

COMO REDUCIR LAS ACTUALES PERDIDAS ECONÓMICAS

Biogénesis. 2004. Motivar, Bs. As., 3(23):14.
www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Enf. infecciosas comunes a varias especies](#)

Con el objetivo de obtener mayor rentabilidad en la producción ganadera nacional, el departamento técnico de Biogénesis presentó un informe sobre cómo prevenir enfermedades estacionales en los distintos rodeos del país.

REPRODUCCIÓN

Muchas son las preguntas que surgen en estas épocas del año y positivas las respuestas que se pueden brindar al respecto. Tal es el caso del interrogante planteado respecto de si es posible preñar más vacas evitando la acción de virus y bacterias que actúan a nivel reproductivo.

Esto efectivamente es posible. Durante el servicio, se puede producir el contagio de enfermedades infecciosas que repercuten negativamente a nivel reproductivo.

Las vaquillonas y vacas pueden sufrir las consecuencias de la infección de vibrios, tricomonas, virus de IBR y BVD y de haemophilus somnus, que se reflejan en bajos índices de preñez o en una "preñez cola" aumentada.

La revisión pre servicio de los toros y la inmunización de los reproductores contra las enfermedades virales y bacterianas descriptas, permiten minimizar el impacto negativo que pueden tener y así lograr mayor preñez.

- ◆ Inmunización de vacas: única dosis entre los 30 y 15 días previos al inicio del servicio.
- ◆ Inmunización vacas, vaquillonas (no vacunadas) y toros: 1ª dosis 30 días antes del inicio del servicio; 2ª dosis 15 días antes del inicio.

Debemos dejar en claro que para tener mayor preñez no se necesitan más vacas, sino inmunizar en tiempo y forma al rodeo contra enfermedades virales y bacterianas que provocan pérdidas reproductivas.

¿CÓMO MINIMIZAR LA PRESENTACIÓN DEL SÍNDROME DE QUERATOCONJUNTIVITIS?

La QIB provoca pérdidas productivas de entre 10 y 20 Kg de carne/animal, dificultad de manejo de los animales con más tiempo de personal ocupado en tratamientos y costos extras de medicamentos. Por estas razones, es importante inmunizar las categorías en las que se presenta queratoconjuntivitis habitualmente en primavera - verano, con una vacuna de calidad que brinde la protección más amplia contra los agentes causales predominantes: moraxella bovis, virus de IBR y branhamella ovis. El uso de tecnologías de última generación para obtener antígeno piliado y toxoides de máxima pureza, permiten lograr una sólida inmunidad en las categorías susceptibles, cuando se utilizan vacunas de probada calidad.

- ◆ Inmunización de animales (vacunados previamente): única dosis un mes antes de la época de presentación habitual de queratoconjuntivitis en cada establecimiento.
- ◆ Inmunización de animales (no vacunados previamente): 1ª dosis 30 días antes de la época de presentación habitual de síntomas; 2ª dosis 20 días después de la anterior.

Se debe esperar que los animales comiencen a presentar síntomas; hay que inmunizarlos para que produzcan mejor.

¿CÓMO PREVENIR EL CARBUNCLO?

Entre primavera y otoño predomina la aparición clínica de carbunco en bovinos. Esta enfermedad provoca muerte de animales sin manifestación de síntomas previos. Esperar que se produzcan los primeros casos de carbunco para vacunar, puede ser muy riesgoso pues no solo se perderá el valor de los animales muertos, sino que el campo quedará infectado de esporas de carbunco por muchos años y con un peligro potencial de repetición de muertes. Además hay que sumar a estas pérdidas el procedimiento de enterrar o incinerar esos animales. Por esto, se recomienda inmunizar al rodeo contra esta enfermedad entre septiembre y noviembre.

PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES CLOSTRIDIALES

Si existen antecedentes de dichas enfermedades en el establecimiento, hay que prevenir su presentación clínica, la cual casi siempre termina en muerte y que muchas veces se asocia a rebrotes, movimientos de animales, etc. A tal fin, se debe inmunizar las categorías jóvenes (y adultos en caso de existir antecedentes de mortandad por enfermedades clostridiales) con una vacuna de calidad. La vacuna a elegir debe incluir en su formulación antígenos somáticos y toxoides de los principales clostridios causales de mancha, gangrena gaseosa y

enterotoxemia altamente purificados. Existe una vacuna comercial en el mercado veterinario que además incorpora escherichia coli J5 para prevenir endotoxemias que se presentan luego de neumonías o enteritis asociadas a infecciones por bacterias gram negativas.

- ◆ Inmunización de animales (vacunados previamente): única dosis un mes antes de la época de presentación habitual de enfermedades clostridiales en el establecimiento.
- ◆ Inmunización de animales (no vacunados previamente): 1ª dosis 30 días antes de la época de presentación habitual de síntomas; 2ª dosis 15 días después de la anterior.

Las enfermedades clostridiales provocan muertes en forma súbita, al igual que las endotoxemias secundarias a infecciones por bacterias gram negativas; por eso se debe inmunizar a los animales con vacunas de calidad y amplio espectro de cobertura inmunitaria, porque con 1ª "triple" no alcanza.

PARÁSITOS

En los establecimientos ubicados en zonas donde se han registrado lluvias en el último mes y han sufrido las consecuencias de baja disponibilidad de pasto por un invierno riguroso se debe controlar el estado del rodeo. En especial de las categorías menores de 18 meses, por la posibilidad de que estén sometidos a altas cargas de parásitos gastrointestinales. Tratar de ingresar a servicio lotes de vaquillonas libres de parásitos o con bajas cargas.

Para evaluar en que situación se encuentran los lotes de animales se puede recurrir a pruebas diagnosticas de bajo costo como la determinación de huevos en materia fecal (h.p.g.) y en función de eso proceder a la desparasitación de los lotes parasitados.

A tal fin se deben utilizar productos que se adecuen a las necesidades de cada establecimiento, en función de la situación de sus rodeos, tipo de manejo nutricional y categoría de animales.

Los parásitos internos y externos son causantes de altas pérdidas productivas en los rodeos de cría, invernada y tambo especialmente en animales jóvenes. Un control racional de parásitos repercute en mejor productividad. Por esto se recomienda utilizar productos de calidad reconocida, realizar rotación de principios activos (ivermectina y bencimidazoles) y elegir qué tipo de producto se adapta a cada explotación, categoría de animales a desparasitar, manejo de los mismos, época del año, antecedentes de tratamientos realizados y estado de situación de cada rodeo a fin de optimizar el uso de los distintos antiparasitarios.

[Volver a: Enf. infecciosas comunes a varias especies](#)