

Cari Colleghi,

Vi segnalo oggi l'approvazione da parte della Food and Drug Administration (FDA) di un farmaco biologico per la cura di una patologia genetica rara, la malattia di Gaucher. È il primo farmaco per uso umano prodotto da cellule di piante geneticamente modificate.

*Buona lettura,
Luca Pani*

15 maggio 2012

Approvato dall'FDA un nuovo farmaco biologico per la cura della malattia di Gaucher

La Food and Drug Administration ha approvato "Elelyso" (taliglucerasse alfa), un farmaco per il trattamento della malattia di Gaucher, mediante terapia enzimatica sostitutiva a lungo termine. Si tratta del primo farmaco biologico per uso umano realizzato all'interno di cellule di piante geneticamente modificate. La malattia di Gaucher è causata dal deficit di un enzima chiamato glucocerebrosidasi, che provoca l'accumulo di lipidi nella milza, nel fegato, nei reni e in altri organi. Il nuovo farmaco è più economico del 75 % rispetto a quello finora impiegato per combattere la malattia, il Cerezyme, che però si basa su cellule animali geneticamente modificate.

Vai sul sito AIFA per la notizia originale

15 maggio 2012

"Pillole dal Mondo" è un'iniziativa di AIFA per i Medici di Medicina Generale, a cura della Direzione Generale.

Se non vuoi più ricevere il servizio scrivi una e-mail con oggetto "CANCELLAMI" all'indirizzo: news@aifa.gov.it.

Realizzato dall'Ufficio Stampa e della Comunicazione AIFA.