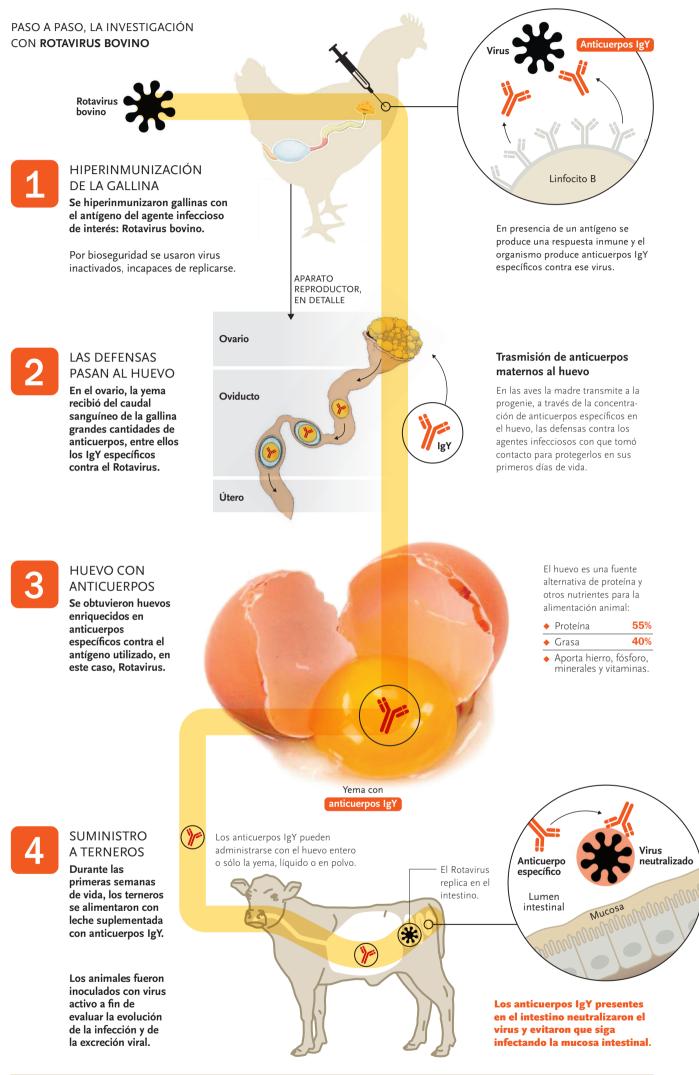
## Cómo combatir enfermedades animales a partir de huevos

El INTA y el laboratorio veterinario Vetanco S.A. se unieron para el desarrollo conjunto de tratamientos y productos de origen aviar para controlar las diarreas neonatales del ternero producidas por Rotavirus, Coronavirus, *Escherichia coli* y Salmonella.



## RESULTADOS

Tratamiento preventivo

## Administrar anticuerpos IgY antes de inocular el virus y durante 14 días controló la diarrea y redujo la excreción viral y la gravedad del cuadro clínico. Con anticuerpos IgY Sin tratamiento con IgY Días de duración O,4 Con diarrea sólo 20% Con diarrea 100% 7,4 Liberación de virus\* 5,2 8,0

## Tratamiento terapéutico

En casos de diarrea por Rotavirus, el tratamiento con IgY por siete días generó menor gravedad del cuadro clínico y una resolución más temprana.



(\*) La liberación de virus al ambiente, expulsados con la materia fecal, es la principal fuente de contagio de la diarrea neonatal bovina.