

## الكركم (الهرد) يحد من الآثار الجانبية لحبوب منع الحمل

أكدت دراسة علمية حديثة أجريت مؤخراً على نيات الكركم، أن استخدامه مع الأغذية بشكل يومي يساعد على حماية خلايا الكبد والصفراء من الآثار الجانبية لحبوب منع الحمل.

ويُعرف الكركم بأنه نوع من التوابل ويستخدم كمادة طبيعية مكسبة للون والطعم والرائحة، كما أنه يستعمل كمادة حافظه للأغذية لما له من خواص مضادة للبكتيريا والفطريات.

ويقول الأطباء بأن استخدام حبوب منع الحمل على مدى طويل يسبب نوعاً من القصور الوظيفي في إفراز المادة الصفراء في الكبد عند المرأة، حيث يتم ملاحظة هذا القصور من خلال انخفاض ملحوظ في مستوى الكوليسترول وأحماض الصفراء والذي يكون مصاحباً لحدوث ارتفاع واضح في مستوى أنزيمات غدة الصفراء في بلازما الدم، وقد يؤدي إلى تهتك في بعض خلايا الكبد وإطلاق الأنزيمات الخاصة بوظائف الكبد إلى بلازما الدم، وقد ينتج أيضاً نوع من الالتهابات الكبدية التي تؤدي إلى إطلاق

بعض المواد من كرات الدم البيضاء المضادة للميكروبات إلى بلازما الدم، وفي النهاية نجد نوعاً من التآكسد على خلايا الكبد يتسبب في تدميره.

ونظراً لاحتواء الكركم على خواص الأكسدة فهو يحفز الأنزيمات المضادة داخل الجسم مما يؤدي إلى زيادة القوة الدفاعية وحماية الكبد، إذ يمكن تناول نبات الكركم بشكل يومي بمقدار ملعقة صغيرة من مسحوقه ووضعها في فنجان الحليب أو الماء الدافئ، وذلك للحد من الآثار الجانبية لحبوب منع الحمل على جسم المرأة.

وعن كيفية تناول النبات، فإنه يمكن استخدام النبتات المسحوق بمعدل ملعقة صغيرة على فنجان الحليب الدافئ يومياً أو وضع نحو 100 ملليغرام من هذا المطحون يوميا مع الأغذية ليساعد على حمايته خلايا الكبد والصفراء من الآثار الجانبية لحبوب منع الحمل.

كما تؤكد الدراسات والتجارب المخبرية بأنه ليس للكركم أي آثار جانبية على الإنسان وحتى وإن استخدمه بشكل يومي.

## قليل من الرياضة يقي من حصى الكلى

● وجدت دراسة جديدة أن القليل فقط من الرياضة الخفيفة كل أسبوع يمكن أن يخفف من خطر الإصابة بحصى الكلى بنسبة تصل إلى 31%.

وذكر موقع هيلث دي نيوز الأمريكي أن باحثين في جامعة واشنطن للطلب نظروا في بيانات تعود لما يزيد عن 84 ألف امرأة في سن ما بعد انقطاع الطمث، وجدوا أن القيام بأي نوع من الأنشطة البدنية يمكن أن يمنع من الإصابة بحصى الكلى.

وحصى الكلى توجد بشكل أكبر لدى النساء. ووجدت الدراسة التي تواصلت 15 عاماً، أن هذه المشكلة قد تكون جهازية تتضمن أكثر من الكلى. وقد ربطت الدراسة هذه الحصى بالسمنة والسكري ومتلازمة الأيض وأمراض القلب.

وتبين أيضاً أن التمارين الخفيفة كذلك يمكن أن تمنع من تكون هذه الحصى في الكلى. وأوضح الباحث المسؤول عن الدراسة ماثيو سورنسن أنه "لا يحتاج الأمر لماراثون، إذ لا يبدو أن لشدة التمارين أهمية".

وحلل الباحثون معلومات منذ تسعينيات القرن الفائت عن عادات الأكل النسائية ومستوى النشاط البدني. وبعد أخذ مؤشر كتلة الجسم بعين الاعتبار، وجد العلماء أن السمنة كانت عامل خطر لنمو حصى الكلى، وتبين أن تناول ما يزيد عن 2200 سعرة حرارية في اليوم يزيد خطر الإصابة بحصى الكلى بنسبة 42%.



