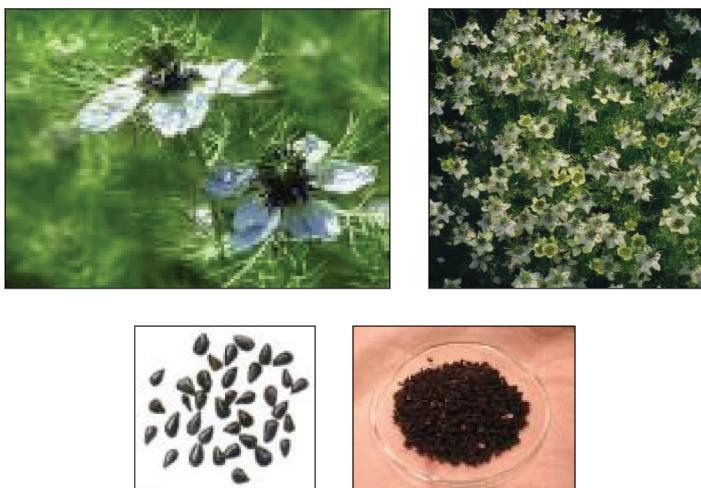
سيكون الحديث بداية عن الحبة السوداء، والحناء، وعن عشبة القلب لكونها من النباتات التي ثبتت فائدتها، ولكن لا بد من التنبيه إلى أنه لا بد من الحذر عند استعمالهما، وأن لا تزيد الجرعة عن الموصى بها خشية حدوث آثار جانبية. وبعد ذلك سنتحدث عن بعض النباتات الأخرى المستعملة، والتي ثبتت فائدتها مثل الثوم، والزعتر والبابونج، والجنكة.

المبحث الأول

التداوي بالحبة السوداء

تعرف الحبة السوداء بأسماء كثيرة مثل: حبة البركة، الكمون الأسود، والشونينز، واسمها العلمي: ناجيللا ساتيفا (*Nigella sativa*).

تعتبر الحبة السوداء واحدة من أفراد العائلة الحوذانية، وهي نبتة عشبية طولية يتراوح ارتفاعها ما بين ٣٠ - ٦٠ سم، ولها أزهار بيضاء اللون يشوبها الأخضران. وتحتوي على بذور سوداء اللون وهرمية الشكل، تشبه السمس溟 في الشكل، ولها رائحة وطعم مميزان.



تدخل الحبة السوداء في كثير من الصناعات الغذائية كمحسنة للطعم ومزينة للشكل، إضافة إلى قيمتها الغذائية العالية، حيث تحتوي على نسب عالية من البروتينات والزيوت والألياف الغذائية.

تستخدم الحبة السوداء في أغراض طبية كثيرة وعلى نطاق واسع، وبخاصة في الدول العربية والإسلامية، وقد أوصى الرسول صلى الله عليه وسلم باستعمالها منذ أكثر من ألف وأربعمئة عام، ووصيته تلك من دلائل نبوته عليه الصلاة والسلام.

عن أبي بريدة رضي الله عنه قال: سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول: "عليكم بالحبة السوداء وهي الشونينز فإن فيها شفاء" ^(١٠٦). وعن خالد بن سعد، قال: خرجنا ومعنا غالب بن أبي جر فمرض في الطريق، فقدمنا المدينة وهو مريض، فعاده ابن أبي عتيق فقال لنا: عليكم بهذه الحبوب السوداء فخذوا منها خمساً أو سبعاً فاسحقوها ثم اقطروها في أنفه بقطرات زيت في هذا الجانب وفي هذا الجانب. فإن عائشة حدثتني أنها سمعت النبي صلى الله عليه وسلم يقول: "إن هذه الحبة السوداء شفاء من كل داء، إلا من السام" قلت: وما السام؟ قال: الموت ^(١٠٧).

أجريت كثير من الأبحاث والدراسات على الحبة السوداء وتبين أنها مفيدة في كثير من الحالات، وخاصة في الوقاية من الأمراض الناتجة عن اختلال المناعة، وأمراض الحساسية، ولها تأثير خافض للدهون في الدم، ومنشطة لإنزيمات الجسم.

مكونات الحبة السوداء

ت تكون الحبة السوداء من مكونات عديدة يمكن إجمالها في الآتي:

١- الجلوكوز Glucose، وهو عبارة عن سكر أحادي سريع الامتصاص.

٢- أحماض أمينية، مثل:

الألين Alanine، الأرغينine Arginine، الأسبارгинine Asparagine، السيستين Cysteine، حمض الغلوتاميك Glutamic-acid، الغلايسين Glycine، الإيزوليلوسين Isoleucine، الليوسين Leucine، الميثيونين Methionine، الفينيل أفالين Phenylalanine، التريپتوفان Tryptophan، الثريونين Threonine.

تعتبر الأحماض الأمينية من المكونات الأساسية في خلايا الجسم، ولها وظائف حيوية كثيرة.

٣- أحماض دهنية

حمض اللينولييك Linoleic-Acid، حمض اللينولينيك Linolenic-Acid، حمض الایكوسادينويك Eicosadienoic-Acid.

^(١٠٦) مسند أحمد باقي مسند الانصار (٢١٩٢١).

^(١٠٧) رواه البخاري في كتاب الطب بباب الحبة السوداء (٥٦٨٨).

٤- مذيبات للدهون

d-limonene لیمونین

تساعد مذيبات الدهون على إذابة الأحماض الدهنية الأساسية وامتصاصها من الأمعاء، وبدونها لا يمكن الاستفادة من هذه الدهون.

٥- فيتامين (ج)

حمض الأسكوربيك Ascorbic-Acid، حمض الديهيدروأسكوربيك Dehydroascorbic-Acid

يدخل فيتامين (ج) في العديد من العمليات الحيوية الالزمة للجسم البشري، وبنقصه يتعرض الإنسان لكثر من المشكلات الصحية.

٦- حمض الستيريك Stearic-Acid

٧- معاذن، مثا:

الحديد والبوتاسيوم والفوسفات، وكل معدن منها فوائده المعروفة، فال الحديد مهم في خلايا الدم الحمراء، والبوتاسيوم في حفظ التوازن في الدم.

٨- مضادات للالتهابات الستيريدية والفيروسيّة:

الفاسبياناستيرول، Alpha-Spinasterol، ثايمو، Carvone، هايدروكويونون، Thymohydroquinone، مادة الكارفون.

٩- مركبات خافضة للكوليستيرول، مثل:

الكامبستيرول، الفايتوستيرولز، Phytosterols.

١- مادة النيجيللون Nigellone: وهي مادة بلورية تم استخلاصها في عام ١٩٢٩، وهي تعتبر من المواد الفعالة في الحبة السوداء، ومن مضادات الأكسدة التي تلعب دوراً كبيراً في حماية الجسم من خطر الشوارد الحرية (Free radicals).

١١- مواد محاربة للأودم الخشنة مثل:

ثايموكويون Thymoquinone، بيتا سيتوستيروول Beta-Sitosterol، ستيجما ستيرول Stigmasterol.

- ١٢- إنزيم اللايبين Lipase، والذي يساعد على الهضم.
- ١٣- هرمونات جنسية مقوية، أنثوية وذكورية. وُجد في بعض الدراسات أن الحبة السوداء تنشط الغدد اللبنيّة وتزيد من إدرار الحليب، كما أن لها دوراً مهماً بإذن الله في الوقاية من سرطان الثدي.
- ١٤- مركبات أخرى مثل: التаниن Tannin، وتستخدم طبياً لمساعدة على شفاء الجروح والتقليل من تكون التجاعيد.
- ١٥- وُجد أن تناول مقدار بسيط من الحبة السوداء يومياً (ثلاث جرامات) يقوي المناعة الطبيعية عند الإنسان، ويحميه بإذن الله من الإصابة بكثير من الأمراض التي ترتبط باختلال المناعة سواء كان الاختلال نقصاً أو زيادة. وفي علاج أمراض أخرى كالحساسية والربو وأمراض المناعة وبعض الأورام^(*).

(*) ورد ذلك في محاضرة للدكتور خالد الطيب عن الاستشفاء بالحبة السوداء.

المبحث الثاني

الحناء

استُعملت الحناء منذ القديم ولا زالت في البلاد العربية والإسلامية لأغراض كثيرة، من أهمها التجميل والعلاج، وقد ورد عن رسول الله صلى الله عليه وسلم أنه استعمل الحناء وحث على استعمالها. فعن سلمي أم رافع خادمة النبي صلى الله عليه وسلم قالت: ما سمعت أحداً قط يشكو إلى رسول الله صلى الله عليه وسلم وجعاً في رأسه إلا قال: "احتجم". ولا وجعاً في رجله إلا قال: "اخضبهما بالحناء" (١٠٨).



شجرة الحناء، الجزء المستخدم طبياً هو الأوراق ورق الحناء بعد تجفيفه وطحنه

وعنها: ما كان يكون برسول الله صلى الله عليه وسلم قرحة ولا نكبة إلا أمرني رسول الله صلى الله عليه وسلم أن أضع عليها الحناء (١٠٩).

وفي التجميل حدث الرسول صلى الله عليه وسلم النساء على التجميل بما له لون وليس له رائحة ومنه الحناء.

عن أبي هريرة رضي الله عنه قال: قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: "طيب الرجال ما ظهر ريحه وخفى لونه، وطيب النساء ما ظهر لونه وخفى ريحه" (١١٠). وعن عائشة رضي الله عنها قالت: أومأت امرأة من وراء ستريدها كتاباً إلى رسول الله صلى الله عليه وسلم فقبض رسول الله صلى الله عليه وسلم يده، فقال: "ما أدرى أيدي رجل أم يد امرأة" فقالت: بل امرأة. قال: "لو كنت امرأة لغيرت أظفارك بالحناء" (١١١).

(١٠٨) رواه أحمد في مسنده القبائل، وأبو داود في كتاب الطب بباب الحجامة (٢٨٥٧) وحسنه الألباني في كتابه صحيح أبي داود (٣٣٦٧).

(١٠٩) رواه الترمذى في كتاب الطب بباب ما جاء في التداوى بالحناء (٢٠٥٤) وقال: هذا حديث حسن غريب.

ومن كتاب الطب النبوي أنقل هذه المقتطفات عن فوائد الحناء، يقول ابن القيم رحمة الله: (ومن منافعه أنه محل نافع من حرق النار، وفيه قوة موافقة للعصب إذا ضمد به، وينفع إذا مُضغ من قروح الفم والسلاق العارض فيه، ويبrei القلاع الحادث في أفواه الصبيان، والضماد به ينفع من الأورام الحارة الملتهبة).

ومن خواصه أنه إذا بدأ الجدرؤ يخرج بصبي، فخصبت أسافل رجليه بحناء، فإنه يؤمن على عينيه أن يخرج فيها شيء منه.

