



إعداد : ياسر السيد

العدد 3295 - السنة الحادية عشرة
الخميس 9 جمادى الآخرة 1440 - الموافق 14 فبراير 2019
Thursday 14 February 2019 - No.3295 - 11 th Year

دراسة: الهواتف المحمولة قد تؤدي إلى سرطان المخ



الأشعة التي تنبع من الأجهزة اللاسلكية مثل الهواتف والحواسب المحمولة قد تسبب العديد من المشاكل الصحية

كشفت دراسة طبية حديثة اشرف عليها باحثون دوليون من أميركا وأوكرانيا والبرازيل وفكتلندا ونشرتھا المجلة الطبية Electromagnetic Biology Medicine، أن الهواتف المحمولة لها دور كبير في إصابة الإنسان بمشاكل صحية خطيرة وأبرزھا سرطان المخ.

وأشارت الدراسة إلى أن الأشعة التي تنبع من الأجهزة اللاسلكية، مثل الهواتف والحواسب اللوحية، قد تسبب العديد من المشاكل الصحية على المدى البعيد، بدءا من تهيج وحساسية الجلد والإرهاق المزمن، مروراً بالكثير من أمراض المخ مثل الزهايمر والشلل الرعاش والصداع، وصولاً للأورام السرطانية.

وأشار الباحثون إلى أن استخدام الهواتف المحمولة لمدة 20 دقيقة فقط يوميا لمدة 5 سنوات يعرضك للإصابة بأحد سرطانات

المخ بمعدل 3 أضعاف، وترتفع فرص الإصابة إلى 5 أضعاف حال استخدامه لمدة ساعة يوميا، لافتين في الوقت نفسه إلى أن تلك المخاطر تزداد بشكل ملحوظ على الأطفال.

وقسر الباحثون ذلك، مشيرين إلى أن الإشعاع الصادر عن هذه الأجهزة يتسبب في حدوث اضطراب في توازن الجسم، ويحدث ما يعرف باسم الجهد التأكسدي، وهي عملية حيوية غير مرغوبة تتسبب في تدمير الخلايا والكثير من الأمراض الخطيرة بسبب انتشار الجذور الحرة المؤكسدة، وهي تتسبب أيضا في تلف الحمض النووي DNA للإنسان.

وأوصى القائمون على الدراسة بتقليل استخدام الهواتف المحمولة لأقصى درجة ممكنة لتجنب الأضرار الخطيرة المحتمل حدوثها.

التمر الهندي يساعد على تفتيح لون البشرة

إشراقاً وتالقاً. هذه الخلطة مفيدة جداً للبشرة الدهنية، ويمكنك استخدامها 3 مرات في الأسبوع للحصول على بشرة متوهجة.

كما يعد التمر الهندي مصدرا غنياً بالحمض القاهيدروكسيل، وهو أحد المكونات الأساسية في مستحضرات التجميل الخاصة بالتفتير، حيث يمتلك قدرة هائلة على إزالة الأوساخ والشوائب والتعق في الوصول إلى الخلايا، ويعمل على علاج انسداد المسام.

ويمكن أن تستخدم لب التمر الهندي في تفتيح لون البشرة، وذلك من خلال نقع حوالي 30 غراما من التمر الهندي في حوالي 150 مل من الماء الساخن لمدة 10 دقائق، ثم الععل على استخراج اللب ومزج 2/1 ععلقة صغيرة من مسحوق الكركم وخلط المكونات معا، ثم تطبيق الخليط على البشرة بالتساوي وتركه على البشرة لمدة 15 دقيقة، ثم اغسلي بالماء الفاتر، وسوف تجدين أن البشرة أصبحت أكثر

لا شك أن التمر الهندي له طعم منعش وحلو للغاية، كما ستكون محفوظ جدا إذا شربته، وذلك بسبب فوائد التمر الهندي العديدة، مثل إمكانية تجديد الجلد والبشرة، لأنه ممتلئ بالفيتامينات الأساسية، مثل فيتامين (ج) ومضادات الأكسدة، بمضادات الكاروتين والمعادن، مثل المغنسيوم والبيتاسيوم، لذلك يمكن لهذه الفاكهة أن تدخل في نظام الغذائي للعناية بالشعر والبشرة.



التمر الهندي يفتح لون البشرة



الدم، فيما تساعد الفاصولياء على خفضه، إلى جانب دوره في السلطات، فهو يساعد في علاج النشجن المعوي وأعراض القولون العصبي. سمك السلمون اللتهابات، إذ يُعتبر أحد أفضل المصادر الغذائية لأحماض أوميغا 3 الدهنية، الأساسية في علاج الالتهابات وفي تعزيز المناعة. ويساعد السلمون في السيطرة على مستويات الدهون الثلاثية العالية، والتهاب المفاصل.

