



## PRESS CLIPPING SHEET

<b>PUBLICATION:</b>	Al Sharq Al Awsat
<b>DATE:</b>	01-August-2015
<b>COUNTRY:</b>	Egypt
<b>CIRCULATION:</b>	200,000
<b>TITLE :</b>	Gallbladder Stones...1/3 of those Affected Do Not Suffer from any Symptoms
<b>PAGE:</b>	21
<b>ARTICLE TYPE:</b>	General Health News
<b>REPORTER:</b>	Osama Nouman

## PRESS CLIPPING SHEET

# الاستعداد الوراثي وارتفاع مستوى الكوليسترول أهم أسبابها حصوات المراة.. ثلثا المصابين لا يعانون من أعراضها

الأعلى أو الأوسط من الجسم، وقد يكون الماء حاداً مثل مطهنة السكين أو على شكل وجع عميق، ينتشر أحياناً نحو الظهر أو الكتف اليمنى. وقد يشكوا المريض من الغثيان أو التقيؤ، وقد تتحول حصوات المراة إلى حالات أكثر خطورة كالتهاب المراة، التهاب البنكرياس، والتهاب القنوات الصفراوية في الكبد، ومن ثم يكون الألم أكثر شدة ومصحوباً بأعراض أخرى مثل اليرقان، الحمى، القشعريرة، التقيؤ، وهنا يجب استشارة الطبيب لاستبعاد سبب الشعور بمتلازمة المداعب غير المحددة.

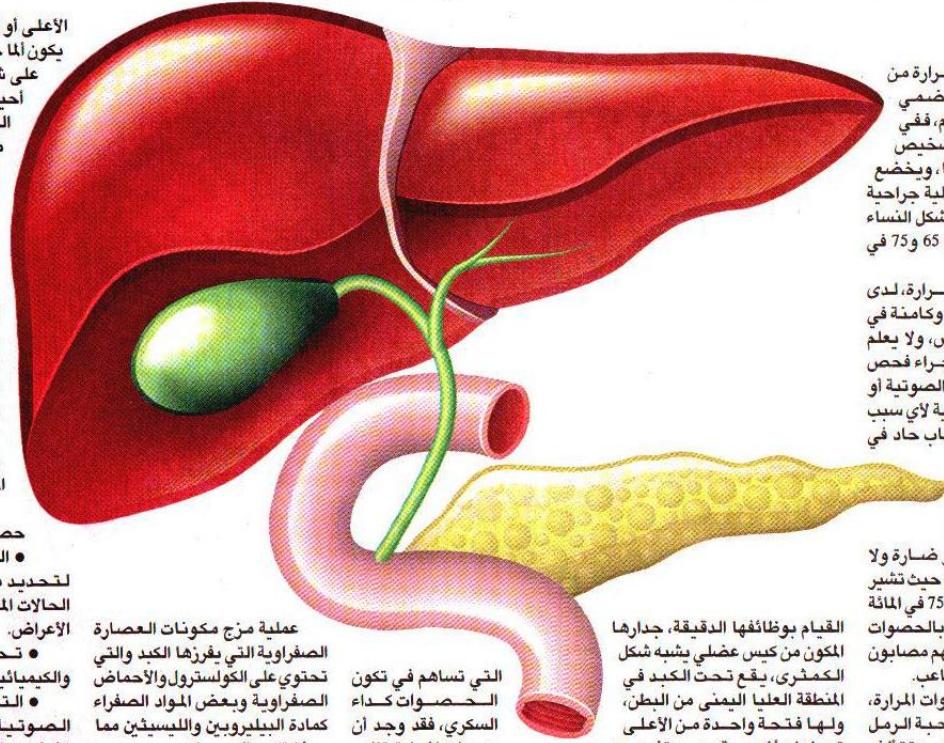
ويتم تشخيص حصوات المراة بواسطة:

- الشخص الإكلينيكي، لتحديد مكان الألم واستبعاد الحالات المشابهة في إحداث نفس الأعراض.

- تحليل صورة الدم والكميات.
- التصوير بالأشعة فوق الصوتية، لاستبعاد أو إثبات تشخيص التهاب المراة.
- التصوير بالرنين المغناطيسي، للتأكد من سلامية القنوات الصفراوية وعدم انسدادها.
- تصوير المراة والبنكرياس بالصيحة غير المناظر ERCP، للتأكد من سلامية القنوات الصفراوية.

### العلاج

عند تكرار الشكوى وحدث نوبات متتالية من المرض المزمن، ينصح باستئصال المراة جراحياً، وتكون عادةً بواسطة طريقة الجراحة التنظيرية Laparoscopic surgery، باقل عناء وتكلفة ومضاعفات ودمة زئنية للشفاء. أما إذا شخصت الحالة بالصدفة ولم يكن هناك أي أعراض يشكوا منها المريض فينصح بعدم التدخل باى علاج كان. أما عند وجود أعراض كاذلة، فيجب عدم الإهمال وتناول الأدوية المساعدة للألم حتى لا يتعرض المريض لمضاعفات خطيرة مثل الإصابة بالتهاب شديد في المراة أو القناة الصفراوية أو البنكرياس.



