



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa Páez

POSOLOGIA EN MI PRACTICA CLINICA

FARMACO(S)

Acemannan

POSOLOGIA

Greene Inmunoestimulante (Fagocitos y linfocitos T) y antiviral (FeLV, FIV por intervención en glucosilación viral)

P*G* Inmunoestimulante 2mg/Kg/ip-sc/7 días/ 6 semanas

Fibrosarcoma preoperatorio 1mg/Kg/ip/7 días/4 semanas

2mg/Kg/ intralesional/7 días/ 4 semanas

Fibrosarcoma extirpación quirúrgica la quinta semana 1mg/Kg/ip/7 días/2 Semanas,

Fibrosarcoma posoperatorio 1mg/Kg/ip/mensual/ 6-12 meses

Kirk XIII P* 1mg/kg/ip/7 días/x 6 ocasiones.

2mg/en lesión/7 días/x 6 ocasiones.

Acepromacina

(Promace, Fort Dodge; 10mg/ml)

(Calmivet, Vetoquinol, 6.78mg/ml)

(Relax, Cp. Max, 5mg/ml)

Kirk XII P* 0.56-1.13mg/kg/im-iv-sc

0.56-2.25mg/kg/po/6-8hrs.

G* 1.13-2.25 mg/kg/im-iv-sc

PREANESTESIA P*G* 0.02-0.2mg/kg/im-sc-iv

Morgan Tranquilizante-sedante

P*0.025-0.2mg/kg/iv máximo 2.5mg ó 0.1-0.25mg/kg/im-po

G*0.05-0.1mg/kg/iv máximo 1mg

Tromboembolia arterial 0.1-0.2mg/kg/sc/8hrs/24hrs

Temblores en la oscuridad P*0.1-0.75mg/kg/po/12hrs

Preanestésico P*0.1-0.2mg/kg/iv-im máximo 2.5mg en perros grandes.

Intoxicación con anfetaminas 0.05-1mg/kg/iv-im-sc

Kraft neuleptico tranquilizante derivado de la fenotiazina,

P* Premedicación narcótica 0.03-0.05mg/kg/im-iv,

Tranquilizante 0.02-0.2mg/kg/po.

Antihemético 0.15mg/kg/im.

G* Premedicación narcótica 0.05-0.1mg/kg/iv-im.

Tranquilizante 0.05-0.1mg/kg/po.

0.15 mg/kg/im

Pérez-Parra-Merino. iv tiene un fuerte efecto hipotensor.

Latencia del efecto: sc 15-30min.

im. 5-10 min.

Duración del efecto: 4-8 hrs., en geriátricos hasta 48 hrs.

Acetaminofeno

(Tempra, Bristol Myers; 80-150-500mg)

(Sedalito, Merk; Tab 80mg/100mg/ml)

Kraft Inhibe la síntesis de Pg, leve analgésico, leve antiinflamatorio.

P* 10-15mg/kg/po/8 hrs Analgesia leve.

G* **¡NO UTILIZAR!**

5 minutos 5mg/Kg/12 hrs para espondilosis.

Acetaminofeno con codeína

(Tylenol CD, Janssen-Cilag- Cap 500-30 mg)

Seguir las indicaciones de codeína.

Acetazolamida

(Acetadiazol-Grin

Tab 250mg)

Kraft Inhibidor de la anhidrasa carbónica

P*5-10mg/kg/iv-im-po Glaucoma ¿Pancreatitis?

G*5-10mg/kg/iv-im-po Glaucoma ¿Pancreatitis?

Kirk XIII 5-10mg/kg/po/8-12 hrs,

4-8mg/kg/po/8-12 hrs Glaucoma.

Morgan Hidrocéfalo 0.1mg/kg/po/8hrs.

Glaucoma P*5-10mg/kg/iv/1-2 dosis.

Acetilcisteína

(Acc, Hexal;2g/100ml-75-150ml

Cap 200mg/Tab-100-200-600mg)

Kraft Expectorante

P*5mg/kg/po/8 hrs Mucolítico.

G*5mg/kg/po/8 hrs Mucolítico.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;

e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia

D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Mucomyst)

Kirk XIII G* Intoxicación con paracetamol 140mg/kg (dosis de carga) después 70mg/kg/iv-po/4 hrs/ 5 ocasiones.

Plunklett P* Intoxicación con paracetamol 280mg/Kg./iv-po, después 140mg/Kg./iv-po/4 hrs. por 7 ocasiones.

P*G*Ocularmente con lagrimas artificiales diluir ocularmente y aplicar cada 2 horas durante 48 hrs como máximo.

Nebulización 50 ml/ horas durante 30-60 minutos cada 12 hrs.

Morgan Mielopatía degenerativa 70mk/kg/po/8hrs/14días **después** 70mg/kg/po/8hrs/ días alternos.

Morgan Intoxicación por acetaminofeno G* 140-240mg/kg/po **después** 70mg/kg/po/6hrs/7 días ó 140mg/kg/iv/24hrs.

Acetildigoxina β

Kraft Glucósido cardíaco

P* Dosis de saturación 10µg/kg/po/12 hrs/3 días

Dosis de mantenimiento 5µg/kg/po/12 hrs. Cardiomiopatía congestiva.

G* 3.5µg/kg/po/12 hrs.

Acetilsalicílico, ácido

(Aspirina Protect, Bayer 100mg)

(Cardioprotect, Janssen, 40mg)

Kirk XII Antiinflamatorio P* 10-25mg/kg/12hrs

G* 10-20/mg/kg/48hrs

Antiplaquetario P* 5-10/mg/kg/24-48hrs.

G* 80 mg/gato/48hrs.

Kraft P*0.5-1mg/kg inhibidor de la coagulación.

10mg/kg/po/6-8 hrs analgésico

G*0.5mg/kg o bien 25mg/GATO/3-4 días Inhibidor de coagulación.

10mg/kg/po/48 hrs. Analgésico.

Plunkett CID P* 7.5-15 mg/Kg./po/24-48 hrs.

5 minutos P* con cubierta enterica 10-20mg/Kg/po/8-12hrs en espondilosis.

Héctor Sumano P* 10-25mg/Kg/8hrs/PO Dolores ligeros a moderados.

G* 10-25mg/Kg/48hrs/PO Dolores ligeros a moderados.

Aciclovir

(Zovirax I,V,, Glaxo Smithkline; amp 250mg)

(Zovirax dispersable, Glaxo Smithkline; 4g/100ml)

Greene Antiviral en herpesvirus 1-2 al interferir en la duplicación de ADN

G* 10mg/Kg/sc/8 hrs/ prn

Si la enfermedad es sistémica se administra iv con lentitud por la precipitación de cristales en los tubulos renales a ritmos de 5mg/Kg/hr. es poco tóxico en gatos se ha utilizado una dilucion de 1mg/mL con NaCl 0.9% por via sc (2:10)

Kraft P* no found

G* 5-10mg/kg/sc/8 hrs. Herpes

Acido graso omega (ω)

Acidos grasos esenciales

(Equilibrium AGE'S, Bayer)

(Fresomega, Fresenius Kabi, inyectable)

Kirk XII DERM CAPS 1 cápsula/9.1kg/po/24hrs.

Kraft Corrector alimentario P*G* Afecciones de pelo y piel, sequedad cutánea, eczema costroso.

Acidos grasos de cadena media

Kraft Aportadores energéticos P* G*1-2mg/kg/po Deficit energéticos, mala aceptación de los alimentos

ACTH

Ver Corticotropina.

Acrifalvina

veterinaria.org fungicida antunez@udg.co.cu

Bovinos cutanea al 2%/topico/24 hrs./3 días con recuperación a los 15-17 días.

Acitromicina

Greene Macrolido bacteriostático por intervención ribosomal, se indica en

Criptosporidiosis, toxoplasmosis (con pirimetamina) borreliosis de Lyme;

infecciones por M: leprae y M: avium-intracellulare, infecciones de vias

respiratorias inferiores y bacterianas enteropatógenas. Sustituo de eritromicina con menor irritación gastrointestinal y dosis mas bajas.

P* 5-10mg/Kg/po/12 hrs/5-7 días

G* 7-15mg/Kg/po/12 hrs/5-7 días

Kirk XIII P* 10mg/kg/po/cada 5 días. Í 3.3mg/kg/24 hrs/cada 3^{er}. día.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;