والحناء إذا ألمت به الأظافر معجوناً حسنتها ونفعها، وإذا عجن بالسمن وضمد به بقايا الأورام الحارة التي ترشح ماءً أصفر نفعها، ونفع من التجرب المزمن منفعة بلغة، وهو يُثبت الشعر ويقويه ويحسن ويقوى الرأس وينفع من النفايات والبثور العارضة في الساقين والرجلين وسائر البدن^(١١٢) انتهى كلام ابن القيم رحمة الله.

أجريت بعض الدراسات الحديثة على الحناء لدراستها ومعرفة آثارها العلاجية، فوُجد أن فيها خواص علاجية كثيرة منها:

- تسكين الألم والصداع والتقلصات المعدية.
- خاصية مضادة للالتهابات.
- خاصية خفض الحرارة.
- تحسين النوم والتخلص من الأرق.
- وُجد أن للحناء قدرة على قتل البكتيريا المسببة للدربن وبالتالي على علاج مرض السل.
- ثبت أنها تساعد في علاج حالات القراء^(١١٣) والفتريات الناتجة عن أمراض الجرب الجلدي عند الإنسان والحيوان.

ومن المهم التنبيه إلى أن الحناء الطبيعية هي الحمراء، وأنها لا تكون بأي لون آخر إلا عند خلطها بمواد أخرى، فمثلاً الحنة السوداء هي عبارة عن مركب من الحناء الطبيعية ومادة (p-phenylenediamine) التي تعطيها اللون الأسود، وللأسف فإن هذه المواد المخلوطة لها بعض الآثار السيئة التي من ضمنها:

- التسبب في حدوث حساسية جلدية تماضية بعد وضع مركب الحناء والمادة الملونة السوداء.

(١١٠) رواه النسائي في كتاب الزينة بباب الفصل بين طيب الرجال وطيب النساء (٥١٢١-٥١٢٠) وصححه الألباني في صحيح أبي داود (٣٤١٥).

(١١١) رواه أبو داود في كتاب الترجل بباب الخضاب للنساء (٤١٦٦)، والنسائي في كتاب الزينة بباب الخضاب للنساء (٥٠٩٢)، وحسنـه الألباني في صحيح أبي داود (٣٥١٠).

(١١٢) الطب النبوي لابن القيم ص ٦٥.

(١١٣) مرض يصيب فروة الرأس ويتسبـب في تساقط الشعر.

- تؤدي الحساسية الجلدية الشديدة الناتجة عن استعمال مركبات الحناء مع المادة الملونة (بعد الشفاء منها) إلى تغير في لون الجلد إلى اللون الأبيض.
- إن ابتلاع المركب للعلاج أو بالخطأ من قبل الأطفال صغار السن يسبب بعض الآثار الضارة مثل تكسر خلايا الدم، والتعرض لحساسية عامة وشرى جلدي، وزمات، ويؤدي في الحالات الشديدة للفشل الكلوي.
- لا تسبب الحناء الطبيعية الصافية أيًّا من هذه الآثار الجانبية.

المبحث الثالث

الجنكة (Gingko biloba)



يُستعمل عشب الجنكة الآن بشكل واسع في أغلب أنحاء العالم، وله منتجات متعددة. كما يعتبر العشب الطبي الأكثر انتشاراً في أوروبا، ومن الأعشاب العشرة الأكثر مبيعاً في الولايات المتحدة الأمريكية.



عمل عشب الجنكة

يعتقد أن الجنكة ت عمل كعشب طبي بعدة طرق، فهي:

- ت عمل على تثبيت الخلايا العصبية.
- ت عمل كمضاد للأكسدة.
- تثبت الأغشية المحيطة بالخلايا.
- ت عمل على تثبيط محفزات الصفائح الدموية في الدم.
- ت عمل على إرخاء طبقة الإندوثيريلوم الموجودة في الخلايا.
- تثبيط فقدان المستقبلات العصبية المرتبط بتقدم العمر.
- التقليل من تراكم مادة الأميلويد الضارة في الأعضاء الحيوية^(١٤).

استعمالات الجنكة

- وُجد أن الجنكة مفيدة في تحسين الدورة الدموية، وبالتالي فإن لها تأثيراً مفيدةً في:
- تقليل الآلام الناتجة عن تضيق الأوعية الدموية، وخاصة في عضلات الساقين.
 - خفض نسبة الإصابة بالخرف والجلطات الدموية.

Ginkgo Biloba. Victor S S. Brend W.. Mark B. American Family physician. V 68. No.5. September 1.2003 (١٤)

- علاج حالات الخرف الناتج عن الإصابة بمرض الزهايمر (^s Alzheimer disease).^(١١٥)

- تحسين الذاكرة، وذلك بسبب زيادة تدفق الدم إلى الأعصاب والخلايا المسئولة عن عملية التذكر.

- وُجد في إحدى الدراسات: أن للجنة تأثيراً جيداً في علاج أحد أشكال العجز الجنسي الذكري الحاصل بسبب مشكلة عدم أو تأخير تدفق الدم في الشرابين.^(١١٦)

الجرعة

- للأشخاص الذين يعانون من ضعف بالذاكرة، أو خرف مبكر، يمكنهم تناول ٢٤٠-٢٤٠ مجم من الجنة يومياً موزعة على جرعتين أو ثلاث جرعات.

- أما لطنين الأذن فينصح المريض باستعمال ١٦٠ مجم يومياً موزعة كذلك على جرعتين أو ثلاث.

- يحتاج المريض لانتظار حوالي ثلاثة أشهر قبل الإحساس بالتحسن الكامل، ولكن قد يبدأ التحسن خلال أربعة أسابيع.^(١١٧)

محاذير استعمال الجنة

إن أهم محاذير استعمال الجنة هو تثبيطها للعامل المنشط للصفائح الدموية، وهذا قد يشكل خطورة عند استعمالها في الوقت ذاته مع الأسبرين أو مميك الدم (وارفرين)، حيث يمكن أن يتسببا في حدوث نزيف دموي. كما أنه لا بد من التوقف عن استعمال الجنة عند التخطيط لإجراء عملية جراحية، وذلك قبل ثلاثة أيام على الأقل خشية من حصول نزف أثناء الجراحة. تتفاعل الجنة كذلك مع بعض الأعشاب؛ مثل الثوم، والجنسن، والكومارين الطبيعي، محدثة زيادة في تميع الدم؛ وبذلك تزيد خطورة التعرض للنزف في أماكن حساسة كالمخ أو المخيخ، مع ما يحمله النزف في هذه الموضع من خطورة.

١١٥) المرجع السابق.

Sikora R, Sohn M, Deutz F-J, et al. Ginkgo biloba extract in the therapy of erectile dysfunction. Journal of Urology 1989; (١١٦) (141): 188A (Abstract)
Shaw D, Leon C, Kolev S, Murray V. Traditional remedies and food supplements. A 5-year toxicological study (١١٧) 1991-1995. Drug Safe 1997; 17:342-56

سُجّلت حالة ارتفاع في ضغط الدم عند استعمال الجنكة مع مدر البول (ثيازيد)^(١١٨). ولقد وُجد أن الجنكة غير المصنعة تحتوي على أحماض الجنكين (Ginkgolic Acids) السامة. ويعاني بعض الناس من حساسية ضد عشب الجنكة أو بعض عناصره، وهؤلاء لا يمكنهم استعماله.

وعلى كل فالآثار الجانبية الناتجة عن استعمال الجنكة غالباً ما تكون خفيفة، وهي نادرة الحدوث، وأهمها: الإسهال، والغثيان، والإحساس بالدوار، والضعف، وظهور طفح جلدي.

المبحث الرابع

عشبة القلب St. John's Wort

تعتبر عشبة القلب من أكثر الأعشاب الطبية استعمالاً على مستوى العالم، حيث يتناولها حالياً أكثر من سبعة ملايين أمريكي، كما أنها من أكثرها دراسة وبحثاً. وهي عبارة عن نبات عشبي طويل العمر له أزهار صفراء، وتحتوي على مركبات كيميائية لها فوائد طبية، ولكن لم يعرف إلى الآن كيفية عمل هذه المركبات في الجسم، وهناك دراسات كثيرة عملت - ولا تزال - على هذه العشبة لعرفة مدى الفائدة التي تقدمها للجسم وكيفية تقديمها.



تُستعمل هذه العشبة لعلاج العديد من الأمراض، من أهمها الاكتئاب، في حالاته البسيطة إلى المتوسطة في أكثر الدول الغربية، حيث أجريت العديد من الدراسات العشوائية المزدوجة المحدودة فأثبتت فعاليتها في العلاج. أما بالنسبة لحالات الاكتئاب الشديدة، أو حالات الاضطراب الوجداني الثانية فلا يمكن علاجها إلا بالأدوية الحديثة، ولا مكان فيها للأعشاب الطبية في الوقت الحالي^(١١٩).



وُجد في بعض الدراسات أن لعشبة القلب تفاعلات مع بعض الأدوية، يمكن أن تؤدي إلى نتائج خطيرة، ولذلك لا بد من الاستشارة الطبية قبل البدء باستعمالها^(١٢٠).

.Linde K. et al. St John's Wort for depression. The Cochrane Database of Systematic Review 2005, Issue 3 (١١٩)
Dr. Jane Henny. Risk of Drug Interactions with St John's Wort. J. American Medical Ass. April 5. 2000, vol.283, No.13 (١٢٠)

أنواع الاكتئاب التي تفيدها العشبة

- الاكتئاب الخفيف.
- الضغوط العصبية المؤقتة إذا صاحبها اكتئاب أو قلق.
- الاكتئاب معتمد الشدة.
- الاكتئاب لدى المرضى الذين يعانون من حساسية أو أعراض جانبية للأدوية الحديثة، أو هم قلقون بشأن هذه الأعراض التي قد تحدث.
- الاكتئاب لدى المسنين.

وضعت نظريات عديدة عن كيفية عمل العشبة في علاج الاكتئاب، ومن هذه النظريات: أن المركبات الكيميائية الفعالة تعمل على منع الخلايا العصبية في المخ من إعادة امتصاص مادة السيروتونين (serotonin) التي تعمل على نقل الرسائل العصبية. أي أنها تزيد من إفراز هرمون السيروتونين المسؤول عن المزاج الجيد، والذي يؤدي نقصه إلى شعور المرء بالاكتئاب.

استعملت عشبة القلب في السابق لعلاج بعض الأمراض الأخرى غير الاكتئاب مثل الآلام العصبية ولعلاج الحروق والجروح ولدغ الحشرات، وكمهدئ ولعلاج الملاريا. أما الآن فاستعمالها محصور في علاج الاكتئاب بدرجاته الخفيفة والمتوسطة، والتوتر وبعض مشكلات النوم.

من الآثار الجانبية لاستعمال العشبة

- تهيج المعدة والأمعاء.
- عسر الهضم.
- آلام في البطن.
- حساسية عند التعرض للشمس.

