



DISPROG

BOVINO

DISPOSITIVO INTRAVAGINAL BOVINO

Fórmula:

Cada dispositivo contiene:

Progesterona 1 g
Silicona C.S.P.

Especies destinadas: Bovinos.

Indicaciones: Control del ciclo estral en vaquillonas y vacas para su utilización en la mejora de la inseminación artificial sistemática (IAS) e inseminación artificial a tiempo fijo (IATF). Permite optimizar las condiciones de manejo reproductivo de los rodeos, acortando el período parto-concepción y el ciclo de estación reproductiva.

Nota: Para obtener respuestas significativas a estas indicaciones, es necesario la utilización de otras hormonas que intervendrán a nivel endocrino en el control del eje hipotálamo - hipofisiario ovárico. Cualquiera sea el protocolo elegido, este debe acusar estricta dirección del profesional médico veterinario.

Vía de administración: Dispositivo intravaginal.

Contraindicaciones: No utilizar en animales sexualmente inmaduros, de menos de 30 días de paridos, desnutridos, en mal estado sanitario o con anomalías genéticas del tracto reproductor o sometidos a stress. No utilizar en vacas gestantes.

Precauciones de uso: Higienizar adecuadamente la zona perineal, ano y vulva. Evitar la contaminación del dispositivo al aplicar el mismo. Retirar el dispositivo suavemente. Manipular el dispositivo con guantes.

Tiempo de retiro: No posee tiempo de retiro PRE-FAENA y/o PRE-ORDENE desde el retiro del dispositivo hasta destinar la carne y/o leche del animal para el consumo humano.

Conservar en envase cerrado, entre 15° y 30°C. Proteger de la luz.

Posología y forma de aplicación: Aplicar un dispositivo DISPROG BOVINO por cada vaquillona en edad reproductiva o vaca con ayuda del aplicador.

Se recomienda proceder de la siguiente manera:

- Colocarse guantes.
- Sumergir el aplicador en solución antiséptica a base de yodopovidona o amonios cuaternarios (utilizar desinfectantes aprobados y respetar las indicaciones de uso de los rótulos).
- Colocar el dispositivo dentro del aplicador, comenzando la introducción por el hilo de extracción.
- Una vez asegurado el calce del dispositivo en el aplicador, proceder a lubricar el extremo del mismo.
- Desviar la cola del animal, higienizar la zona perineal, ano y vulva e introducir en la vagina el aplicador hasta que llegue al fondo.
- Presionar el émbolo para descargar el dispositivo y retirar seguidamente hacia atrás el aplicador.

Dependiendo del protocolo elegido por el profesional actuante, se recomienda retirar el dispositivo, tirando suavemente del hilo de nylon que sobresale de la vulva entre los 7 (siete) a 12 (doce) días posteriores a la aplicación e inseminar entre 56 y 60 horas después.

DISPROG

BOVINO

DISPOSITIVO
INTRAVAGINAL
BOVINO



Investigación, desarrollo
y compromiso con la
reproducción animal.



ALLIGNANI

ÉTICA, CALIDAD Y PRESTIGIO EN MEDICINA VETERINARIA.



LABORATORIOS ALLIGNANI HNOS.S.R.L. - Balcarce 951 - Tel. (0342) 4538777 - (3000) Santa Fe - Argentina

