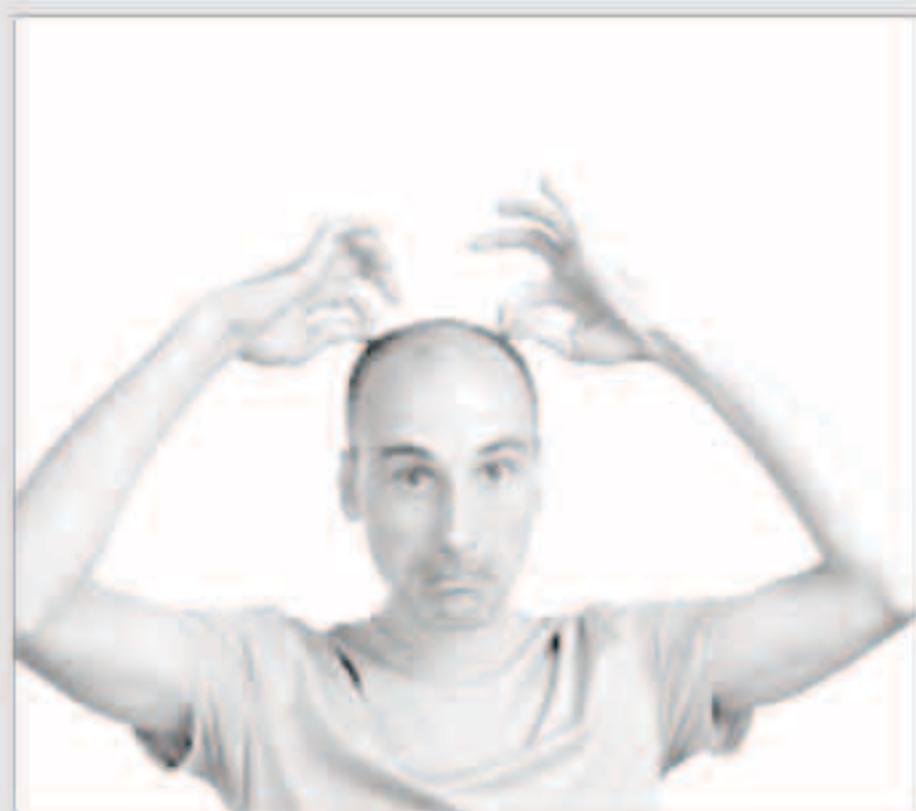


# اكتشاف الخلية المسيبة للصلع والشعر الأبيض والعلاج النهائي قريباً



الخلايا الجذعية (SCF) وهو أمر ضروري لتصحيح الشعر. وعندما قام العلماء بحذف الجين عامل الخلايا الجذعية (SCF) في خلايا الشعر لدى الفئران، تحول شعرهم إلى الأبيض. وعندما تم حذف البروتين "KROX200". لم ينمو الشعر وأصبحت الفئران صماء.

وأضاف الباحثون أنهم يأملون في المستقبل في خلق مركب موضعي يقوم بتوصيل الجينات اللازمة لبصيلات الشعر لتصحيح هذه المشاكل التحويلية.

العيار التقليد وهو الخلايا التي تسبب الصلع والشعر الرمادي.

وقال «لولو» استاذ الامراض الجلدية في المركز الطبي الجنوبي الغربي في تكساس إن هذا الاكتشاف فرصة مذهلة يمكن ان تؤدي الى علاج فعال.

ووجدت الدراسة التي نشرت في مجلة الجينات والتكنولوجيا ان البروتين المسؤول عن الصلع يسمى KROX20.. وهو مرتبط ايضاً بتطوير الاعصاب.

وبناءً على سمع عامل

يشرى سارة ملابين من الرجال حول العالم حيث تم اكتشاف الحل النهائي للصلع والشعر الأبيض عن طريق الصدفة بواسطة علماء أمريكيون. ووفقاً لتصحيفه «ديلى ميل» البريطانية، قال العلماء إنهم على اعتاب تطوير كريم أو مرهم لعلاج الصلع أو وقف الشعر الأسود من التحول إلى اللون الرمادي أو الأبيض. وأوضح العلماء إنهم كانوا يبحثون عن بعض أورام السرطان، وبالصدفة اكتشفوا مفاجأة من

**لا تهملوا قشر الليمون .. فهو أئده مذهلة !**



من المعروف أن الفيتامين C يؤدي إلى مشاكل القم والأسنان، لذا فإن قشر الليمون يعد وسيلة غاية في الفاعلية للحماية من تزيف اللثة، والتهاباتها.

