



TENDÈNCIES | Redacció | Actualitzat el 13/11/2023 a les 10:00

Elon Musk busca voluntaris per implantar xips cerebrals

[inicentrareport] **L'empresa d'Elon Musk, Neuralink, busca persones per a un assaig clínic de xips cerebrals.** Després de fer la prova amb animals, el govern d'EEUU ha aprovat que passin a la fase d'humans.

Aquests xips són **potencials tractaments** per a persones amb dificultats de moviment, amb paràlisis en extremitats o amb ceguera. Per exemple: una persona sense braç podria controlar el seu mòbil amb la ment.

Han assajat prèviament amb ximpanzés i **els assajos han estat favorables**, tot i que, hi ha hagut polèmica perquè alguns dels simis han patit efectes secundaris greus.

Estan buscant **persones d'entre 22 i 40 anys** amb la premissa de tenir totes les extremitats paralitzades.

La prova consisteix a **extreure una part del crani i que un robot-cirurgia implanti uns elèctrodes al cervell**, després substituirien la part del crani per un xip de la mida d'una moneda.

[ficentrareport]