

Διάγνωση εγκεφαλικού σε 5΄

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Τη διαφορά μεταξύ ζωής και θανάτου για εκατομμύρια ανθρώπους που παρουσιάζουν εγκεφαλικό επεισόδιο κάθε χρόνο μπορεί να κάνει μια επαναστατική φορητή συσκευή διάγνωσης από το πανεπιστήμιο του Σινσινάτι.

Πρόκειται για έναν ηλεκτρονικό περίδεσμο κεφαλής, εξοπλισμένο με ηλεκτρόδια, που είναι σε θέση να διαγνώσει εντός πέντε μόνο λεπτών αν ο ασθενής έπαθε ισχαιμικό ή αιμορραγικό επεισόδιο...

Ως γνωστόν, η διαφορά ανάμεσα στα δύο είδη εγκεφαλικών επεισοδίων είναι θεμελιώδης. Στο ισχαιμικό εγκεφαλικό, ένας θρόμβος σε φλέβα ή αρτηρία του εγκεφάλου εμποδίζει την οξυγόνωση των κυττάρων, προκαλώντας τον θάνατό τους. Το αιμορραγικό εγκεφαλικό, αντίθετα, συμβαίνει όταν ένα αγγείο σπάει και το αίμα διαχέεται στον εγκέφαλο. [\(περισσότερα...\)](#)