6 - المحافظة على البشرة ولاحتواه على حمض السيتريك إلى جانب فيتامين C، يساعد قشر الليمون في تنقية الدم والتخلص من الشوائب العالقة بخلايا الجلد، الأمر الذي يمنحكبشرة صحية، هذا فضلاً عن احتواه على مواد مضادة للأكسدة تساعد في إزالة السموم من الجلد، وإذا كنت تعاني من البتور أو جفاف الشفاه، فكتناع قشور الليمون هي أفضل الخيارات.

7- إنقاص الوزن

تساعد أيضًا قشور الليمون في التخلص من الوزن الزائد، وذلك لاحتوائها على المكثفات، وهو نوع من الألياف القابلة للذوبان والتي تساعد في إنقاص الوزن.

في الوقاية من عدة أنواع من "السرطان، كسرطان الثدي، والقولون، والجلد وغيرها."

2 - خفض الكوليستيرول لاحتوائه على مركبات البوتاسيوم، فإن قشر الليمون يساعد في خفض مستويات الكوليستيرول الضار بالجسم، مما يساعد في الحفاظ على سلامه الشراءين وصحة القلب.

3 - المحافظة على صحة العظام يساعد قشر الليمون في المحافظة على عظام صحية، وذلك لاحتوائه على كميات كبيرة من فيتامين C والكالسيوم.

4 - الحماية من أمراض القلب يحتوى قشر الليمون على البوتاسيوم والذي يحافظ على المستوى الطبيعي لضغط الدم، مما يبعد عامل حماية من أمراض القلب، والأوعية الدموية.

5 - المحافظة على صحة القم

لا يعرف الكثيرون منا أهمية  
الليمون الصحية والجمالية.  
لكنكم منا يفكرون في أهمية  
نشر الليمون ومحرض على  
عدم التخلص منها؟  
تحتوي قشور الليمون  
على ما يتراوح بين 10 إلى 15  
أضعاف فيتامين C الموجود  
في عصيرها، هذا فضلاً عن  
احتواه على فيتامين A  
بكميات كبيرة، الأمر الذي  
يعزز الصحة ويحافظ عليها.  
واليمك فيما يلي 7 فوائد  
مذهلة لنشر الليمون تعد  
بعنابة معجزة طبية طبيعية.  
حسبما جاء في موقع  
بوليسيكي المعني بالصحة:  
1 - مقاومة الخلايا  
السرطانية  
يساعد قشر الليمون في  
مكافحة الخلايا السرطانية.  
وذلك لاحتوائه على مادتي  
الفلافونويد وسالفسترونول  
Q 40 المقامتين للخلايا  
السرطانية، لذا فالخلايا على  
تناول قشر الليمون يساعد

في رسالة بالبريد الإلكتروني  
ان على الآباء مراجعة الطبيب  
قبل تجربة علاجات بالاعشاب  
لأطفالهم رغم أنها تستخدم عادة  
بالإضافة للعلاجات التقليدية  
او تساعد في تقليل الاعتماد على  
العقاقير.

ويقول الطبيب بيتر لوكانس وهو باحث في المركز الطبي الجامعي رابيدو في هولندا والذي لم يشارك في الدراسة إن سبباً إضافياً للخطر من استعمال تلك العلاجات هو أن الدراسات التي فحصها البحث الأخير التي خلصت لفعالية العلاج بالأعشاب لا تظهر مدى تأثيرها.

وأضاف أن العلاجات العشبية عادة ما تمرّج بين مجموعة من المكونات بنسب مختلفة بما قد يغير طريقة عملها ومدى أمانها للأطفال وقد تحتوي أيضاً على مكونات كيميائية قد تكون لها آثار جانبية خطيرة أو تشكل خطراً من تخليق الجرعة الآمنة. وفي سبب إضافي للحذر قال لوكاينس «قد يكون سبب تأخر تشخيص الحالة هو أن الآباء يطلبون المساعدة الطبية بعد فوات الأوان لأنهم بدأوا بتجربة العلاجات العشبية أو لا».

