

Nagroda Nobla za męczenie myszy

12 października 2007

Tegoroczna Nagroda Nobla została wręczona grupie naukowców, którzy wymyślili sposób produkowania genetycznie chorych myszy. Kalekie myszy mają pomóc badaczom w patentowaniu nowych leków na raka, cukrzycę i inne choroby na które wpływ mają geny. Metoda wymyślona przez naukowców polega na wyłączaniu lub zastępowaniu dowolnego genu w komórkach macierzystych myszy.

Do tej pory stworzono ponad 500 „modeli” chorych myszy, które cierpią na sztucznie wywołane choroby, które mają być leczone u ludzi: od nadciśnienia, do choroby Alzheimera.

W wyniku wzmożonego zainteresowania uszkodzonymi myszami, firmy takie jak Charles River Laboratories Inc. i The Jackson Laboratory zamierzają uruchomić seryjną produkcję takich zwierząt. Narodowy Fundusz Zdrowia zainwestuje w tą technologię 50 milionów dolarów w ciągu 5 lat. Już dziś firma Regeneron Pharmaceuticals Inc. intensywnie ją wykorzystuje.

Autor: Yak

Źródło: [Centrum Informacji Anarchistycznej](#)