

20 gennaio 2009 0:00

SPAGNA: Scoperto un meccanismo che silenzia l'Hiv

Le equipe di **Sebastiano Chavez** del Dipartimento di Genetica dell'Universita' di Siviglia, e di **Albert Jorda**, del Centro di Regolazione genomica di Barcellona, hanno identificato un meccanismo che spiega l'alta propensione del virus dell'Aids di restare latente nel DNA della cellula infettata senza manifestarsi, fuori dalla portata delle terapie antiretrovirali. Il lavoro, pubblicato il 16 gennaio su *PLoS Genetics*, rivela che il virus conta su un sofisticato meccanismo che lo mantiene occulto impedendo di curare la malattia, che al massimo si cronicizza. L'indagine potrebbe aiutare a definire una sveglia terapeutica e, in un futuro non troppo lontano a sviluppare una nuova famiglia di farmaci contro l'Hiv.