البعن وتشتجات الحيض. أما الحفاظ على صحة الجهاز الهضمي. وبذلك، يمكن تناول هذه الأطعمة المليئة بالبكتيريا لعلاج الإسهال الناتج من تناول المضادات الحيوية ومن أعراض البلغم، ليس أفضل من الصعتر إسهال الأطفال، والأكرزيم، والحساسية. وتلخفف حدة آلام «النساء» الشهرية، ليس أفضل من الزنجبيل، إذ يجد من تقلصات الطمث من خلال وضعه في الشاي، فيمنع الغثيان وآلم

مغلاً يكبت البلغم، أو بسبب الدوار، فعسل الحنطة السوداء، الذي يباع في أي متجر كبير، يداوي سعال الكبار والأطفال على حد سواء، من دون أن يترك آثاراً غير مرغوب فيها. ولطرد البلغم، ليس أفضل من الصعتر البري، بعد غليه قليلا وتحليته بالسكر البلوري. الزنجبيل للطمت وللإسهال دواءه الطبيعي أيضا، وهو الخضار المخلة واللين، لأنها تحتوي على نوع حميد من

باحثون : التعليم المتدني للأشخاص لا يقل خطراً عن التدخين



وتناول الكحول مثلا. ونقلت صحيفة الديلي ميل التي نشرت نتائج الدراسة عن نشائغ قولها أن التعليم يجب أن يكون عنصرا أساسيا في السياسات الصحية. وقال الباحث باتريك كروغ الذي شارك في البحث من جامعة كولورادو أن نتائج الدراسة تشير إلى أن السياسات والتدخلات التي

وتطورا معرفيا ارقى والتزاما أفضل بالعلاج الطبي وسلوكا صحيا أكثر وعلاقات اجتماعية أحسن وحالة نفسية مريحة. وقالت البروفيسورة فرجينيا تشانغ استاذة الصحة العامة في جامعة نيويورك أن سياسة الصحة العامة وريقة الارتباط بالسلوك الصحي في التعامل مع النظام الغذائي والتدخين

على شهادة جامعية اولية أو بكوريوس. وأكد الباحثون أن هناك علاقة واضحة بين التعليم والوفاة حتى بعد أخذ عوامل أخرى في الحسبان . الأمر إلى يبين أن العلاقة سببية بنسبة معينة على أقل تقدير.

ويرى الباحثون أن ارتفاع مستوى التعليم يعني دخلا أعلى ومكانة اجتماعية أرفع

استعمالها والمداومة عليها يجنب الإنسان الآثار الجانبية للأدوية الكيماوية

الطبيعة .. خير دواء من كل داء

■ يساعد السلمون في السيطرة على مستويات الدهون الثلاثية العالية

أمام المريض خياران، أن يتناول الدواء من الصيدلية، فمبيرا لكن مع احتمال أن يصاب بأعراض جانبية، تسببها المركبات الكيميائية في العقاقير، أو أن يختار الدواي بالطعمة ومغذيات طبيعية، لها نفس التأثير الدوائي، من دون الآثار الجانبية. متى اخترت طبيب اخترت دواءك. هذا مثل فرنسي قديم، يسوقه الفرنسيون دليلا على أن كل طبيب يصف الدواء للعلة انطلاقا من اختصاصه، يصرف النظر عن الشخص، لذا يقل أن يصف طبيبان الدواء نفسه، فيقع المريض في الشك والريبة، ويتحمل فوق ذلك الآثار

الجانبية لكل عقار يتناوله. العسل للسعال إلى ذلك، ثمة موضة دوائية تهب بين الفئة والأخرى، فحينئذ تشيع أدوية تنقية البشرة، وأحيانا تنتشر أدوية تخفيف الوزن، حتى صارت العقاقير سلعا تجارية. لكن، لهذه الأدوية بديل طبيعية، موجودة في كل بيت، أو في أي متجر، تؤدي الدور الدوائي نفسه للعقاقير الصناعية، من دون آثارها الجانبية. فإن كان دواء السعال

درس باحثون في الولايات المتحدة حياة اشخاص ولدوا في الأعوام 1925 و1934 و1945 ليروا تأثير مستوى التعليم في احتمالات موتهم. واكتشفوا أن الذين فاتهم التعليم العالي لأي سبب يعيشون أعمارا أقصر حتى بعد أخذ عوامل أخرى في الاعتبار.

وتناول الباحثون سيناريوهين ، الأول اشخاص انهوا تحصيلهم في سن الثامنة عشرة والثاني اشخاص واصلوا تحصيلهم في الجامعة ولكنهم لم يتخرجوا. تم لاحظوا أسباب الوفاة ، بما في ذلك امراض القلب والأوعية الدموية والسرطان.

وكان نحو 2.5 مليون شخص توفوا في الولايات المتحدة لأسباب مختلفة في عام 2010. وبحسب تقديرات الباحثين فإن 5.8 في المئة من هذا المجموع أو 145243 وفاة كان بالإمكان منعها في عام 2010 لو لم يتوقف تعليم الأشخاص عند سن الثامنة عشرة واستمروا للحصول على شهادة الإعدادية التي تسبق دخول الجامعة.

وقال الباحثون أن هذا الرقم يعادل عدد الوفيات التي كان بالإمكان تفاديها لو ألقع المدخنون عن عادة التدخين. كما وجدت الدراسة أن 110068 وفاة أخرى كان بالإمكان منعها لو واصل الأشخاص تعليمهم للحصول