

EPIDÈMIA

# Llum verda definitiva a la primera vacuna contra l'Ebola

Els assajos es van fer durant el 2015 a la República de Guinea



L'OMS va anunciar ahir que els assajos de la vacuna contra l'Ebola han donat resultats molt positius. Per això creu que el procediment per comercialitzar-la es completarà com a molt tard el 2018. AFP

ARA  
BARCELONA

Bones notícies en la lluita contra l'Ebola. L'Organització Mundial de la Salut (OMS) va anunciar ahir que els amplis assajos realitzats amb una vacuna contra l'Ebola han donat resultats molt positius. Per això creu que el procediment per comercialitzar-la es completarà com a molt tard el 2018. La vacuna rVSV-ZEBOV, que va desenvolupar l'Agència de Salut Pública del Canadà i està produïda per la farmacèutica Merck, la van provar en 5.837 persones a la República de Guinea, el país on el 2014 es va iniciar la pitjor epidèmia d'Ebola que s'ha produït mai i que posteriorment es va estendre a Sierra Leona i Libèria.

Els assajos es van realitzar en la primera meitat del 2015, quan l'epidèmia havia decaïgut lleugerament, tot i que el virus letal continuava circulant. La subdirectora

general de Sistemes de Salut i Innovació de l'OMS, Casa-Paule Kieny, va ser l'encarregada d'anunciar que entre les persones que van rebre la vacuna en aquell moment no es va registrar cap nou cas d'Ebola en els deu dies posteriors a rebre-la, i tampoc més tard. L'assaig també va involucrar 6.000 persones addicionals com a grup de control, que no van rebre la vacuna, però van ser igualment monitoritzades pels equips de l'OMS. En aquest grup sí que es van registrar 23 casos de la malaltia.

La regió que es va escollir per fer l'assaig va ser la costa de la República de Guinea, i el sistema que es va dissenyar va ser a través d'una sèrie "d'anells" pròxims al malalt. Els metges van identificar totes les persones que havien tingut contacte amb l'infectat, o bé amb les seves pertinences, i van determinar que la mitjana de persones potencialment en risc eren unes 80. Aquesta és l'estratègia que es va seguir en

el passat per aconseguir l'eradicació de la verola al món. La vacuna també es va poder administrar a nens a partir dels sis anys, un cop demostrat que era segura a partir d'aquesta edat. Ara falta determinar quant de temps dura la immunitat, tot i que l'OMS subratlla que només es requereix una dosi perquè sigui efectiva, segons recull Efe.

L'OMS va detallar que ara cal elaborar un expedient per sotmetre aquesta vacuna al procés de registre als Estats Units i a la Unió Europea, un tràmit que hauria de concloure al 2018 perquè la vacuna arribi al mercat. Ara bé, si abans no passa això i sorgeix un nou brot d'Ebola, Merck tindrà disponibles almenys 300.000 dosis de la vacuna, tal com s'ha compromès amb l'aliança públic-privada GAVI, que treballa en favor de l'accés a les vacunes per als països més pobres. —

en breu



ARA

## Barcelona, subseu del Laboratori Europeu de Biologia Molecular

Barcelona serà la nova subseu del Laboratori Europeu de Biologia Molecular (EMBL). El consell de ministres va autoritzar ahir la signatura i l'aplicació de l'acord entre Espanya i el laboratori perquè pugui establir-se una subseu a Barcelona. De fet, aquesta acció pretén emmarcar-se dins l'operació diàleg del govern espanyol amb Catalunya. El laboratori europeu té previst fer una inversió a la nova subseu de Barcelona de 16 milions d'euros durant els primers cinc anys. L'EMBL és una organització internacional formada per més de 20 països europeus per a la investigació biomèdica i el desenvolupament tecnològic, que té la seu central a Heidelberg (Alemanya). La de Barcelona serà la seva cinquena subseu, i s'ubicarà al costat del Centre de Regulació Genòmica (CRG), dins de l'edifici del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona. Els dos organismes fa una dècada que col·laboren intensament, des que el 2006 es va crear la unitat mixta d'Investigació CRG-EMBL, i aquesta nova subseu tindrà entre 6 i 8 grups de recerca i personal administratiu.



CELIA ATSET

## Lluís Torner, Premi Nacional de recerca 2016

La Generalitat i la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI) han guardonat el físic Lluís Torner amb el Premi Nacional de recerca 2016. Doctor i catedràtic de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), Torner és el director de l'Institut de Ciències Fotòniques (ICFO) i ha estat reconegut per la seva "investigació pionera en fotònica, reconeguda mundialment". Segons els organitzadors del premi, la seva carrera científica s'ha combinat amb una "sòlida trajectòria com a líder d'equips".



"Ajuda'ns a ajudar.  
Sense tu no és possible"

També pots ser solidari amb els Punts Estrella de CaixaBank

Informació a: **Càritas Diocesanes de Catalunya**  
[www.caritascatalunya.cat](http://www.caritascatalunya.cat)

Emporta't les aventures completes de TINTÍN en DVD, amb l'ARA

LES 21 PEL·LÍCULES DE  
LES AVENTURES  
DE TINTÍN  
- HERGÉ -

Més de  
500  
"packs"  
venuts



AVUI I FINS AL 31 DE DESEMBRE PER 59,99 €  
Entra a: [promo.ara.cat/tintin-ca](http://promo.ara.cat/tintin-ca)

[ara.cat](http://ara.cat)