BIBLIOTECA BURIDÁN

Zeman, Adam

Retrato del cerebro

En este fascinante libro, el neurólogo Adam Zeman explica cómo funciona el cerebro contando la historia de unas cuantas personas aquejadas de diversos trastornos neurológicos, algunos de ellos familiares (epilepsia, fatiga crónica, apoplejía, pérdida de memoria) y otros relativamente misteriosos (narcolepsia, déjà vu crónico, baile de San Vito, enfermedad de Creutzfeldt-Jakob, el equivalente humano de la encefalopatía espongiforme bovina o de la enfermedad de las vacas locas). El libro de Zeman está claramente estructurado y avanza capítulo a capítulo desvelando el funcionamiento de los diversos niveles del cerebro, desde sus elementos más simples hasta sus misterios más complejos. Cada capítulo corresponde a uno de los diez niveles de organización del cerebro: átomo, gen, proteína, organela, neurona, sinapsis, red neural, lóbulo, psique y alma y explora lo que sucede cuando se produce algún problema en el funcionamiento de cada uno de estos niveles. Zeman no exige al lector ningún conocimiento especial de medicina o de ciencia, pero sin embargo le lleva hasta las mismísimas fronteras del conocimiento científico actual y esclarece el funcionamiento del cerebro con un detalle asombroso.

Retrato del cerebro entreteje una serie de...

Editorial	Biblioteca Buridán
Páxinas	240
Tamaño	215x150x0 mm.
Idioma	Español
Tema	Divulgación científica
EAN	9788492616336
PVP	24,00 €
PVP sen IVE	23,08 €

9788492616336