

TENS UN GERMÀ BESSÓ IDÈNTIC?

TENS UNA GERMANA BESSONA IDÈNTICA?

Al GRNC estem realitzant un estudi amb parells de bessons sobre les conseqüències biològiques, i en concret les genètiques, de conèixer diferents llengües.

És sabut que les experiències sensorials modifiquen la manera en la que percebem el món que ens envolta. L'epigenètica captura la interacció entre l'entorn i la genètica per a explicar com inclús el mateix genotipus por modificar-se en diferències fenotípiques duradores.

Per a dur a terme aquest estudi necessitem tenir accés a poblacions de bessons monozigòtics, idealment d'entre 18 i 40 anys. El que us demanàriem seria que emplenéssiu un qüestionari i si resulteu escollits, que els dos germans participeu a algunes proves sobre coneixements de llengües. També ens faria falta una mostra de saliva per tal de poder analitzar els possibles canvis a l'estructura genètica en funció dels resultats de les proves de llenguatge. La participació als estudis estarà **recompensada econòmicament** ja que implica aproximadament una tarda als nostres laboratoris (ubicats a una extensió del Parc Científic, al edifici docent de l'hospital de Sant Joan de Déu).

Aquesta és la pàgina web del nostre grup de recerca:

<http://www.pcb.ub.es/homePCB/live/ct/p1621.asp>

Aquest és un estudi finançat per el programa HFSP i liderat per el professor Takao Hensch (de la Universitat de Harvard i del Riken Institut del Japó).

Si estàs interessat/da, escriu-nos un email a la següent adreça:

grnc@pcb.ub.es

indicant al assumpte: bessons

i ens posarem en contacte amb tu.