

## AstraZeneca és tan eficaç com Pfizer en totes les edats

JOSEP CORBELLA  
Barcelona

La vacuna d'AstraZeneca contra la covid és tan eficaç com la de Pfizer-BioNTech en persones de qualsevol edat de més de 18 anys, fins i tot en més grans de 80. Ho demostra un estudi de Public Health Scotland, l'agència de salut pública d'Escòcia, que ha analitzat dades de més d'1,1 milions de persones vacunades al país, de les quals aproximadament la meitat van rebre la vacuna d'AstraZeneca, i l'altra meitat, la de Pfizer-BioNTech.

Els resultats mostren que el risc que una persona sigui hospitalitzada per covid la cinquena setmana després de rebre la primera dosi es redueix en un 94% amb la vacuna d'AstraZeneca i en un 85% amb la de Pfizer-BioNTech. Aquests percentatges s'han calculat comparant el nombre d'hospitalitzacions entre les persones vacunades i les que encara no han rebut la vacuna en cada franja d'edat.

En la població de més de 80 anys, el risc d'hospitalització s'ha reduït en un 95% amb la vacuna d'AstraZeneca i en un 81% amb la de Pfizer-BioNTech.

L'estudi, difós per internet com a prepublicació però encara no presentat en una revista científica, s'ha limitat a analitzar els efectes de la vacunació sobre les hospitalitzacions després de la primera dosi. Per això, l'eficàcia més gran registrada per la vacuna d'AstraZeneca no permet deduir que sigui millor que la de Pfizer-BioNTech quan es completi la immunització amb la segona dosi.

Però "aquestes dades d'Escòcia demostren la necessitat de reconsiderar la decisió presa per Espanya de restringir l'ús de la vacuna d'AstraZeneca a persones de menys de 55 anys", declara Dani Prieto-Alhambra, catedràtic de farmacoepidemiologia

de la Universitat d'Oxford.

Els resultats d'Escòcia són un dels motius esgrimits per Alemanya per rectificar la seva decisió inicial de no autoritzar la vacuna d'AstraZeneca en més grans de 65 anys en aquest cas. Thomas Mertens, que dirigeix la comissió de vacunació d'Alemanya, ha anunciat que hi haurà "una recomanació actualitzada (...) molt aviat" per poder administrar la vacuna també als més grans de 65 anys.

Itàlia també va corregir la setmana passada la seva decisió inicial de limitar la vacuna



JORGE ARMESTAR / EP

Una infermera amb un vial de la vacuna

### Espanya ha de revisar la decisió de limitar la vacuna a menors de 55 anys, diu Dani Prieto-Alhambra

menors de 55 anys com Espanya. Bèlgica estudia fer-ho aquesta setmana, segons va informar ahir el ministre de Salut, Frank Vandenbroucke, en declaracions recollides per *The Guardian*.

Espanya, en canvi, no ha reconsiderat ara per ara revisar el límit d'edat per a la vacuna, cosa que porta a la situació paradoxal que grups de població amb risc baix de patir complicacions greus per la covid accedeixen a la vacunació abans que col·lectius amb risc alt.●

### Immunitat i obesitat

■ Les vacunes de la covid podrien ser menys eficaces en persones obeses que en la resta de la població, segons un estudi fet a Itàlia de què va informar diumenge el diari *The Guardian*. L'estudi, encara no publicat en una revista científica, ha observat que les persones amb obesitat produeixen aproximadament la meitat d'anticos-

sos que les persones sanes després de rebre les dues dosis de la vacuna de Pfizer. Els resultats no aclareixen si amb els anticossos que es mantenen n'hi ha prou per garantir l'eficàcia de la vacuna o si podria ser convenient reforçar la immunitat amb una tercera dosi. L'estudi s'ha fet amb una mostra de 248 treballadors sanitaris.