



Equip d'investigació amb 442 científics, 22 dels quals són espanyols

■ El projecte va a càrrec d'un consorci internacional que uneix els esforços de 442 científics —22 dels quals són espanyols—, procedents de 32 laboratoris del Regne Unit, els Estats Units, Espanya, Singapur, el Japó i Suïssa, que han portat a terme un total de 1.649 experiments amb 147 tipus de cèl·lules. Entre aquests científics, destaca el català Roderic Guigó, coordinador del programa de bioinformàtica i genòmica i professor a la Universitat Pompeu Fabra, que ha liderat el grup d'anàlisi d'ARN d'ENCODE. "Sabíem que hi havia mutacions a l'ADN que estaven associades amb malalties, però no sabíem per què. Ara sabem que possiblement una de les raons sigui perquè tenen lloc en algun d'aquests interruptors o regions reguladores, de les quals abans desconexíem l'existència", va explicar.