

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Ahram
DATE:	19-September-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	1,000,000
TITLE :	Revealed at international conference in Sweden: New diabetes drug reduces weight and does not impact kidney
PAGE:	03
ARTICLE TYPE:	NGO News
REPORTER:	Hossam Zayed

كشفه مؤتمر دولي بالسويد

دواء جديد لعلاج السكر يخفض الوزن ولا يؤثر على الكلى

ستوكهولم . حسام زايد:

كشف مؤتمر الجمعية الأوروبية لمرض السكر في ستوكهولم عن انتصار علمي جديد بظهور دواء جديد لمرض السكر من النوع الثاني، بعد أن أظهرت الدراسات أن تناول جرعة يومية من العلاج الجديد تؤدي للتحكم بشكل أفضل في نسبة السكر لدى مرضى السكر المصاحب باعتلال في وظائف الكلى، بالإضافة لعدم حدوث أي تدهور أو خلل في وظائفها، وهو من أكبر التحديات في علاج المرض، للمضاعفات طويلة الأجل بما يعوق استخدام عدد من العقاقير المتاحة للعلاج.

والعلاج الجديد يعاثل في تركيبته ٩٧٪ من الهرمون الطبيعي داخل الجسم، وأتاحت تقنية تصنيعه تناوله مرة واحدة في اليوم، ليستمر تأثيره في ضبط السكر بالدم دون انخفاض على مدى الـ ٢٤ ساعة، مما يجنب المريض نوبات الدوخة والإغماء.

وأوضحت جلسات المؤتمر أن العلاج الجديد يتميز بقدرة جديدة وهي إبطاء حركة المعدة مما يترتب عليه خفض الوزن لمثل طفرة كبيرة بالنسبة للمرضى من النوع الثاني لمعاناة أغلبهم السمنة، بينما وصف الدواء بأنه ثورة علمية تواجه أغلب الأعراض الجانبية لمرضى السكر.

وطبقا لإحصاءات الاتحاد الدولي الفيدرالي للسكر تحتل مصر أعلى معدلات انتشار السكر في العالم، حيث بلغ عدد المصابين ٧,٦ مليون شخص، وهي تشغل حاليا المرتبة التاسعة عالميا

من حيث عدد المصابين ونسب انتشاره ومن المتوقع أن يصل العدد إلى ١٣ مليون شخص بحلول عام ٢٠٣٥. وأوضحت الدكتورة ايناس شلتوت أستاذة السكر والغدد الصماء بقصر العيني رئيسة الجمعية العربية للميتابوليزم بأن العلاج الجديد يُعد واحداً من الأدوية التي يمكن للمريض استخدامها دون التقيد بمواعيد الطعام، ويجنبه خطورة التعرض لانخفاض الشد في سكر الدم، وتحسين الأداء الوظيفي لخلايا بيتا، مما يسمح بزيادة إفراز الأنسولين. وأهم ميزة هو قدرته على خفض الوزن الزائد، بنسبة تتراوح بين ٥ و ٧ كيلوجرامات خلال فترة تتراوح بين ٤ و ٦ أشهر ليصبح وسيلة فعالة في خفض الوزن.

وقد قدم المؤتمر الجيل الثاني من الأنسولين وهو الجيل الأحدث من أنواع الأنسولين المطورة، حيث يعطى مفعولا يمتد لأكثر من ٤٢ ساعة بعد أن كان أقصى مفعول لأنواع الأنسولين السابقة يمتد لمدة أقصاها ٢٤ ساعة.

ولهذا المفعول الممتد مزايا عديدة لضبط السكر الصائم للمرضى من النوعين الأول والثاني على السواء أهمها التأكد من ضبط السكر في أثناء النوم وفي فترات ما قبل الوجبات، وأثبتت دراسة استمرت سنتين أنه يمكن باستخدام الأنسولين الجديد خفض معدل نوبات هبوط السكر الشديدة بنسبة ٦٩٪ وكذلك معدل نوبات الهبوط في فترة الليل بنحو ٤٣٪ وهي الفترة الحرجة حيث لا يستطيع المريض الإحساس بحدوث نوبة الهبوط السكرى خلال النوم.



PRESS CLIPPING SHEET