

## Emergència sanitària

# La vacuna de Pfizer necessitarà una tercera dosi de reforç al cap de 9 mesos

*El cofundador de l'alemanya BioNTech creu que cal immunitzar els nens*

MARÍA-PAZ LÓPEZ  
Berlín. Corresponsal

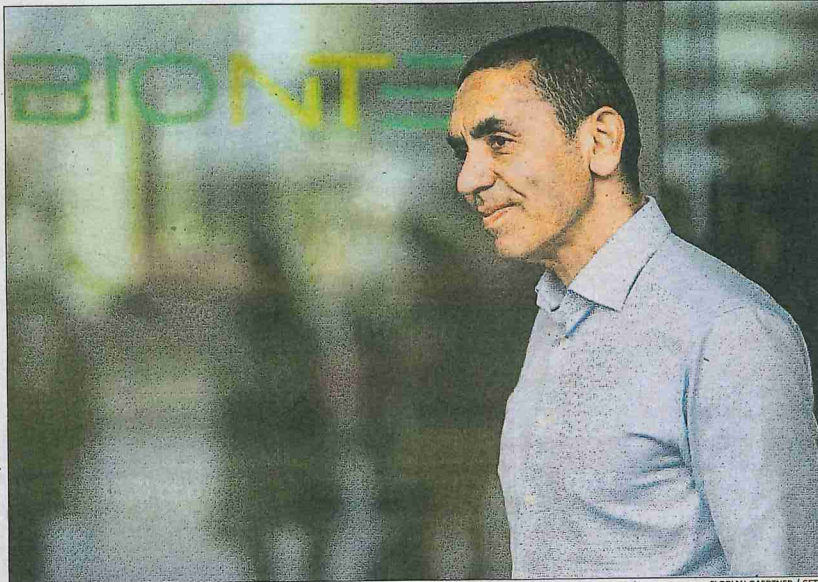
La vacuna de BioNTech/Pfizer, que s'administra en dues dosis, necessitarà una tercera dosi nou mesos després de la segona punxada per assegurar la protecció contra el coronavirus, segons va dir ahir Ugur Sahin, cofundador de la farmacèutica alemanya BioNTech, en una trobada virtual amb corresponsals estrangers acreditats a Alemanya.

"La protecció disminueix lentament a mesura que passa el temps -va explicar el científic alemany-. Tenim dades que indiquen que al cap de sis mesos la protecció ja no és d'un 95%, sinó d'un 91%, i al cap de vuit mesos veiem que els anticossos que donen la protecció minven clarament. Necessitem una tercera dosi perquè la protecció torni a ser de prop d'un 100%".

Per tant, va continuar el doctor Sahin, "la tercera dosi al cap de nou mesos, o a tot estirar al cap d'un any, pot ajudar la protecció com a vacunació de reforç". Segons Sahin, "probablement després cada any o potser cada 18 mesos" caldrà una altra punxada, com amb la grip estacional.

El matrimoni format pels científics Ugur Sahin, de 55 anys, i Özlem Türeci, de 53, va fundar el 2008 a Magúncia amb l'oncòleg austriac Christopher Huber l'empresa BioNTech, de la qual Sahin és director executiu, i Türeci, directora mèdica.

Sahin es va mostrar favorable a l'aixecament d'algunes restriccions per a les persones vacunades, cosa que acabarà passant, perquè "tots esperem recuperar la normalitat", però va alertar del risc de "discriminacions" entre els ciutadans immunitzats i els que encara no ho estan, de manera que la relaxació de les mesures "no s'hauria de fer gaire aviat, per no crear situacions d'enveja".



FLORIAN GAERTNER / GETTY

El científic Ugur Sahin a la seu de la seva empresa farmacèutica, a Magúncia, el desembre del 2020

El doctor Sahin estima que, cap a finals de maig o al juny, quan un 50%-60% dels europeus estiguin vacunats, aquestes relaxacions per als immunitzats "científicament assenyades arribaran

## El doctor Ugur Sahin calcula que Europa arribarà a la immunitat de grup anticovid al juliol o l'agost

a una gran part de la població". L'expert alemany va afegir que Europa assolirà la immunitat de grup -que la comunitat científica situa en almenys un 70%- al

juliol o, a tot tardar, a l'agost. Però va recordar que aquesta immunitat de grup no inclou els nens, ja que fins ara la vacuna s'ha aprovat només en més grans de 16 anys, i tot i això hi ha hagut casos de nens malalts de covid que han passat una molt mala malaltia i tenen seqüeles.

"Per tant, té sentit vacunar els nens, perquè reforçaria la immunitat de grup i perquè creiem que per a ells hi podria haver un factor positiu de benefici", va argumentar. Però va aclarir que encara no tenen dades concretes perquè l'estudi clínic sobre nens petits encara està en curs.

El cofundador i director del laboratori BioNTech es va declarar també "confiat" en l'efectivitat de la seva vacuna contra la variant

de la covid detectada a l'Índia. Tot i que les proves encara s'estan fent, "la variant índia té mutacions que ja hem estudiat i contra les quals la nostra vacuna funciona, una dada que ens fa confiança", va afirmar.

Per haver desenvolupat la primera vacuna contra la covid el president d'Alemanya, Frank-Walter Steinmeier, va imposar a aquest matrimoni de científics el 19 de març la Bundesverdienstkreuz (Creu Federal al Mèrit), la més alta condecoració civil del país. L'origen turc de Sahin i Türeci va propiciar al seu dia un debat sobre les bondats de la immigració del qual els al·ludits van preferir quedar al marge. En lloc de parlar-ne, es van centrar en les qüestions mèdiques. ●