



Test per AIDS in sessanta secondi

Data 13 novembre 2005
Categoria infettivologia

In sessanta secondi con una goccia di sangue si potrà conoscere se il soggetto è infetto da HIV.

Health Canada, l'Agenzia regolatoria canadese, ha approvato Insti HIV, un Kit prodotto da Biolytical Laboratories di Richmond, B.C che mediante una goccia di sangue potrà consentire di effettuare un test di screening per valutare la condizione del soggetto nei confronti dell'infezione da HIV. Il Kit costerà tra 7 e 10 Dollari per ogni test e necessita di soli 50 micromillilitri di sangue. Il test non è stato approvato per un utilizzo casalingo, ma per l'impiego durante visite mediche ambulatoriali ed accessi in pronto soccorso. Il Kit è stato validato mediante 16000 tests effettuati su 3400 soggetti. L'accuratezza è stata del 99.6%, con un tasso di falsi positivi simile a quello del normale test effettuato in laboratorio. Nonostante questi risultati il test deve essere considerato di screening, in caso di positività è necessario sottoporre il soggetto ad un test di verifica effettuato in laboratorio. L'Azienda produttrice aspetta l'approvazione di FDA nel 2006.

fonte: CP/London Free Press