

INDICE

1.ADNK - 22/07/2016 16.39.05 - RICERCA: IN CINA PRIMI TEST SULL'UOMO PER EDITING GENETICO ANTI-CANCRO =

2.VEL - 25/07/2016 13.20.14 - Ludopatia, Brignone: Fondo 50 mln? Ennesima operazione mediatica del governo

RICERCA: IN CINA PRIMI TEST SULL'UOMO PER EDITING GENETICO ANTI-CANCRO =

RICERCA: IN CINA PRIMI TEST SULL'UOMO PER EDITING GENETICO ANTI-CANCRO =

Tecnica del 'taglia e incolla' molecolare contro il tumore ai polmoni sarà sperimentata ad agosto

Roma, 22 lug. (AdnKronos Salute) - Dopo gli studi sugli animali, che hanno portato ad ampliare lo zoo di quelli geneticamente modificati, gli scienziati cinesi sono ora pronti a testare l'editing genetico sull'uomo. Per la prima volta al mondo inietteranno nei pazienti cellule modificate con la tecnica del gene-editing Crispr-Cas9, con l'obiettivo di battere il cancro. Il team guidato da Lu You, oncologo al Sichuan University's West China Hospital di Chengdu, prevede di iniziare a testare queste cellule nelle persone con cancro al polmone già "ad agosto. La sperimentazione clinica ha ricevuto l'approvazione etica dal board dell'ospedale il 6 luglio", si legge sul sito di 'Nature'.

"E' un eccitante passo avanti", commenta Carl June, ricercatore clinico esperto in immunoterapia all'Università della Pennsylvania a Philadelphia. Ci sono stati alcuni studi clinici nell'uomo, utilizzando una tecnica di gene-editing alternativa, tra cui uno guidato proprio da June, che hanno aiutato i pazienti a combattere l'Hiv. E lo stesso ricercatore è consulente scientifico di un trial che sarà avviato negli Stati Uniti, usando cellule modificate con Crispr-Cas9 per il trattamento del cancro.

Il mese scorso un comitato consultivo dei National Institutes of Health (Nih) ha approvato il progetto, che però richiede anche un via libera da parte della Food and Drug Administration (Fda). I ricercatori statunitensi hanno detto che potranno iniziare la sperimentazione clinica entro la fine di quest'anno. Dunque i cinesi partiranno per primi. (segue)

(Mal/AdnKronos)

ISSN 2465 - 1222

22-LUG-16 16:38

NNNN

Ludopatia, Brignone: Fondo 50 mln? Ennesima operazione mediatica del governo

La deputata di Alternativa libera-Possibile al VELINO: Si fanno slogan per apparire sui giornali e poi si perdono le tracce dei soldi. Contro gioco d'azzardo servono misure aggressive (ilVelino/AGV NEWS) Roma, 25 LUG - "Quella del fondo contro la ludopatia rassomiglia all'ennesima operazione mediatica di questo governo. Si annuncia la creazione di risorse per apparire sui giornali, si fanno molti slogan e poi si scopre che i soldi sono ridimensionati o vengono dirottati da altre parti e alla fine se ne perdono le tracce". Lo dichiara al VELINO Beatrice Brignone deputata di Alternativa libera-Possibile e membro della commissione Affari sociali della Camera, sui 50 milioni stanziati dalla legge di Stabilita' destinati alla prevenzione, cura e riabilitazione delle patologie connesse alla dipendenza da gioco d'azzardo. Nei giorni scorsi la deputata Pd Elena Carnevali aveva sollevato la questione sull'effettivo utilizzo del fondo da parte delle Regioni per i fini preposti ricevendo dal ministero della Salute una risposta evasiva. (gat) 131925 LUG 16 NNNN