

# THERMO



Laboratorio  
**FUNDACION**  
ciencia y tecnología farmacéutica

Progestágeno sintético para yeguas.

## INDICACIONES

**Thermo®** se halla indicado para regularizar el estro en la etapa de transición post invernal, cuando está presente a nivel ovárico, un folículo de 15 a 20 mm, detectable por palpación o ecografía. Debe ser administrado durante 14 días, y el día 15 se aplica prostaglandina F2α (PG F2 α), mostrándose el día 17- 18 la reaparición del estro.



Otra indicación es la sincronización del estro en yeguas cíclicas, y como mejorador del tono uterino y conservador de la gestación en yeguas con sospecha de insuficiencia lútea primaria y/o secundaria, la que deberá ser confirmada con dosaje de progesterona.

En casos de yeguas gestantes que padezcan cólico, endotoxemia, infosura, pododermatitis, dolor crónico, transportes a largas distancias, entre otros factores, se crea la posibilidad de liberar alta dosis de prostaglandina F2α ( PG F2α) endógena que induce a la luteólisis con reducción de la producción de progesterona y sus consecuencias. **Thermo®** es una indicación adecuada de reemplazo del posible déficit de progesterona endógena en estos casos.

**Thermo®** es una herramienta farmacológica para anular el estro y lograr el cierre del cervix, una vez producida la ovulación, cuando aún continúa manifestándose la sintomatología del celo. En yeguas o potrancas en alta competencia **Thermo®** anula el celo al comienzo del mismo, objetivo que se logra 36 a 48 hs posteriores al comienzo de su suministro. La administración de **Thermo®** no solo suprime el estro, sino que estabiliza las variaciones hormonales que ocurren durante el mismo, y bloquea los efectos adversos del celo en las potrancas en competencia. Ventajas sobre las progesteronas inyectables:

1. Su uso no interfiere con los valores de progesterona endógena (de origen luteal), por ello, durante su administración es posible realizar el dosaje sérico seriado de esta hormona, para detectar su retorno a la normalidad y suspender la medicación.

2. **Thermo®** puede ser administrado con facilidad y por un método no invasivo.

3. **Thermo®** no produce inflamaciones o abscesos que inutilicen al animal para el entrenamiento o el trabajo.

4. **Thermo®** es óptimo en yeguas y potrancas en training por lo ya mencionado.

Las yeguas tratadas no ven afectada su fertilidad.

## COMPOSICIÓN

Cada 100 ML contiene:  
Altrenogest\_0,22 G  
Vehículo Oleoso\_C.S.P.

## EFFECTOS COLATERALES

El altrenogest puede aumentar la reacción ventilatoria de los centros respiratorios al CO2 conduciendo a una reducción de presión parcial de dicho gas (PCO2) arterial y alveolar. Puede generar somnolencia por cierta acción depresora del SNC. Pueden modificar los valores de insulina.

**Contraindicaciones:** no administrar a machos. No administrar a hembras con infecciones uterinas (endometritis).

## DOSIFICACIÓN

Vía oral.

La dosis es de 0,044 mg de altrenogest por kg, 1 vez por día aproximadamente a la misma hora. Una medida de 10 ml es la dosis para una yegua de 500 kg, cargándose con una jeringa, cortando el pico del envase y siguiendo los pasos como se indica a continuación:



Es importante evitar subdosificaciones por derrames durante el suministro. De ser necesario, **Thermo®** puede administrarse hasta los 180 días de gestación (cuando la progesterona sérica se halla por debajo de los valores medios normales: 3 ng/ml), momento en el cual, comienza a intervenir la progesterona placentaria. (1)

1. Ladaga GJB, Ferraro G, Pont-Lezica F, Iribarren P, de Erausquin G.; Comparativa del efecto clínico de dos formulaciones de altrenogest en yeguas SPC en producción; 14TH Cong W.E.V.A.; Guadalajara, Mexico; (8 - 10 Oct; 2015)



# Thermo®



Progestágeno sintético para yeguas.

## ADVERTENCIA

**Thermo®** debe ser administrado en las dosis y frecuencias determinadas por el Médico Veterinario actuante.

No administrar en animales destinados al consumo humano. No debe ser manipulado sin guantes.

El contacto con la piel en mujeres puede producir anovulación y trastornos del ciclo menstrual. Las mujeres embarazadas o con sospecha de embarazo deben abstenerse de tomar contacto con el fármaco.

Intoxicación en el hombre: en caso de contacto con la piel, lavarse inmediatamente con abundante agua.

En caso de ingestión involuntaria, NO INDUCIR EL VÓMITO y recurrir en forma rápida al médico con el producto.

## PRESENTACIÓN

Botella x 1000 ml con tapa para fácil dosificación.

Venta bajo receta archivada.

Información técnica detallada se encuentra a disposición del Médico Veterinario.



[www.laboratoriofundacion.com](http://www.laboratoriofundacion.com)  
[info@labfundacion.com.ar](mailto:info@labfundacion.com.ar)  
TEL: (+54) 11 4633-2794

Avelino Diaz 2535 (1406) | CABA | Argentina