محاذير لاستعمال عشبة القلب

- الحذر من استبدال مضادات الاكتئاب التقليدية بعشبة القلب دون استشارة الطبيب المعالج.
- لا يمكن تناول النبتة مع غيرها من مضادات الاكتئاب الدوائية.

- الامتناع عن تشخيص المرض وعلاجه دون اللجوء للطبيب المعالج، فقد يكون للأعراض أسباب طبية أخرى، ولذلك لا بد من استشارة المتخصصين.
- لا يمكن استخدام عشبة القلب أثناء الحمل أو الشك في الحمل.
- لا تستخدم النبتة في حالة الاكتئاب الشديد أو الهوسي المزدوج إلا تحت إشراف طبي دقيق.
- أظهرت بعض التحاليل المعملية لعشبة القلب أن بعض الأصناف تحتوي على مستويات متدنية من المادة الفعالة. وقد اكتشف أحد الاختبارات احتواء أحد الأصناف على ٥٪ فقط من كمية المادة الفعالة المطبوعة على العبوة لذا ينصح باستخدام المرخص به فقط.

المبحث الخامس

بعض النباتات الأخرى المستعملة طبياً

الأفيدرا



- منشط ويساعد على إطلاق الطاقة.
- يستعمل كمزيل للاحتقان، وكعلاج للحساسية والربو.
- استعمل للسيطرة على الوزن، لكونه يسرع عملية التمثيل الغذائي.
- يشبه الإفردين في بعض صفاته عقار الأمفيتامين، وله العديد من الآثار الجانبية الضارة، ويمكن أن يسبب ارتفاع ضغط الدم، أو اضطرابات في القلب، أو جلطات دماغية، أو الوفاة في حالة الأشخاص الذين يعانون من أمراض بالقلب.
- كما يسبب الأرق وجفاف الفم، وانقباضات في الرحم والنزول المبكر للدورة الشهرية، أو حدوث اضطرابات عصبية.
- تم حظر تداول الأفيدرا في الولايات المتحدة منذ إبريل ٢٠٠٤ م وكذلك في المملكة العربية السعودية (١٢١).

(١٢١) <http://www.fda.gov/oc/initiatives/ephedra/february2004>

البابونج



- يستخدم البابونج كشراب ساخن في علاج بعض الأمراض كالالتهابات الصدرية والتهابات الجهاز التنفسي العلوي.
- يساعد استنشاق بخار مغلي البابونج على تخفيف الاحتقان في الأنف والحلق.
- وُجد أن البابونج يفيد في تسكين آلام البطن ويطرد الريح والغازات.
- يستخدم في تهدئة تقلصات الدورة الشهرية.
- يستعمل البابونج في بعض الدول الأوروبية في علاج أمراض اللثة وتجويف الفم.
- يستعمل أحياناً خارجياً في علاج بعض مشكلات الجلد.
- يساعد على الاسترخاء والاستغرار في النوم.
- يساعد على تخفيف أمراض الصباح كالغثيان والعطاس^(١٢٢).

الثوم



- يتميز الثوم برائحته النفاذة، وطعمه المستطاب.
- يوجد الثوم عند كل الشعوب تقريباً، ويدخل في صناعة الأغذية.
- ورد في كتاب الطب النبوي أن الثوم يساعد على هضم الطعام، ويقطع

^(١٢٢) المرجع السابق.

العطش، مطلق للبطن، مدر للبول، يقوم في لسع الهوام وجميع الأورام الباردة مقام الترياق.

- يحتوي الثوم على مواد كيميائية مشابهة في وظيفتها البعض العقاقير الطبية الخافضة لضغط الدم والكوليسترون والحامية للقلب بإذن الله.
- كشفت بعض الدراسات أن تناول فص أو اثنين من الثوم الطازج يومياً يمكن أن يخفض ضغط الدم المرتفع بنسبة تصل إلى ٨٪ في فترة تتراوح من شهر إلى ثلاثة أشهر.
- وُجد أن الثوم والبصل يمكنهما بإذن الله منع تكوين بعض مسببات السرطان في أماكن مثل الكبد والأمعاء والثدي.
- يحتوي الثوم على مضاد حيوي قوي يطلق عليه اسم أليسين.
- يمكن التخلص من رائحة الثوم بأن يمضغ بعده ورق السذاب^(١٢٢).

الزعتر



- يستعمل الزعتر بكثرة في البلاد العربية، وخاصة في حوض البحر الأبيض المتوسط.
- تستعمل أوراق الزعتر في إعداد مشروب ساخن طيب الطعم والرائحة ومهدئ للأعصاب.
- يدخل الزعتر في تحضير كثير من الأطعمة كالفطائر والبيتزا، ويؤكل بكثرة مع زيت الزيتون.
- يحتوي الزعتر على بعض الزيوت العطرية والمركبات المفيدة المهدئة لآلام البطن والطاردة للريح، والمنظمة لحموضة المعدة.

(١٢٢) الطب النبوي لابن القيم ص ٢١٣
والسذاب عشبة معروفة توجد في كثير من المناطق خصوصاً في جنوب المملكة العربية السعودية. أجود السذاب الناشف ما كان أخضر اللون، ذو رائحة عطرية نفاذة.

- وُجد أن للزعتر خاصية مضادة للجراثيم.
- يستعمل خارجياً لكافحة العدوى الفطرية، مثل (قدم الرياضي)، أو لتسكين الألم، ولعلاج الدمامل والخراريج.
- وُجد أن الزعتر طارد للبلغم، طارد للديдан، يستعمل غرغرة للتهاب الحنجرة واللوزتين، يخفف الإسهال، ومفيض لعلاج التبول اللا إرادي عند الأطفال.
- مهدئ لعسر الطمث، ومدر للعرق إذا شرب ساخناً^(١٢٤).

الزنجبيل



- استعمل الزنجبيل قديماً للحد من الغثيان والقيء الناتجين عن العديد من الأسباب. أجريت دراسات مقارنة جذور الزنجبيل بعقار الميتوكلوبرامайд (metoclopramide) المضاد للغثيان، فكانت النتائج متشابهة في الفائدة بينهما في علاج الغثيان الحاصل بعد العمليات الجراحية^(١٢٥).
- يساعد على مكافحة فيروسات البرد.
- له مفعول مضاد للأكسدة.

الجنسنج

- الجنسنج نبات بري معمر من فصيلة الأرالية، وهو نبات مغزلي الشكل معروف في الصين واليابان منذآلاف السنين، رائحة الجذر وطعمه عطريان، وهو جذر طويل غليظ قد يبلغ المتر وقطره من ٥ إلى ١٠ سنتيمترات.
- يعتبر هذا العشب منشطاً للجسم، ومساعداً على الهضم، ويستخدم في علاج العجز الجنسي، ولكن لا توجد أدلة علمية على تأكيد هذه الفعاليات.

^(١٢٤) الصيدلية العشبية المنزلية، دورة للدكتور خالد الطيب.
Bone ME, Wilkinson DJ, Young JR, et al. Giger root: a new antiemetic. The effect of ginger root on postoperative nausea (١٢٥) and vomiting after major gynecological surgery. Anesthesia 1990;45: 669-71



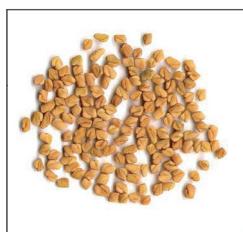
- يستعمل كمنشط للذاكرة وللقاومة الإرهاق ولتخفييف الأضرار الناتجة عن التوتر.
- يصنع من الجذر مسحوق يؤخذ على هيئة برشامات أو أقراص بجرعات من ٥٠٠ مليجرام إلى ٤ جرامات كفuo عام، وبجرعات من ١ - ٢ جرام لعلاج الجروح والنزيف.
- من الضروري عدم تناول المنبهات مثل الشاي والقهوة أثناء العلاج بالجينسنج ^(١٣٦).

الحلبة

الحلبة هي عبارة عن عشب حولي، يحمل ثماراً على هيئة قرون، تحمل كل ثمرة عدداً من البذور التي تستعمل طبياً.

يوجد نوعان من الحلبة، وهما:

- الحلبة ذات اللون المصفر.
- الحلبة الحمراء المعروفة بحلبة الخيل.



تحتوي الحلبة على نسبة عالية من البروتين، وتحتوي كذلك على بعض المعادن كالفوسفور، وعلى بعض الفيتامينات، وعلى مواد سكرية، وزيوت، وغيرها من المركبات.

^(١٣٦) موقع الخيمة على الشبكة <http://www.khayma.com/ashab/asshaabimlaaat/ashba-gensseng.htm>

يكثُر استعمال الحلبة في البلاد العربية، ومن استعمالاتها:

- تستعمل الحلبة كفاتحة للشهية.
- لتسكين السعال.
- منبهة ومنشطة للرحم.
- مخفضة للكوليسترون والدهون الثلاثية، والسكر.
- توصف الحلبة للمرضعات لزيادة إفراز الحليب.
- تستعمل موضعياً لعلاج الحروق والجروح والدمامل.
- مقوية للعضلات.

ولتخلص من الرائحة المزعجة في الجسم بعد استعمال الحلبة، يمكن شرب مغلي مركب من كميات متساوية من النعناع والزعتر والمرامية^(١٢٧).

الحلتت

ويسمى أيضاً صمغ الاندوجان، وهو نبات معروف، كريه الرائحة، مر المذاق. أجوده ما كان إلى الحمرة، وكان صافياً.

يستعمل لعلاج التهاب القصبات الهوائية، ولعلاج المغص والألم الأمعاء وانتفاخاتها، وينفع في علاج الإسهال المزمن، ويفيد أيضاً في علاج ارتفاع ضغط الدم، ويخفض مستوى السكر، ويفيد في تمبيح الدم، والحد من التجلطات الدموية في الجسم. كما يستعمل في علاج التشنجات. وهو جيد لوجع المفاصل، مدر للبول والطمث. ينفع من داء التعلب لطوخاً مع الخل واللفلف، ويقلع التآكليل المسمارية. تُحسّن به الأضراس المتكللة، أو يُخلط بصمغ العلك ويلاصق على السن^(١٢٨).



لا يسمح بإعطاء الحلتت للمرضى لأن له تأثيراً ساماً على الهيموجلوبين. كما أنه لا يمكن إعطاؤه للأطفال الصغار.

(١٢٧) الصيدلية العشبية المنزلية، دورة لدكتور خالد الطيب.

(١٢٨) المرجع السابق ص ١١٩-١٢١.

الصبر

هو عصارة شجرة الصبار بعد أن تجمد، وأجوده ما كان أحمر مائل إلى الصفرة.



- يساعد على سرعة التئام الجروح وعلى منع تكون الندوب، ويقلل من إمكانية حدوث العدوى الجلدية.
- يستعمل لعلاج التسلخات الجلدية والحرقان البسيطة، وحرقان الشمس، والطفح الجلدي، وحبوب الشباب، وعضة الثلج (Snow Bite).
- يحل بماء فاتر ويؤخذ عن طريق الفم لعلاج الإمساك.
- يسبب أحياناً تقلصات معوية أو حساسية جلدية.
- ينفع لعلاج الاكتئاب، ويدخل في تركيب بعض الأدوية المضادة للاكتئاب^(١٢٩).

