

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Akhbar Al Massai
DATE:	8-December-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	150,000
TITLE :	Good news...a final cure for diabetes
PAGE:	02
ARTICLE TYPE:	Drug-Related News
REPORTER:	Staff Report

PRESS CLIPPING SHEET

بشرى سارة.. علاج نهائى من « السكرى »



في الأونة الأخيرة إكتشاف علاج جديد ناجح ينهي على مرض السكر نهائياً والذي يعتمد اعتماداً كبيراً على الخلايا الجذعية يقضي عليه في أقل من أسبوعين، مما يتيح بصيصاً من الأمل لمرضى السكر من النوع الأول، الذين يستخدمون الحقن بالأنسولين يوميا غير المضاعفات الصحية الخطيرة إكتشف العلماء تحويل الخلايا الجذعية إلى خلايا بنكرياس. فالخلايا الجذعية هي خلايا رئيسية والتي تمتلك قدرة على الانفصال وتحويلها لأي نوع من خلايا الجسم وأهم مميزات الخلايا الجذعية انها لها قدرة على التجديد وتمتاز أيضاً بـ صيانة نفسها بنفسها وقدرتها على التزايد والانفصال مع مراعاة أنها قادرة على التحول إلى أنواع مختلفة في خلايا البنكرياس. وهنا نجح العلماء في جامعة هارفورد في تحويل الخلايا الجذعية إلى خلايا تنتج خلايا الانسولين عبر تحويل خلايا جذعية إلى خلايا بنكرياسية قادرة على إعطاء الهرمون اللازم لحرق السكر في الجسم، مما أعطى الأمل في علاج مريض السكر بالخلايا.



PRESS CLIPPING SHEET