

Una vacuna contra l'Ebola passa amb èxit les proves inicials

Ho han confirmat científics en la publicació 'New England Journal of Medicine'

Una vacuna experimental contra el virus de l'Ebola (<http://www.naciodigital.cat/noticia/73130/es/transmet/ebola>) fabricada per la companyia GlaxoSmithKline no ha causat efectes col·laterals seriosos, amb una resposta immune en els 20 voluntaris que la van rebre durant la prova inicial, segons han confirmat aquest dimecres científics en la publicació 'New England Journal of Medicine' (http://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa1410863?query=featured_home).

La prova, que va començar el 2 de setembre i en què es controlaran els voluntaris durant 48 setmanes, busca determinar com de segura és la vacuna. Tot i això, la resposta immune ha donat esperances que a més pugui ser efectiva.

La vacuna intramuscular va ser desenvolupada a NIAID and Okairos, una companyia de biotecnologia adquirida per GlaxoSmithKline. Conté material genètic de dos ceps d'Ebola: el Zaire, responsable de l'actual brot del virus a l'Àfrica Occidental, i el Sudan, però no té virus, pel que no pot causar la malaltia.

Com no es pot exposar voluntaris al virus, els investigadors estudien l'efectivitat de les vacunes candidates tenint en compte si generen anticossos de l'Ebola.