



YOUR REPUTATION IS TOO PRECIOUS FOR SECOND BEST.



PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Bawaba
DATE:	16-March-2016
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	20,000
TITLE :	Dr Mohamed Sharaf: Osteoporosis...the silent disease
PAGE:	54 & 55
ARTICLE TYPE:	General Health News
REPORTER:	Haidy Farouk

PRESS CLIPPING SHEET



د. محمد شرف

أكد الدكتور محمد شرف، أخصائي أمراض المفاصل والروماتيزم والمناعة وماجستير الروماتيزم والتأهيل، خلال حواره لـاليوم السابع، أن مرض هشاشة العظام يصيب النساء أكثر من الرجال، وأنه يوجد ما يقرب من 200 مليون شخص مصاب به حول العالم، كما أشار إلى أن الحالة النفسية لها تأثير على صحة العظام، وأن هناك علاقة قوية بين الروماتيزم والحالة النفسية. وأضاف شرف أن تناول أقراص الكالسيوم دون استشارة الطبيب وبكثرة ليس له جدوى طالما يتناول الفرد مطعاماً متوازناً، مشيراً إلى أن بعض الدراسات أثبتت أن زيادة الكالسيوم تسبب تكلسًا وتصلبًا بالشرير الأورطي مع تقدم العمر، وشدد شرف على أهمية تعرُض الأم الحامل لأشعة الشمس لضمان عظام سليمة لطفلها، موضحاً أن تقوس ساقى الأطفال هو أمر شائع يختفي عندما يبلغ الطفل 4 سنوات.

وإلى نص الحوار

هادى هاروق

أخصائى أمراض المفاصل والروماتيزم يضع روشتة العلاج والوقاية

د. محمد شرف: هشاشة العظام.. المرض الصامت

■ ما مرض خشونة المفاصل؟ وما النصائح للوقاية منه؟

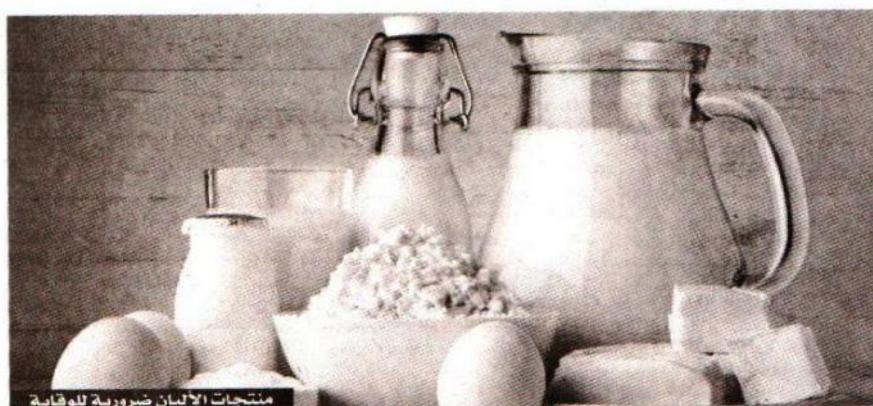
- الخشونة هو مرض تأكل الفضروف الموجود بداخل المفصل، ووظيفته منع الاحتكاك الشديد بين كتلتين عظميتين عند الحركة، فتتم الحركة بمروره سهولة، وعندما يتأكل هذا الفضروف، يتم احتكاك الكتلتين العظميتين ويسبب هذا آلاماً تيبس بالمفصل.

وهناك عوامل تزيد من احتمال الإصابة بهذا المرض، مثل تقدم السن والسمنة وضعف العضلات، وتصاب السيدات أكثر من الرجال بهذا المرض.

أما النصائح لتجنب الإصابة فهو الحرص على الوزن المثالي، والحرص على ممارسة الرياضة بشكل منتظم، وعدم الوقوف أو الجلوس لفترات طويلة، والحرص على تناول الكميات اللازمة من الكالسيوم وفيتامين «د» والتعرض لأشعة الشمس، والاستئناف عن التدخين، فقد ثبت علمياً أن التدخين يسبب زيادة التأكل بالفترات المسماة بالخشونة.