e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia

D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Actinomicina D (DACTINOMICINA) (Cosmegen, Merk; amp 0.5mg)	Kraft Citostático, antibiótico policíclico. P* 0.7mg/m ² Kirk XIII 0.5-0.9mg/m ² /consultar el intervalo.
Adrenalina (1mg/ml=1:1000)	Morgan PCR Solución de 1:10,000; 0.1ml/kg/iv-io 0.2-0.4ml/kg/it Anafilaxia Sol. 1:10,000; localmente 0.2-0.5ml/sc-im-iv; 0.5-1ml repetir a 30 min. Urticaria 1:10,000; 0.5-2ml/sc Kraft Simpaticomimético α y β P*G* 0.5-1 μ g/kg/iv/DTI Shoch anafilático, parada cardiorespiratoria, (narcosis media) P*G* 0.2-1 ml de sol. Diluida al 1:1000 iv o 1-2 pulverizaciones en espacio faringeo. Kirk XIII 10-20 μ g/kg/iv ó 200 μ g/kg/intratraqueal sola o diluida para paro cardiaco. 2.5-5 μ g/kg/iv ó 50 μ g/kg/intratraqueales puede diluirse para shock anafilático. Tello 0.05-0.2mg/Kg.
Adrenocorticotropa, hormona	Kraft HIPERCORTISONISMO-HIPOCORTISONISMO. P* 0.25mg (=25U) im determinar cortisol 1 hrs. Antes y después. G* 0.125MG (=12U) im determinar cortisol 1 hrs. Antes y después. P* 10mg/Kg/sc inguinal/24 hrs/2 veces
Aglepristone (Alizin-Virvac)	
Albendazol (Bendabal, Halvet 50 mg/ml tab 300mg) (Eskazole, Armstrong; tab400mg) (Zentel, Tab 400mg)	Greene Bencimidazol, carbamato Antinematodica y antiprotozoaria por inhibición de la función intestinal del parásito (NO EN GESTACION NI LACTANCIA) p* Leishmaniasis 10mg/Kg/po/24hrs/30 dias 5mg/Kg/po/6 hrs/60 dias Giardiasis 25mg/Kg/po/12 hrs/2 dias. G* Giardiasis 25mg/Kg/po/12 hrs/5 dias P* Preventivo 50 mg/kg Terapéutico 100 mg/kg G* 25-100 mg/kg/día Refervet 25-50mg/Kg./po/12 hrs/5-21 días. Kraft P*G* 7.5-15mg/kg/po cestodos y nemátodos. P* 10mg/kg/po/55 dias; 25mg/kg/po/12 hrs/ 5 dias /repetir después de 14 dias para FILARIAS. G* 25mg/kg/po/12 hrs/10-21 días.
Albuterol	Kirk XIII 20-50 μ g/kg dividido 4 veces al día MAXIMO 100 μ g/kg dividido 4 veces al día. McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonista 200 μ g, aerosol dosis humana 50 μ g/kg/8 horas, bucal (C)
Almidón hidroxietilado (Voluven 6-10%, Fresenius Kabi, 250-500ml)	Kirk XII P*16ml/kg (límites 10-20ml/kg/iv/24hrs en infusión rápida para choque).
Alopurinol amoxicilina/clavulamic (Atisuril, altana; tab 300mg) (Zyloprim, Glaxo; Tab 100-300 mg)	Greene Administrar 2 hrs después de los alimentos, no administrar con P* 10mg/Kg/po/24 hrs/30 dias 15mg/Kg/po/12 hrs/240 dias Kraft Inhibidor de la xantinaoxidasa P*7-10mg/kg/po/8 hrs (pH 6.5-7) Cálculos de uratos-ácido úrico (Dálmata). 10mg/kg/po/12 hrs/2 semanas o mas Leismaniosis. G*3mg/kg/po/8 hrs (pH6.5-7) Kirk XIII 10mg/kg/8 hrs despues 10mg/kg/24 hrs.
Aluminio, carbonato, gel	Kirk XII unidor de fosfatos 10-30 mg/kg/po/8hrs. Con las comidas.
Aluminio, hidróxido, gel	Kirk XII unidor de fosfato 10-30 mg/kg/po/8hrs. Con las comidas
Amantadina (Kinestrel, PK Merz)	Antagonista de NMDA Su efecto se observa después de 3 semanas, no usar en pacientes con ICC, antídoto Fisostigmina, Eliminación renal

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Amantadita

Dolor crónico 3mg/kg/po/24 horas

Greene Antiviral contra virus RNA bloqueando el ingreso a las células.

P*G* (DOSIS EXTRAPOLADAS DE LA PEDIATRIA NO SOBREPASAR LOS 150mg
TOTALES/DIA.

4.4-8.8mg/Kg/po/24 hrs/5-7 días

2.2-4.4mg/Kg/po/12 hrs/5-7 días

Ambroxol

efecto (Benylin, Pfizer, 300mg/100ml)

(Mucoangin, Boehringer; Pas 20mg)

(Mucosolvan, Boehringer; Tab 30mg)

Iny 15mg/2ml -Sol 300-750mg)

(Expectoran, Farvet, Iny 4mg/ml)

PLM.- Expectorante mucolitico con accion surfactante se usa en tos no productiva, da
anestico sobre vias respiratorias altas al bloquear canales de sodio.

P* 2-5 ml/im prof

G* 1-2 ml/im prof

PLM 7mg/Kg./iv lenta /6 hrs

Amicarbalida, isetionato

Greene Antiprotozoario interviene con el metabolismo del acido nucleico. Babesiosis
Ehrlichiosis.

P* Babesiosis 20mg/Kg/im/24 hrs/1 dosis

Amikacina (Aminoglucosido)

(Amikin, Bristol, iny 100-250-500-1000g)

(Biclin, Bristol, iny 100-250-500-1000g)

Target Escherichia coli, Proteus mirabilis, Klebsiella mirabilis, Pasteurella multocida,
Pseudomonas aeruginosa, Bordetella bronchiseptica, Staphylococcus intermedius.

Kirk XIII P*G* 6.5mg/kg/iv-im-sc/ 8 hrs.

20mg/kg/iv-im-sc/24 hrs.

Kraft Aminoglucósido

P*G* 5-10mg/kg/iv-im-sc/8 hrs.

Plunkett 3.5-5mg/kg/iv/8 hrs o bien 10-15mg/Kg./iv/24 hrs.

Greene 2^{ed}.P* Infecciones urinarias 2.3mg/Kg./im-sc/12 hrs/7-10 días

Infecciones en tejido blando 7.5mg/Kg./iv-im-sc/12hrs/7-10 días

5mg/Kg./iv-im-sc/8 hrs/7 días.

Infecciones ortopédicas. 10mg/Kg./iv-im-sc/8 hrs./7 días.

Bacteriemia, sepsis 7mg/Kg./iv/8 hrs/7 días.

G* Infecciones de tejido blando 10-15mg/Kg./iv-im-sc/24 hrs/7-10 días

Infecciones de tejido blando 5-10mg/Kg./im-sc/12hrs/7 días

Bacteriemia 10-12mg/Kg./iv-im-sc/8-12 hrs/7 días.

Nelson-Couto 1424 P*G* 5-10mg/Kg./iv-im-sc/8 hrs.

Kraft Diurético débil retenedor de K⁺⁺

Amilorida

(Moduretic, Merk; Tab 5mg)

P* 0.1-0.5mg/kg/po (provisional la dosis) en intoxicaciones con digitálicos,
estimulación de la diuresis en hipotasemia en combinación con diuréticos
de asa y tiazida en tratamientos de insuficiencia cardiaca congestiva a
largo plazo.

Aminofilina

(Aminofilina, Zafiro; 250mg/10mL)

Es una metixantina que para tener su efecto terapéutico se convierte en teofilina

Kirk XII P* 10mg/kg/po-im-iv/8 hrs.

G* 6.6mg/kg/po/12hrs

P*6-11mg/kg/po/6-8 hrs. Broncodilatación.

G*4-6.6 mg/kg/12 hrs. Broncodilatación.

McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonista de acción inmediata.

Basado en estudios farmacocinéticos caninos y felinos donde las dosis alcanzarían
10-20 μ g/ml. (concentración terapéutica humana).

P*11 mg/kg/6 horas, bucal, EV

G*5 mg/kg/8-12 horas, bucal, EV

Aminopentamida

Kirk XIII P*0.01-0.03mg/kg/im-sc-po/8-12 hrs.

G* 0.1mg/gato/im-sc-po/8-12 hrs.

Amitráz

(Bovitraz, Bayer)

(Preventic Virvac)

(Tactic, Intervet)

Kraft Derivado de la formamidina (antiparasitario)

P* Solucion para baño al 0.05% Solucion al 5% diluida al 1:100

Kirk XIII 10.6ml/7.5 litros de agua (solución al 0.025%) Aplicar de 3-6 baños cada 2
semanas, para casos resistentes se aplican concentraciones de 0.05-0.1% aplicadas 2 veces

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

por semana además de la solución al 0.125% aplicada a la mitad del cuerpo un día y a la otra mitas el otro día esto se hace diario entre 1-5 meses.

AK BURROWS Demodicosis generalizada 250 ppm/7 días Efectividad 80% para aumentarla aumentar la concentracion o reducir el intervalo de aplicación.

Amitriptilina

(Tryptanol, Merk, tab 25mg)

(Anapsique, Psicofarma, Tab 25-50 mg)

estabilización

Kraft psicofármaco.

P*1-2(-4)mg/kg/po/12 hrs, trastornos de la conducta, antiagresivo, estabilización psíquica.

G* 0.5-1mg/kg/po/12-24 hrs trastornos de la conducta, antiagresivo, psíquica.

Kirk XIII P* 1-2mg/kg/po/12-24 hrs. Límites 0.25-4 mg/kg/12-24 hrs.

G* 2mg/kg Límites 5-10mg/gato/po/24 hrs.

Kraft-PLM Bloqueador del canal calcio, antihipertensivo por vasodilatación

Amlodipino, besilato

arteriolar.

(Amlibon, Sandoz, Tab 5-10mg)

P* 0.05-0.1 mg/kg/po/24 hrs. Hipertensión.

G*0.1-0.2mg/kg/po/24 hrs.--0.625-1.25mg/gato Hipertensión.

Kirk XIII P* 2.5mg/perro o 0.1mg/Kg./po/24 hrs.

G* 0.625mg/gato/po/ dosis inicial aumentar si se necesita a 1.25mg/gato/24 hrs.

promedio 0.18mg/Kg./po/24 hrs.

Amonio, cloruro de

Kirk XIII P*100 mg/kg/po/12hrs.

G* 800 mg/ gato con alimento diario (aprox. 1/3-1/4 de cucharadita)

Kraft Acidificador de orina.

P*G* 100mg/kg/po/12 hrs. Orina patológicamente alcalina.

Amoxicilina

genitourinarias,

(Animox Halvet 33.3mg/ml tab 150mg)

odontologicos.

(Penimox L.A., Bayer; 150mg/ml.)

(Hostamox L.A. Intervet, 150mg/ml)

(Amobay, Bayer; Cap 500mg-250-500mg/5 ml)

(Amoxil, Glaxo; Tab 875mg-200-400mg/5ml)

(Bimoxan, Hexal; Cap 500mg- 250-500mg/ml)

(Grunicina, Grünenthal, Tab 500mg-250mg/5ml)

días

Greene Aminopenicilina Util en infecciones del oido medio nasofaringe, vias

piel y tejido blando, tracto respiratorio inferior y superior profilaxis

P* Infecciones urinarias 10-20mg/Kg/po/12 hrs/5-7 dias

10mg/Kg/im-sc/24 hrs/5 dias

Sistémica, bacteriemia 22-50mg/Kg/po/8 hrs/7 dias

Infecciones ortopedicas 22-30mg/Kg/iv-im-sc-po/6-8 hrs/7-10 dias.

