

Η ομιλία του Stephen Hawking



Ο Stephen Hawking ήταν 21 ετών, όταν οι γιατροί διέγνωσαν ότι πάσχει από μια σπάνια νόσο, που ονομάζεται πλάγια μυατροφική σκλήρυνση (ALS), ή νόσος του κινητικού νευρώνα. Παρότι η συγκεκριμένη νόσος συνήθως προκαλεί τον θάνατο μέσα σε 5 χρόνια, ο Hawking ζει μέχρι σήμερα συμβάλλοντας ενεργά στην εξέλιξη της κοσμολογίας και της φυσικής των μαύρων τρυπών.

Στις 8 Ιανουαρίου ο Hawking είχε τα γενέθλιά του (έκλεισε τα 72) όντας πλέον από τους μακροβιότερους ανθρώπους με ALS. Με πλήρη τετραπληγία, μπορεί να μιλήσει μόνο μέσα από έναν εξομοιωτή ομιλίας. Στην οθόνη που είναι συνδεδεμένη με το αναπηρικό του αμαξίδιο περνάνε διάφορες λέξεις που ο ίδιος χρησιμοποιεί συχνά. Κινώντας το μάγουλό του ενεργοποιεί έναν ηλεκτρονικό αισθητήρα, ο οποίος στέλνει οδηγίες στον υπολογιστή έτσι ώστε να κατασκευαστούν οι προτάσεις, τις οποίες ο υπολογιστής μετατρέπει σε ομιλία.

ΠΗΓΗ:<http://physicsgg.me>