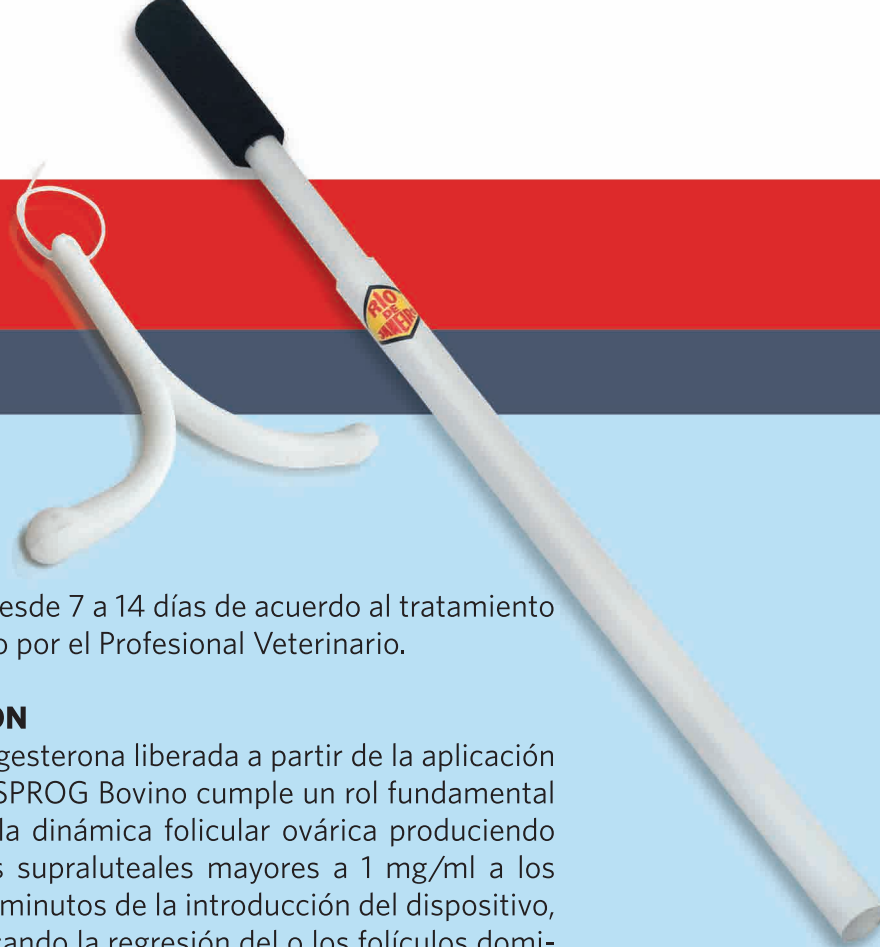
www.allignanihnos.com.ar | allignanihnos@ciudad.com.ar





DISPROG

BOVINO



INTRODUCCIÓN

Es un dispositivo intravaginal especialmente desarrollado por Laboratorios Allignani Hnos SRL para la regulación del cicloestral en bovinos de carne y leche.

Sus exclusivos agentes de formulación y silicona inerte de alta calidad hacen del DISPROG un producto confiable y eficaz en el tratamiento de la IATF en bovinos, liberando niveles óptimos de Progesterona (mayores a 1 ng/ml) durante todo el proceso de sincronización. Su Progesterona micronizada de alta biodisponibilidad asociada a agentes exclusivos de liberación, permiten asegurar un producto de liberación controlada de alta calidad para la implementación de protocolos de IATF y tratamiento del anestro en Bovinos. Una vez introducido el DISPROG en vagina, comienza a liberar rápidamente Progesterona, obteniendo niveles séricos necesarios inmediatamente post-aplicación siendo sostenidos durante todo el proceso en tratamientos de IA o

IATF desde 7 a 14 días de acuerdo al tratamiento elegido por el Profesional Veterinario.

ACCIÓN

La progesterona liberada a partir de la aplicación del DISPROG Bovino cumple un rol fundamental sobre la dinámica folicular ovárica produciendo niveles supraluteales mayores a 1 mg/ml a los pocos minutos de la introducción del dispositivo, provocando la regresión del o los folículos dominantes y acelerando el recambio de las ondas foliculares; en consecuencia debido al cese de la secreción hormonal por parte de estos folículos (estrógenos inhibinas) se produce un incremento de la secreción de GNRH Y FSH por el eje hipotálamo-hipofisiario siendo la responsable del desarrollo de la emergencia de la nueva onda folicular.

Por otro lado la extracción del dispositivo provoca la caída absoluta de los niveles de progesterona a niveles sub-luteales (menores a 1mg/ml) induciendo el incremento de la frecuencia de los pulsos de hormonas leutenizantes y el crecimiento y persistencia del folículo dominante con concentraciones muy elevadas de estradiol, provocando la manifestación de celos visibles e induciendo a nivel endocrino el pico de LH estrictamente necesario para la ovulación.



Investigación, desarrollo y compromiso con la reproducción animal.



PROTOCOLO PARA MANEJO REPRODUCTIVO PLANIFICADO EN BOVINOS

PROGRAMAS IATF

RODEOS CARNE:



RODEOS CARNE Y LECHE: Con Cipionato de Estradiol



RODEOS LECHE:

