

Oamenii de ştiinţă americani au analizat timp de patru ani ţesuturile creierului şi mii de gene aflate în această zonă a corpului. Studiile îndelungate ale cercetătorilor au dus la realizarea primei hărţi computerizate a creierului, care oferă speranţe în tratarea multor boli.

Vindecarea unor afecţiuni ar putea fi pentru prima dată la îndemâna oamenilor de ştiinţă, după ce aceştia au dezvăluit prima machetă computerizată a creierului uman. În decursul a patru ani, cât a durat munca în laborator, cercetătorii au împărţit două creiere de bărbaţi adulţi în secţiuni, pentru a extrage mostre de acid ribonucleic, şi 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