

## LE NOTIZIE DEL PRIMO BOLLETTINO

### **Bambina "curata" dall'HIV con triplice terapia**

La 20° Conferenza su Retrovirus ed Infezioni Opportunistiche (CROI 2013) si è aperta con una notizia entusiasmante: quella di una bambina sieropositiva in cui è stata raggiunta una "cura funzionale" dall'HIV, grazie a una terapia antiretrovirale basata sulla combinazione di tre farmaci che le è stata somministrata a poche ore dalla nascita. La bambina ha interrotto il trattamento ormai da un anno e, pur essendo ancora rilevabili esigue quantità di HIV-DNA nelle sue cellule, non c'è traccia di replicazione virale: è quella che viene considerata una cura funzionale.

### **Trattamento precoce e reservoir**

Alla Conferenza sono stati presentati altri studi i cui sviluppi apriranno nuove strade per la ricerca di una cura. I risultati di due diverse sperimentazioni condotte su adulti e adolescenti che avevano iniziato la terapia antiretrovirale a poca distanza dall'infezione mostrano che il trattamento precoce è in grado di ridurre i reservoir latenti nei CD4 della memoria.

### **HIV e profilassi pre-esposizione (PrEP)**

La profilassi pre-esposizione (PrEP) basata sull'impiego dell'antiretrovirale Truvada (FTC/tenofovir) non si è dimostrata in grado di ridurre efficacemente il tasso di infezione da HIV nelle donne eterosessuali in Africa meridionale. Questo è il risultato di un'ampia sperimentazione clinica nota come VOICE (Vaginal and Oral Interventions to Control the Epidemic). Lo studio, che ha coinvolto oltre 5000 donne HIV-negative in Africa meridionale, mirava a verificare l'efficacia del trattamento come prevenzione, comparando tre diverse strategie: una basata solo su tenofovir, una solo su Truvada, e una con l'uso associato un gel vaginale microbicida.

### **Sul trattamento dell'epatite C**

Una terapia combinata di tre farmaci ad azione diretta contro l'HCV ha ottenuto un tasso di risposta del 100%. È il risultato di uno studio condotto su pazienti mai stati in cura (i cosiddetti naive) e su pazienti che non avevano risposto al trattamento con interferone pegilato e ribavirina (null-responder).

Oltre che sul sito [www.lila.it](http://www.lila.it), puoi seguire le nostre attività tramite i nostri Social Networks:

