



Prostaglandina F2 $\alpha$   
natural



# ProsyL<sup>®</sup>

## Prostaglandina en solución inyectable

### Potente actividad luteolítica

- ✓ Para la inducción y sincronización del estro
- ✓ Quistes luteínicos y cuerpos lúteos persistentes
- ✓ Inducción al parto
- ✓ Interrupción de la gestación

### Potente actividad uterotónica

- ✓ Para el tratamiento de patologías uterinas: endometritis, retención placentaria, piometra y retraso en la involución uterina
- ✓ Puede administrarse con terapia antibiótica intrauterina

### Múltiples indicaciones para las especies ganaderas más importantes

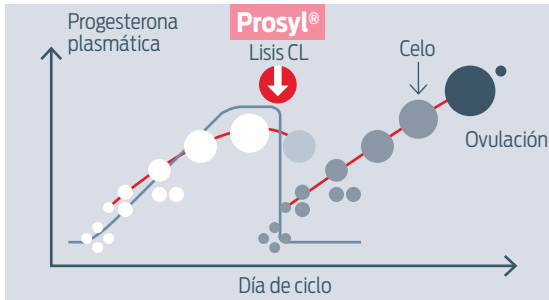
- ✓ Con todas las ventajas de la prostaglandina natural

**LABIANA**

*siempre eficaz*



# Prosyl® Prostaglandina en solución inyectable



## Actividad luteolítica

- Inducción del celo: la actividad luteolítica de Prosyl® provoca la lisis del cuerpo lúteo produciendo el celo y la ovulación.
- Sincronización del celo.
- Inducción del aborto.
- Inducción del parto.

## Actividad uterotónica

Prosyl® está indicado en:

- Endometritis crónicas.
- Retención placentaria.
- Retraso de la involución uterina.

En vacas a partir de 20 días posparto. El efecto uterotónico estimula las defensas inmunitarias celulares del útero.

## COMPOSICIÓN POR ML

Prostaglandina F2α ..... 5 mg

## INDICACIONES

**Vacas:** Inducción al estro, tratamiento de diestro y anoestro, inducción de luteolisis en vacas con quiste de cuerpo lúteo o quiste de foliculo luteínico, terapia de síndromes de subinvolución, metritis subaguda o crónica, piometra, interrupción de gestación no deseada, retirada de fetos momificados en el útero, inducción al parto y repeticiones.

**Ovejas:** Inducción o sincronización del estro.

**Yeguas:** Inducción al estro, tratamiento del cuerpo lúteo persistente, interrupción temprana de gestación no deseada, inflamación uterina y metritis de distinto origen.

## POSOLOGÍA

**Vacas:**

- Para la inducción del estro, una sola inyección de PGF2α entre el día 5 y 15 de la fase luteal, induce un estro fértil en 48-72 horas. En vacas con ciclo estral desconocido, un estro fértil puede ser inducido con una 2ª inyección de PGF2α al cabo de 11 días.
- Tratamiento de anoestro y diestro: el estro tiene lugar 3 o 4 días después de la regresión del cuerpo lúteo. Si no aparece estro, el tratamiento se deberá repetir a los 11 días.
- En los síndromes de subinvolución y metritis, la PGF2α puede ser administrada sola o con antibioterapia intrauterina.
- Para la interrupción de la gestación, se debe administrar una dosis de PGF2α entre el 2º y 6º mes de gestación. El aborto se presenta a los 4-6 días post tratamiento.
- El parto puede ser inducido con una sola dosis de PGF2α después del día 270 de gestación.

**Ovejas:**

- Animales que no respondan al primer tratamiento, se les puede repetir la misma dosis al cabo de 10 días.

**Yeguas:**

- Para la inducción del estro, se practicarán tratamientos el día 14-18, induciendo la ovulación a los 6-12 días.
- Para la interrupción temprana de la gestación, el tratamiento se llevará a cabo antes del día 35 de gestación.

**DOSIS:**

**Vacas:** 25-30 mg PGF2α (equivalente a 5-6 ml de Prosyl®/vaca/día).

**Ovejas:** 10 mg PGF2α (equivalente a 2 ml de Prosyl®/oveja/día).

**Yeguas:** 5 mg PGF2α (equivalente a 1 ml de Prosyl®/yegua/día).

Vía IM profunda.

## TIEMPO DE ESPERA

**Carne: Vacas, ovejas y yeguas:** 2 días.

**Leche: Vacas y ovejas:** 1 día.

## CONTRAINDICACIONES

- No se debe administrar a animales con alteraciones digestivas, respiratorias o circulatorias.
- No usar simultáneamente antiflogísticos no esteroideos pues suprimen la acción y eficacia de la PGF2α.
- No administrar por vía intravenosa.

## PRECAUCIONES DE USO

- No administrar por vía intravenosa.
- Inyectar de forma aseptica dado el alto riesgo de contaminación bacteriana en el punto de inoculación.
- No administrar a hembras en gestación a menos que se desee la inducción del parto o el aborto.

## REACCIONES ADVERSAS

A veces, sobre todo en yeguas, una elevación transitoria de la temperatura corporal, reposo, taquipnea, sudoración y salivación pueden presentarse. Estos signos pueden aparecer a los 15 minutos después de la inyección y remitir sin intervención alguna ni consecuencias como máximo al cabo de una hora.

## INTERACCIONES

- La administración conjunta de progestágenos disminuye la respuesta de la prostaglandina F2α.
- La administración junto a agentes oxitócicos aumenta su efecto.
- No administrar junto con antiinflamatorios esteroideos.

## MODO DE CONSERVACIÓN

Mantener en lugar seco, fresco y a temperatura menor a 15 °C.

## PRESENTACIONES

Viales de 5, 10, 20 y 50 ml.

Registro nº 1079 ESP

*Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.*

*Administración bajo control o supervisión del veterinario.*

