

• *De Merck*

## Aprobado en Estados Unidos un innovador tratamiento contra el sida

**Nueva York (EFE).**- Las autoridades reguladoras sanitarias de Estados Unidos aprobaron un nuevo tratamiento oral contra el sida desarrollado por la farmacéutica Merck que podría evitar la duplicación del virus VIH gracias a la inhibición de la enzima integrasa.

El laboratorio informó a través de un comunicado de que el medicamento autorizado por la Administración de Alimentos y Fármacos (FDA, por su sigla en inglés) se

llama Isentress (nombre comercial del raltegravir) y es el primer inhibidor de la enzima integrasa aprobado por el regulador.

Con la inhibición de esa enzima se consigue bloquear la inserción del código genético del VIH en el ADN humano, lo que previene la duplicación del virus y la infección de nuevas células.

El laboratorio farmacéutico comprobó que su tratamiento con Isentress, en combinación con una terapia de respaldo optimi-

zada (OBT), proporciona una supresión vírica sostenida durante 48 semanas en pacientes portadores del virus y en general "es bien tolerado" por los afectados.

Según el grupo farmacéutico, existen medicamentos que se usan para inhibir otras dos enzimas críticas para el proceso de replicación del VIH, proteasa y transcriptasa inversa, pero actualmente no hay medicamentos aprobados que inhiben la integrasa.

*El tratamiento fue probado en pacientes que, tras haber recibido medicación, habían desarrollado una gran resistencia a los tratamientos existentes para combatir el virus.*