G* Infecciones urinarias y de tejido blando 50mg/gato/po/24 hrs/5-7dias

11-22mg/Kg/po/24 hrs/5-7

Sepsis 10-20mg/Kg/iv-sc-po/12 hrs/prn

Amoxilina-ác. Clavulánico

(Clavamox, Pfizer, Tab 62.5-250mg)

(Amobay CL, Bayer; Tab 875 mg; 200-250-400mg/5ml)

(Augmentin, Glaxo, iny 1000-500mg Tab 500-125-250mg/5ml)

urinarias

(Amoxiclav, Pisa, tab 500-875 mg—125-200-250-400mg/ml)

por proteus

Greene Aminopenicilina con un inhibidor de la beta lactamasa en proporción 4:1, se indica en

otitis media, sinusitis, infecciones respiratorias, y de vias urinarias,

saculitis anal, gingivitis, piodermia, infecciones de tegido blando,

oseomielitis, heridas por mordedura, infecciones

P* Vias urinarias 12.5mg/Kg/po/12hrs/5-7 dias

Infecciones de piel, tejido blando 12.5mg/Kg/po/12 hrs/5-7*días

Pioderma profunda 12.5mg/Kg/po/12 hrs/14-120días

Sistémica, bacteriema 22mg/Kg/po/8-12hrs/7días

G* Vias urinarias 62.5mg/gato/po/12/10-30

Infecciones de piel, tejido blando 62.5mg/gato/po/12/5-7

10-20mg/Kg/po/12/5-7

Sepsis, neumonía 10-20mg/Kg/po/8/7-10

*Quizá sea necesario tratar durante 21 días en infecciones resistentes hasta un máximo de 30 días.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;

e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia

D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

P*10-20 mg/kg/po/12 hrs.

G*13.8 mg/kg/po/12 hrs.

Kirk XIII P* 12.5-25 mg/kg/po/12 hrs.

G* 65.5mg/gato/po/12 hrs. en gram (-) cada 8 hrs.

Amoxicilina-sulbactam

(Trifamox, Armstrong Tab 250-500-875 mg-Iny 250-500-1000g- Sus 25-50mg/ml)

Ampicilina

Target Streptococo β -hemolitico, Enterococcus fecalis, Pasterella multocida, Anaerobios obligados da una respuesta exelente.

10-20 mg/kg/po/6-8 hrs.

5-10 mg/kg/im-iv-sc/6-8 hrs.

Kirk XII sódica 10-40 mg/kg/iv-im-sc/6-8 hrs. 20-40mg/kg/po/8hrs.

Kirk XIII Trihidrato 6.5 mg-10/kg/im-sc/12hrs.

Kirk-Bistner 20-100mg/kg dividido en 3 dosis cada 24 hrs/po-sc en ratón y jerbo, no usar

en

Hamster, Jerbo, conejo y chinchilla.

Plunkett p.169 20-40mg/kg/iv/6-8 hrs. en PARVOVIRUS.

Ampicilina + sulbactam

Kirk XIII 10-20mg/kg/iv-im/8 hrs.

Amprolio

Kraft Coccidiostático

P*100-200mg/kg/po/24 hrs/7 10 días

G* 50-100mg/kg/po/24 hrs/ 5 días.

Kirk XIII 1.25g de polvo al 20% en alimento diario o 30 ml de solución al 9.6% en 3.8 litros de

agua para beber durante 7 días.

Anfotericina B

Kraft P*G* 1^{er} día 0.5mg/kg

2^o día 0.75mg/kg

3^o día 0.75mg/kg (-1) mg/kg/7 h DTI

Kirk XIII 0.5mg/kg/iv (infusión lenta) cada 48 hrs. hasta una dosis acumulativa de 4-8 hrs.

No hay datos disponibles de anfotericina B colesterol, sulfato, complejo, lípida, líposómica.

Dr Enzo Bosco 0.25-0.5mg/Kg/2-3 veces por semana esto en Dx5% infundido en 6 hrs

<http://www.actuallidaddermatol.com/art21295.pdf> no nefrotoxicidad con pentoxifilina.

Anticuerpos anti LPS (lipoproteinas) Kraft Anticuerpos antiendotoxinas

P*G* 0.5mg/kg/scv-im-iv Shock endotóxico.

Antimoniato de N-metilglucamina Kraft Antiprotozoario

P* Hasta 10 kg=300mg/kg/iv lento/10-14 días repetir a los 14 días

Hasta 20 kg= 225-300mg/kg/iv lento/10-14 días repetir a los 14 días

Mas de 200-225mg/kg/iv lento/10-14 días repetir a los 14 días.

Apomorfina

Kraft Emético central similar a la morfina

P*0.08mg/kg/sc provoca el vómito.

Aprotinina

Kraft Inhibidor enzimático

P*G* 5000-8000 U/kg DTI pancreatitis aguda.

Arabinósido de Citosina

Ver Citabarina

Atenolol

Kraft Bloqueador de los betareceptores cardioselectivo

P*0.5-1 mg/kg/po/12 hrs Hipertonia, alteraciones cardiocirculatorias funcionales, taquiarritmias.

G*0.5-1 mg/kg/po/12 hrs Hipertonia, alteraciones cardiocirculatorias funcionales, taquiarritmias.

6-12mg/kg/gato

Ver P* 6.25-12.5mg/ perro/12 hrs.

G* 6.25-12.5mg/Kg./24 hrs. Esto es si la administración de enalapril o amlodipino

falla

en dosis simple.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Atipamezol, clorhidrato de
(Antisedan Pfizer 5mg/mL.)

Kirk Antagonista α -2

P*G*5 veces la dosis de clorhidrato de medetomidina (en μ g/kg)

Supresión, sedación por clorhidrato de medetomidina.

Plumb

50 μ g/kg/im Antidoto para intoxicación por amitraz

Conejos

Antagonista de dexmetomidina 1 μ g/kg/sc-iv-ip

Raton rata, hamster, gerbo, cerdo de nueva guinea.

Antagonista de xilacina o dexmetomidina 100-1000 μ g/kg/im-sc-iv-ip

Aves

Antagonista de xilacina o dexmetomidina 500 μ g/kg/im

Reptiles

Antagonista de dexmetomidina 5 veces la dosis (Igual que en el perro)

Atropina, sulfato de

0.05 mg/kg/iv-im-sc/6 hrs.

Oftálmica Solución al 1%

Intoxicación por órgano fosforados 0.2-2 mg/kg/iv-im-sc dar $\frac{1}{4}$ dosis iv y lo demás im-sc
/Antídoto (pralidoxima (2' -PAM)).

Kraft Parasimpaticolítico.

P*G* 0.01-0.02mg/kg/iv-sc premedicacion a narcosis.
bradicardia sinusal.

0.04-0.08mg/kg/iv-sc Espasmos bronquiales.

0.1mg/kg/iv repetir según cuadro clínico en intoxicación por

organofosforados.

JÓVENES DOSIS ANTIARRITMICAS.

P*G* 0.01-0.02mg/kg/iv-im 0.02-0.04mg/kg/sc bradiarritmias vagales y bloqueo
auriculoventricular no usar en menores de 2 meses.

Pérez-Parra-Merino Latencia del efecto de 15-30 min/im-sc e inmediato iv.

Duración de 60-90 min.

Debe de administrarse 30 min. antes de: empleo de narcóticos, anestesia en perros
con FC -70 y en la premedicación anestésica de razas braquiocefálicas.

Tello 0.05mg/Kg.

McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonista

0.02-0.04 mg/kg, EV, IM, SC PRN Se puede utilizar endovenosa en la disnea
aguda pero su efecto antisección mucociliar la hacen poco usada. El itrapropio
bromuro y el glicopirrolato son mejores opciones aunque esta ultima es de un periodo
de latencia largo 4-6 hrs.

Auranofina

Kraft Analgésico

P* (0.05-) 0.1-0.2mg/kg/po/12 hrs. Poliartritis crónica

Áurico, tiogluconato

Kraft Aine inmunosupresor

P*<10kg cada semana im/g/im

>10kg cada semana 2mg/im

Y EN AMBOS CASOS

0.25-0.5mg/kg/im o bien 5-20mg/perro cada semana intramuscular

Enfermedades

autoinmunitarias como pénfigo, artritis reumatoide, SLE.

G* Primera semana 1mg/im con tolerancia, desde la segunda semana 0.25-
0.5mg/kg/im o bien 5mg/gato/im/cada semana.

Enfermedades autoinmunitarias como pénfigo, artritis reumatoide, SLE.

Azatioprina

Kraft Inmunosupresor.

P* 0.5-2mg/kg/iv-po/24 hrs Enf autoinmunes (pénfigo, lupus eritematoso,
hepatitis

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

crónica, glomerulonefritis, AIHA, trombocitopenia ideopática, poliartritis crónica).

G*0.5-1mg/kg/iv-po/14hrs. (HEPATOTOXICO).

Azatioprina + prednisolona

Kraft Inmunosupresor

P*G*0.5-1mg/kg +0.5-1mg/kg/po/24hrs.

Azitromicina

Taiana Hereda Valverde taianavalverde@bol.com.br 20mg/Kg./24 hrs./5 días

después el día 10-15-20 en este protocolo no hay recidivas.

(Macrolido-lincosamida)

Nelson-Couto 1424 P*10-40mg/Kg./po/24 hrs

G* 5-10mg/Kg./po/24 hrs.

Bacalao, aceite de hígado

Kirk XII 1 cucharadita/ 10 kg/po/24hrs.

Beclometazona

Antiinflamatorio esterooidal auxiliar en le tratamiento del broncoespasmo y la obstrucción

de (Beconase, Glaxo aerosol)

las vias respiratorias caracterizado por disnea.

(Ventide, glaxo, aerosol McKiernan, B. y Boothe, D Dipropionato administrar en aerosolizacion para efecto

con salbutamol)

local rápido. Reducción gradual de dosis hasta la más baja efectiva.

200 µg total/6-8 horas dosis humana.

Benzepiril

Kraft inhibidor ACE , *anectoticamente se dice que es el que funciona mejor en el gato*

Tratando las IRC al mejorar con esto el flujo sanguíneo.