■ ما مرض هشاشة العظام؟ وهل صحيح أن النساء أكثر易صابة به من الرجال؟

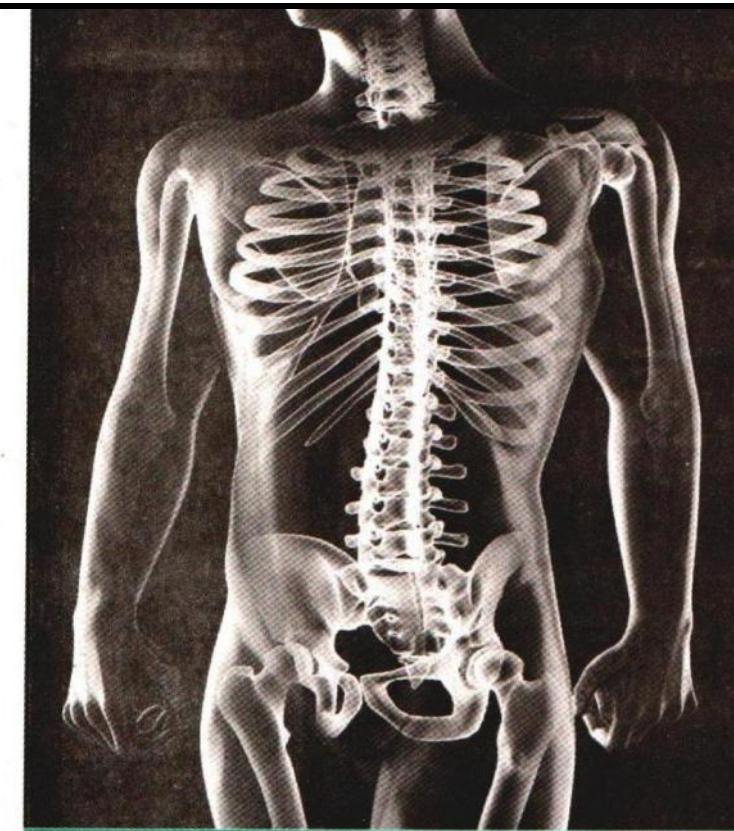
- هشاشة العظام هو عبارة عن نقص في كثافة وقوة العظام، مما يجعلها أكثر عرضة للكسر، وحتى لا يخاطط علينا الأمر، يجب أن



منتجات الألبان ضرورية للوقاية

للوقاية من هشاشة العظام لا بد من تناول غذاء متوازن يحتوى على الكميات الموصى بها من الكالسيوم والحليب ومنتجات الألبان مع الحرص على ممارسة الرياضة

PRESS CLIPPING SHEET



شرف، لا أنسح بتناول أقراص الكالسيوم دون الرجوع لطبيب حيث إنها ليست لها فائدة إذا كان الشخص لا يعاني من مرض ما ويتناول كميات كافية من الكالسيوم في الغذاء

الغضروفين وخسونة العضود الفقرى وضيق القناة العمودية وهشاشة العظام وتيسير المعدود الفقرى، هذه هي الأمراض الأكثر شيوعاً، وهناك أسباب أخرى قد تسبب الاما باسفل الظهر، مثل المفصن الكلوى، والتهاب القولون، أو الاتياپ الميكروي بالعمود الفقرى، وأورام العضود الفقرى، سواء أولية أو ثانوية والأسباب النقصية.

■ البعض قد يواجه الاما شديدة منذ ممارسة الرياضة كيف يمكن ممارستها دون الاما؟ من يعاني من الاما يجب عليه ان يستشير اولا الطبيب، لأن عمل التمارين لفترات طويلة دون استشارة الطبيب أمر خطير، وقد يسبب نتيجة عكسية، ولتجنب الاما بعد التمارين ينصح بعمل استرخيات قبل التمارين، والإطالة فيها، وهي تمارينات لفك العضلات، وتجهيز الجسم لمزيد من التمارين، وتكون العضلات مستعدة للتمرين حتى لا تجهد.

ولا بد أن تمارس التمارين تدريجياً قبل البدء 10 دقائق، ثم تزداد أسبوعياً بمعدل 5 دقائق.

بالإضافة إلى الخضروات والفواكه الطازجة والأسماك واللوبوليات، وهناك أيضا بعض الفيتامينات الهمزة، مثل فيتامين (س) (ألف). وبعض المعادن مثل الحديد الموجود في المطاطس والسبانخ وهو الصويا والماغنيسيوم، موجود أيضاً في الموز واللوز والفستق.

