

# La Universidad de California Irvine recibe 4 millones de dólares del NIH de los Estados Unidos para avanzar en una vacuna terapéutica frente al herpes genital

19/06/2026

Según publica [EurekAlert](#) la Universidad Irvine de California ya recibido de parte de los National Institutes of Health de los Estados Unidos una beca de cuatro millones de dólares para avanzar en la investigación de una vacuna terapéutica diseñada para prevenir episodios del herpes genital recurrente que afecta a más de 530 millones de personas en todo el mundo. Con una duración de cinco años la investigación se centrará en una estrategia que proporcione protección a largo plazo frente a los brotes recurrentes de herpes simplex tipo 2. Esa estrategia "Prime/Pull/Keep" inmune estaría centrada en un sistema que no solo estimule las respuestas celulares T residentes de memoria, sino que también vaya dirigida a los tejidos donde se esconde y reactiva el virus. En el proyecto se estudiará la seguridad y efectividad de las vacunas candidatas en modelos preclínicos y adicionalmente investigará como aumentar el número, la longevidad y la funcionalidad de las células inmunes residentes en tejidos y como se correlacionan con la protección frente a la enfermedad.