(Lotesin;Novartis,Grajea 5-10-20mg)

P*G*0.5mg/kg/po/12hrs Hipertónicas, insuficiencia cardiaca.

de Ver P*0.25mg/Kg./24 hrs. G*1mg/KG./24 hrs. Esto es si en hipertensión la administración

enalapril o amlodipino falla en dosis simple.

Bencetimida

Anticolinérgico

P* 0.006mg/Kg/im-sc/24 horas no mas de 2 aplicaciones

Benzilico, alcohol

Benzilpenicilina (Benzatina)

Kraft Antibiótico betalactámico

P*G* penicilina G sódica 30000UI/kg/im-sc/48-36 hrs.

Betametazona

Kraft glucocorticoide.

P*G* 0.07-0.1mg/kg/iv-im-sc-po/24-48 hrs Alegia

Inflamación no infecciosa, hipercalcemia, inmunosupresión.

2-4mg/kg/iv Shock circulatorio, encefalopatias.

Betanecol

Kraft Parasimpaticomimético (colinérgico)

P*5-15mg/kg/pero/po/8 hrs Atonia de la vejiga urinaria.

G* 1-3mg/gato/po/8 hrs. Atonia de la vejiga urinaria.

Bicarbonato cálcico

Kraft Antiácido.

P*G* 50-100mg/kg/po/6 hrs Gastritis, úlcera gástrica, esofagitis por reflujo.

Bicarbonato de sodio

Kraft. Antiácido tampón.

P*G* -BE x kg= mmol/ paciente

Estimación 1-2mmol/kg/4-6 horas.

Biotina

Kraft

P* 0.5mg/kg/po Carencia de biotina con caída de pelo, dermatosis.

G*0.5mg/kg/transitorio. Carencia de biotina con caída de pelo, dermatosis.

Bisacodilio

Kraft laxante

P*G* 5mg/kg/po/6-8 hrs Estreñimiento.

Bismuto, subsalicilato de

P*2 ml/kg/po/6-8 hrs.

G*1-2 ml/kg/po/4-6 hrs. Pepto 17.47mg/Kg.

Kirk XII 1-3 ml/kg/ po/24hrs en dosis divididas

Borogluconato de calcio

Kraft En solucion al 24%

P* 0.5ml/kg/iv lento, en caso de nesesarlo 0.5ml/kg/sc/6-8 hrs.

G*0.5mi/kg/iv lento además 0.5ml/kg/sc/8-12 hrs.

Bromhexina

Kraft Expectorante.

P*G* 0.2-0.5mg/kg/po/8-12 hrs Secretolítico.

P*G* 1mg/kg/iv lento síndrome respiratorio del recién nacido.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;

e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia

D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

	Ceba Colombia P*G* 0,3 mg/Kg/im-iv/8-12 hrs. Bovinos 0.15-0.2mg/Kg./im/ Caballos 0.15-0.2mg/Kg./im/ Terneros 0.3-0.5mg/Kg./im/ Potros 0.3-0.5mg/Kg./im/ Ovejas 0.4mg/Kg./im/ Cerdos 0.4-0.5mg/Kg./im/ Lechones 0.3mg/Kg./im/
Bromocriptina	Kraft D ₂ -antagonista inhibidor de la prolactina. P*20-40mg/kg/po/12hrs/2-8 días Pseudogravidez.
Bromuro potásico	Kraft Antiepiléptico P*10-40mg/kg/po/24 hrs para epilepsias.
Bromuro de ipratropio	Kraft Parasimpaticolítico (antiarrítmico y broncoesasmolítico) P* 0.1-0.2mg/kg/po/8-12 hrs iES TRANSITORIO! Bradicardia sinusal (vagal), bradiarritmia, bloqueo sinusal atrial, bloqueo de Wenckebach. Spray faringeo Atrovet Boehringer Ingelheim Espasmos bronquiales.
Bumetanida	PLM 2005 Diuretico de asa 40 veces mas potente que la furosemida su efecto via endovenosa (Miccil, Senosiain, ampolleta con 0.5mg/ tableta 1mg) se da 15-45 minutos después y la via oral entre los 60y 120 minutos aunque inicia a los 30 minutos
Bupivacaína (Buvacaína)	Otero 2004 Se mide la distancia del occipital al inicio de las coccígeas, y los bloqueos se darán hasta: Perro Hasta L ₁ (Abdomen caudal, miembros pélvicos y periné) 0.5-0.8 mL/10 cm. occipitococcigea Hasta T ₁₀₋₉ (Abdomen posterior) 1 mL/10 cm occipitococcigea Hasta T _{9,5} (Abdomen posterior no se bloquea al mesogastrio) 1.2 mL/10 cm occipitococcigea Hasta T ₅₋₂ (Abordaje abdominal total) 1.5 mL/10 cm occipitococcigea Gato Hasta L ₁ -T ₉ (Abdomen caudal, miembros pélvicos y periné, no se bloquea al mesogastrio) 1-1.5 mL/gato Hasta T ₄ (Abordaje abdominal total) 1 mL/3.5Kg Hasta L ₁ (Abdomen caudal, miembros pélvicos y periné) 1 mL/5Kg
Buprenorfina	Kraft Antagonista inhibidor de los opiáceos. P*G* 0.005-0.01mg/kg/im Atención a las dosis máximas BtMG Estados dolorosos de mediana intensidad.
Buspirona	Kraft Antagonista de la serotonina P* 0.5-2 mg/kg/po/8-12 hrs. Estados de angustia, agresividad. G* 0.5-1 mg/kg/po/8-24 hrs Estados de angustia, agresividad y emición de orina en gatos.
Busulfán	Kraft Citostático, alquilante independiente de la fase celular. P*G* Hemoblastosis mieloide 0.06mg/kg/po/24 hrs. 2-4 mg/m ² /po/24 hrs.
Butafosfán	Kraft Tónico, estimulante del metabolismo. P*50-500mg/PERRO/iv-im-sc G* 50-250mg/GATO/iv-im-sc.
Butilescopolamina	Kraft Parasimpaticolítico.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Butorfanol.
(Turbogestic)

P*G* 0.5-0.8mg/kg/iv-im-sc-po espasmos del estómago, intestino y vías urinarias.

P*G* 0.1mg/kg/im-iv/8-12 hrs analgésico.

P*G* 0.55 mg/kg/po/6-12 hrs.

0.055-0.11mg/kg/sc/6-12 hrs Antitusivo potente (En tos no productiva).

Nelson Couto 0.5mg/Kg/po/6-12 hrs

Plumb

Analgesico P*G*0.1-1mg/Kg/sc-im-iv (0.2mg)/1-3 hrs dolor medio 2-4 hrs dolor severo 1-2 hrs 0.4mg/kg/po/8 hrs.

Preanestesico P*0.05mg/kg/iv

P*0.4mg/kg/sc-im

P*0-2-0-4 mg/Kg/im con acepromacina 0.02-0.04mg/Kg/im

Antiemetico precisplatino P* 0.4mg/kg/im 30 min antes de la infusión.

Preanestesico G* 0-2-0-4 mg/Kg/im con ketamina 4-10mg/Kg/im y glicopirrolato

0.01mg/Kg/im

Cabergolina
(Dostinex Pfizer 0.5mg/tab)

Kraft Inhibidor de la prolactina, antagonista de la dopamina., lo cual tambien inhibe la ACTH para Cushing central.

P* 5µg/kg/po/24 hrs/2-8 días Pseudogestación interrupción de la gravidez.

Gómez-Castillo UBA

Cushing de origen central 5-10µg/kg/po/48-72 hrs.

Cafeína

Kraft Analéptico central.

P*G* 5-10mg/kg/iv-sc-po. Incremento de la F.C. F.R. y presión sanguínea.

Cal, sulfurada (solución al 3%)

Kirk XII Tópicamente una vez por semana por 4-6 semanas.

Calciferol

Calcio, cloruro

Kraft Electólito.

P*G* Sol. 10% 0.1-0.3 ml/kg/iv lento Sustituto del calcio, hipocalcemia, tetania hipocalcémica.

Calcio, gluconato de

Hipocalcemia en sol. 10% .5-1.5 ml/kg/iv /15-30 min. No mas de 20 ml. Repetir dosis entre 6-8 hrs.

0-15 mg/kg/iv/hrs.en infusión

Tabletas 150-250 mg/kg/po/8 hrs.

Asistole ventricular en sol. 10% 1 ml/kg/iv hasta que se requiera.

Tello 10% 10mg/Kg.

Calcio, lactato de

Kirk XII P* 0.5-2 g/kg/po/24 hrs en dosis divididas

G* 0.2-0.5 g/kg/po/ 24 hrs. En dosis divididas.

Calcitriol

Kraft 1,25-dihidroxicolecalciferol.

P*G* 0.0025-0.003µg/kg/po/24 hrs. Hipoparatiroidismo renal secundario, hipoparatiroidismo renal primario.

Captopril

Kraft Inhibidor ACE

P*G* 0.25-0.5(-1)mg/kg/po/12 hrs. Antes y después de sobrecargas,

cardiomiopatía

hipertrofica dilatante.

Refervet P* 0.25-2mg/Kg./po/812 hrs.

F* 3-6.25mg/gato/po/12 hrs.

