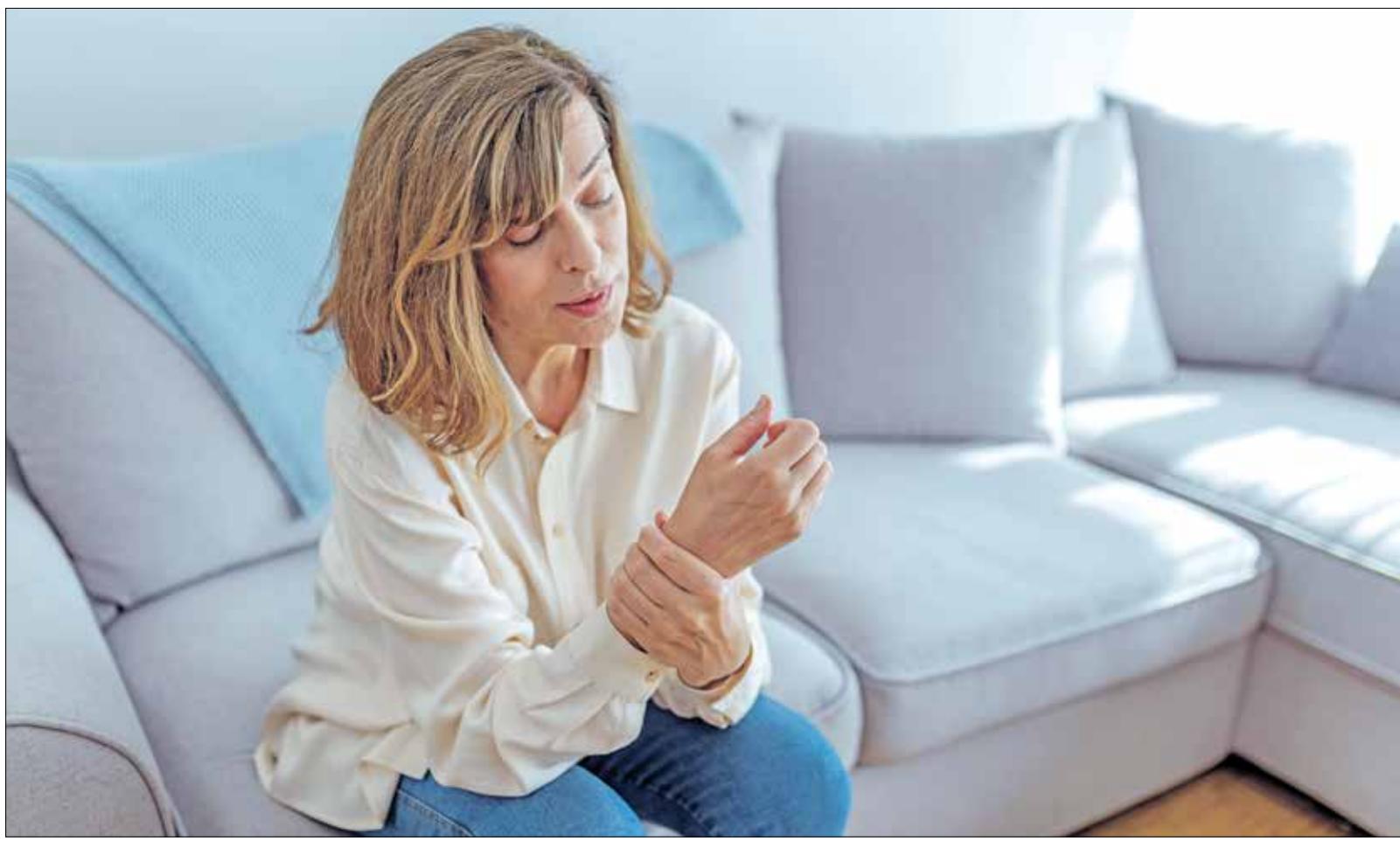
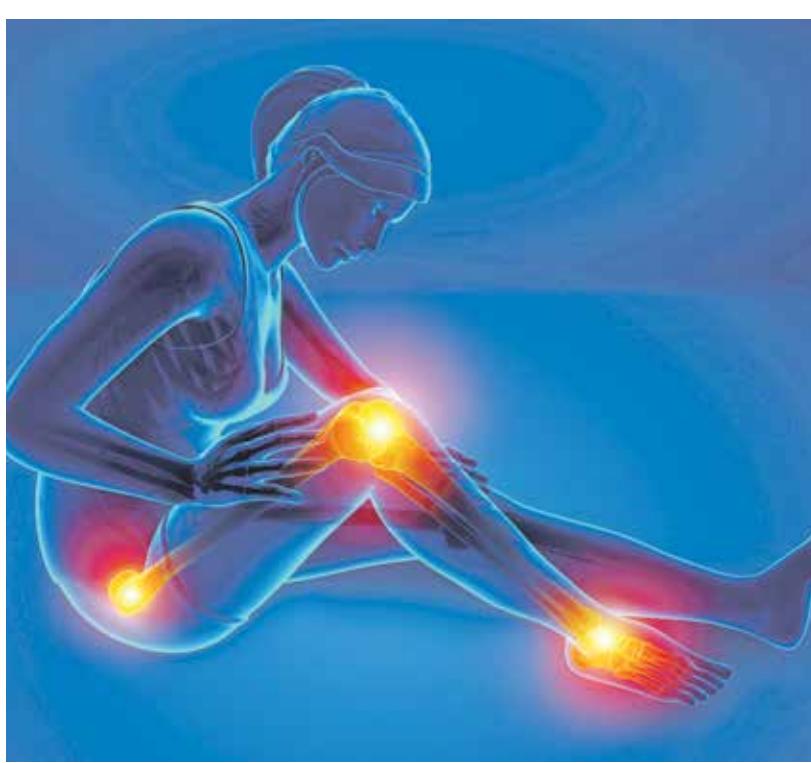


