

Fecha: 12-05-2025  
Medio: Hoy x Hoy Concepción  
Supl.: Hoy x Hoy Concepción  
Tipo: Noticia general  
Título: Uruguay crea una vacuna exportable contra la garrapata en el ganado bovino

Pág.: 8  
Cm2: 182,9  
VPE: \$ 112.307

Tiraje:  
Lectoría:  
Favorabilidad: Sin Datos  
Sin Datos  
☐ No Definida

## Uruguay crea una vacuna exportable contra la garrapata en el ganado bovino

Este ácaro provoca daños anuales por US\$14 mil millones a nivel mundial.

Científicos uruguayos desarrollaron una vacuna contra la garrapata que afecta al ganado bovino, que ya fue probada en ensayos preliminares y en 2026 podría aplicarse de forma masiva y ser exportada, según informó el director ejecutivo del Institut Pasteur de Montevideo, Carlos Batthyány.

"En noviembre se estará empezando una vacunación de 6.000 cabezas de ganado y

en marzo se va a terminar el ensayo y se va a mirar si los resultados son iguales a estos tres ensayos preliminares que hicimos", indicó.

Agregó que si eso sucede en noviembre de 2026 ya se estaría implementando el uso masivo y la empresa que la creó ya estaría en condiciones de exportarla.

El bioquímico añadió que por la garrapata se estiman pérdidas anuales a nivel

mundial de más de 14.000 millones de dólares. De estos, 3.000 millones son en Brasil y 50 millones en Uruguay.

"Nuestro enfoque es reeducar células y anticuerpos del sistema inmune de la vaca para que cuando la garrapata se alimente de su sangre estos componentes entren en contacto con la garrapata, afectando de manera importante su ciclo de vida y reproducción", señaló.

El trabajo se llevó a cabo con una tecnología que es fácilmente transferible a otras enfermedades. La compañía creadora, Scaffold Biotech, es una empresa emergente enmarcada en la desarrolladora LAB+, iniciativa del Instituto Pasteur uruguayo y Ficus Advisory que apoya con hasta 750.000 dólares el trabajo de científicos del mundo que tengan un proyecto "original, disruptivo e innovador".



Desarrolladores estiman comercializarla en 2026.