• 5 •

**«رويترز»** : قد يدخل الكثير من الآباء الذين يعاني أطفالهم من مشكلات معاوية من عجة إلى تجربة العلاج بالاعشاب منزلياً بسبب الإحباط من عدم توافر خيارات علاجية تقليدية جديدة لكن دراسة جديدة تشير إلى أن علمهم تونجي الحضر لدى

كما أشارت إحدى الدراسات التي شارك فيها 120 طفلًا إلى أن زيت النعناع ربما يساعد في تقليل مدة الإصابة بالألم مزمنة في البطن غير معروفة السبب وكذلك يقلل من تكرارها وشدةها. وخُصت مراجعة الباحثين الخمس بدراسات صغيرة عن علاج المرضى لدى الرضيع بالأعشاب إلى أن الشمر قد يقي في تخفيف أعراضه. وقال أنهيار التأثير ولكن يكون لها أعراض جانبية.

وعندما قُسِّم الباحثون إلى دراسات شارك فيها إجمالي 424 طفلًا وجدوا بعض الأدلة التي تشير إلى أن تشكيلة من العلاجات بالأعشاب قد تساعد في تخفيف أعراض الإسهال وهي عشب عرق إنجبار وعصير بذور الخروب ومجموعة أعشاب تعد بإضافة البابيونج (الكاموميل).

الابحاث التي تخلص إلى نتائج حاسمة مشكلة عامة للاسف في مجال طب الأطفال لكن المشكلة التي تخصل العلاج بالأعشاب هي أن الكثير من تلك العلاجات ليس لها منتجات موحدة ومرخصة». ويعنى ذلك أن وجود أدلة على أن أحد الأعشاب قد يكون أمثل وفعلاً مع مشكلة صحية يعنيها لا يعني بالضرورة أن كل إشكالية التجارية المتاحة سيكون لها ذات

من تلك المشكلات الصناعية، لكن بعض الدراسات الصغيرة أشارت بالفعل إلى أن بعض العلاجات العشبية قد تفيد في تخفيف حدة الإسهال وألام البطن وللشخص ولم تخلص الدراسات إلى وجود أي آثار جانبية خطيرة لتناولها.

وقال الطبيب دينيس أنهيار من جامعة دوسسبورج-إسن في ألمانيا وهو كبير الباحثين في الدراسة لرويترز هيلث «نقص

لإنقاص الوزن.. إليك هذه الوجبة الـ «إنستغرامية» المثالية



«العربية نت»: انتشرت طريقة جديدة لإعداد البيض بشكل صحي، خاصة بين متبعي الائتمان الغذائية لإنقاص الوزن، حيث امتنلا موقع «استغرام» بصورة متوجة لذلك الطبق اللذيذ، الذي لا تتخطى سعراته الحرارية 60 سعراً حرارياً فقط.

الوصفة الصحيحة لإعداد البيض تسمى «البيض السحابي». تنظر الشكل بياض البيض الذي يشبه السحاب بعد إعداده، بينما ينبع الصفار في المنتصف، بحسب تقرير مدعم بالصور، نظمه موقع صحيحة «ديلي ميل» البريطاني.

وطريقة إعداد الوجبة، «الاستغرامية»، تبدأ بفصل بياض البيض عن الصفار، ثم يتحقق البياض حتى يتماسك قوامه ويصبح أشبه بالسحاب الكثيف. يمكن إضافة بعض الاعشاب او الجبن المبشور لليل الدسم، ثم يقسم في شكل وحدات منفصلة في إناء الطهي، مع اهتمام تشكيل ما يليه الحفرة في المنتصف.

يتم طهي وحدات البياض المخفوق بالفرن الساخن مسبقاً بدرجة حرارة 230 درجة مئوية لمدة من 5 إلى 8 دقائق. بعدها يخرج إناء الطهي من الفرن ويوضع صفار البيض داخل «الحفرة» الوسطى لكل وحدة من بياض البيض السحابي، مع إضافة القليل من الملح والقليل، حسب الرغبة.

يُعاد إناء الطهي إلى الفرن ليتم الطهي لـ «دقائق» أو ربما أكثر للبلا حسب الرغبة، بعدها تصبح الوجبة الصحية جاهزة

تخلص من التوتر في دقائق.. بهذه الطريقة العلمية

