

Els primers assajos de la vacuna contra la tuberculosi en humans demostren que no és tòxica

Les proves van començar a l'abril, però l'antídot no estarà a punt fins el 2012

H. CAPERA / Barcelona

● Els primers assajos en humans de la vacuna terapèutica contra la tuberculosi han demostrat que no és tòxica ni provoca efectes secundaris.

L'hospital Germans Trias i Pujol de Badalona (Can Ruti) va iniciar els assajos clínics el 23 d'abril passat, però es calcula que fins al 2012 no es podrà comercialitzar. La vacuna Ru-

ti permetrà disminuir de nou mesos a un el període de tractament i ajudarà a pal·liar una malaltia que la darrera dècada s'ha cobrat la vida de 30 milions de persones.

Segons va explicar ahir el cap de la unitat de tuberculosi experimental de Can Ruti i director científic del laboratori Archivel Farma, Pere-Joan Cardona, «la vacuna no ha donat mostres de toxicitat, ni tan sols de reaccions immunes com ara la febre i l'envermelliment de la pell». L'Agència Espanyola del Medicament va autoritzar al mes de març els assajos clínics de la vacuna terapèutica contra la tuberculosi i, de moment, sis voluntaris sans hi han participat: quatre han rebut una dosi molt baixa de la vacuna i a dos se'ls va administrar placebo. La durada d'aquesta fase d'estudi s'allargarà fins a final d'any i hi passaran un total de 24 voluntaris, als quals se'ls aplicaran dosis més altes cada vegada. Un cop s'hagi avaluat de manera definitiva la toxicitat i els efectes secundaris de la seva administració, la vacuna s'assajarà entre 2.000 i 3.000 persones d'algun país de l'Àfrica subsahariana, on la incidència d'aquesta malaltia és molt superior que a Europa.

Segons dades facilitades ahir per Julio Ancochea, president de la Societat Espanyola de Pneumologia i Cirurgia Toràcica (Separ), un terç de la població està infectada per aquesta malaltia, que so-



Una infermera injecta la vacuna a un dels voluntaris. / EFE

Un 70% abandona el tractament

● La vacuna Ruti disminueix el tractament contra la tuberculosi dels nous mesos actuals a només un. Consisteix en l'administració de dues vacunes i la presa d'antibiòtics durant 30 dies. Aquest és un dels factors «favorables» del nou tractament, ja que avui dia fins a un 70% dels malalts abandona la teràpia abans d'acabar-la i això comporta un alt perill de reinfecció i la possibilitat de crear resistència a la medicació. A Barcelona, ja fa 20 anys que el pro-

grama de tuberculosi va implantar un tractament directament observat que consisteix a fer el seguiment dels malalts que se sospita que no fan un bon seguiment. A Catalunya, cada any es diagnostiquen uns 1.500 nous casos de tuberculosi, la meitat dels quals entre la població immigrada. D'una banda, perquè en determinats casos importen la malaltia des del seu país d'origen i, de l'altra, perquè és una malaltia que afecta les persones en risc d'exclusió.

bretot afecta col·lectius desfavorits. A més, un 10% de les persones que presenten la infecció en estat latent i no han estat

sotmeses a un tractament acaben desenvolupant la malaltia i moren en un 60% dels casos. Es calcula que la darrera dècada

s'han produït noranta milions de noves infeccions a tot el món i que trenta milions de persones han perdut la vida.