

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Youm 7
DATE:	20-January-2016
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	150,000
TITLE :	Electric shock to cure male sterility
PAGE:	02
ARTICLE TYPE:	General Health News
REPORTER:	Islam Ibrahim

صاعق كهربائي يعالج العقم الرجالى جهاز فى حجم المحمول يزيد من تركيز وأعداد الحيوانات المنوية

كتب - إسلام إبراهيم

آلام لأن الشحنات الكهربائية التى يصدرها طفيفة. وتستند فكرة جهاز «ميكرو 400 ماتركس» إلى حقيقة احتواء الحيوانات المنوية على شحنة سالبة، بينما يُصدر الجهاز شحنات موجبة، وهو ما يسهم فى تحفيز الحيوانات المنوية وتنشيط خروجها. الجدير بالذكر أن هناك أسبابا عديدة لضعف خصوبة الرجال مثل قلة أعداد الحيوانات المنوية أو تشوهها وضعف حركيتها، وهناك أيضا مشاكل فى القذف بسبب نقص إفراز هرمون التستوستيرون أو بسبب استخدام أحد الأدوية. ومن المنتظر أن تبدأ التجارب الإكلينيكية على البشر قريبا، حيث سيخضع عشرة من الرجال الذين يملكون أعدادا قليلة للغاية من الحيوانات المنوية للتجارب، وسيستخدمون جهاز الصاعق بشكل يومي منتظم لمدة عام كامل.

كشفت صحيفة «ديلى ميل» البريطانية عن أحدث علاج محتمل للعقم وضعف الخصوبة الذى يصيب الرجال، وهو عبارة عن صاعق كهربائي يصدر شحنات كهربية طفيفة تعمل على تحفيز الحيوانات المنوية وزيادة إنتاجها وحركيتها، وذلك حسبما أكدت التجارب الحيوانية. ويعرف الجهاز الجديد باسم «ميكرو 400 ماتركس Micro 400 Matrix»، وهو فى حجم الهاتف المحمول تقريبا، ويتم وضعه على كيس الصفن الذى يحتضن الخصيتين، وأثبتت النتائج أنه أسهم فى زيادة تركيز وأعداد الحيوانات المنوية بمعدلات كبيرة، تصل إلى 16 ضعفا، ولم يتسبب الجهاز فى حدوث أى مشاكل أو آثار جانبية خطيرة، كما لم يتسبب فى حدوث أى