

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Sharq Al Awsat
DATE:	12-May-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	200,000
TITLE :	Osteoporosis Increases the Risk of Sudden Deafness
PAGE:	Back Page
ARTICLE TYPE:	General Health News
REPORTER:	Staff Report

إضافة لأمراض القلب وضغط الدم والكلى والسكري

هشاشة العظام تزيد من مخاطر الإصابة بصمم مفاجئ

لندن، الشرق الأوسط

ربما يتعرض المصابون بهشاشة العظام لاحتمالات فقدانهم المفاجئ لحاسة السمع بكميات كبيرة عن غير المصابين بالهشاشة، حسب باحثين في تاوان.

وسبب الصمم المفاجئ غير معروف إلا أن فقدان السمع السريع لحاسة السمع يؤثر على آذن واحدة وتشير تقديرات إلى أن ذلك يصاب به واحد من كل خمسة آلاف أمريكي كل عام. وركز الباحثون دراستهم على حالات فقدان السمع الحسي العصبي التي تحدث عندما تنحصر

الآذن الداخلية أو عندما يلحق ضرر بعمرات الأعصاب من الأذن إلى المخ. وعوامل الخطورة التقليدية تتضمن أمراض القلب وارتفاع ضغط الدم وأمراض الكلى والسكري. ووفقا للباحثين على الدراسة فإن الدراسة الحالية هي الأولى التي تبحث في أمر هشاشة

العظام كمعامل خطورة بالنسبة للمرضى الأسويين. وقال الطبيب كاي جين تين رئيس الفريق القائم على الدراسة طبيب الغدد الصماء في مركز نثي في الطي في تاوان لارويترز هيلث في رسالة بالبريد الإلكتروني «رأينا الكثير من

المرضى المصابين بهشاشة العظام وبعضهم كان يشكو من مشاكل في السمع ومن ثم بدأنا نبحث في الدراسات والأبحاث المعنية بهذا الأمر. وفقا لتقارير سابقة يبدو أن هناك علاقة سببية ولكن عامل الخطورة لم يكن واضحا». وفي الدراسة التي نشرت في مطبوعة

علم الغدد الصماء والأبيض حلل فريق ثين بيانات من شهادات التأمين الصحي الخاصة بكل سكان تاوان تقريباً. وقارن الباحثون 10660 مريضاً جرى تشخيص إصابتهم بهشاشة عظام بين عامي 1998 و2008 بما يصل إلى 31980 مريضاً

جرى اختيارهم بشكل عشوائي غير مصابين بهشاشة العظام. وتابع الباحثون حالة كل المرضى في عام 2011 وتبين لهم أن عدد من أصيبوا بصمم مفاجئ بين من يعانون من هشاشة العظام بلغ نحو عشرة أشخاص من كل عشرة ألف شخص سنوياً مقابل ستة

أشخاص من كل عشرة آلاف شخص سنوياً من غير المصابين بهشاشة العظام. كما أوضح ثين في الدراسة أن عدد المرضى الذي يعانون من حالات حادة من هشاشة العظام تزيد لديهم خطورة الإصابة بصمم مفاجئ عن عدد المرضى بحالات أخف من هشاشة العظام.