القرنفل



تستعمل البراعم قبل تفتحها في العلاج الطبي.

من استعمالاته:

- مسكن للألم الأسنان والتهابات الحنجرة.
- مطهر للجروح.
- مهدئ للسعال.
- طارد للحشرات.
- يساعد على إرخاء العضلات المشدودة.
- يخلط مع أكسيد الزنك لإنتاج حشوة الأسنان المؤقتة^(١٣٠).

(١٢٩) باب الأعشاب، موقع الخليفة على الشبكة <http://www.khayma.com/roquia>

(١٣٠) الصيدلية العشبية المنزلية للدكتور خالد الطيب.

المرّ

المرّ عبارة عن خليط متجانس من زيت طيار وصمغ وراتنج. يستخرج من سيقان الشجرة المعروفة علمياً باسم (Commiphora molmol). ويبدو النوع النقي منه ذا لون بني فاتح وشفاف.



من فوائد المر:

- منشط للأمعاء وملطف للجهاز الهضمي.
- له مفعول مضاد للبكتيريا، ويفيد في علاج التهاب الجيوب الأنفية، ونزلات البرد والسعال.
- يستعمل خارجياً كمعقم للجروح والقرح، ومفيد مع العسل في علاج التآليل.
- مطيب لرائحة الفم.
- يدر الحيض ومفيد لحالات عسر الطمث^(١٣١).

النعناع

نبات عشبي معمر يعرف علمياً باسم *Mentha Piperita* ، والجزء المستعمل هو الأوراق.

والنعناع به زيت طيار مع مادة المنتول ومواد أخرى.



^(١٣١) القانون في الطب لابن سينا ص ١٩٣ - ١٩٤.

ومن خواصه أنه:

- ملطف للجهاز الهضمي، ومسكن للألم.
- مخفف لاحتشان الأنف والجيوب الأنفية.
- مسكن للسعال، والفواق، ويمنع القيء.
- مفيد في علاج الربو.
- مدر للبول.
- مهدئ للأعصاب.
- نافع لعضة الكلب (الكلب)^(١٣٢).

^(١٣٢) المرجع السابق ص ٢٠٧-٢٠٨.

المبحث السادس

الآثار الجانبية لبعض الأعشاب

على الرغم من أن الأعشاب الطبية طبيعية، أي أنها تأتي من مصدر نباتي طبيعي، لكنها لا تخلو من المشكلات والآثار الجانبية، التي تختلف تبعاً لعمر الشخص المستعمل وجنسه وزنه.

إن بعض الأعشاب تعتبر سامة إذا استُخدِمت بطريقة غير صحيحة، وكذلك فإن بعضها من الأعشاب تكون غير نقية وتحمل الأبوااغ التي تسبب حساسية عند استعمالها.

وخلال العقاقير الطبية الحديثة التي لا يمكن البدء باستعمالها، إلا بعد إجراء دراسات مستفيضة لها على الحيوانات والمتبرعين من البشر، تُرَخَّص بعدها من هيئات طبية معروفة، فإن الأعشاب الطبية لا تخضع لهذه الإجراءات، ولا تمر بسلسلة من التجارب؛ يتأكد مستخدموها بعدها من سلامتها وعدم إحداثها للأضرار عند استعمالها.

أثبتت الدراسات خطورة بعض الأعشاب على الصحة، كالأعشاب التي تحوي مادة الأفدرين، فقد ثبت أنها تسببت في وفاة ١٥٥ شخصاً في الولايات المتحدة الأمريكية مما حدا بإدارة الدواء والغذاء الأمريكية ووزارة الصحة بالمملكة العربية السعودية، ودول أخرى عديدة بمنع استخدام كل الأعشاب الطبيعية والمستحضرات التي تحتوي على هذه المادة.

الحالات المرضية التي تتأثر سلباً باستخدام الأعشاب الطبية:

هناك بعض الأمراض التي تتأثر سلباً باستعمال الأعشاب الطبية مثل:

- ارتفاع ضغط الدم.
- داء السكري.
- اضطراب الغدة الدرقية.
- أمراض القلب.
- الأمراض النفسية.
- الصرع.
- الشلل الرعاشي.

- الزرق (ارتفاع الضغط داخل العين).
- تضخم غدة البروستاتا.
- مشكلات تخثر الدم.
- أمراض الكبد.
- أمراض الكلية.
- كما أنه لابد من الحذر من استعمال الأعشاب قبل العمليات الجراحية.

الأثار الجانبية المتوقعة عند إساءة استعمال بعض الأعشاب

بما أن بعض الأعشاب الطبية لم يتم اختبارها أو دراستها، فلا يمكن معرفة الآثار الجانبية التي تحدثها على وجه الدقة، لكن هناك بعض الآثار التي لوحظت على هذه الأعشاب مثل:

- وُجد أن استعمال بعض الأعشاب يؤدي إلى خلل وظيفة تخثر الدم ويحدث نزيفاً من مناطق مختلفة من الجسم بعد الاستعمال.
- بعض الأعشاب تسبب آلاماً في البطن، وأخرى تسبب حرقاناً في المعدة.
- بعض الأعشاب تؤدي للنعاس.
- ارتفاع ضغط الدم ينتج عن استخدام أنواع مختلفة من الأعشاب الطبية.
- وُجد أن بعض الأعشاب تسبب الخمول والكسل، وأخرى تسبب تدني مستوى الترکيز.
- تسبب بعض الأعشاب ظهور طفح جلدي.
- إن التداوي بالأعشاب الطبية يسبب ضرراً في أحوال كثيرة بسبب تأخير البدء بالعلاجات اللازمة، أو بسبب توقف العلاج بالعقاقير الطبية واستعمال الأعشاب بدلاً عنها، وهذا ينطبق مثلاً على مرضى السكري الذين يتعرضون للخطر بسبب إيقاف الحبوب الخافضة للسكر، أو هرمون الأنسولين رغبة منهم في تجريب التداوي بالأعشاب.
- تتفاعل بعض الأعشاب مع الأدوية والعقاقير الحديثة، إما مضاعفة لأنثرها العلاجي، أو مضادة له، أو محدثة آثاراً جانبية قد تكون خطيرة فمثلاً: بعض الأعشاب تتعارض مع الأدوية المبيعة للدم، وأخرى تتعارض مع الأدوية المضادة للاكتئاب.
- قد تكون بعض الأعشاب سامة، وتؤدي إلى الموت إن استعملت بجرعات كبيرة.
- تحمل كثير من النباتات الطبية أبواغاً تسبب الإصابة بالحساسية.

الفصل الثاني عشر

العلاج بالكي

تعريف الكي

الكي: هو إحراق الجلد بحديدة أو نحوها، وهي المكواة. والكية: موضع الكي.
واكتوى: استعمل الكي في بدنـه. واستكتوى: طلب الكي^(١٣٣).

يعتمد العلاج بالكي على مبدأ تسخين الحديد بالنار لدرجة الاحمرار، ومن ثم حرق المنطقة المريضة بالحديدة المحمـاة، أو كـي العـرق الدـموي النـازف لـوقف الدـم.

تطور الكي مع تطور العلم، واختلفت طرقـه وأدواتـه، وظهرـ الكـي بالـتبريدـ، والـكـي بالـكهـربـاءـ، وأـخـيرـاًـ الكـي بـأشـعـةـ الـلـيزـرـ.

لحـةـ تـارـيـخـيةـ

ُعرفـ الكـيـ قبلـ مـئـاتـ الأـلـوـفـ منـ السـنـينـ لـدىـ مـعـظـمـ الـحـضـارـاتـ الـقـديـمةـ، وـقـدـيـماـ قالـ أـبـوـقـراـطـ أـشـهـرـ أـطـبـاءـ الـيـونـانـ فـيـ عـصـرـهـ إـنـ الـأـمـرـاـضـ إـذـاـ لمـ تـكـنـ تـشـفـيـهـاـ الـأـدـوـيـةـ، فالـجـراـحةـ عـلـاجـهـاـ، وـإـذـاـ لمـ تـقـدـ فـيـهـاـ الـجـراـحةـ فـالـنـارـ عـلـاجـهـاـ، وـإـذـاـ لمـ تـسـطـعـ النـارـ عـلـاجـهـاـ فـهـيـ غـيرـ قـابـلـةـ لـلـشـفـاءـ.

اهـتـمـ الـعـرـبـ قـبـلـ الإـسـلـامـ بـالـكـيـ اـهـتـمـاـمـاـ كـبـيـراـ، وـغـالـيـ بـعـضـهـمـ فـيـ كـثـيـراـ، وـاستـعـملـوـهـ فـيـ عـلـاجـ كـثـيـرـ مـنـ الـأـمـرـاـضـ التـيـ كـانـتـ تـصـبـيـهـمـ، إـلـىـ جـانـبـ اـهـتـمـامـهـمـ بـالـحـجـامـةـ وـالـفـصـدـ وـالـمـعـالـجـةـ بـعـضـ الـأـعـشـابـ وـالـنـبـاتـاتـ الـطـبـيـةـ.

الـكـيـ فـيـ الإـسـلـامـ

عـنـدـمـاـ جـاءـ الإـسـلـامـ، حـدـ الرـسـولـ صـلـىـ اللـهـ عـلـيـهـ وـسـلـمـ مـنـ الـاسـتـشـفاءـ بـالـكـيـ بـقـوـلـهـ: "الـشـفـاءـ فـيـ ثـلـاثـ: شـرـبـةـ عـسلـ، وـشـرـطةـ مـحـجـمـ، وـكـيـةـ نـارـ، وـأـنـأـنـهـيـ أـمـتـيـ عـنـ الـكـيـ" ^(١٣٤).
وـقـالـ فـيـ حـدـيـثـ آـخـرـ: " وـمـاـ أـحـبـ أـنـ أـكـتـوىـ" ^(١٣٥).

(١٣٣) القاموس المحيط للغيروزي بادي ص ١٢٢.

(١٣٤) رواه البخاري، وتقدم تخرجه برقم (٣٠).

(١٣٥) رواه البخاري في كتاب الطب بباب من اكتوى أو كوى غيره، وفضل من لم يكتوى (٥٦٨٢)، ومسلم في كتاب السلام بباب لكل داء دواء واستحباب التداوي (٥٧٤٣).

غير أنه صلى الله عليه وسلم حسم^(١٣٦) سعد بن معاذ بيده يوم رُميَ في أكحله ليوقف نزف جرحة، ثم ورمت أكحله فحسمه الثانية، خوفاً عليه من استمرار النزف^(١٣٧)، وعن جابر بن عبد الله رضي الله عنه قال: رُمي أبي يوم الأحزاب على أكحله، قال: فكواه رسول الله صلى الله عليه وسلم^(١٣٨).

