



Grup 3: Increment de la immunogenicitat

Al Centre de Recerca Biomèdica ens han dit que afegiran un adjuvant a la vacuna perquè han vist que això n'augmenta la immunogenicitat en ratolins. Ara bé, podria ser que quan la provin en humans la vacuna encara no sigui prou immunògena. Penseu i proposeu com a mínim tres estratègies que es podrien investigar per incrementar la immunogenicitat de la vacuna i escriviu-les al quadre següent.

Grup 4: Mida mostral

Per saber el nombre de ratolins necessaris perquè l'experiment sigui vàlid, les persones que fan recerca apliquen diferents eines de la bioestadística per fer un càlcul de mida mostral. A l'experiment que heu fet, us han informat que nou ratolins eren suficients per mesurar l'efectivitat de la vacuna. Creieu que si nou amics vostres es vacunen del virus Y i no s'infecten, podríeu concloure que la vacuna és 100 % efectiva? Per què?