



**Nombre del alumno: Jorge Uziel Del
Ángel Vázquez**

**Nombre del profesor: Sandra Edith
Moreno López**

Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnista

Materia: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PORCINOS

PASIÓN POR EDUCAR

Nombre del trabajo: Actividad

Ocosingo, Chiapas a 1 de abril del 2023

Sedante

Xilacina: Sedante miorelajante y analgesico no narcotico

deprime el sistema nervioso central / 1-3 mg de Pur Kg equivalente a 0.5 - 1.5 ml / 10 kg
Por via intramuscular o subcutanea VI 0.5 - 1 mg (equivalente a 0.25 - 0.5 ml / 10 kg) administracion lenta
No usar en animales con arritmias cardiacas o pulmonares inducidas o en animales con enfermedades sistemicas
Como elixirina

Lidocaina (local): 1.5 - 2 mg / kg en blo IV seguida de una perfusion de 3-6 mg / kg / h
Para enfriar la accion de recurrencias. Administracion parenteral diluir la dosis en sf o 565 % maximum
20 mg / ml disfuncion sinusal grave bloqueo AV o intravenoso no compatible con diazepam o piperidina
Antisifina

Atropina: 0.04 mg / kg (0.4 ml / 10 kg) IM o EV no utilizar en animales con hipertension, intolerancia a alcohol
derivados de la belladona en caso de dosis se administra neostigmina por via intramuscular de en
3 horas para simetico lib antimuscarinico y anticolinergico via IV. No usar en animales
con glaucoma secundario en la boca disfuncion estomacal o intentos de suicidio

Ketamina: 15 mg / kg equivalente a 1.5 ml / 10 kg im no en animales de insuficiencia hepatica
o renal con animales de descompensacion cardiaca hipertension arterial o diabetes glaucoma constrictivo
nervioso con ojo ental halotano se puede combinar con ciazetidina combaritico barbiturico y
otrocas diazepam

Anestesia

Anestesia general:

Zoletil: Efecto anestésico con alto margen de seguridad analgesico y sedante muscular
es inductor sedante y anestésico general Dosis 0.4 - 0.7 ml / 10 kg 4-7 mg / kg im 0.1 - 0.2 ml / 10 kg
1-2 mg / kg IV no usar con enfermedades cardiacas y respiratorias insuficiencia parenquim
n. preceptor central no usar en casos reacciones adversas ambilaciones extracciones con
trastornos cardio respiratorios disnea taquicardias bradicardias extracciones con
incoordinacion barbituricos en la misma solucion no usar con benzodiazepina ya que potencian su efecto
no aplicar fenotrazinas

Pentobarbital: Narcotico del acido, barbiturico de accion corta cuyo principal efecto es
deprimir el SNC por modulación del receptor GABA inhibiendo la accion gamma no usar con anestésico
puede reducir temblor muscular menor interaccion con narcoticos fenotrazinas antihistaminicos
IV IC

Meloxicam: Alivio de inflamacion y el dolor en trastornos musculares agudos y cronicos
no usar en animales con trastornos gastrointestinales
no usar en animales con trastornos gastrointestinales
como trastornos y hemorragia del tracto de la funcion hepatica cardiaca o renal y trastorno
hemorragico. es un alogeno del grupo de los oxanilactos actuan inhibiendo la sintesis de la
prostaglandina antiinflamatorios analgesicos y antipireticos no usar en animales

Antibiótico de amplio espectro. Indicado para el control de enfermedades respiratorias, digestivas, genitourinarias y cutáneas de origen infeccioso producidas por *Escherichia coli*, *Proteus*, *Sp. clostridium* y *Salmonella*. IV. 1m sc cada 24 horas de 3 a 5 días. 0.5 ml/10kg cada 24 horas por 3 días.

Antibiótico

Enrofloxacin: Antibiótico de amplio espectro indicado para el control de enfermedades respiratorias, digestivas, genitourinarias y cutáneas de origen infeccioso producidas por *Escherichia coli*, *Proteus*, *Sp. clostridium* y *Salmonella*. IV. 1m sc cada 24 horas de 3 a 5 días.

Gentamicina: vía im para tratar las orlas después del parto como inyección preventiva o tratamiento curativo después de un parto obstétrico. una dosis de 2 a 4 mg/kg de peso por 3 a 5 días efectobactericida.

Amoxicilina: infecciones del tracto gastrointestinal, meningitis, infecciones secundarias ocasionadas por microorganismos susceptibles a la amoxicilina. no usar en hipersensibilidad o en laur betalactámico. no usar en animales de referencia y otros peces enfermos. Pueden causar hipersensibilidad con eritema y edema perioral. Administrar en agua para beber y alimentos. 16 mg por kg por día consisten de a 14 mg o 20 mg/kg durante 3-5 días.