وفي هذا إشارة إلى حصر العلاج بالكي فيما تدعوه إليه الحاجة فقط، أو تأجيله حتى تدفع الضرورة إليه، ولا يستعجل التداوي به لما يحمله من ألم شديد يمكن دفعه والاستغناء عنه بما هو أفضل وأيسر منه.

الكي في الوقت الحاضر

على الرغم من مقوله العرب المعروفة (آخر الدواء الكي)، أي آخر الشفاء من الداء الكي، فإن الأعراب لا يزبون يستعملونه في مداواة أمراضهم ولا سيما أمراض المفاصل والجروح والقروح والألم الرأس.

وُجِدَ أن العرب في بعض الحالات يكثرون على مسارات الطاقة التي يستعملها الصينيون، فهم مثلاً يكثرون الموضع بين الخنصر والبنصر لمرض الصفراء، وأسفل القدم للروماتيزم، وهذه المواقع هي ذاتها التي يستعملها الصينيون في العلاج بالوخز.

يُستعمل الكي الآن بكثرة أثناء العمليات الجراحية لوقف النزف من الأوعية الدموية، الحاصل بسبب شق النسيج بالشرط، ويُستعمل كذلك في وقف الرعاف، وهو نفس المبدأ الذي طبّقه الرسول صلى الله عليه وسلم في علاج سعد بن معاذ. كما تُستخدم الأشعة، وهي نوع من أنواع الكي في علاج الأورام الخبيثة على اختلاف أنواعها، وفي علاج بعض الأورام الحميدة.

يُستعمل الكي بأشعة الليزر لعلاج كثير من الحالات التي يصعب علاجها بالجراحة الاعتيادية، وذلك مثل علاج التغيرات السكرية في شبكيّة العين، وعلاج انفصال الشبكيّة، وعلاج بعض الأورام النامية في أماكن يصعب الوصول إليها كأورام المخ مثلاً.

(١٣٦) أي كواه.

(١٣٧) رواه مسلم في كتاب السلام بباب لكل داء دواء واستحباب التداوي (٥٧٤٨).

(١٣٨) رواه مسلم في كتاب السلام بباب لكل داء دواء واستحباب التداوي (٥٧٤٧).

لم يثبت بالأدلة أو البراهين فوائد التداوي بالكي في غير المجالات التي سبقت الإشارة إليها.

يحمل العلاج بالكي مخاطر وأضراراً كثيرة، وخاصة إذا نفذ على الأطفال الصغار وعلى كبار السن. كما أن الحرق الناتج عن العلاج لا يعالج (غالباً) بشكل صحيح، مما قد يسبب التهاباً جلدياً في منطقة الكي.

وكثير من الناس اكتوى فلم يُشفَّ، ولم يخف ألمه، بل ضم إليه آلاماً جديدة، وشوهد جلد، وبعض المكتوين أصبح بالكرز نتيجة تلوث آلة الكي أو القماش المستعمل بعد الحرق، وقد يهدد الكي حياة بعض المكتوين، عند تطبيقه مثلاً على مصاب بألم في الصدر نتيجة لاحتشاء عضلة القلب، أو على مصابة بآلام حادة في البطن نتيجة لحمل خارج الرحم أو لالتهاب الزائدة الدودية، أو غير ذلك.

وصدق الرسول العظيم حين قال: " وأنَا أَنْهَى أَمْتِي عَنِ الْكَيِّ " ^(١٣٩).



آثار الكي لقدمي رجل مصاب بالسكري.



صورة القدمين بعد ثلاثة أشهر من العلاج.

^(١٣٩) رواه البخاري، وتقديم برقم (٣٠).

الفصل الثالث عشر

العلاج بالفعل الانعكاسي (Reflexology)

انتشرت هذه الطريقة العلاجية في الشرق الأقصى منذآلاف السنين، ودخلت إلى الدول الغربية، والولايات المتحدة الأمريكية حديثاً.

ويمكن تعريف الفعل الانعكاسي بأنه: علم يقوم على أساس أن هناك نقاطاً انعكاسية في القدمين والكفين مقابلة لكل جزء في الجسم، شاملة الغدد والأعضاء المختلفة. تعمل استثارة هذه النقاط على التغلب على عدة مشكلات صحية بشكل طبيعي، وذلك بالوقاية منها قبل حدوثها.

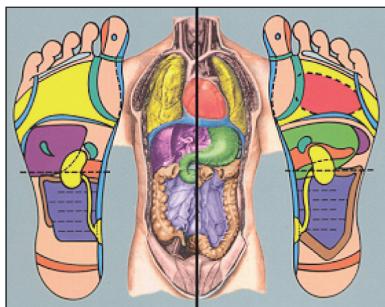
يعتقد المعالجون بالفعل الانعكاسي أن هناك مسارات للطاقة الحيوية داخل الجسم البشري في مدارات محددة غير مرئية، تشحن كل خلية تمر خلالها خلال حركتها الدائمة. ويرى المعالجون أنه بإمكاننا إرسال شحنات من الطاقة الشفائية بالضغط على النقاط الانعكاسية.

تكون النقاط المحتاجة إلى تسليك بواسطة الضغط بالإبهام مؤلمة في البداية، ويمكن تحديدها وكأنها حصاة أو دمل صغير تحت الإبهام. يخف الألم في الجلسات التالية تدريجياً إلى أن يختفي تماماً.

خطوات العلاج

- يبحث المعالج بداية عن النقطة التابعة للعضو المراد تنشيطه وعلاجه.
- يضغط على هذه النقطة إلى أن يزول الألم.
- يقوم بتسلیکها بحركة دائرية على لا يتجاوز الضغط على النقطة الواحدة في المرة نصف دقيقة.
- يبحث المعالج بعدها عن نقطة علاج أخرى.
- يمكن أن يقوم المعالج بالضغط على أي نقطة مؤلمة دون معرفة إلى أي عضو تتبع.
- تستمر الجلسة العلاجية حوالي الساعة، ويمكن أن تكرر مرات أخرى حسب ما يراه المعالج.

يرى المتبعون لهذا الأسلوب العلاجي أن النقاط في القدم اليمنى تتبع للأعضاء اليمنى من الجسم، والعكس صحيح^(١٤٠).



ما الذي يمكن أن يقدمه العلاج بالفعل الانعكاسي؟

يعتقد أن ٧٥٪ من المشكلات الصحية يعود سببها إلى التوتر والضغوط النفسية. يعمل العلاج بالفعل الانعكاسي على إراحة الأعصاب وتحسين الدورة الدموية، وبذلك يمكن للشخص المعالج التغلب على كثير من مشكلاته الصحية.

لا يحتاج المعالج لغير يديه أثناء الجلسات العلاجية، وهذا يجعل العلاج سهلاً وبسيطاً، ولا يحمل أي آثار جانبية أو أخطار متوقعة. كما يمكن استعماله في جميع الأعمار والحالات ولا تتعارض مع العلاجات التقليدية أو الحديثة.

يساعد العلاج بالفعل الانعكاسي على التغلب على المشكلات الصحية التالية:

- آلام الظهر.
- الصداع النصفي.
- آلام المفاصل.
- مشكلات النوم.
- الإصابات الرياضية.
- العقم.
- مشكلات الجهاز الهضمي.
- المشكلات الصحية الناتجة عن التوتر^(١٤١).

The Home of Reflexology Delivering / <http://www.reflexology.org>) (١٤٠)
المرجع السابق.) (١٤١)



مخطط الفعل الانعكاسي في القدمين



مخطط رد الفعل الانعكاسي في الكفين

الفصل الرابع عشر

العلاج بالزيوت العطرية

الزيوت العطرية (الطيارة) هي الزيوت المستخرجة من الجزء الطبيعي من النبتة بطريقة الفصل ببخار الماء والتي تكسب النبتة رائحتها المميزة، وتكثر بالزهرة، وبساق النبات المزهر مثل اللافندر. وهي ضارة للجلد مالم تخفف بالزيت الأساسي.

والزيوت الأساسية هي: الزيوت النباتية المستخرجة غالباً من البذور المجففة وهي غير مسؤولة عن الرائحة المميزة للنبتة. تستعمل خارجياً وداخلياً كزيت الذرة ودوار الشمس، وزيت الزيتون وتستخرج بالعصر البارد^(١٤٢).

تؤثر الروائح بشكل عام على المزاج، وتعيد الماضي إلى الذاكرة وكأنه حاضر، ولكن تأثيرها يختلف عادة من شخص لآخر. كما أن الرائحة التي تعجب شخصاً ما، ويرتاح إليها، قد لا تعجب شخصاً آخر، أو قد تثير عنده بعض الأحاسيس أو الذكريات المزعجة.

تناولت العديد من الدراسات تأثير الروائح على تصرفات الإنسان، وكانت النتائج متفاوتة. أظهرت بعض الدراسات على الروائح الطيبة أنه لا تأثير لتلك الروائح على النفسية والتصرفات، بينما أظهرت أخرى أن لتلك الروائح تأثيراً إيجابياً، وأظهرت دراسة ثالثة أن لها تأثيراً سلبياً^(١٤٣).

(١٤٢) الصيدلية العشبية المنزلية للدكتور خالد الطيب.

Alternative Medicine. What Works. By Andriane Fugh-Berman. Pages 182–183 (١٤٣)

الفصل الخامس عشر

العلاج بالصوم

إن للصوم فوائد صحية متعددة، سنتطرق لها باختصار:

١- تنظيم عمل الجهاز الهضمي

• ينظم الصوم أوقات الطعام ويزدادها، فيسمح للصائم بتناول وجبتين أو ثلاث في اليوم والليلة لا يمكن الزيادة عليها، وتكون الوجبات في أوقات محددة: الأولى بعد أذان المغرب والأخيرة قبل أذان الفجر ويمكن تناول وجبة خفيفة في منتصف الليل عند الرغبة في ذلك، وبذلك لا يحصل إدخال الطعام على الطعام الذي يعد من الأمور المزعجة للجهاز الهضمي.

• راحة المريء والمعدة من الطعام لفترة من الزمن وهذا يفيد الأشخاص الذين يعانون من زيادة الحموضة؛ بسبب ارتفاع الصمام الواقع بين المريء والمعدة.

• يساعد الصيام على راحة الأمعاء ببقائها فارغة لفترة من الزمن؛ وبذلك يقلل من الأعراض التي يشتكي منها المصابون بمتلازمة تهيج الأمعاء.

٢- الحد من السمنة وإنقاص الوزن الزائد، وذلك بسبب تحديد الوجبات والصوم أثناء النهار، وزيادة استهلاك السكريات والدهون المخزونة في الجسم أثناء النهار مما يقلل من احتمال الإصابة بالسمنة.

٣- التقليل من بعض العادات الضارة مثل التدخين وشرب المنبهات: كالشاي والقهوة.

٤- مرضى السكري، والمرضى المصابون بارتفاع ضغط الدم هم من أكثر المستفيدين من الصوم؛ لأن التنظيم الغذائي وإنقاص الوزن له دور كبير في علاج هذين المرضى.