## الاسرة

## الثورة

السبت 12 جمادى الثانية 1435 هـ 12 أبريل 2014م العدد 18041  
Saturday : 12 Jumada Althanee 1435 - 12 April 2014 - Issue No. 18041

09

www.alhawranews.net

## في ظل تردي الأوضاع المعيشية وغياب الجهات المعنية:

## ظاهرة التسول.. تستوطن الجوامع وتغزو المنازل



● أصبحت ظاهرة التسول في اليمن مستفحلة بشكل لافت للانتباه، فبعد أن كانت هذه الظاهرة محدودة في الماضي ومقتصرة على النساء والأطفال، نجد اليوم شبوحاً وشباباً في مقدمة المتسولين، وفي ظل غياب شبه تام لأجهزة الدولة المعنية، تتفاقم ظاهرة التسول في الأسواق وفي المساجد والشوارع العامة، بل أن هنالك من المتسولين من يطوف المنازل مزعجاً أهلها الأيمنين. حول هذا الموضوع قامت (الأسرة) بإجراء هذا الاستطلاع وإليك التفاصيل:

استطلاع / مراد الصالحي

● لم تشفع أعمال الخير التي قام بها تاجر مع أحد الشباب ويقوم بها مع الكثير من أبناء الحي، في الاحتفاظ بجميله ومعرفة خاصة على هذا الشاب الذي لعب الشيطان بعقله وقلبه ودفعه بصحبة صديق له إلى ارتكاب عدة جرائم في آن واحد، اقتحام منزل وسرقة وقتل.. فإلى التفاصيل:

عادل بشر

● ينحدر محمد من أسرة اشتهرت بالتجارة وبطيبة الأخلاق وحسن التعامل مع الآخرين ومساعدة المحتاج وقد ورث عن والده هذه الخصال الحميدة فكان لا يتأخر عن مساعدة أي طالب للمساعدة وخصوصاً من فئة الشباب الطامحين في بناء مستقبل جميل ومن هؤلاء فتى يدعى نبيل يتيم الأب يسكن في نفس الحي الذي يقع فيه منزل التاجر محمد.

فبعد أن توفي والده ولم يترك له ثروة أو صنعة يقنات منها كان الرجل الطيب محمد ملاده الأخير، حيث توجه إليه وطلب منه مساعدته في إيجاد عمل، فرحب محمد بهذا الفتى الذي لم يتجاوز التاسعة عشرة من عمره وأدرجه ضمن عماله في محل بيع المواد الغذائية والمعلبات والجملة وخصص له راتباً معيناً وعامله باهتمام كبير دون بقية العمال.

مع الأيام اطمان التاجر لهذا الفتى وتعمش فيه أن يكون رجلاً صالحاً وان يكون أسرة صالحة ولكن الريح تأتي بما لا تشتهي السفن فما كان يدور في قلب ومقل الشاب عكس ما كان يعتقد رب العمل واتضح ذلك جلياً بعد نحو عام واحد عمل فيه نبيل لدى التاجر.

ولأن الشاب كان يحظى بمعاملة خاصة من رب العمل، حيث كان يستأمنه على أهل بيته فيرسله إلى البيت إذا أراد شيئاً من هناك أو إذا احتاجت الأسرة شيئاً من السوق، وفي كل مرة يذهب نبيل إلى بيت التاجر تتفحص عيناه محتوياته وأثاث البيت الثمين حتى لعب الشيطان في رأسه وفكر في سرقة المنزل.

كان التاجر محمد يغادر منزله وقت الظهر ولا يعود إليه إلا في ساعات متأخرة من الليل بشكل يومي نظراً لظروف عمله وهو ما عزز الفكرة الجهنمية لدى نبيل في سرقة المنزل خصوصاً وأن التاجر لا يملك من الأبناء سوى طفلة بعمر 12 عاماً وطفل بعمر تسع سنوات بمعنى أن السرقة ستكون سهلة واتفق نبيل مع صديقه عمر الذي يعمل في كافيتريا مجاورة لكان عمل الأول.

ليلة الحادثة استأذن نبيل رب عمله "التاجر" في ترك المحل قبل انتهاء فترة دوامه بنحو ساعتين بحجة مرض والدته المسنة فأذن له صاحب العمل وأوصاه بأمره خيراً ولم يكن يعلم انه إنما أذن له في سرقة منزله وقتل زوجته..

خرج نبيل من مكان العمل وانطلق إلى المنزل، حيث تقطن والدته وشقيقته فتسلل إلى داخل المنزل وسرق "بالطو" شقيقته وخمارها بينما كان صديقه قد اشترى بالطو وخمارا من السوق، وأسفل البنانية قام الاثنان بارتداء الملابس النسائية وانطلقا صوب منزل التاجر ففرعا الباب وحين ردت زوجة التاجر مستفسرة عن الطارق أجاب صديقه مقلدا صوت امرأة "نحن مساكين ونطلب الصدقة".