إذا دخلت في مرحلة انقطاع الطمث وبدأت تعاني من آلام في المفاصل، فأنت لست وحده، فالإحصاءات تفيد بأنك ضمن 50% من النساء اللواتي يعانين مثل ذلك

# انقطاع الطمث وألم المفاصل

## ما الأسباب وما العلاج؟



(Getty)

والتأمل وغيرها، ولذا لم تنفع هذه

الوسائل، فتُنصح بالتواصل مع مقدم الرعاية النفسية لرصد أسباب التوتر والاعاجها.

٥. النوم الجيد: تكون الالم المفاصل اسوأ في حال الحرمان من النوم، لذلك يجب الحصول على قسط كافٍ من النوم كل ليلة.

٦. شرب الماء: في الحالات التي تفاقم الالم المفاصل، لذا ينصح بشرب ٢ - ١.٥ لتر من الماء يومياً.

٧. الاستعانة بعلاجات الطب البديل: قد تفيد الكمامات الثلاجية في تخفيف الالم والتورم والانتهاب في المفاصل المصابة، كما تقي الكمامات الساخنة على استرخاء العضلات وتخفيف الالم، والواخز بالابر قد يفيد في تخفيف الالم المفاصل ويحسن من وظيفتها.

٨. مسكنات الالم: يمكن استعمال الأدوية المسكنة التي تصرف من دون وصفة طبية، مثل نابروكسين، وإيبوبروفين، وأسيتامينوفين، والكربيمات الموضعية، وإذا لم تنجح، فعليك باستشارة طبيب لوصف أدوية أكثر فعالية.

٩. العلاج بالهرمون البديل: ممكن للعلاج التعويضي بهرمون الإستروجين البديل أن يساعد على استعادة مستويات هذا الهرمون في الجسم، وبالتالي التخفيف من أوجاع المفاصل وتصدرها. قد لا يناسب الكريوبوديرات المكررة والخيز الأبيض والمقالي والمشرفيات المحلاة واللحوم الحمراء واللحم الصناعية، والأغذية الغنية بالدهون المشبعة والدهون المتحولة.

١٠. المكملات الغذائية: يمكن لبعض المكملات الغذائية أن تساعد في تحسين الالم المفاصل، ولكن يفضل أخذ رأي الطبيب قبل البدء ب服用 مكملاً، معرفة مدى الفائدة المتوقعة منه وهل من الآمن تناوله.

