

OPET®

Polvo para reconstituir solución inyectable

Tiopental sódico 1g

Composición:

Cada frasco ampolla contiene:

Tiopental sódico.....1g

Especie de destino

Perros y Gatos.



Indicaciones:

- Inductor de anestesia general.
- Inducción y mantención de anestesia de duración corta.
- Depresor del sistema nervioso central en patologías convulsionantes como epilepsia ("status epilepticus").
- Reducción o supresión de episodios de excitación del sistema nervioso (convulsiones clónicas, tónico-clónicas) originados por intoxicaciones como estricnina u otras.
- Obtención de estados hipnoanestésicos con fines de exámenes que requieren sedación: radiografías, otoscopia, ecografías u otros. Inducción anestésica en el inicio de la eutanasia con fines humanitarios.

Dosis, vía y modo de administración:

- 15-25 mg/kg de peso (0,3-0,5 ml solución reconstituida), dosis que pueden ser modificadas de acuerdo con la respuesta en el curso de su aplicación o por el empleo previo de tranquilizantes. Se reitera el carácter referencial de orientación, de las dosis indicadas.
- Previa dilución de Opet polvo con 20 mL de agua destilada o con soluciones isotónicas (cloruro de sodio 0,9%, glucosa 5%), se administra por vía venosa en forma lenta por infusión continua o en aplicaciones intermitentes de acuerdo al grado de depresión requerido por el profesional.
- Es común la administración previa de tranquilizantes de uso veterinario con el fin de reducir la dosis de tiopental y, por ende, aumentar su margen de seguridad.

Contraindicaciones, advertencias y precauciones especiales de uso:

- No usar por vías parenterales diferentes de la venosa.
- No usar en hembras gestantes y en lactancia.
- No debe ser administrado a animales durante las primeras semanas de vida.
- No usar en animales que presentan estados de insuficiencia respiratoria, renal o hepática, ni en animales caquéticos.
- Evitar el uso en animales con un gran contenido de alimento en el tracto digestivo. Se recomienda un periodo de ayuno de 12 horas previo a su uso, a fin de evitar vómitos y salivación excesiva.
- El producto debe ser reconstituido solamente en el momento de ser utilizado y administrar en forma lenta.
- Mantener fuera del alcance de los niños

Efectos secundarios y sobredosis

- Dosis altas pueden afectar el sistema cardiovascular con reducción del volumen minuto e hipotensión arterial. Extravasación perivascular puede causar flebitis y en algunos casos necrosis tisular.
- Sobredosis o inyección rápida pueden deprimir el centro respiratorio, muy sensible a los barbitúricos, siendo importante considerar la intubación del paciente.
- Extravasación perivascular puede causar flebitis y en algunos casos necrosis tisular.
- Es importante tener al alcance estimulantes del centro respiratorio, tanto en casos de apnea prolongada y de disminución marcada de la frecuencia y amplitud de los movimientos respiratorios. Doxapram es un fármaco estimulante del centro respiratorio y al alcance del médico veterinario.
- Frente a depresión respiratoria la administración de oxígeno (mezcla de O₂ 95% + CO₂ 5%) constituye un excelente recurso.

Precauciones especiales para el operador:

OPET puede producir irritación por contacto con la piel o con los ojos. En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua manteniendo los párpados bien abiertos. En caso de irritación, pedir atención médica. En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua.

Principales incompatibilidades físicas o químicas con otros productos con los cuales es normalmente diluido, mezclado o coadministrado:

- Soluciones parenterales hipertónicas como Ringer, Ringer lactato, soluciones de bicarbonato de sodio, depresores como morfina y meperidina.
- Catecolaminas como noradrenalina, adrenalina, y el fármaco adrenérgico efedrina, están contraindicados por sus efectos sobre receptores cardiovasculares.
- Gentamicina se contraindica antes, durante y después del acto quirúrgico por riesgo de bloqueo neuromuscular.

Condiciones de almacenamiento:

Mantener a temperatura ambiente entre 15° a 30 °C y al abrigo de la luz. Utilizar inmediatamente una vez reconstituido y descartar el producto sobrante.

Presentación

1 frasco ampolla con 1 g de polvo.

Condición de Venta

Venta bajo receta Médico Veterinario

Resolución SAG:N 1022