

NOTA DE PREMSA

L'HUMT PARTICIPA EN UN TREBALL INTERNACIONAL QUE ESTUDIA LA POSSIBLE EFECTIVITAT DE LA VACUNA CONTRA LA TUBERCULOSI COM A PREVENCIÓ ENFRONT DEL COVID

Compta amb la col·laboració d'alguns professionals catalans,
entre ells el Dr. Tomás Pérez Porcuna, investigador de l'Hospital Universitari MútuaTerrassa

Un estudi internacional de l'Hospital Universitari d'Utrecht i del Murdoch Children's Research Institute de Melbourne -anomenat BRACE (*BCG vaccination to reduce the impact of COVID-19 in healthcare workers following coronavirus exposure*)- ha començat a provar l'administració d'una vacuna que ja existeix (la BCG - bacil de Calmette-Guérin-) a 10.000 voluntaris d'Europa, Austràlia i l'Amèrica del Sud. És la de la tuberculosi i estudien si administrar-la reforça les defenses davant del coronavirus. L'Hospital Universitari MútuaTerrassa (HUMT) també hi participa a través del Dr. Pérez Porcuna, pediatra especialista en Malalties Infeccioses i Tropicals i referent en Salut Internacional i Tuberculosi infantil de l'entitat.

La vacuna BCG es va desenvolupar per protegir contra la tuberculosi, s'empra a diversos llocs del món on la incidència d'aquesta malaltia és elevada i s'ha constatat que també és capaç d'estimular la immunitat per protegir contra altres infeccions. La voluntat del treball és esbrinar si la vacunació amb BCG protegeix contra la Covid-19 o redueix els símptomes del personal sanitari exposat.

L'avantatge d'aquesta vacuna respecte a les que s'estan desenvolupant des de zero és que compta amb un recorregut molt ampli en termes d'administració i en conseqüència ha superat els múltiples controls de seguretat. A diferència de les noves vacunes (les quals es troben en fase I o II), l'estudi BRACE ha entrat a la fase III i per tant ja es permet administrar la vacuna a una quantitat més elevada de persones. La intenció és cobrir el període de temps fins que les vacunes específiques contra la Covid- 19 estiguin disponibles i s'estudia si podria tenir els mateixos efectes contra altres infeccions respiratòries.

Els voluntaris que hi participen són professionals sanitaris ja que presenten més risc de contagi pel fet de tenir més contacte amb pacients de Covid-19. L'estudi no contempla l'administració de la vacuna als 10.000 voluntaris, només al 50%, mentre que al 50% restant se li administrarà placebo. Donada la diversitat de procedència geogràfica de tots ells, s'aconseguirà una distribució suficient per avaluar diferents aspectes que puguin incidir en la presentació de la malaltia.

Actualment s'està duent a terme a 7 centres a Austràlia, on ja s'hi han inclòs 3.000 participants, 6 centres dels Països Baixos i properament s'iniciarà en 6 centres a l'Estat espanyol -entre els quals l'Hospital Universitari MútuaTerrassa i l'Hospital Germans Trias i Pujol-, a més d'altres hospitals del Regne Unit i el Brasil.

Més informació:

Comunicació Corporativa MútuaTerrassa/937365024/comunicacio@mutuaterrassa.cat/[@Mutua_Terrassa](https://twitter.com/Mutua_Terrassa)