

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Ahram
DATE:	30-August-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	1,500,000
TITLE :	Type 3... the most recent type of diabetes
PAGE:	22
ARTICLE TYPE:	General Health News
REPORTER:	Amr Yehia

«النوع الثالث».. أحدث أنواع مرض السكر

عمرو يحيى

بحسب الدكتور عمر عبد الرحمن فهمى أستاذ أمراض الباطنة والدم بطب القاهرة. وتبين نتائج زرع المصيرية والمعايير الدولية، سواء حالات الزرع الذاتية أو من متبرع، إلى جانب قلة نسب رفض الزرع بعد عام من العمليات، وذلك بالمقارنة بـ ٥٠ دولة حول العالم، وأشار إلى أن التقنيات الحديثة ساعدت على استخلاص خلايا النخاع من الدم كبديل للنخاع العظمى مباشرة بصورة تجنب المريض سائر المضاعفات.

وأوضح أنه يتم في مصر عمل ما يقرب من ٣٠٠ حالة زرع سنوياً، بأكبر مركزين لزرع النخاع. ويرغم أن مصر أصبحت من أكبر مراكز زرع النخاع في الشرق الأوسط، إلا أن هناك صعوبات في وجود أعداد كبيرة من المرضى، وقوائم انتظار تتطلب زيادة أعداد مراكز الزرع على مستوى الجمهورية، وضرورة إنشاء بنك للتبرع وحفظ خلايا النخاع الدموية الجذعية لتشجيع المواطنين على التبرع.



٨٠٪ من هؤلاء المرضى من عدم الاستجابة لعمل الأنسولين. وسيعمل العلاج الجديد على الخلايا الدهنية، ومنع عمل الإنزيم المنتج للـ «السيبتوكينات» المضرة، التي تقلل عمل الأنسولين، وتسبب الالتهاب.

كما كشفت أحدث الأبحاث الدولية في الأمراض الباطنة، عن تقدم الخبرة المصرية في مجال زرع النخاع لمرضى أورام الدم وأنيميا البحر المتوسط وفشل النخاع العظمى وغيرها، وذلك

الجلوكوز و«الصوديوم ٢»، ويمكن دمج العلاج الحديث مع الأنسولين بصورة تقلل من الاعتماد عليه. كما تجرى حالياً تجارب لمحاولة تطبيقه على مرضى السكر من النوع الأول، ويشترط لاستخدامه أن تكون وظائف الكلى بحالة جيدة حتى لا تتأثر كفاءة العلاج والكلية. وأظهرت أحدث أبحاث هذا العام استخدام علاجات تحسن من عمل الأنسولين داخل الجسم في مرضى السكر من النوع الثاني الذين يعانون السمنة، إذ يعانى

أكد الدكتور شريف الهوارى أستاذ الأمراض الباطنة والسكر بطب القاهرة، أن الأبحاث الدولية الحديثة في مجال الأمراض الباطنة كشفت عن ظهور مسمى جديد لمرض السكر أطلق عليه سكر النوع الثالث، وهو الناتج من الضرر بالمخ نتيجة مقاومة الأنسولين، والمسبب لمرض الزهايمر. ووجهت الأبحاث باللجوء لاستخدام العقاقير الحديثة في علاج مرضى الزهايمر.. كما أظهرت الدراسات نفسها، تقدم الخبرة المصرية في زرع النخاع في مرضى أورام الدم وأنيميا البحر المتوسط وفشل النخاع العظمى وغيرها، وتحقيق نتائج تقارب النسب العالمية. ويضيف الهوارى، وهو سكرتير عام الجمعية المصرية للباطنيين: إن من بين نتائج الأبحاث الجديدة إقرار هيئة الغذاء والدواء الأمريكية جيلاً جديداً من العلاجات في مرضى النوع الثاني من السكر، تعمل عن طريق الكلى حيث تفرط كمية السكر المارة بالكلى عن طريق البول، بغلق ناقلات