

# BIPROGEST

(Progesterona)

Dispositivo intravaginal bovino de liberación lenta.

## FICHA TÉCNICA



### INDICACIONES

Biprogest es el dispositivo intravaginal en forma de T impregnado con progesterona de liberación lenta, utilizado para la regulación del ciclo estral en vacas y novillas (carne o leche), para programas de inseminación artificial a tiempo fijo (IATF) y programas de sincronización de receptoras.

### BENEFICIOS

- Adecuada concentración de progesterona para programas reproductivos en vacas lecheras de alta producción.
- La composición de Biprogest proporciona una curva de liberación de progesterona adecuada en novillas y vacas.
- Bajo porcentaje de caída del dispositivo.



Ver el reverso para información completa de administración y dosis

# BIPROGEST (Progesterona)



## Dispositivo intravaginal bovino de liberación lenta.

### INTRODUCCIÓN

Los dispositivos intravaginales son dispositivos impregnados con progesterona utilizados para la regulación del ciclo estral en bovinos, inducción de la ovulación en novillas y vacas con anestro posparto. También se recomiendan para el tratamiento de quistes ováricos.

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Biprogest es un dispositivo intravaginal en forma de T impregnado con progesterona de liberación lenta, utilizado para la regulación del ciclo estral en bovinos, programas de inseminación artificial en tiempo fijo (IATF), programas de superovulación de donantes en tiempo fijo (TETF) y sincronización de receptores.

### FÓRMULA

Cada dispositivo contiene:

Progesterona Natural Micronizada	1,25 g
Excipientes c.s.p	36,00 g

### MECANISMO DE ACCIÓN

Pocas horas después de su inserción, la progesterona liberada por el dispositivo ha alcanzado niveles supraluteales (por encima de 1ng/mL) actuando directamente sobre la dinámica folicular y consecuentemente sobre el ciclo estral. Una nueva onda folicular es iniciada por la regulación del folículo dominante, inducida por la asociación de la progesterona con estrógenos. La retirada del dispositivo en menos de una hora provocará la caída en los niveles séricos de progesterona, ocasionando el desbloqueo del eje hipotálamo-hipofisario, que inducirá el desarrollo final del folículo y la ovulación. La asociación de la progesterona y otras hormonas se indica en diversos protocolos, tales como: programas de superovulación de donantes en tiempo fijo (TETF) sincronización de receptoras, programas de inseminación artificial en tiempo fijo (IATF) y regulación del ciclo estral.

### INDICACIONES

Indicado para el control del ciclo estral en programas reproductivos.

### VÍA DE APLICACIÓN

Administración intravaginal por medio de aplicador.

### MODO DE USO

Montar el dispositivo en el aplicador, insertar el aplicador en la vagina del animal, dejando la cola de nylon del dispositivo fuera del vestíbulo vulvar, para su posterior retiro. Retiro: retirar con cuidado tirando firmemente de nylon.

### TIEMPO DE RETIRO

Sin tiempo de retiro en leche.

Sin tiempo de retiro en carne.

### PRECAUCIONES

Para la colocación en el animal, el operador deberá seguir las buenas normas de higiene, conservando la limpieza del material y del animal. Se recomienda lavar y desinfectar el aplicador antes y después de cada aplicación. En caso de reutilización de dispositivo, es necesario lavar y desinfectar estos antes de su reinsertión. Mantener fuera del alcance de niños y animales domésticos. Evitar manipular el producto sin el uso de guantes.

### ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura menor de 30°C. Protéjase de la luz solar directa.

### EFFECTOS COLATERALES POSIBLES

No existen efectos colaterales asociados a la progesterona. Ocasionalmente, se pueden percibir síntomas de vaginitis leve que desaparece espontáneamente después de la retirada del producto, no comprometiendo la eficacia del tratamiento ni la salud del animal.

### PRESENTACIÓN

Sobre aluminizados tipo zip que contiene 10 unidades.

### TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

#### BIMEDA

Email: [suramerica@bimeda.com](mailto:suramerica@bimeda.com)

[www.bimedasuramerica.com](http://www.bimedasuramerica.com)

PAÍS	REGISTRO
BOLIVIA	SENASAG PUV.F no. 009006/19
ECUADOR	RIP-FAR-31
PERÚ	F.016.065.I.00301
PARAGUAY	Paraguay Reg.SENACSA N°18381
COLOMBIA	ICA N°10750-MV

TOME SU TIEMPO



OBSERVE LAS INSTRUCCIONES  
DE LA ETIQUETA

[www.bimedasuramerica.com](http://www.bimedasuramerica.com)