٥- تدريب النفس وتقوية الإرادة على التحكم بشهوة الأكل والشرب، ومن ثم يمكن للمسلم الذي تعود على الصوم: السيطرة على شهوة الطعام عند الحاجة للحمية الغذائية لسبب مرضي.

٦- يستفيد مرضى الربو من الصوم؛ بسبب الإقلال من تناول الملح والمواد البروتينية التي ثبت أنها تثير أعراض الربو، كما أن لتخفيف ارتفاع الصمام الموصى بين المريء والمعدة دوراً مهماً في التقليل من التعبات الحادة للربو.

٧- إن الراحة النفسية التي يوفرها الصوم لل المسلم الصائم تساعد بشكل كبير في التغلب على بعض المشكلات النفسية مثل: الاكتئاب والقلق. وقد ثبت علمياً دور الصوم في زيادة إفراز مادتي السيروتونين المانعة للاكتئاب والإندورفين المخفة للألم والتوتر.

الصوم والصحة النفسية

للصوم فوائد نفسية متعددة إلى جانب فوائده الصحية الأخرى، وسننطرض هنا بعض منها:

١- ينمي الصوم الإخلاص للخالق سبحانه وتعالى فهو سر بين العبد وربه، لا يطلع عليه رقيب ولا مراقب إلا الله تعالى.

٢- يساعد الصوم على تكوين ونمو الشخصية الصحية السوية، ويساعد على اكتمال النضج وتحمل المسؤولية؛ فهو يعطي الصائم فرصة عظيمة للفكر بذاته، وتصرفاته، بعيداً عن ملاهي الدنيا ولذاتها، فيساعد على التوازن والنضج النفسي، وهذا وبالتالي يؤدي إلى نمو الشخصية واستقرارها وإلى تمام الصحة النفسية.

٣- يُدربُ الصومُ الإنسانَ، وينمّي قدرته على الصبر وعلى التحكم في الذات والشهوات، ويخلص كل الميول والرغبات الدنيوية تحت سيطرة الإرادة، وكل ذلك يتم بقوة الإيمان، فقد قيل: الصوم نصف الصبر. وتتجلى في رمضان أسمى غايات كبح جماح النفس وتربيتها؛ بترك بعض العادات السيئة وخاصة عندما يضطر المدخن لترك التدخين ولو مؤقتاً على أمل تركه نهائياً، وكذلك عادة شرب القهوة والشاي بكثرة.

٤- يشعر الصائم بالطمأنينة والراحة النفسية أثناء صومه، فهو يحاول الابتعاد عما يفسد صومه من محركات، ويحافظ على ضوابط السلوك الجيدة مما يعكس إيجاباً على المجتمع عموماً. قال الرسول صلى الله عليه وسلم: "قال الله تعالى: كل عمل ابن آدم له، إلا الصيام فإنه لي وأنا أجزي به، والصيام جُنة، وإنما كان يوم صوم أحدكم فلا يرث ولا يصخب، فإن سأبه أحد أو قاتله فليقل: إني امرؤ صائم" (١٤٤).

٥- يحدث أثناء الصيام نقص في سكر الدم، وهذا عادة يسبب الفتور والكسل،

(١٤٤) رواه البخاري في كتاب الصوم بباب هل يقول إني صائم، إذا شتم . ١٩٠٤

وهذه الأحساس تؤدي إلى نوع من الضعف والقابلية للإيحاء. ومن ثم يكون الإنسان في حالة من التواضع وعدم الاختيال بالذات. مع إحساس بالضعف البدني. ومن هنا يأتي الخشوع والاتجاه الصحيح إلى الله، وهو ما يعزز إيمان الإنسان ويعقّل عقيدته.

٦- يعمل قيام الليل في رمضان على منح الصائم المصلي راحة نفسية عظيمة ويساعد على تحسين مزاجه، وبالتالي صحته النفسية.

٧- يحتاج الجهاز الهضمي عادة كميات كبيرة من الدم لإمداده بالغذاء والأكسجين ليقوم بعمله على الوجه الأمثل. تتقلص وظيفة الجهاز الهضمي أثناء الصوم، فتقل بالتالي حاجة إلى الدم. يتحول الدم وبالتالي ويندفع بغازاته إلىأعضاء أخرى تكون بحاجة إليه كالمخ والأعصاب والعضلات. يحتوي المخ على الملايين من الخلايا العصبية، التي أبدعها الله وجعل فيها القدرة على التفكير والتفكير. تزداد قدرات هذه الخلايا مع زيادة الغذاء الواصل إليها عن طريق الدم فتبعد وتبتكر.

٨- كما أن زيادة اندفاع الدم إلى الأعصاب والعضلات تساعده على الاسترخاء وتقلل من الإحساس بالتوتر الذي يعاني منه أكثر البشر في هذا العصر.

٩- أثبتت كثير من الدراسات انخفاض نسبة الجريمة بوضوح في البلاد الإسلامية خلال شهر رمضان. إن شهر الصوم المبارك يزيد من قوة الإنسان وقدرته على التغلب على الشهوات. فالصوم ليس فقط امتناعاً عن الطعام والشراب. ولكن قبل ذلك امتناع عن العداون والشهوات وميل الشر. قال صلى الله عليه وسلم: " من لم يدع قول الزور والعمل به فليس لله حاجة أن يدع طعامه وشرابه ".^(١٤٥)

١٠- وُجِدَ كذلك أن نسبة الانتحار والإيذاء النفسي تقل بشكل ملحوظ أثناء شهر رمضان بسبب التأثير النفسي المفید للصوم والقيام .^(١٤٦)

١١- يعمل الصوم كذلك على إيقاظ الشعور الاجتماعي المشترك بين أبناء الأمة حيث يذوق جميعهم غنיהם وفقيرهم، لفترة من الزمن، آلام الجوع والعطش ومرارة الحرمان فيحصل التكافل الاجتماعي ويساعد الغني الفقير والقوى الضعيف.

. (١٤٥) رواه البخاري في كتاب الصوم بباب من لم يدع قول الزور والعمل به في الصوم ١٩٠٣

T. K. Daradkeh. Parasuicide during Ramadan in Jordon. Acta Psychiatrica Scandinavica. 86 (3): 253-254. 1992 (١٤٦)

النوصيات

فهرس الآيات القرآنية

فهرس الأحاديث الشريفه

المراجع

التوصيات

هناك بعض التوصيات المهمة التي أحب أن أسوقها في نهاية الكتاب عل الله ينفع بها:

- ضرورة تنظيم ممارسة الطب البديل في الدول العربية؛ وذلك بوضع القوانين المنظمة لكل أسلوب، ومراقبة المعالجين به والتأكد من التزامهم.
- التوعية الصحية حول الطب البديل، في المدارس والمراکز الصحية، ووسائل الإعلام المسّموعة والمرئية والمقرؤة.
- تشجيع الدراسات والأبحاث في مجالات الطب البديل الممارسنة في المملكة العربية السعودية بكثرة.
- توجيه الجهات الأكاديمية المعنية بفتح أقسام متخصصة لدراسة العلاجات البديلة التي ثبتت فاعليتها وتدریسها، وإعطاء الشهادات وإجازة المطبيين بها.
- إنشاء قاعدة معلوماتية حول الأعشاب الطبية وأثارها الجانبية تحت مظلة جمعية الصيادلة السعوديين، تكون هذه القاعدة متاحة للعامة للاستفادة منها.
- نشر الوعي بالطب البديل وانتشاره واستعماله من قبل المواطنين بين الأطباء والعاملين الصحيين.
- الاهتمام بالطب النبوي على وجه الخصوص وإنشاء معاهد ومراکز لدراسته وتنظيم ممارسته.

فهرس الآيات القرآنية

الآية		اسم السورة ورقم الآية	رقمها في الكتاب
﴿إِيَّاكَ نَعْبُدُ وَإِيَّاكَ نَسْتَعِينُ﴾.	١	الفاتحة: ٥	١
﴿وَبَشِّرِ الصَّابِرِينَ الَّذِينَ إِذَا أَصَابَتْهُمْ﴾.	٢	البقرة: ١٥٥	٢
﴿يَا أَيُّهَا النَّاسُ قَدْ جَاءَكُمْ مَوْعِظَةٌ﴾.	٣	يونس: ٥٧	٣
﴿وَأَوْحَى رَبُّكَ إِلَى النَّحْلِ﴾.	٤	النحل: ٦٨-٦٩	٤
﴿وَنَزَّلْنَا مِنَ الْقُرْآنِ مَا فِيهِ شَفَاءٌ﴾.	٥	الإسراء: ٨٢	٥
﴿وَهَزِي إِلَيْكَ بِجَذْعِ النَّخْلَةِ﴾.	٦	مريم: ٢٥-٢٦	٦
﴿وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيًّا﴾.	٧	الأنباء: ٣٠	٧
﴿قُلْ هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ﴾.	٨	الإخلاص: ١	٨
﴿قُلْ أَعُوذُ بِرَبِّ الْفَاقِ﴾.	٩	الفلق: ١	٩
﴿قُلْ أَعُوذُ بِرَبِّ النَّاسِ﴾.	١٠	الناس: ١	١٠

فهرس (إحالات) الأحاديث النبوية مرتبة على حروف الهجاء

م	طرف الحديث	رقمه في الكتاب	راوي الحديث
١	احتجم	١٠٨	أم رافع
٢	احتجم رسول الله صلى الله عليه وسلم في الأخدرين	٥١	أنس بن مالك
٣	احتجم رسول الله صلى الله عليه وسلم وأعطى الذي جمه	٥٤	عبدالله بن عباس
٤	احتجم وهو محرم في رأسه من شقيقة	٥٠	عبدالله بن عباس
٥	احتجموا يوم الإثنين والثلاثاء	٦٠	عبدالله بن عمر
٦	اخضبها بالحناء	١٠٨	أم رافع
٧	إذا أؤيت إلى فراشك فاقرأ آية	١٩	أبو هريرة
٨	إذا أؤيت إلى فراشك فقل: اللهم رب	١٧	بريدة
٩	إذا فزع أحدكم في النوم فليقل: أعوذ بكلمات	١٨	عبدالله بن عمرو
١٠	إذا كان يوم صوم أحدكم فلا يرفث	١٤٤	أبو هريرة
١١	أسأل الله العظيم رب العرش العظيم أن يشفيك	١٢	عبدالله بن عباس
١٢	اسقه عسلاً	٢٧ - ٣٢	أبو سعيد الخدري
١٣	اشف أنت الشافي لا شفاء إلا شفاؤك	١١	عائشة
١٤	أصلح لي شأني كله	١٦	أبو بكرة
١٥	أعوذ بعزة الله وقدرته من شر ما أجد وأحذر	١٠	عثمان بن أبي العاص
١٦	أعوذ بكلمات الله التامات	٢٧ - ٢٥	أبو هريرة - خولة بنت حكيم
١٧	أعوذ بكلمات الله التامة	١٨	عبدالله بن عمرو
١٨	اقسموا وأضربيوا لي معكم سهماً	٧	أبو سعيد الخدري
١٩	إلا أمرني رسول الله صلى الله عليه وسلم أن أضع عليها الحناء	١٠٩	أم رافع
٢٠	إلا الصيام فإنه لي وأنا أجزي به	١٤٤	أبو هريرة
٢١	اللهم أجرني في مصيبتي، واخلف لي خيراً	١٣	أم سلمة
٢٢	اللهم بارك في الخل	٩٣	أم سعد
٢٣	اللهم رب السموات السبع وما أظللت	١٧	بريدة
٢٤	اللهم رب الناس، أذهب البأس	١١	عائشة
٢٥	اللهم رحمتك أرجو، فلا تكلني	١٦	أبو بكرة
٢٦	أما إنك لو قلت: أعوذ بكلمات	٢٥	أبو هريرة
٢٧	أما أنه قد كذبك وسيعود	١٩	أبو هريرة
٢٨	أمر النبي صلى الله عليه وسلم أبا طبيعة أن يحجمها	٥٧	جابر بن عبد الله
٢٩	أمر أهله أن يخفقو من خراجه	٥٦	أنس بن مالك