Carbamazepina

Overall 2001 Antiepileptico y en dolor neuropatico

4-8mg/kg/po/12 hrs

0.5-1.25mg/kg/po/8 hrs

1.5-3.3 mg/Kg/po/8 hrs

Carbenicilina sódica

Amplio espectro utilizado en casos donde hay resistencia a la ampicilina

Sumano 2da. 10-20mg/Kg/iv-im/8-12 hrs

Carbenicilina indanil-sódica

Amplio espectro utilizado en casos donde hay resistencia a la ampicilina

Sumano 2da. 20-30mg/Kg/po/8 hrs

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Carbimazol	Kraft Tireostático, tiomidazol, inhibidor acción yodo. G* 5mg/gato/po/8-12 hrs. Hipertiroidismo.
Canfosulfonato de sodio	
Carbón, activado.	Debe de ser de origen vegetal, 1 g/5ml P*10ml/kg/po/6hrs./1-2 días. G*.7-1.4 g/kg/po/8-12 hrs
	Kraft Adsorbente. P*G* 0.5-1g/kg/po en solución o cápsulas Envenenamientos exógenos (toxinas bacterianas).
Carbonato ácido de aluminio	Kraft Antiácido, fijador de fosfato. P*G* 10mg/kg/po/8 hrs úlcera gástrica 10-30mg/kg/8 hrs en comida esofagitis por reflujo.
Carboximetilcelulosa	Kraft Imbibidor (mucilaginoso) P*G* 0.1g/kg/po Obstipatio coli
Carnitina (L-) (Lipocitosi-or-comp, ATLANTIS)	Kraft Aminoácido P*G* 50-100mg/kg/po/12 hrs distrofia muscular P* 50-100mg/kg/po/8 hrs. Cardiomiopatía dilatante. G*50-100mg/kg/po/8 hrs. Cardiomiopatía dilatante y lipidosis hepática.
Carprofeno	Kraft AINE' S P*G* 4mg/kg/po-sc/24 hrs. Inflamaciones del aparato locomotor. Héctor Sumano P* 4mg/Kg/24 hrs/PO administración prolongada posible 4mg/Kg/1 vez/sc-iv
Caseina	
Cefadroxilo (Cefa-Tabs)	Kraft Cefalosporina. Target Staphylococcus intermedius Streptococo β-hemolitico Pasterella multocida Bordetella bronchiseptica es excelente Anaerobios obligados Escherichia colli Proteus mirabilis Klebsiella pneumoniae es bueno P*G* 20-25 mg/kg/po/12 hrs. Piel, endocarditis, respiratorio, urogenital, huesos y articulaciones.
Cefalexina	Kraft Cefalosporina. Target Staphylococcus intermedius Streptococcus β hemolitico Pateurella multocida Bordetella multocida es excelente Anaerobios obligados Escherichia colli Proteus mirabilis Klebsiella pneumoniae es buena. P*G* 25 mg/kg/po/12 hrs. Gram (+)(-). P*G* 20-30 mg/kg/po-sc-iv/12 hrs. Nelson-Couto P*G* 20-40mg/Kg./po/8 hrs.
Cefalotina Bordetella	Target Staphylococcus intermedius Streptococo β hemolitico Pasterella multocida bronchiseptica es excelente Anaerobios obligados Escherichia colli Proteus mirabilis Klebsiella pneumoniae es bueno P*G* 35mg/kg/im-iv/8 hrs.
Cefapiridina	P*G*1.-20 mg/kg/po/8 hrs.
Cefazolina	Kraft Cefalosporina. P*G* 20-25 mg/kg/iv-im-8 hrs Piel, endocarditis, respiratorio, urogenital, huesos y articulaciones.
Cefixima	Kraft Cefalosporina. P*G* 10mg/kg/po/12 hrs Piel, endocarditis, respiratorio, urogenital, huesos y articulaciones.
Ceftizoxima	Plunkett 25-50mg/Kg./sc-im-iv-6-8 hrs. pag 169
Cefotaxima	Kraft Cefalosporina. P*G* 25-50 (-80) mg/kg/iv-im-sc/6-8 hrs Gram (+)(-)

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Cefoxitina	Plunkett 20-80mg/Kg./im-iv/6-8 hrs pag. 169 Kraft Cefalosporina. Target Escherichia coli Proteus mirabilis Klebsiella pneumoniae Pasterella multocida Anaerobios obligados Staphylococcus intermedius Streptococo β -hemolitico es excelente P*G* 15-30mg/kg/iv/6-8 hrs. Piel, endocarditis, respiratrio, urogenital, huesos y articulaciones. Plunkett p. 169 40mg/Kg./i.v. al inicio después 20-25mg/Kg./i.v./6-8 hrs en PARVOVIRUS.
Cefradina	
Cefquinoma	Kraft Cefalosporina. P* 1 mg/kg/im/24 hrs Pasterellosis, tracto respiratorio y otras infecciones bacterianas.
Ceftiotur	Nelson-Couto 1424 P* 2.2mg/Kg./sc/24 hrs.
Ciclicina	Kraft Antagonista, antihistamínico H1 P*G* 4 mg/kg/po Vómito central, mareo de viaje.
Ciclofosfamida (Formitex Pisa; ampula 200-500mg)	Kraft Citostático alquilante independiente de fase, inmunosupresor. P*G* 50mg/m ² /iv-po/ 4 dias por semana. Neoplasias. P*G* 1-2 mg/kg/po-iv Inmunosupresor.
Ciclosporina	Kraft Inmunosupresor. P*G* 10 mg/kg/po/12-24 hrs. Pénfigo, penfigoide; transplante de organos. P* Tópico como pomada oftálmica Queratitis seca.
Ciclotiazida	Diurético de asa. Altos efectos colaterales indeceables.
Cimetidina	Kraft Antagonista H2 bloqueador de ácidos, antiácido P* 5-10 mg/kg/po/6-8 hrs Úlcera gástrica, esofagitis por reflujo, pancreatitis. G* 2.5mg/kg/po/12 hrs, Úlcera gástrica, esofagitis por reflujo, pancreatitis.
Refervet	P* 5-15mg/Kg./po-im-iv/6-12 hrs. Úlcera gástrica. G* 5-15mg/Kg./po-im-iv/8-123 hrs, Úlcera gástrica. 10-25mg/Kg./po-im-iv/12 hrs. Inmunomodulador.
Cinc	Kraft Formación de quelatos. P* 5-10 (-20)mg/kg/po/12 hrs en la comida Paraqueratosis envenenamiento por
cobre	G* 7-10 mg/kg/po/24 hrs.
Ciprofloxacina	Kraft Inhibidor de la Girasa. (NO USAR EN PERROS POR SU INDUCCION ALA LIBERACION DE HISTAMINA, DESGASTA RAPIDAMENTE SUPERFICES ARTICULARES) P*G* 5-15 mg/kg/po/12 hrs.
Ciproheptadina	Estimulante el apetito 0.2mg/Kg./po/12 hrs./10-15 días
Cisaprida	Kraft Influencia sobre la motilidad, estimulante del peristaltismo. P*0.2-0.5 mg/kg/po/8-12 hrs Reflujo gástroesofágico, vaciado gástrico irregular, paresia estomacal. G* 0.5mg/kg (2.5-5 mg/kg/gato)/po/8-12 hrs.
	Sumano 2006 Procinético 0.5mg/Kg/po/8 horas Megaesofago 0.5mg/Kg/po/8-24 horas Antiemético 0.1-0.5mg/Kg/po/8 horas G* 0.5mg/kg (2.5-5 mg/kg/gato)/po/8-12 hrs.
extraño,	Huntter Solo esta contraindicado en perforacion intestinal y obstruccion por cuerpo 1-6mg/Kg/po/6-12hrs 5mg/Kg/po/6-12 hrs vacia el contenido gastrico tanto en la fase acuosa como
solida	

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

a diferencia de la metoclopramida

Dilatación gástrica 6mg/kg/po/6-12 hrs/3-5 días para primero se extrae el gas con sonda

Piloroespasmo 2mg/kg/po si no hay mejoría después de 6 hrs se administra 4mg/kg/po si después de 6 horas no hay efecto se indica la laparotomía exploratoria.

La dosis letal es de 640mg/kg/po

Cisplatino (Noveldexis Pisa; ampula 10-50mg)	Kraft Citostático, alquilante independiente de la fase. P* 30-60(-70) mg/m ² /iv lenta en solución salina/3 semanas. Carcinoma, osteosarcoma, adenocarcinoma.
Citabarina (Novutrax pisa; ampula 500mg/10mL)	Kraft Citostático, específico de fases. P*G* 100mg/m ² /iv-sc/ 2-4 días a la semana. Tumores linfáticos, hemoblastosis. Dr. Enzo Bosco tratamiento para MARE (Meningitis arteritis responsiva a esteroides) 50mg/m ² /sc/24 hrs 2 veces después cada 3 semanas por 4 meses si continúan las alteraciones del LCR se administró cada 8 semanas.
Citosina arabinósido	Ver Citabarina
Citrato de bismuto	Kraft Adsorbente, astringente. P*G* 10mg/kg/po/12 hrs Gastritis en especial por Helicobacter.
Clanobutina	Kraft Colerético. P*G* 20mg/kg/im-sc Hepatopatías crónicas, estreñimiento intestinal.
Claritromicina (Ukrol, FARMEX) (Macrolido-lincosamida)	Refervet Antibiótico. P* 2.5-10mg/Kg./po/12-24hrs.
Clazuril	veterinaria.org coccidicida P* -11 Kg. 2.5mg/Kg. + 11 Kg. 5mg/Kg.
Clemastina	Kraft Antihistamínico H ₁ . P* 0.2-2 mg/kg/po/12 hrs. Alergia. G* 0.5-0.7mg/gato/sc-po/12 hrs Alergia.
Clembuterol	Kraft Broncolítico, β ₂ simpaticomiméticos (POSIBLES NECROSIS AL EL MIOCARDIO) P* 0.8μg/kg.
Clindamicina (Macrolido-lincosamida) (Antirobe) días.	Kraft Antibiótico lincosamida, Targert Streptococo β hemolítico., Clamidia psittaci, Anaerobios obligados con excelente efectividad, Staphylococcus intermedius es bueno. Efectos severa diarrea, chequear integridad hepática si la terapia es mayor a 30 días. P* 5-7mg/kg/im-sc-po/12hrs Infección por cocos gram (+), anaerobios, micoplasmas. 11mg/kg/im-sc-po/12hrs por varias semanas. Osteomielitis (antibiograma). G* 5-7mg/kg/im-sc-po/12hrs Infección por cocos gram (+), anaerobios, micoplasmas.
micoplasmas.	11mg/kg/im-sc-po/12hrs por varias semanas. Osteomielitis (antibiograma). 12.5-25mg/kg/im/12 hrs. Por cuatro semanas Toxoplasmosis.
Plumb	11mg/Kg/po/24 hrs /7-28 días pioderma por staphylococcus P* 5-11mg/kg/po/12 hrs/7-28 días Heridas absesos, infecciones dentales y estomatitis. G* 11-22mg/kg/po/24 hrs/14 días máximo Heridas absesos, infecciones dentales y estomatitis. P* 10mg/Kg/8 hrs/4 semanas, mas 15 mg/kg/po/12 hrs/ 4 semanas y pirimetamina 0.25mg/kg/po/24 hrs/ 4 semanas Hepatozoon canis P* 10mg/Kg/12 hrs/4 semanas, mas 15 mg/kg/po/12 hrs/ 4 semanas Neospora G* 8-16mg/Kg/po-sc/8 hrs/14-28 días Toxoplasmosis enteroepitelial Greene and Watson 1998

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

P*3-10mg/Kg/iv-im-sc-po/ 8 hrs/ hasta lo necesario para bacteriemia

P*13.5mg/Kg/po/8 hrs/21 días Neosporosis

G* 5-11 mg/Kg/po-sc/12 hrs u 11-24 mg/kg/po/24 hrs 7-28 días estomatitis

infecciones

en piel y tejido blando.

