

Οι επιστήμονες έχουν βρει τη θεραπεία για το διαβήτη τύπου 1;

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Με τη μεταμόσχευση ανθρώπινων βλαστικών κυττάρων που παράγουν ινσουλίνη οι ερευνητές υπόσχονται στους ασθενείς την απαλλαγή από το καθημερινό αγχος της ρύθμισης του διαβήτη.

Οι Αμερικανοί επιστήμονες κατάφεραν να δημιουργήσουν ένα υλικό που χρησιμοποίησαν για την ενθυλάκωση παγκρεατικών κυττάρων, τα οποία στη συνέχεια μεταμόσχευσαν στα πειραματόζωα.

Αυτή η προσέγγιση «προσφέρει τη δυνατότητα να δοθεί στους διαβητικούς ένα νέο πάγκρεας που προστατεύεται από το ανοσοποιητικό σύστημα και που θα τους επιτρέψει να ελέγχουν το σάκχαρο του αίματος χωρίς τη λήψη φαρμάκων», ανέφερε ο Ντάνιελ Άντερσον του τμήματος Χημικής Μηχανικής του MIT, που είναι επικεφαλής της μελέτης.

Πηγή: ikypros.com