



Oamenii de știință americani au analizat timp de patru ani țesuturile creierului și mii de gene aflate în această zonă a corpului. Studiile îndelungate ale cercetătorilor au dus la realizarea primei hărți computerizate a creierului, care oferă speranțe în tratarea multor boli.

Vindecarea unor afecțiuni ar putea fi pentru prima dată la îndemâna oamenilor de știință, după ce aceștia au dezvăluit prima machetă computerizată a creierului uman. În decursul a patru ani, cât a durat munca în laborator, cercetătorii au împărțit două creiere de bărbați adulți în secțiuni, pentru a extrage mostre de acid ribonucleic, și au descoperit peste 25.000 de gene, pe care le-au analizat.

Fiecare detaliu a fost apoi proiectat pe calculator pentru a se realiza legăturile dintre un punct al encefalului către altul, scrie cotidianul britanic „The Daily Mail”.

sursa: adevarul.ro