م	طرف الحديث	رقمه في الكتاب	راوي الحديث
٣٠	أمر بالحساء من شعير	٩٨	عائشة
٣١	أمرنا رسول الله صلى الله عليه وسلم أن نتداوى	٩٢	زيد بن أرقم
٣٢	أمرني رسول الله صلى الله عليه وسلم أن أضع عليها الحناء	١٠٩	أم رافع
٣٣	أنا أنهي أمري عن الكي	١٣٩ - ٤٦ - ٣٩ - ٣٠	عبدالله بن عباس
٣٤	إن أخي استطلق بطنه	٢٧ - ٣١	أبو سعيد الخدري
٣٥	أنا عند ظن عبيدي بي، وأنا معه	٦٨	أبو هريرة
٣٦	إن الله وإن إلينه راجعون	١٣	أم سلمة
٣٧	أن النبي صلى الله عليه وسلم كان إذا أوى إلى فراشه	٩	عائشة
٣٨	أن النبي صلى الله عليه وسلم كان يتعود من الجان	٢١	أبو سعيد الخدري
٣٩	إن أمثل ما تداویتم به الحجامة	٤٨	أنس بن مالك
٤٠	إن خير ما تتحجمون فيه يوم سبع عشرة..	٦١	عبدالله بن عباس
٤١	إن خير ما تداویتم به السعوط	٦١	عبدالله بن عباس
٤٢	أن رسول الله صلى الله عليه وسلم احتجم وهو محرم	٥٠	عبدالله بن عباس
٤٣	إن رسول الله صلى الله عليه وسلم حين عرج به	٦١	عبدالله بن عباس
٤٤	انطلق نفر من أصحاب النبي صلى الله عليه وسلم	٧	أبو سعيد الخدري
٤٥	إن فيه شفاء (يعني الحجامة)	٤٧ - ٤١	جابر بن عبد الله
٤٦	أن نتداوی من ذات الجنب	٩٢	زيد بن أرقم
٤٧	إن هذه الحبة السوداء شفاء من	١٠٧	عائشة
٤٨	أنه شکى إلى رسول الله صلى الله عليه وسلم وجعاً	١٠	عثمان بن أبي العاص
٤٩	إنه يرتفق فؤاد الحزين	٩٨	عائشة
٥٠	إني امرؤُ صائم	١٤٤	أبو هريرة
٥١	أو كية نار، وأني أمري عن الكي	٤٦ - ٣٩ - ٣٠	عبدالله بن عباس
٥٢	أو مأت امرأة من وراء ستار بيدها	١١١	عائشة
٥٣	بسم الله الذي لا يضر	٢٣	عثمان بن عفان
٥٤	بسم الله ثلاثاً، وقل سبع مرات	١٠	عثمان بن أبي العاص
٥٥	بيت ليس فيه تمر جياع أهله	٨٥	عائشة
٥٦	بينا رسول الله صلى الله عليه وسلم يصلّي إذا سجد	٨	عبدالله بن مسعود
٥٧	التلبينة مجمة لفؤاد المريض	٩٧	عائشة
٥٨	ثم دعا بإناء فيه ماء وملح	٨	عبدالله بن مسعود
٥٩	ثم يسمح بهما ما استطاع من جسده	٩	عائشة
٦٠	جمع كفيه ثم نفث فيهما فقرأ فيهما	٩	عائشة

م	طرف الحديث	رقمه في الكتاب	راوى الحديث
٦١	الحجامة على الريق أمثل	٦٠	عبدالله بن عمر
٦٢	حجم أبو طيبة رسول الله صلى الله عليه وسلم	٥٥	أنس بن مالك
٦٣	حسبت أنه كان أخاها من الرضاعة	٥٧	جابر بن عبدالله
٦٤	الحمى في جهنم فأبردوها بالماء	٧٤	عائشة بنت أبي بكر
٦٥	ذاك شيطان	١٩	أبو هريرة
٦٦	رمي أبي يوم الأحزاب على أكحله	١٣٧	جابر بن عبدالله
٦٧	شرطة محجم، أو شربة عسل	٤٦-٣٩-٣٠	عبدالله بن عباس
٦٨	الشفاء في ثلاثة: شرطة محجم، أو...	١٣٤-٤٦-٣٩-٣٠	عبدالله بن عباس
٦٩	شكى خالد إلى النبي صلى الله عليه وسلم	١٧	بريدة
٧٠	صدق الله وكتب بطن أخيك	٣٧-٣٢	أبو سعيد الخدري
٧١	الصيام جنة	١٤٤	أبو هريرة
٧٢	ضع يدك على الذي تألم من جسدك وقل:	١٠	عثمان بن أبي العاص
٧٣	طعام طعم وشفاء سقم	٧٦	كعب بن مالك
٧٤	طيب الرجال ما ظهر ريحه	١١٠	أبو هريرة
٧٥	طيب النساء ما ظهر لونه	١١٠	أبو هريرة
٧٦	العجوة من الجنة، وهي شفاء من السم	٨٦	أبو سعيد الخدري
٧٧	عليك بالحجامة	٦١	عبدالله بن عباس
٧٨	عليك يا محمد بالحجامة	٤٩	عبدالله بن عباس
٧٩	عليكم بالحبة السوداء	١٠٦	أبو بريدة
٨٠	عليكم بالشفاءين العسل والقرآن	٣١	عبدالله بن مسعود
٨١	فاحتجموا على بركة الله يوم الخميس	٦٠	عبدالله بن عمر
٨٢	فأمر له بصاع من تمر، وأمر أهله	٥٦	أنس بن مالك
٨٣	فإإن الخل نعم الأدم	٩٥	جابر بن عبدالله
٨٤	فإإن سابه أحد أو قاتله	١٤٤	أبو هريرة
٨٥	فإنه كان إدام الآباء قبلى	٩٣	أم سعد
٨٦	فقبض رسول الله صلى الله عليه وسلم	١١١	عائشة
٨٧	فكأن أهلاً لنا تعلموها (أعوذ بكلمات)	٢٦	سهيل عن أبي هريرة
٨٨	فكواه رسول الله صلى الله عليه وسلم	١٣٨	جابر بن عبدالله
٨٩	فلا تكلني إلى نفسى طرفة عين	١٦	أبو بكرة
٩٠	فلدغ سيد ذلك الحي	٧	أبو سعيد الخدري
٩١	فليس لله حاجة أن يدع طعامه وشرابه	١٤٥	أبو هريرة

م	طرف الحديث	رقمه في الكتاب	راوي الحديث
٩٢	فَوْاللَّهِ مَا كَذَبْتُ عَلَى عُثْمَانَ	٢٤	أَبْيَانُ بْنُ عُثْمَانَ
٩٣	قَدْ احْجَمَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ وَهُوَ	٤١	جَابِرُ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ
٩٤	قُلْ سَبْعَ مَرَاتٍ: أَعُوذُ بِعَزَّةِ اللَّهِ وَقُدْرَتِهِ	١٠	عُثْمَانُ بْنُ أَبِي الْعَاصِ
٩٥	كَانَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ إِذَا أَخْذَ أَحَدًا	٩٨	عَائِشَةُ
٩٦	كَانَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ يَبْيَطُ الْلِّيَالِيَ الْمُتَّابِعَةَ طَاوِيَا	١٠٠	عَبْدَ اللَّهِ بْنُ عَبَّاسٍ
٩٧	كَانَ عَامَةُ خَيْرِهِمْ خَيْرُ الشَّعِيرِ	١٠٠	عَبْدَ اللَّهِ بْنُ عَبَّاسٍ
٩٨	كَانَ عَبْدَ اللَّهِ بْنُ عَمْرُو يَعْلَمُهَا مِنْ بَلْغِهِ	١٨	عُمَرُ بْنُ شَعْبِينَ
٩٩	كُلُّ عَمَلٍ أَبْنَى آدَمُ لَهُ	١٤٤	أَبْوَ هَرِيرَةَ
١٠٠	كُلُّو الزَّيْتِ وَادْهَنُوا بِهِ فَإِنَّهُ مِنْ شَجَرَةِ	٩١	عُمَرُ بْنُ الْخَطَابِ
١٠١	الْكَمَاءُ مِنَ الْمَنِ، وَالْعَجُوْجُ مِنَ...	٨٦	أَبْوَ سَعِيدَ الْخُدْرِيَ
١٠٢	كَنْ لِي جَارًا مِنْ شَرِّ خَلْقِكَ	١٧	بَرِيدَةُ
١٠٣	لَا أَبْرَحُ حَتَّى تَحْجُمَ	٤٠	جَابِرُ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ
١٠٤	لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ رَبُّ الْعَرْشِ الْعَظِيمِ	١٤	عَبْدَ اللَّهِ بْنُ عَبَّاسٍ
١٠٥	لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ الْعَظِيمُ الْحَلِيمُ	١٤	عَبْدَ اللَّهِ بْنُ عَبَّاسٍ
١٠٦	لَا رَفِعْتُ إِلَيْ رَسُولِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ	١٩	أَبْوَ هَرِيرَةَ
١٠٧	لَا عَدُوٌّ وَلَا طَيْرٌ	٦٩	أَنْسُ بْنُ مَالِكٍ
١٠٨	لَا يَتَبَيَّغُ بِأَحَدِكُمُ الدَّمْ فَيَقِنْتُهُ	٥٩	أَنْسُ بْنُ مَالِكٍ
١٠٩	لَعْنُ اللَّهِ الْعَقْرَبِ مَا تَدْعُ نَبِيًّاً	٨	عَبْدَ اللَّهِ بْنُ مُسَعُودٍ
١١٠	لَكِنَ الْيَوْمُ الَّذِي أَصَابَنِي غَضِيبٌ فَنَسِيَتْ	٢٤	أَبْيَانُ بْنُ عُثْمَانَ
١١١	لَمَا شَرِبَتْ لَهُ (مَاءُ زَمْزَمْ)	٧٥	جَابِرُ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ
١١٢	لَمْ يَفْتَرِقْ بَيْتُ فِيهِ خَلٍ	٩٣	أُمُّ سَعْدٍ
١١٣	لَمْ يَضْرِهِ ذَلِكَ الْيَوْمُ سَمٌ وَلَا سُحْرٌ	٨٤	سَعْدُ بْنُ أَبِي وَقَاصٍ
١١٤	لَمْ يَضْرِهِ شَيْءٌ حَتَّى يَرْتَحِلَ مِنْ مَنْزِلِهِ	٢٧	خُوَلَةُ بْنُ حَكَمٍ
١١٥	لَوْ أَتَيْتُهُؤُلَاءِ الرَّهْطِ الَّذِينَ نَزَلُوا	٧	أَبْوَ سَعِيدَ الْخُدْرِيَ
١١٦	لَوْ كَانَ حَرْمًا لَمْ يَعْطِهِ	٥٤	عَبْدَ اللَّهِ بْنُ عَبَّاسٍ
١١٧	لَوْ كَنْتَ امْرَأً لَغَيْرَتِ أَظْفَارِكَ بِالْحَنَاءِ	١١١	عَائِشَةُ
١١٨	مَا أَحَبَّ أَنْ أَكْتُوِي	١٣٥	جَابِرُ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ
١١٩	مَا أَدْرِي أَيْدِي رَجُلٍ أَمْ يَدِ امْرَأٍ	١١١	عَائِشَةُ
١٢٠	مَا أَنَامُ اللَّيلَ مِنَ الْأَرْقِ	١٧	بَرِيدَةُ
١٢١	مَا سَمِعْتُ أَحَدًا قَطْ يَشْكُو إِلَى رَسُولِ اللَّهِ	١٠٨	أُمُّ رَافِعٍ
١٢٢	مَا فَعَلَ أَسِيرِكَ الْبَارِحةَ	١٩	أَبْوَ هَرِيرَةَ

