

ESTROMBOL



Laboratorio FUNDACION
ciencia y tecnología farmacéutica

ACCIÓN

ESTROMBOL® es un anabólico sintético que posee el mayor efecto anabólico con mínimo efecto androgénico dentro de los de su tipo.

Promueve el crecimiento y la reconstrucción general del organismo, principalmente en los tejidos óseo, cartilaginoso y muscular. Aumenta el apetito. Incrementa el peso y mejora el estado general. Produce acentuado balance positivo de nitrógeno, por estimular la síntesis proteica; retiene también sodio, agua, potasio, zinc, fósforo y calcio.

Contrapone el efecto catabólico de los corticoides.

Estimula la formación de glóbulos rojos.

INDICACIONES

ESTROMBOL® está indicado en los siguientes cuadros: animales debilitados, con mal estado general / animales sometidos a trabajos, esfuerzos excesivos / animales en crecimiento / cuadros de desnutrición / cuadros convalecientes de procesos infecciosos, quirúrgicos / estimulante del apetito en cuadros anoréxicos / cuadros miopáticos (miositis, desgarramientos, enfermedad del músculo blanco) / anemias severas (estados tumorales; insuficiencia renal crónica) / osteoporosis, fracturas y osteólisis (ya que **ESTROMBOL®** aumenta la síntesis de la matriz osteoide) / acompañante de terapéuticas prolongadas con esteroides para contrarrestar su efecto proteico catabólico.

La expresión máxima del efecto anabólico se produce con la adecuada ingestión de nutrientes requeridos por el animal.

DOSIFICACIÓN

Vía Intramuscular profunda. No asociar a ninguna otra droga en la misma jeringa. Usar aguja y jeringa estéril. La dosis de aconsejada para las diferentes especies es:

- Equinos (países que corresponda): 1 ml/50 kg.
- Caninos: 0,5 a 2 ml totales.
- Felinos: 0,5 a 1 ml totales.

La dosis en las 3 especies puede repetirse a los siete días.

COMPOSICIÓN

Cada frasco ampolla contiene:

Estanozolol_250mg.

Excipiente c.s.p_10 ml.

ADVERTENCIAS

En las pruebas de laboratorio se ven afectadas la respuesta a la tolerancia a la glucosa y la determinación de la glucemia. Aumenta la excreción de creatinina y puede verse a veces alteración de las transaminasas y la fosfatasa alcalina.

Es normal la retención de Na, Cl, K, P, Ca, Mg, Cu, Fe, S y agua. En medicina humana se mencionan las alteraciones de las pruebas de la coagulación y de las pruebas tiroideas, aunque la tiroxina libre es normal.

El **ESTROMBOL®** muestra un pico a las 48 horas, momento en donde se expresa una fuerte acción anabólica. Es normal que en entrenamiento, el jockey diga que «siente pesado» al animal, más lento a las 48 horas post aplicación.

En animal en entrenamiento, **ESTROMBOL®** muestra un periodo de residualidad más corto que otras preparaciones (no superando los 28 días en tres dosis acumulativas) (Laboratorio FUNDACION; datos no publicados).

Pero como determinados centros de control se rigen por LOD (Límite detectable) y no por LQ (límite cuantificable) es un juego en el que nunca se sabe hasta donde lo van a detectar ya que las técnicas se van superando día a día. Debido a ello, lamentamos no poder aportar datos sólidos al profesional para poder respaldar como corresponde el correcto uso del fármaco, en lo que a análisis de dopaje respecta. Con el uso normal, no se ven efectos colaterales androgénicos salvo un leve incremento de la lívido en los machos; notorio en especies

lisencéfalas (palomas, gallos), esporádico en padrillos, pero no visto en perros.

En un estudio llevado a cabo en potrillos, se suministraron 14 dosis sucesivas (1 cada 7 días), sin observarse cierre de las epífisis de crecimiento* (Laboratorio FUNDACION; datos no publicados).

No suprime el celo en la yegua.*

En tratamientos más prolongados, si llegaran a aparecer signos colaterales androgénicos, se debe suspender el suministro.

En las pruebas de laboratorio se ven afectadas la respuesta a la tolerancia a la glucosa y la determinación de la glucemia. Aumenta la excreción de creatinina y puede verse a veces alteración de las transaminasas y la fosfatasa alcalina. Es normal la retención de Na, Cl, K, P, Ca, Mg, Cu, Fe, S y agua. En medicina humana se mencionan las alteraciones de las pruebas de la coagulación y de las pruebas tiroideas, aunque la tiroxina libre es normal.

*Referencia: equinos solo para países corresponsales.

Restricciones de uso: **ESTROMBOL®** NO DEBE SUMINISTRARSE EN ANIMALES DESTINADOS A CONSUMO HUMANO.



Anabólico sintético con el mayor efecto anabólico con mínimo efecto androgénico dentro de los de su tipo.

ESTE ES UN MEDICAMENTO CON INVESTIGACIÓN ORIGINAL

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS

Potencia la acción de los anticoagulantes. En caninos diabéticos, aumenta la sensibilidad de respuesta a la insulina. Está descrito el aumento de toxicidad de los derivados fenotiazínicos, difenilhidantoinatos y ácido valproico cuando se asocia a anabólicos esteroides.

EFFECTOS COLATERALES

ESTROMBOL® posee un alto margen de seguridad a la dosis y frecuencia recomendadas.

Sin embargo, debido a la retención de sodio y agua, debe mantenerse especial cuidado en animales con falla cardiovascular o renal. Debe controlarse con test de laboratorio y, en caso de agravarse la patología, se debe discontinuar su uso.

Debe evitarse su uso en animales en gestación.

PRESENTACIÓN

Cajas con 6 viales por 10 ml cada uno.

Venta bajo receta archivada.

Información técnica detallada se encuentra a disposición del Médico Veterinario.



www.laboratoriofundacion.com

info@labfundacion.com.ar

TEL: (+54) 11 4633-2794

Avelino Diaz 2535 (1406) | CABA | Argentina