

# Alzheimer i topini guariscono

■ Il farmaco è il bexarotene ed è già usato per i tumori della pelle. Ora però alcuni ricercatori della Case Western Reserve University School of Medicine hanno scoperto che è efficace nel far regredire l'Alzheimer nei topi. Il morbo di Alzheimer è causato principalmente dall'accumulo di depositi di una proteina tossica, la beta-amiloide, nel cervello. Guidati da Gary Landreth, gli scienziati hanno visto che il bexarotene stimola la produzione di una molecola importante per liberare il cervello dalle placche di beta-amiloide, la ApoE. Dando bexarotene a topi malati, la malattia regredisce rapidamente. I topi sembrano riacquistare la memoria in 72 ore. E nel loro cervello i depositi di beta-amiloide si riducono fin del 75%. Ora, dicono i ricercatori, bisogna vedere se bexarotene funziona allo stesso modo sugli esseri umani.

**C.P.**