راوي الحديث	رقمه في الكتاب	طرف الحديث	م
أم رافع	١٠٩	ما كان يكون برسول الله صلى الله عليه وسلم قرحة	١٢٣
أبو هريرة	٢٥	مالقيت من عقرب لدغتني البارحة	١٢٤
عبدالله بن عباس	٤٩	ما مررت ليلة أسرى بي بملء	١٢٥
جابر بن عبد الله	٩٥	ما من إدام؟	١٢٦
أم سلمة	١٣	ما من عبد تصيبه مصيبة	١٢٧
عثمان بن عفان	٢٣	ما من عبد يقول في صباح كل يوم	١٢٨
أبو سعيد الخدري	٧	ما يدريك أنها رقية؟	١٢٩
أنس بن مالك	٥٩	من أراد الحجامة فليتحر سبعة عشر	١٣٠
سعد بن أبي وقاص	٨٤	من تصبح كل يوم سبع تمرات عجوة	١٣١
أبو هريرة	٢٢	من قال: لا حول ولا قوة إلا بالله	١٣٢
عبدالله بن مسعود	٢٠	من قرأ بالآيتين من آخر سورة البقرة	١٣٣
أبو هريرة	١٤٥	من لم يدع قول الزور والعمل به	١٣٤
خولة بنت حكيم	٢٧	من نزل منزلًا ثم قال: أعود بكلمات الله	١٣٥
أم سعد	٩٣	نعم الإدام الخل	١٣٦
عائشة	٩٤	نعم الأدام (أو الإدام) الخل	١٣٧
عبدالله بن عباس	٦١	نعم العبد الحجام يذهب بالدم	١٣٨
أم سعد	٩٣	هل من غذاء؟	١٣٩
أبو هريرة	١٩	وكلني رسول الله صلى الله عليه وسلم بحفظ	١٤٠
أنس بن مالك	١٥	يا حي يا قيوم برحمتك أستغفث	١٤١
بريدة	١٧	يا رسول الله ما أنام الليل من الأرق	١٤٢
عائشة	٩٨	يسرو عن فؤاد السقيم	١٤٣
أنس بن مالك	٦٩	يعجبني الفأل	١٤٤

المراجع

مرتبة بدءاً بالقرآن والتفسير، ثم الحديث الشريف، ثم حسب الحروف الأبجدية.

أولاً- المراجع العربية

- ١- القرآن الكريم.
- ٢- التداوي بالحجامة، مذكرة لأحمد حفني.
- ٣- التلبينة: غذاء ودواء: مجلة الإعجاز العلمي، العدد السابع عشر، ذو الحجة ١٤٢٤.
- ٤- الدواء العجيب لمحمد أمين شيخو تحقيق علاء القادر يحيى الديرياني، ١٩٩٩ م، دار نور البشير، دمشق.
- ٥- زاد المسير في علم التفسير لابن الجوزي، تحرير أحمد شمس الدين، دار الكتب العلمية / بيروت الطبعة الثانية ١٤٢٢.
- ٦- سلسلة الأحاديث الصحيحة لمحمد ناصر الدين الألباني، المجلد الأول، مكتبة المعارف للنشر والتوزيع، طبعة جديدة ومنقحة ١٤١٥.
- ٧- صحيح ابن ماجة باختصار السندي لمحمد ناصر الدين الألباني، مكتب التربية العربي لدول الخليج بالرياض، الطبعة الثالثة ١٤٠٨.
- ٨- صحيح سنن أبي داود باختصار السندي لمحمد ناصر الدين الألباني، مكتب التربية العربي لدول الخليج بالرياض، الطبعة الأولى ١٤٠٩.
- ٩- الطب النبوي لابن القيم، تحقيق بشير محمد عون، الطبعة الثالثة، ١٤١١، مكتبة المؤيد، الرياض، مكتبة دار البيان، دمشق.
- ١٠- العسل شفاء لكل داء لصلاح سالم بادويلان، الطبعة الثانية ١٤٢٢، مكتبة السعيد، الرياض.
- ١١- القاموس المحيط للفيروزبادي، إعداد محمد عبد الرحمن المرعشلي، الطبعة الثانية، ١٤٢٤، دار إحياء التراث العربي، بيروت.

- ١٢- القانون في الطب لابن سينا، شرح الأستاذ جبران جبور، طبعة رومية إيطالية، سنة ١٥٩٣، كتاب الأدوية المفردة والنباتات، الطبعة الثالثة ١٤٠٣، مكتبة المعارف، بيروت.
- ١٣- موسوعة الحديث الشريف / الكتب الستة، بإشراف ومراجعة فضيلة الشيخ صالح بن عبد العزيز بن محمد بن إبراهيم آل الشيخ، دار السلام للنشر والتوزيع / الرياض، الطبعة الأولى ١٤٢٠ .
- ١٤- الموسوعة الصحية الشاملة، د. ضحى بنت محمود بابللي، الطبعة الثانية ١٤٢٦ ، مطبع الخالد، الرياض.
- ١٥- محاضرة للدكتور خالد الطيب (الاستشفاء بالحبة السوداء)، فندق العليا هاوس، الرياض، ١٢-١٠ ابريل ٢٠٠٥ .
- ١٦- معجزات الشفاء بالحجامة وكاسات الهواء للدكتور أيمن الحسيني، مكتبة دار القرآن، القاهرة.
- ١٧- موقع الخيمة على الشبكة، باب الأعشاب:
<http://www.khayma.com/ashab/> و http://www.khayma.com/roqia_ashshaabimlafaat_ashba-gensseng.htm
- ١٨- نمط استعمال الطب البديل للأسرة السعودية بمنطقة الرياض، للأستاذ الدكتور إياد الفارس، والدكتورة نورة الرويس، والدكتور عشري جاد، والدكتور صالح الحربي (دراسة غير منشورة).

ثانياً- المراجع الأجنبية

19. Adriane Fugh-Berman. Alternative Medicine, What Works. Williams Wilkins.1997
20. Al-Awamy B.H. Evaluation of commonly used tribal and traditional remedies in Saudi Arabia. Saudi Med J 2001; Vol.22 (12): 1065–1068
21. Anderson W, O'Connor BB, MacGregor RR, Schwartz JS. Patient use and assessment of conventional and alternative therapies for HIV infection and AIDS.

22. Basic Course Student Manual. The National Board of Professional and Ethical Standards Hypnosis Education and Certification
23. Bone ME, Wilkinson DJ, Young JR, et al. Giger root: a new antiemetic. The effect of ginger root on postoperative nausea and vomiting after major gynecological surgery. *Anesthesia* 1990;45: 669–71
24. Dr. Brady. Hypnosis and The Power of Positive Thinking. 1997. 1st edition. Tamden International.
25. Dr. Jane Henny. Risk of Drug Interactions with St John's Wort. J. American Medical Ass. April 5, 2000, vol.283, No.13
26. Eisenberg DM, Davis RB, Ettner SL, et al. Trends in alternative medicine use in the United States, 1990–1997: results of a follow-up national survey. *Journal of the American Medical Association*. 1998; 280(18):1569–1575.
27. Eisenberg DM, Kessler RC, Foster C, et al. “Utilization of Complementary and Alternative Medicine by United States Adults: Results from the 1999 National Health Interview Survey.” Ni, H., Simile, C., and Hardy, A.M. “Medical Care. 2002. 40(4):353–8.
28. Linde K, et al. St John’s Wort for depression. The Cochrane Database of Systematic Review 2005, Issue 3.
29. Sikora R, Sohn M, Deutz F-J, et al. Ginkgo biloba extract in the therapy of erectile dysfunction. *Journal of Urology* 1989; 141: 188A (Abstract)
30. Shaw D, Leon C, Kolev S, Murray V. Traditional remedies and food supplements. A 5-year toxicological study (1991–1995). *Drug Safe* 1997; 17:342–56.

31. Stehlin, I. "Homeopathy: Real Medicine or Empty Promises?" *FDA Consumer*. 1996. 30(10):15–19. Also available at: www.fda.gov/fdac/features/096home.html
32. T. K. Daradkeh. Parasuicide during Ramadan in Jordon. *Acta Psychiatrica Scandinavica*. 86(3): 253–254. 1992
33. The Home of Refloxology Delivering <http://www.reflexology.org/>
34. USA Food and Drug Adminstration <http://www.fda.gov/oc/initiatives/ephedra/february2004/>
35. Unconventional medicine in the United State: prevalence, costs, and pattern of use. *New England Journal of Medicine* 1993; 328: 246–52
36. Victor S S. Brend W., Mark B. Ginkgo Biloba. *American Family physician*. V 68. No.5. September 1.2003
37. Wolsko PM, Eisenberg DM, Davis RB, et al. Patterns and perceptions of care for treatment of back and neck pain: results of a national survey. *Spine*. 2003; 28(3):292–297



مطبع مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية