

## Παράλυτοι περπατούν χάρη σε εμφύτευμα

/ Ε



Η παράλυση ίσως δεν

αποτελεί πλέον μια εφ'όρου ζωής καταδίκη σε αμαξίδιο. Ένας άνδρας παράλυτος από τον λαιμό και κάτω κατάφερε να ανακτήσει την ικανότητα να στέκεται στα πόδια του και να τα κινεί χάρη σε ένα ηλεκτρικό εμφύτευμα.

Κίνηση χάρη στο εμφύτευμα

Ο Αντριου Μίας από τη Λούιβιλ του Κεντάκι αναφέρει ότι το εμφύτευμα του άλλαξε τη ζωή σε σχετικό άρθρο που δημοσιεύεται στο περιοδικό «New Scientist». Το ερέθισμα που παρείχε το εμφύτευμα πιστεύεται είτε ότι ενδυνάμωσε τις «σιωπηλές» συνάψεις στον κατεστραμμένο νωτιαίο μυελό του είτε ότι «γέννησε» νέες. Το αποτέλεσμα ήταν ότι ο ασθενής ήταν σε θέση να κινείται ακόμη και όταν το εμφύτευμα ήταν στο off. ([περισσότερα...](#))