■ هل توجد أضرار جانبية لتناول أقراص الكالسيوم؟

■ في الحقيقة، أنا لا أنسح بتناول أقراص الكالسيوم دون الرجوع لطبيب، حيث إنها ليست لها فائدة إذا كان الشخص لا يعاني من مرض ما ويتناول كميات كافية من الكالسيوم في الغذاء، كما أنها قد تسبب بعض الآثار الجانبية مثل آلام المعدة والإمساك والانتفاخ، وهناك بعض الدراسات التي أثبتت أنها على المدى الطويل قد تسبب تكلساً وتصليباً بالشريان الأورطي مع تقدم العمر.

■ يعاني الكثيرون من الاما الظاهر ما أسبابها؟

■ الاما الظاهر تكون نتيجة أمراض تصيب العضود الفقرى، ومن أهم هذه الأمراض الانزلاق

تعرّف، أن مرض هشاشة العظام هو مرض صامت لا يسبب ألاماً، ويقدم دون أي علامات، وغالباً تكون العلامة الوحيدة هو الالم الشديد بعد حدوث كسر، غالباً يكون الكسر بمقصل الفخذ أو العمود الفقرى.

والنساء هن أكثر عرضة عن الرجال، خاصة بعد انقطاع الطمث، حيث إن هرمون الأستروجين له دور كبير في الحفاظ على قوة وكتافة العظام.

ما يقرب من 200 مليون شخص مصاب بمرض الهشاشة حول العالم، وهناك ما يقرب من 9 ملايين كسر يحدث سنوياً بسبب هشاشة العظام، وأن واحدة من كل ثلاثة نساء وواحداً من كل خمسة رجال يتم إصابتهم بكسر نتيجة مرض الهشاشة فوق سن الخمسين.

وللوقاية من الهشاشة لا بد من تناول غذاء متوازن يحتوى على الكربوهيدرات الموصى بها من الكالسيوم والحليب ومنتجات الألبان، والحرص على ممارسة الرياضة بشكل منتظم، والامتناع عن التدخين أو شرب الكحوليات مع ضرورة قياس كثافة العظام، والحرص على التعرض لأشعة الشمس في الفترات الآمنة وليس لفترات طويلة.

■ كثير من الأطفال يعانون من تقوس في الساقين، فهل هناك فرق بين الكساح والتقوس؟

- الكساح مرض يصيب الأطفال نتيجة نقص فيتامين (د)، مما يؤدي إلى قلة امتصاص وترسيب الكالسيوم في العظام، فيؤدي إلى تشهات بالعظم و يجعلها عرضة للكسر، وقد تحدث هذه التشهات في العمود الفقرى والقصص الصدرى أو الجمجمة أو الساقين، وإن

حدث في الساقين يؤدي إلى تقوسها.

وتقوس الساقين في الأطفال ليس بالضرورة أن يكون بسبب الكساح أو مرض آخر، ولكن غالباً ما يكون عليهما وتحسن تدريجياً ويعتنق ما بين ثلاث وأربع سنوات.

ولتجنب هذا، لا بد أن يتناول الأطفال كميات كافية من فيتامين (د) عن طريق منتجات الألبان كلها، والتعرض لأشعة الشمس فوق البنفسجية، وتتعرض أيضاً الاما لأشعة الشمس بشكل منتظم خلال فترات العمل، فهي من الأمور الهمة لولاد طفل سليم.

■ هل توجد علاقة بين الروماتيزم والألم المفاسد والحالات النفسية؟ وما مرض الفيبرومyalgia؟

- نعم هناك علاقة قوية بين الروماتيزم والحالات النفسية، فقد يكون بسبب الكتاب أو التوتر النفسي.

فالروماتيزم التوتري العضلى أو الفيبروماليجا هو مرض يسبب الاما شديدة بالمفاسد والمضللات، وقد يكون مصاحبًا لأعراض أخرى، مثل الاما في الصدر، وصداع، أو قرحة، ويطبل المريض حائراً، بيعمل عن المشورة الطبية بين العديد من الأطباء حتى مختلف التخصصات، ويتناول العديد من العلاجات دون فائدة.

■ ما الأغذية المقيدة للعظام وقل الاستفادة من الكالسيوم تكون في كل الفترات العمرية؟

- الأغذية المقيدة هي التي تحتوى على الكالسيوم وفيتامين (د)، وهو موجود في الألبان والبيض، والشمس مصدر أساس لفيتامين (د).