### مشكلات وأمراض قد تؤدي إلى ألم المفاصل



انقطاع الطمث ليس السبب الوحيد للألم المفاصل، فهو أسباب أخرى قد تكون ضالعة في هذه المشكلة، ومنها:

- التهاب المفاصل الاستهلاكي (التهاب المفاصل).
- هشاشة العظام.
- التهاب المفاصل الصدفي.
- التهاب المفاصل الروماتويدي.
- الفيبرومالجيا (الالم الاليفي العضلي).

**آلام المفاصل**

ضم قائمة الآثار الجانبية لانقطاع الطمث على صحة المفاصل والغضاريف والعظام، ويقلل من تعرضاها للالتهاب، وعندما يقل إنتاج هذا الهرمون وتختفي فحص مستوياته عند انقطاع الطمث، فإن احتمال حدوث الالتهاب في المفاصل يزداد، الأمر الذي يؤدي إلى تأثير الغضاريف والأنسجة المفاصلية، وتكون النتيجة حدوث مفاصل مؤلمة ومتورمة ومتيبسة، خاصة في مفاصل اليدين والقدمين، إلا أن مفاصل أخرى يمكن أن تصاب مثل الركبتين والمرفقين والرقبة والفك والكتف.

وبعيداً عن العامل الهرموني أثناء انقطاع

الطمث، فإن عوامل أخرى يمكن أن تؤدي إلى اندلاع ألم المفاصل وتتفاقمها، مثل الزيادة في الوزن وحياة الكسل وال الخمول وسوء التغذية والجفاف والتدخين والتوتر.

وتكون ألم المفاصل بعد انقطاع الطمث على أشدّها في الصباح، ولكنها تخف خلال اليوم وزيادة الحركة والنشاط، وقد تستيقظ الصباة وهي تعاني من التصلب في المفاصل بسبب عدم استخدامها طوال الليل.

ويمكن لهذه الآلام أن تؤثر في القدرة على القيام بالأنشطة اليومية، وكذلك على نوعية الحياة بشكل عام، ما يخلق صعوبات على صعيد أداء المهام الروتينية اليومية، وإلى فقدان الاستمتاع بالأنشطة المفضلة، كما أنها في سن الإياس قد تؤثر

على الصحة النفسية، فتسبب الشعور بالقلق والانتكاب والأرق وقلة النوم، بسبب الاستيقاظ المتكرر ليلة، وصعوبة الحصول على وضعيّة مريحة للنوم.

**كيفية التعامل مع الأعراض**

تساعد التغييرات في نمط الحياة وأخذ العلاجات المناسبة في التخفيف من وطأة

الآلام المفاصل بعد انقطاع الطمث، ومنها:

١. الحفاظ على وزن صحي: إن أي زيادة في الوزن سوف تخلق عيناً وضغطًا على المفاصل، مما يزيد المعاناة سوءًا، من هنا فإن أهمية الحفاظ على وزن مثالي أنه يقلل من الضغط على المفاصل التي تحمل الجسم مثل الركبتين والوركين والقدمين.

٢. ممارسة الرياضة بانتظام: تجأ كثيرون من المصابات بالالم المفاصل إلى الهدوء الحرجة، إلا أن النشاط البدني المنظم يقلل من التعب والتورم، ويحافظ على مرونة المفاصل، ويقوّي العضلات المحيطة بها.