Lappin 2000 12.5mg/kg/po/ 12 hrs/ 15 días Babesia spp.

P*5-20mg/kg/po-iv-im-sc/12 hrs/15 días Neosporosis o toxoplasmosis

G* 12.5mg/Kg/po-im/12 hrs/28 días

Hardie 2000 G* 11mg/Kg/iv/12 hrs Por sepsis

Williams 2000

Hurones 5-10mg/kg/po/12 hrs.

Clomipramina

Kraft Antidepresivo.

P* Dosis inicial 1mg/kg/po/12 hrs x 2 semanas; 2mg/kg/po/12 hrs x 2 semanas;
3mg/kg/po/dosis de mantenimiento. Agresividad, estabilización psíquica,
neurosis, fobias, dermatitis psicogena

G* 0.5mg/kg/po/24 hrs. Agresividad, estabilización psíquica, neurosis, fobias.

Clonazepam

Kraft Ataraxico tranquilizante.

P*G*0.1-0.5mg/kg/po/8-12 hrs. Epilepsia

Clorambucilo

Kraft Citostático alquilante independiente de fases; Inmunosupresor.

P*G*0.1-0.2mg/kg/po/24 hrs ó 4mg/m²/po/24 hrs.

Neoplasias hemoblastosis linfática, enfermedades

autoinmunitarias.

Cloranfenicol

Target Streptococo β hemolítico Clamidia psittaci Pasrerella multocida Anaerobios

obligados

Bordetella bronchiseptica es bueno Staphylococcus intermedius Enterococcus fecalis.

20-50 mg/kg/po-im-iv-sc/12hrs.

Oftálmica una solución al 1% cada 8 hrs.

Kirk XII palminato P*40-50 mg/kg/po/6-8 hrs.

G* 30-50 mg/gato/po/12 hrs.

Succinato sódico P* 30-50 mg/kg/iv-im/6-8 hrs.

G* 30-50 mg/gato/im-iv/12hrs.

Clorato de aluminio

Kraft Antiséptico astringente.

P*G* 15-20 gotas en un vaso de agua; dar toques o lavar la mucosa bucal.

Inflamación

de la mucosa bucal

Clorfeniramina, maleato

P* 4-8mg/po/12hrs

8-24mg/PERRO/po/24hrs.

G* 2mg/gato/po/12hrs.

Kirk XII P* 4-8 mg/PERRO/im-iv-sc-po/12 hrs.(máx. recomendado 0.5mg/kg/12

hrs.)

G* 2mg/ GATO/po/12hrs.

Clorhexidina

Kraft desinfectante.

P*G* Enjuagar la cavidad bucal; poder pasta sobre las encías Inflamación de la
mucosa bucal, profilaxis de la placa dentó bacteriana.

Clorotiazida

Diuretico de asa. Altos efectos colaterales indeceables.

Clorpromacina

Kraft Antihistaminico, antagonista H₁, neuroléptico, tranquilizante.

P*G*1mg/kg/im premedicación, narcosis

1-2mg/kg/po/8-12 hrs Tranquilización.

0.5mg/kg/im/8 hrs. Antiemético.

Closantel

Sumano 10-15mg/Kg./po

Distemper 10-15mg/Kg./po/24 hrs/5 días

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México

Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx

<http://www.villaveterinarios.8m.com>

Clotrimazol	Kraft Antimicótico. P*G*Uso externo, 8-12 hrs. Dermatomicosis.
Cloxacilina (Meixam Victor enterprises 500mg/tab)	Sumano 2 da. Es util cuando se presentan estafilococcus resistentes 10mg/Kg./po-im/6 hrs
Codeína	Kraft Deivado de MORFINA. P*G* 0.1-0.3 (-2) mg/kg/po/6-8 hrs Antitusivo no narcotico de acción central. Kirk XIII Analgesia 0.5-1mg/kg/po/4-6 hrs. Antitusivo 0.1-0.3mg/kg/po/4-6 hrs. P*G* 1-2 mg/kg/po/8-12 hrs Analgésico.
Colchicina	Kraft Toxina del Colchicó P* 0.03mg/kg/po. Fibrosis hepática, amiloidosis.
Colestiramina	Ktaft Disminución de lípidos. P*1-2g/perro/po/12 hrs.
Colistina	Kraft Atb polipéptido P*G*2.5mg/kg/po/8 hrs. Infecciones intestinales, encefalopatías hepáticas (sistémico: nefroneurotóxico).
Coloides	Bistner 10ml/kg/1 hora se reduce la dosis de cristaloides.
Corticotropina	Kirk XIII Prueba de respuesta, primeramente obtener una muestra de ACTH y después . inyectar 2.2UI/kg./im en perros obtener la segunda muestra en 2 hrs. Y en gatos entre 1-2 hrs.
Cortisol	Kraft Corticoide no halogenado. P*G*1-2mg/kg/iv/12 hrs. Hipoadrenocortisismo (reposición).
Cromoglicato	Bloque ale ingreso de calcio a los mastocitos por lo que se evita la desgranulación, se considera el fármaco mas seguro y con menos efectos colaterales, su unica contraindicacion es la frecuente administracion.
Danazol	Kraft Andrógeno. P*G*5mg/kg/po/12 hrs. Trombocitopenia inmunitaria, anemia inmunohemolítica en combinación coticoesteroides.
Dapsona	Kraft Quimioterapéutico. Sulfonildianilina. G*1.1mg/kg/po/8 hrs. Lepra del gato.
Delmadinona	Kraft Porgestágeno. P* 1(-2)mg/kg/im-sc/si es preciso repetir al cabo de una semana.
Desoxicorticosterona pivalato	Kirk 1.5-2.2mg/kg/im/25 DÍAS
Dexametazona	P*0.25-1 mg/iv-im/24 hrs. 0.25-1 mg/po/24 hrs. Choque 5mg/kg/iv Inmunosupresión .3-.6 mg/kg/ dividido en 24 hrs./im-po-iv. G* .125-.5/mg/po-im-iv Choque 5 mg/kg/iv de la sal succinato Kirk XII Desinflamatorio 0.1-0.2 mg/kg/im-iv-po/12-24hrs. Choque o lesión espinal 2.2-4.4 mg/kg/iv McKiernan, B. y Boothe, D Dipropionato admnistrar en aerosolizacion para efecto local rápido. Reducción gradual de dosis hasta la más baja efectiva. 0,2-2,2 mg/kg, EV, IM
Dexametazona, fosfato sódico	Kirk XII 2-4mg/kg/iv <u>Corticosteroides</u> 6mg/Kg/sc-iv en choque
Dextramatorfán	Refervet Antitusivo no narcótico de acción central. P*G*0.5-2mg/kg/po-sc-iv/6-8 hrs. McKiernan, B. y Boothe, D Antitusivo no narcotico de accion central que es igual de potente que la codeína y es seguro para gatos
Dextrán	Bistner 10ml/kg/ 1 hora.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