### عملية مزج مكونات العصارة الصفرافية التي يفرزها الكبد والتي تحتوي على الكوليسترول والأحماض

الصفرافية وبعض المواد الصفراء كمادة البيليروجين والليسيتين مما يحفز تكون الحصوات.

- ما بعد إجراء عمليات جراحة التخلص أو تقليل الوزن، حيث سجل ظهور حصوات المراة في حالات كثيرة منها.

### الأعراض والتشخيص

إن أغلب الأشخاص المصابين بحصوات المراة، أو نحو الثلثين تقريباً، لا يعانون من أي أعراض محددة، وتظل الحالة «صامتة». وتنظر الأعراض بالدرجة الرئيسية عندما تمر الحصوات عبر القناة الصفرافية أو تقوم بسد جراها، مستسيبة في حدوث «الملاط الماري» (biliary colic) أو ما يعرف بالعبارة الشائعة «القولبة الماربة» Gallbladder attack). وظهور هذه النوبات عندما تنقض المراة (في العادة بعد تناول كميات كبيرة من الدهون)، مؤدية إلى الضغط على الحصوات، الأمر الذي يقود إلى انسداد في قناة المراة.

الشعور بالألم هو العرض الرئيسي، ويظهر في الجانب الأيمن

التي تساهم في تكون الحصوات كداء الكبد في المرض، فقد وجد أن على الأكثر لدى المصابين بالكرياتينيزيا على كفارة انتفاخ المراة، أو تقليل حرارة الأمعاء، كما وأن زيادة الوزن والسمينة، التي انتشرت بشكل كبير، تتطلب عامل خطر مهم حيث يزداد ظهور حصوات المراة عند دوالي الوزن الزائد مقارنة بالأشخاص ذوي الوزن الطبيعي بسبب ارتفاع نسبة الدهون لديهم، وعلى النقيض أيضاً نجد أن فقدان الوزن الفجائي بشكل شديد، يعتبر محفزاً لزيادة معدل الكوليسترول.

وهناك عوامل جانبية أخرى لها دور في تكون حصوات المراة، ثم يأتي التقى في العمر، فقد وجد في معظم الدراسات أن الإصابة بالصفراء زاد حجمها ببطء ليشكل إذانية كاملاً فيترس مكوناً كتلة صغيرة يزداد حجمها ببطء ليشكل «حصوات ماربة كوليسترولية»، سن الأربعين.

- تناول حبوب منع الحمل التي يزيد فيها تركيز الاستروجين، فهي تزيد من فرص الإصابة بحصوات المراة.

### الاضطرابات النفسية والعصبية،

فمن المحموم أنها تؤثر على تعدد حصوات المراة من مشاكل الجهاز الهضمي الشائعة في العالم، ففي الولايات المتحدة يتم تشخيص نحو مليون حالة سنوياً، ويُشخص نحو نصفهم لإجراء عملية جراحية لإزالة حصى المراة، وتشكل النساء نسبة منهم تتراوح بين 65 و75 في المائة.

لندن، أسماء نعمان

تظل حصوات المراة لدى غالبية الناس، ساكنة وكامنة في مكانها دون دون أعراض، ولا يعلم بها المريض إلا بعد إجراء فحص لمنطقة البطن بالوجبات الصوتية أو بالأشعة الطيفية المقطعية لأسباب أخرى، أو عند حدوث التهاب حاد في المراة.

ومن المعروف أن وجود الحصوات في كيس المراة بشكل صامت هو حالة غير ضارة ولا تستدعي القلق أو العلاج حيث تنشر الإحصاءات إلى أن نحو 75 في المائة من الأشخاص المصابين بالحصوات الصفراوية لا يعرفون أنهم مصابون بها إلا عند الشعور بالمتاع.

يختلف حجم حصوات المراة، فقد تكون صغيرة كحبة الرمل أو كبيرة ككرة الغولف، وتتألف غالبيتها من الكوليسترول أو صبغة المراة.

### حصوات المراة

تعتبر الحويصلة الماربة من أهم وظائفها أنها:

- تحافظ وتخزن العصارة الصفراء، التي تفرزها خلايا الكبد بشكل مستمر، وهذه العصارة عبارة عن سائل لزج ذي لون ذهبي مائل للأخضر.

- يتم تركيز هذه العصارة وتحجيم في داخل كيس المراة.
- تفرز العصارة إلى الأمعاء، أثناء وجود الطعام في الأمعاء لتقوم دور مهم في هضم وامتصاص المواد الدهنية.

- يتم إفراز وضخ هذه العصارة إلى الأمعاء عند الطلب والحاجة، حيث تساعد العصارة في هضم المواد الدهنية والكوليسترول وكذلك الفيتامينات الذائبة في الدهون.
- يساعد هذه الحويصلة في