صدقت الزوجة هذا الكلام فذهبت وأحضرت نقودا وفتحت الباب ولكنها بمجرد ان فتحت الباب وانخدعت بملابس النساء التي كان اللسان يرتديهاها تعرضت لدفعة قوية من احدهم إلى داخل المنزل ودخل الاثنان وأغلقا خلفهما الباب وحاولا تقييد المرأة بحبل كانا يحملانه معها ولكنها قاومتها بكل قوة وصاحت تستغيث بطفلها اللذين كانا نائمين وأثناء تصديها لهما سحبت خمار احدهم فانكشف

وجه نبيل وعرفته فخشي أن تتضح إن تركاها حية واكتفيا بربطها حسب ماكانا يخططان له ولم يشعر بنفسه إلا وهو يخرج جنبهته من غمدها وينهال بها طعنا في جسد المرأة حتى فارقت الحياة وفي تلك اللحظة استفاقت الطفلة وشاهدت والدتها غارقة في دمايتها بينما كان نبيل قد أعاد لبس الخمار وحين رأى الطفلة قام بربطها بالحبل وتكميم فيها وسرقا كلما وجداه في المنزل من نقود ومجوهرات ثم فرأ هاربين. كعادته عاد التاجر إلى منزله في وقت متأخر من الليل وفوجئ بباب منزله مفتوحاً فأحس بشيء يسقط على قلبه كالجبل الثقيل وكانت الصدمة حين وجد زوجته غارقة في دمايتها وطفلته متوقفة بالحبال وقام مباشر بإبلاغ الشرطة. خيوط الجريمة كانت معقدة لدى أفراد الشرطة، كون الطفلة أفادت أن اللصوص نساء.. للملابس التي كانا يرتديانها ولكن الحادثة ببشاعتها تدل على أن الحنطة رجال متكررين بملابس النساء، وبدأ رجال الشرطة والبحث والتحري في الأمر والتحقيق مع زوج المجني عليها وأقاربها وجيرانها حتى توصلوا إلى خيط قادهم إلى معرفة الحنطة.

فأثناء أخذ أقوال زوج المجني عليها حول مكان تواجده وقت ارتكاب الجريمة وبمن التقت قبلها، أفاد بان احد العاملين وكان غادر المحل باكراً بإذن منه كون والدته مريضة، فكان هذا هو الخيط الرفيع الذي قاد إلى الحنطة.

قام رجال الشرطة باستدعاء العامل نبيل الذي عاد في اليوم التالي من ارتكابه للجريمة إلى العمل بشكل طبيعي وكان شيئاً لم يحدث.. وخلال التحقيق معه من قبل رجال الشرطة وسؤاله عن مكان تواجده أثناء حدوث الجريمة تعلل نبيل بأنه كان مع والدته المريضة، وللتأكد من صحة كلامه أرسل أفراد الشرطة زميلاً لهم إلى والده نبيل لمعرفة إن كان انبها قد زارها تلك الليلة ام لا فأجاب بأنها لم تشاهده إلا صباح اليوم التالي كما أفادت شقيقته بأنها استيقظت صباحاً ولم تجد الباطل والخمار الخاص بها واكد هذا التهمة على الشاب نبيل الذي انهار واعترف بجريمته بعد أن واجهه رجال الشرطة بالأدلة والاثباتات وشهادة والدته وشقيقته وقال انه وشريكه لم يخطئا لقتل المجني عليها زوجة التاجر ولكنه اضطر لذلك بعد انكشاف أمره وتعرفها عليه وقتلها وخشية الفضيحة معتقدا انه بذلك سينجو وصديقه من جرمهما وأفاد بأنه لم يستطع إعادة ملابس شقيقته لتلطيخها بدماء المجني عليها فوضعها في كيس ورماها في صندوق القمامة وقاد الحنطة رجال الشرطة إلى الشخص الذي اشترى منهما المجوهرات وسيق ثلاثتهم إلى السجن مكبلين بالأغلال.



تجاه ذلك الرضيع وأمه المتسولة.

كطلاق الوالدين أو وفاة أحدهما وتحملهم المسؤولية لإطعام أحوالهم الصغار، بالإضافة إلى أن سوء المعاملة من قبل الوالدين وبخاصة الأب جعل الكثير منهم يهربون من بيوتهم لينقادوا لضرب المرح ليكونوا فريسة لدى جماعات التسول التي تجعل معظم هؤلاء الأطفال موظفين لديها للتسول لحسابها.

### توفير لقمة العيش!!

وتحدثت متسولة في الخمسينيات من العمر معاقلة على كرسي متحرك وتتخذ من أحد المطبات في شارع الأربعين مقراً دائماً للتسول من أصحاب السيارات الذين يمررون من ذلك الشارع، بالقول: أنا فقيرة وليس لي خيار آخر غير طلب مساعدة الميسورين خاصة من بعد أن أصبحت معاقلة، وذلك لكي أوفر لقمة العيش لأطفالي.

### ظاهرة مزعجة

من جانبه قال المحامي عبدالباري علي أحمد: إن ظاهرة التسول أصبحت مقلقة ومزعجة لكثير من المواطنين حيث أصبح المتسولون من الجنسين ومن مختلف الفئات العمرية ينتشرون في مختلف الأسواق والشوارع والجموع وحتى الحارات بشكل كبير وملفت للانتظار مما يعيق حركة المتسوقين والمصلين والطلبة الذاهبين إلى مدارسهم.

## أوراق مزورة وأدعية مؤثرة لكسب قلوب الناس



تجاه ذلك الرضيع وأمه المتسولة.