



**Nombre del alumno: Ángel Gabriel
Gómez**

Guillen

**Nombre del profesor: Sandra Edith
Moreno**

**Licenciatura: Medicina Veterinaria
y Zootécnica**

Materia: patologías en porcinos

Cuatrimestre: 5to

Nombre del trabajo: fármacos

Ocosingo, Chipas a 1/04/23

Farmacos Para Cirujía en cerdos

D

M

A

Scribe®

Xilacina

- Se usa vía S.C, I.M y E.V
- Su acción, es un depresor de sistema nervioso que puede causar somnolencia y puede disminuir el ritmo cardíaco y la presión arterial a niveles bajos
- efecto secundario: dificultad al respirar
- Insuficiencia renal
- contraindicaciones: no aplicar pacientes con arritmias

Sedantes

Lidocaina

(local)

- Administración I.M local
- Reduce el dolor durante castración
- Depresión, Ataxia, vomito
- 4 ml por cada 20 kg

Atropina

- vía subcutánea
- Es un medicamento que actúa reduciendo los espasmos en distintas partes del cuerpo
- causa Disfagia, Taquicardia, Problema visual
- no usar en pacientes taquicardia o hipersensibilidad
- 2 ml por cada 18 kg de peso vivo

Ketamina

- Aplicación I.V I.M
- es un agente anestésico general, de acción rápida no barbitúrico, no narcótico
- Puede causar depresión al respirar en dosis altas
- No usar en pacientes deshidratados y viejos
- 15-20 mg/kg I.M (2 ml/10 kg)

Anestesia

Zoletil

- Aplicación I.M o I.V
- Genera un efecto anestésico con un buen margen de seguridad, analgésico y relajante muscular.
- No usar en animales graves que causan descompensación cardiaca, hipersensibilidad
- 1 ml / 10 kg 1-2 ml / kg.

Pentobarbital

- Aplicación I.V o I.M
- Es efectivo para inducir planos quirúrgicos
- Deprime la corteza sensorial y disminuye la actividad motora.
- No usar en animales gestantes puede afectar al feto
- 1 ml / 2.5 kg de peso

Analgésico

metoxicam

- Via I.M
- Se usa para los trastornos no infecciosos del aparato locomotor, mediante la reducción de los signos
- Muy raro ocasiona efectos
- No usar en animales con difusión hepática, cardíaca o renal
- 2 ml por cada 10 kg de peso vivo

Dipirona

- Vías I.M o I.V
- Está indicado para analgesia, antiespasmódicos y antipirético
- Náuseas, vómito, irritación gástrica
- No usar en pacientes que sufran hipersensibilidad y fallo renal.

Desinflamatorio

Dexametazona

- Via de aplicar I.M o I.V
- Es un desinflamatorio y reduce la respuesta al estrés
- No administrar en animales que padecen insuficiencia renal, insuficiencia cardíaca.
- 1 ml por cada 10 kg de P.V

Antibiótico

Enrofloxacin

- Indicado para el tratamiento y control de enfermedades infecciosas
- Puede causar alteraciones gastrointestinales como diarrea moderada o transitoria
- No usar en pacientes con hipersensibilidad.

Gentamicina

- uso I.M
- se usa para prevenir infecciones
- No usar en pacientes con hipersensibilidad y no usar en insuficiencia renal
- 5mg por kg de peso vivo

Amoxicilina

- I.M via
- Tratamiento de infecciones bacterianas
- causa vomito, diarrea, deshidratación
- No usar en animales con enfermedad renal grave
- 20 mg por kg de peso vivo por 4 dias

Bibliografía

- <https://www.turistadigital.com>
- <https://www.vazaportina.com>
- <https://www.laforcicultura.com>
- [...](#)

