



Tratamentul anti-HIV ajută să te menții sănătos și deasemenea reduce cantitatea virusurilor existenți în organismul tău.

Toate medicamentele antiretrovirale încearcă să evite ca HIV-ul să infecteze celule noi, dar există anumite clase de medicamente care au tendința de a o face prin căi diverse.

Combinajia a două medicamente de distintă clasă poate contribui la obținerea unui efect potent contra HIV.

Obiectivul tratamentului este de a obține o "încărcătura virală ne detectabilă", adică, obținerea HIV în sânge la un nivel foarte scăzut.

Așa deci prin această formă HIV-ul infectează celulele organismului. Medicamentele de clasă distinctă acționează asupra diferitelor părți ale corpului.

1

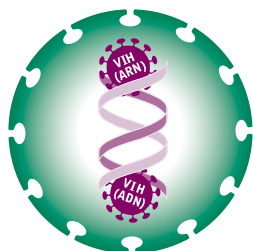
HIV-ul se unește unor limfociti CD4. Aceste celule sunt componente importante al sistemului imunitar, sunt mecanismul de apărare a corpului.



Medicamentele așa numite "inhibitori de la intrare" încearcă să evite ca aceasta să se întâmple.

2

Situat în interiorul celei, HIV-ul își schimbă structura.



Medicamentele denumite "nucleoside" și "ne-nucleoside" evită ca aceasta să se întâmple.

3

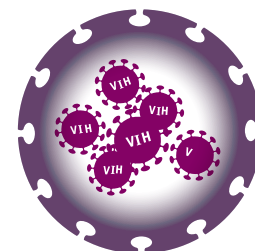
HIV-ul se ascunde în interiorul celei.



Așa numiții "inhibitori de integrază" evită ca aceasta să se întâmple.

4

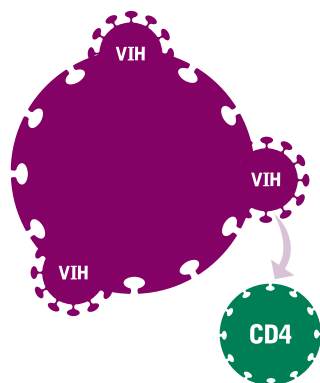
Se produce mai mult HIV.



Așa numiții "inhibitori de protează" (IP) încearcă evitarea acestuia.

5

Noul HIV iese din celula și poate găsi alte celule pentru infectare.



De remarcat

- Fiecare clasă de medicamente acționează asupra HIV-ului de o anumită formă.
- Se folosește o combinație de mai multe medicamente pentru obținerea unui efect mult mai potent asupra virusului.
- Obiectivul tratamentului este de a ajunge la deținerea unei cantități de HIV pe cât posibil mai scăzută.

Notițe

Inhibitorii de la intrare

- Aici sunt incluși inhibitorii ai coreceptorului CCR5 și inhibitorii de la fuzionare.

"Nucleoside" și "ne-nucleoside"

- Denumirea științifică pentru "nucleozidic" este cel de inhibitori ai reverstranscriptazei analogice nucleozidic (ITIN, în siglele sale). Termenul științific pentru a se defini "ne-nucleozidic" este cel de inhibitori ne-nucleozidici de reverstranscriptază ne-analogice de nucleozidic (ITINN, în siglele sale).



Acest material este bazat pe o publicație cu copyright original al NAM, organizație non-profit asupra HIV, cu sediul în Regatul Unit al Marii Britanii. Publicația originală este disponibilă în www.aidsmap.com. Traducerea acestui material a fost realizat cu autorizația NAM.



grupo de trabajo sobre tratamientos del VIH
contact@gtt-vih.org
www.gtt-vih.org
Barcelona (España)

Subvencionado por:



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
Programa de Prevenció i Assistència de la Sida

Ajuntament de Barcelona
Àrea d'Acció Social y Ciutadania

Diputació Barcelona
Àrea de Benestar Social

Colaboran:



POR FAVOR, FOTOCÓPIALO Y HAZLO CIRCULAR