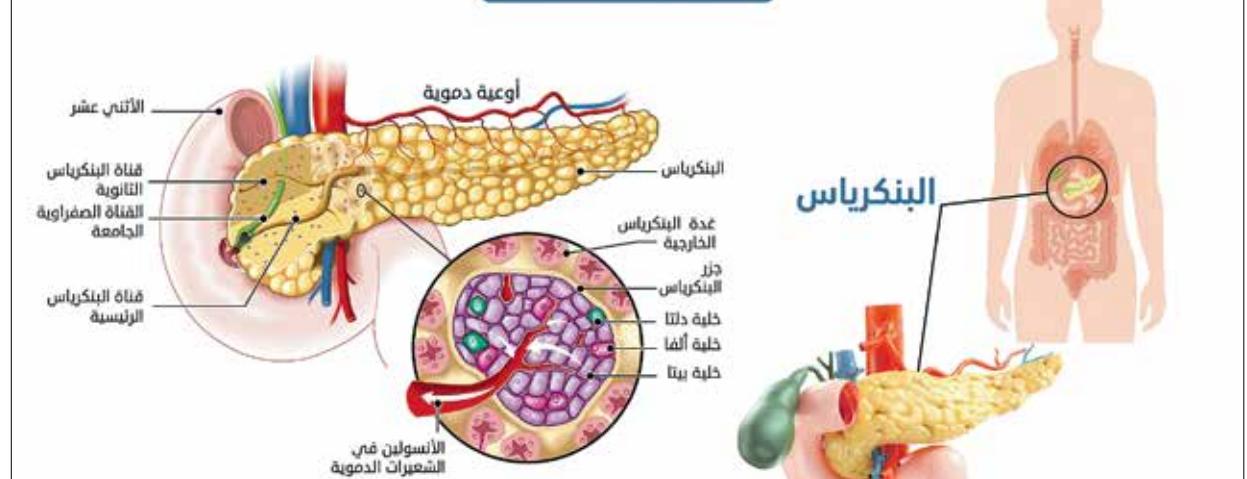
٣. اتباع نظام غذائي متوازن: يلعب النظام الغذائي، الغني بالفاوكه والخضروات والحبوب الكاملة والأسمدة والدهون الصحية واللحوم الخالية من الدهون، دوراً حيوياً. ويجب الحرص على أن يتضمن النظام الغذائي الأطعمة المضادة للالتهاب، مثل المكسرات والخضروات.

٤. التخلص من التوتر: تساعد ألم المفاصل عن الأطعمة التي تزيد من الالتهاب، مثل الكريوبوديرات المكررة والخبز الأبيض والمقالي والمشرفيات المحلاة واللحوم الحمراء واللحم الصناعية، والأغذية الغنية بالدهون المشبعة والدهون المتحولة.

٥. العلاج بالهرمون البديل: ممكن للعلاج التعويضي بهرمون الإستروجين البديل أن يساعد على استعادة مستويات هذا الهرمون في الجسم، وبالتالي التخفيف من أوجاع المفاصل وتصدرها. قد لا يناسب الكريوبوديرات المكررة والخبز الأبيض والمقالي والمشرفيات المحلاة واللحوم الحمراء واللحم الصناعية، والأغذية الغنية بالدهون المشبعة والدهون المتحولة.

٦. المكملات الغذائية: يمكن لبعض المكملات الغذائية أن تساعد في تحسين الالم المفاصل، ولكن يفضل أخذ رأي الطبيب قبل البدء ب服用 مكملاً، معرفة مدى الفائدة المتوقعة منه وهل من الآمن تناوله.

### البنكرياس



### اضاعة

#### الصحة البريطانية تبدأ استخدام «البنكرياس الصناعي»

أعلنت هيئة الصحة العامة (NHS)، في إنجلترا، عن بدء تنفيذ خطة استراتيجية لتوفير تقنية علاج جديدة لعشرات الآلاف من الأطفال والبالغين الذين يعانون من

مرض السكري من النوع الأول، وهي تقنية Hybrid Closed Loop «البنكرياس الصناعي».

ويقوم هذا الجهاز بمراقبة نسبة الغلوكوز في الدم لدى الشخص

باستمرار، ثم يقوم تلقائياً بضبط كمية الأنسولين المقدمة له من خلال مخضخة مرتبطة به. ولكن لا بد من توخيها

بعملات عن كمية الغذا، لعمل تعلم بشك

دقق.

وبحسب NHS، فقد بدأت في مطلع إبريل / نيسان

الحالى بتنفيذ خطة استراتيجية لتوفير هذا الجهاز لجميع المرضى الذين يحتاجونه في المملكة المتحدة خلال

خمس سنوات، وأشارت إلى أن هذه المبادرة هي الأولى من نوعها في العالم.

واعتمدت الهيئة في الإطلاق الشامل لتقنية البنكرياس

الاصطناعي على تجربة ناجحة أجرتها هيئة الصحة