	Fausto Delgado P*10-40mL/Kg/iv G* 5-25mL/Kg./iv
Diacepam	Kirk XII Preanestesia o relajación muscular 0.5mg/kg/iv Morgan Preanestésico 0.1-0.2mg/kg/iv lento Kirk XII Estado epiléptico 0.25-0.5 mg/kg/iv repetir si es necesario. Morgan Convulsiones G* 2.5mg/po/8hrs máx. 7.5mg/po/8hrs. RECTAL P* 1-3mg/Kg. G* 0.5mg/Kg. Epilepsia y ciertas intoxicaciones 0.5-1mg/kg/iv con incrementos de 5-20mg hasta efecto. Kirk XII Estimulante del apetito G* 0.2mg/kg/iv según se requiera. Morgan Estimulante del apetito G* 0.05-0.15mg/kg/iv/24hrs en días alternos ó 1mg/po/24hrs. Kirk XII Trastorno urinario en el gato 1.25-2.5mg/gato/po/8-12hrs. Morgan Obstrucción uretral funcional P* 2-10mg/kg/po/8hrs. G* 1-2.5mg/kg/po/8hrs ó 0.5mg/kg/iv Morgan Tranquilizante, analgésico. 0.2-0.6mg/kg/iv Sedante P* 0.2-2.2mg/kg según se requiera Marcador urinario, ansiedad, alopecia psicogena G*1-2mg/po/12- Temblores adquiridos-oscuridad perro 0.25-0.5mg/kg/po/8hrs. Ciertos trastornos del comportamiento. P* 0.5-2.2mg/kg/po según se requiera. Analge. y anes, en perro P*: NO DAR MAS DE 10MG/PERRO. ADULTOS: 0.4mg/kg/iv GERIÁTRICO: 0.2mg/kg/iv ALTO RIESGO 0.1mg/kg/iv MIELOGRAFIAS: 0.5mg/kg/iv Latencia del efecto 5 minutos iv. Duración del efecto de 1-4 horas. Protocolos en pacientes de alto riesgo Ynaraja Preanestesia diacepam 0.25mg/Kg/iv + tramadol o buprenorfina 10µg/Kg/iv Anestesia diacepam 0.25mg/Kg/iv + 5mg/Kg/iv ketamina
24hrs.	
Diclocloverina (Bentyl, Aventis, Cap 10mg)	PLM.-Espasmo de musculatura lisa(Colitis mucosa, intestino irritable, constipación elástica, gastritis, úlceras, enteritis regional, NO usar en coliti sulcerativa e ileon paralitico.
Diclofenaco 4.	Héctor Sumano 1mg/Kg/24 horas/po-im-sc posibilidad de ciclos de 3 días con descanso de
Dicloxacilina (Posipen sanfer cap. 250-500mg sus. 125-250/5ml sol 500mg/4ml) (Brispen hormnona cap. 250-500mg sus. 125-250/5ml sol 500mg-250mg/ampula)	Sumano 2 da. Es util cuando se presentan estafilococcos resistentes Refervet Antibiótico. 10-50mg/Kg./po/6-8 hrs.
Difenhidramina e	Allen previo a la dministracion de Doxorubicina como preventivo en la taquiarritmia sinusal hipotensión. 2.2mg/Kg./im/ pre-doxorubicina 20'.
Dinfenhidramina-clorfenhidramina.	BSAVA previo a la dministracion de Doxorubicina como preventivo en la taquiarritmia sinusal e hipotensión. 1-10 Kg. = 10mg/po/20' preadmon. 10-30 Kg. = 20mg/po/20' preadmon. 30+ Kg = 30mg/po/20' preadmon.
Digoxina	P* 0.01mg/kg/po dividido en 2 tomas/24 hras taquicardia supraventricular. 0.005mg/kg/iv/ repetir la ½ dosis entro 30-60 minutos si es necesario Fibrilación auricular.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Dihidroestreptomicina	G* 0.007mg/kg/po dividido en 2 tomas diarias para fibrilación auricular. Tello 0.02mg/Kg. Arritmias ventriculares Reacciones Hipocalemia hipernatremia. Kirk XII sulfato 11-15mg/kg/im-sc/8-12hrs. Sumano 10-20mg/Kg
Dimetilsulfóxido	Kirk XII P*G* 1mg/kg de sol.10-40%/iv lenta
Dipirona	Kirk XII 28mg/kg/iv-im-sc/8 hrs. Sumano y ocampo P* 25mg/Kg./iv-im-sc/12 hrs. 40mg/Kg./iv-im-sc/36 hrs. G* 25mg/Kg./iv-im-sc/12 hrs. Equino 12-36mg/Kg /iv-im-sc./8-12 hrs
Diprofilina (Frécaryl, en combinaciòn) (con heptamitol, 50mg/mL)	Metilxantina que estimula la corteza y centros bulbares y vagal, rompe espasmo de musculo liso, aumenta el gasto cardiaco por antagonismo de los receptores de adenosina, sin embargo esto no explica del todo sus propiedades. 10mg/Kg/iv-im-ip/4 horas
Disofenol	10 mg/kg/sc, preferencia no usar, no gestante
Dobutamina	Simpaticomimético inotropico y vasodilatador moderado 5-20 µg/Kg./1 min./iv
Dopamina	Simpaticomimético inotropico, vasolilatador dosisdependiente 3-5µg/Kg./1 min./iv vasodilatación renal e intestinal principalmente 5-20 µg/Kg./1 min./iv inotropismo
Doxapram, clorhidrato	Kirk XII 5-10mg/kg/iv recién nacido 1-5mg/sc sublingual o por la vena umbilical .
Doxiciclina (Tetraciclina)	Nelson-Couto 1424 P* 5-10mg/Kg./iv-po/12 hrs. G* 2.5-5 mg/Kg./iv-po/12 hrs. Monica Clarindo Rivero monicavet62@yahoo.com.br 5mg/Kg./po/12 hrs/14 dias + imidocarb 55m/Kg./im/14 dias. Solo 2 aplicacione para Erlichiosis. Con efectos colaterales Taiana Hereda Valverde taianavalverde@bol.com.br 10mg/Kg./12 hrs/21-30 dias para Erlichiosis y Babesia.
Doxorrubicina	Couto-Allen-BSAVA Antibiotico (Antraciclina) con actividad citotoxica el cual se une al ADN e inhibe su duplicacion. USOS P* Linfosarcoma, hemangiosarcoma, carcinoma, carcinoma tiroideo, adenocarcinoma de Gll mamaria.P*G* Sarcoma de tejidos blandos.Se aplia por un espacio de 10 munutos minimo lo ideal es infusion en 6 horas. P*G* 30mg/m ² /iv/3 sem. No exeder el acumulativo de 240mg/ m ² P*G*10mg/ m ² /iv/ dias 1-2-3/ 4 semanas. P*G* 10mg/ m ² /1 semana para evitar cardiotoxicidad. G* 20-25 mg/ m ² /iv/3-5 semanas No pasar mas de 150mg/m ² Recomendación 0.5mg/Kg/iv de dexametazona 20 minutos preTx.
Edrofonio, cloruro de	Kraft Colinérgico. P* 0.1-0.2mg/kg/iv (dosis max.:5mg/perro) Diagnóstico de miastemia gravis.
Efedrina	Kirk XII Incontinencia urinaria 4mg/kg ó P* 12.5-50mg/perro/po/8-12hrs G* 2-4mg/kg/po/8-12hrs.
(Coderit Chinoin con codeína)	McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonsta 2-5 mg total (F), IM, bucal 5-15 mg total (C), IM, bucal
Enalapril	Ver Antihipertensivo, <i>anecdoticamente lo usan en IRC</i> P 0.25mg/Kg./12 hrs. 0.5mg/Kg./24 hrs. Refervet P* 0.2-1mg/Kg./po/12-24 hrs. G* 0.25-0.5 mg/Kg./po/12-24 hrs,

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Enrofloxacin

Target. Clamidia psittaci, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Klebsiella pneumoniae, Pasteurella multocida, Staphylococcus intermedius, Bordetella bronchiseptica es exlente Pseudomona aeruginosa. Es bueno.

Nelson-Couto 1424 P*G* 2.5-10mg/Kg./iv-im-sc-po/12 hrs.

Bayer

Peces 0.03mg/L/x 5 horas/24 hrs= 1mlal 5% en 300mL de esto 0.18mL/L de agua.

Koy 5mg/Kg/48 hrs/IM-IP-PO/48 hrs.

Reptiles 5mg/Kg/IM-SC-PO/24-96 hrs

Aves 10-15mg/Kg/po-sc-im/24 hrs

Pequeños mamíferos 5-10mg/Kg/po-im-sc/24hrs

Richard Ford

Mamíferos 2.5-5mg/Kg./po-im-sc/12 hrs Raton Gerbo, hamster, rata, chinchilla, cerdo de

Guinea

Huron,

5mg/Kg./po-im-sc/12 hrs Conejo

Reptiles 5mg/Kg./im/96-120 hrs Tortuga (box turtle)

5mg/Kg./im/24-48 hrs Gopher tortoise

5mg/Kg./im/12-24 hrs Star tortoise

10mg/Kg./im/24 hrs Hermann`s tortoise

Aves 7.5-15mg/Kg./po-im/12 hrs amazonas, perico

ε-aminocaproico, ácido

Kraft Inhibidor de la fibrinólisis.

P* 15mg/kg/po/8 hrs (CARO) Hemorragias fibrinolíticas,
mielopatía degenerativa.

Epinefrina (ver Adrenalina)

McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonista

20 µg/kg solución al 0,01%, IM, EV, SC

0,01 ml/kg solución al 0,1%/30 minutos, SC Hasta dosis total de 0,5 ml.

Eritromicina

etilsuccinato (Ilosone Lilly, ESTOLATOTab 500mg, sus 25-50mg/ml) x su estabilidad en ácido gástrico

(Pantomicina Armstrong ETILSUCCINATO 500mg/tab. 25-50mg/ml)

10-15 mg/kg/po/8 hrs.

Nelson-Couto 1424 P*G* 10-20mg/kg/po/8-12hrs

Espironolactona

Diurético suave

Estradiol

¿¿¿¿¿ Adenoma perianal, galactorrea por pseudosciosis, interrupción por gestación,
hiperplasia prostática, incontinencia urinaria.

0.1mg/5 Kg./SOLO 1 VEZ son no funciona Ooforohisterectomía.

Estreptoquinasa.
sistémica.

Kittleson G* 0.25-1 mg/Kg./hora hasta 1-10 mg/Kg./iv en tromboembolia arterial

90,000 UI al inicio y después en tres horas 45,000 UI.

Etacrínico, ácido

Kraft Diurético de asa

P*0.3-3mg/kg/iv-po

G* 0.3-3mg/kg/iv-po

Etol 7%

Plunkett Toxicidad por etilenglicol.

P*G* 600mg/Kg/iv al inicio luego 100-200 mg/Kg./iv/hr (1.43 mL/Kg/iv/hr).

Etol 35%

Plunkett Edema pulmonar grave diluir en agua esteril y nebulizar con oxígeno.

Etol 40%

Plunkett de graduación normal 2.25ml/Kg./po/4 hrs en caso de intoxicación por etilenglicol.

Etamifilina

Etomidato

(Hypnomidate)

VIP I Es un derivado de la teofilina la cual tiene los mismos efecto terapéuticos

Anestésico, puede causar depresión respiratoria, cuente con ambú

ivis.org 2mg/Kg/iv lento, se sugiere administrar 0.5mg/Kg/iv junto con una dosis de ¼ de la dosis calculada de diazepam, y así administrar cada minuto hasta efecto.

Etretinato

Kirk XII P* 0.75-1mg/kg/po/24hrs.

G* 2mg/kg/24hrs.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Febantel	Kirk XII 10mg/kg/po/24hrs/3días.
Febantel mas pralicuante	Kirk XII 10mg/kg de febantel y 1mg/kg de pralicuante/po/24hrs./3 días.
Fendendazol	Kirk XII P*50 mg/kg/po/24hrs/3días G* 25-50mg/kg/po/12hrs gusanos del pulmon 50mg/kg/po/24hrs/3-5 días (ascaridos, uncinarias, giardia, tricocéfalos)
[tenias]	
Fenildimetilpirazolona metilaminometanosulfonato sódico Ver. Dipirona sódica.	
Fenilbutazona	Kirk XII P* 12-22mg/kg/po/8-12hrs.Dosis máxima: 800mg Héctor Sumano 0.3mg/Kg/24 hrs/PO No puede utilizarse en foma prolongada.
Fenilefrina clorhidrato	Kirk XII 0.01mg/kg/iv/15 minutos 0.1mg/kg/im-sc/15 minutos.
Fenitoína	Kirk XII P* Antiepiléptica 20-35mg/kg/8hrs. Antiarrítmica 30mg/kg/po/8hrs 10mg/kg/iv/ en 5 minutos
Fentolamina, mesilato	Kirk XII 0.02-0.1 mg/kg/iv Según se requiera conservar la presión arterial.
Finasteride (Propesia merk 1mg) (Proscar Merk 5mg)	Web para tratar hiperplasia protática P* 0.1-0.5 mg/Kg/po/24 hrs o 5mg/pero/25 hrs ambos por seis meses
Fisostigmina, salicilato	Kirk XII 0.02mg/kg/iv/12hrs.
Florfenicol	Sumano 2da. 10-30mg/Kg./po/12 hrs No combinarse con cianocobalamina
Floxacilina	Sumano 2da. Es util cuando se presentan estafilococcus resistentes
Fluconazol	Dr. Enzo Bosco Criptococosis P*3.5 a 11.5mg/Kg/po/24 hrs G*50mg/gato
Fludocortizona, Acetato de 0.1mg/Kg.	BSAVA 2000 Mineralocorticoide para tratar ADDISON, cuando ya están estables. P*G*0.1mg/Kg./po/24 hrs. Checar Na-K a los 7-15 días, ajustar dosis 0.05- Na-K, urea, creatinina 4-5 meses y ajustar dosis hasta 0.1mg/5 Kg/po/24 hrs.
Flunixin meglumina	P* Antiprostaglandínico ocular 0.5 mg/kg/iv/12-24 hrs./1-2 aplicaciones. Dilatación gástrica aguda 1 mg/kg/iv /1 aplicación. Obstrucción del TGI .5 mg/kg/iv/12-24 hrs./3 aplicaciones. Kirk XII 1.1mg/kg/iv-im-sc/una sola aplicación 1.1mg/kg/po/24hrs por tres días a la semana Héctor Sumano 1mg/Kg/24 hrs/SC-PO no sobrepasar 3 días
Flumetasona	P*.066-.25 mg/kg/po-iv-im-sc/24 hrs. G* .03-.125 mg/kg/po-im-iv-sc/24 hrs. Kirk XII Antiinflamatoria 0.15-0.3mg/kg/iv-im-sc-po/12- 24hrs. Web para tratar hiperplasia protática P* 6mg/Kg/po/24 hrs por cuatro meses
Flutamida (Flutepan 250mg Novartis) (Flulem lemerly 250 mg) (Flimutal cryopharma 250 mg)	
Fluorouracilo (Carebin Pisa; ampula 250-500mg)	
Fluoxetina clorhidrato (Prozac)	Inhibidor de la recaptación de serotonina
Folico, ácido	Kirk XII P*G* 0.004-0.01mg/kg/24hrs Kraft P*G* 4-10µg/kg/sc-po Anemia hipocroma, carencia en tratamientos con barbitúricos primidón y fenitoína.
Fosfato monosódico	
Ftalisulfatiazol	
Fructooligosacáridos	Kirk XIII A diario cada dos semanas en el alimento, esto baja las cuentas bacterianas en pastores alemanes deficientes de IgA.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Furídico, ácido	Kraft Bacteriostático. P*G* 10mg/kg/po/8 hrs estafilococos, osteomielitis, piodermas.
Furosemida	No se combina con aminoglicosidos y cefalosporinas. Ynaraja P*2-4mg/kg/im-iv-sc-po/6-24hrs/prn y ajustar la dosis mas baja posible. Garcia Alcaraz 4mg/Kg/iv
Gelatina 4%	Fausto Delgado P*10-40mL/Kg/iv G* 5-25mL/Kg./iv
Gentamicina (Aminoglucosido)	4-7 mg/kg/im-sc/12 hrs. el primer día, después /24 hrs./7 días max. 3-8 gotas en el canal auditivo siempre y cuando la membrana timpánica esté intacta. ¡NO APLICAR A CACHORROS DE MENOS DE 2 MESES! Kirk XII sulfato P*2-4mg/kg/iv-im-sc/6-8hrs. 6mg/kg/iv-im-sc/24hrs G*3mg/kg/iv/8hrs. 3mg/kg/im-sc/6hrs.
Glicerina	Kirk XII Glaucoma 1.5 g/kg/po al inicio, después 500mg/kg/po/8hrs. En sospecha de diabetes cuantificar antes la glucemia.
Glicopirrolato	Kirk XII 0.005-0.01 mg/kg/iv-im-sc McKiernan, B. y Boothe, D. Broncodilatador β agonista 0,01-0,02 mg/kg, EV, IM, SC PRN Nebulizado tiene el doble de potencia que la atropina para aliviar el brocoespasmo pero eltriple de latencia 4-6 hrs.
Glipizide (Luditec, BRULUART).	Refervet Diabetes mellitus no dependiente de insulina. P* 0.25-0.5mg/Kg./po/8-12hrs. G* 2.5-5mg/gato/po/8-12 rs.
Griseofulvina	Antifungico. Ultramicronizado 5-10mg/kg/po/24hrs/6 semanas. Micronizado 20-50mg/kg/po/24 hrs/6 semanas. Se puede disolver con dimetilsufoxido para aplicar topicamente.
Guafenesina	
Glucosaminoglicanos polisulfatados	Kirk XIII 4.4mg/kg/im/2 veces por semana/4 semanas.
Guayacol	
Heparina, cálcica	Kirk XII P*250-500 U/kg/sc/8 hrs G*250-375 U/kg/sc/8 hrs
Heparina sódica	Kirk XII 100-200 U/kg/iv/carga rápida; después 100-300 U/kg/6-8hrs./sc (vigilar dosis de acuerdo a los tiempos de coagulación). Bistner Minidosis 5-10UI/Kg./SC/8 hrs. Dosis baja 75-200 UI/Kg./SC/8 hrs. Dosis media 300-500 UI/Kg./SC-IV/8 hrs. Dosis alta 750-1000 UI/Kg./SC-IV/8 hrs. Kittleson G* 220UI/Kg/iv después 70-200UI/Kg./sc/1 hora esto para aumentar por lo menos 1.5 veces el tiempo de tromboplastina activada (TPPa). Sodikoff Para la estimulación de la proteínlipasa. 100 UI/Kg/iv después de 15 minutos checar el suero
Heptaminol (Frécaryl en combinación) (con diprofilina, 50mg/Kg)	Simpaticomimético con efecto ardiaco y vascular, inotropo positivo, vasodilatador con diuresis como respuesta, amplía la función respiratoria y protege el lecho vascular aumentando el calcio citoplasmático, la síntesis de prostaglandinas y de Factor activador plaquetario así como la adherencia de polimorfonucleares, aparentemente favorece la síntesis de acetilcolina 10mg/Kg/iv-im-ip/4 horas
Hetacilina	Sumano 2 da. Es útil cuando se presentan estafilococos resistentes

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Hetaalmidón	5-10mg/Kg./iv-im-sc/8-12hrs 1-25mg/Kg./po/6-12 hrs Bistner 10ml/kg/1 hora. Fausto Delgado P*10-40mL/Kg/iv G* 5-25mL/Kg./iv
Hetoricoxib promisorio.	Héctor Sumano 10-20mg/Kg/24 hrs/po Aún hay pocos ensayos pero el futuro es
Hidralazina	<u>Ver</u> Antihipertensivo si las combinaciones fallan. P*0.5mg/Kg./12 hrs pudiendose dar hasta 2mg/Kg./12 hrs G* 2.5-5 mg/gato/12-24 hrs. En ambas especies puede causar IRA prerenal por hipotensión renal.
Hidroclorotiazida	Derivado de la tiazida. Altos efectos colaterales indeceables. Diuretico de acción media
Hidrocodona ditartato	Nelson-Couto P* 0.25mg máximo /kg/po/6-12 hrs. Antitusivo narcótico de acción central.
Hidrocortisona	Kirk XII restitución 1mg/kg/po/12hrs. Antiinflamatoria 2.5-5mg/kg/po/12hrs.
Hidrocortisona, succinato sódico	Kirk XII choque 50-150mg/kg/iv
Hidrogeno, peroxido (3%)	Kirk XII Emética 5-10ml/po puede repetirse una vez en el transcurso de 10 minutos.
Hipertonica salina 7.5%, solución	Kirk XII CHOQUE P*4-8ml/kg/iv/rápido. G*2-6ml/kg/iv/rápido.
Ibafloxacina	Fluoroquinolona 15mg/Kg/po/24hrs
Ibuprofeno	5 minutos AINE Analgesia en espondilosis 6-10mg/Kg/24hrs
Imipenem (carbapenemas)	Nelson -Couto 1424 P* 2-5mg/Kg./im-sc/6-8 hrs. G* 3-10mg/Kg./iv-sc/6-8 hrs.
(IMINEN Ivax)	
Interferon $\alpha 2\beta$ recombinante humano	Inmunomodulador, antiviral, antiproliferativo G* 30 UI/12hrs/cada 7 días/po
Ipratropio, Bromuro	Anticolinergico adecuadopar afacilitar la broncodilatacion enc uadros de disnea aguda, es el
(Atrovent, Boehringer, Ampula de 0.5 μ g)	tratamiento de deleccion en los cuadros producidos por anticolinesterasas, su accion esta adyubada por agonistas β o glucocorticoides. McKiernan, B. y Boothe Se administra via nebulización. 0.5 mg/nebulizador en peros mayores de 30Kg.
Isoetarina	McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonsta 0,5-1 ml de 1:3 solución salina/8 horas, aerosol
Isoproterenol	P*G*0.4mg en 250 ml de Dx5%/iv a goteo lento Bradicardia del seno, paro sinoauricular, bloqueo auriculo-ventricular., paro cardiaco con asistolia. McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonsta 0,44 mg/kg/6-12 horas, bucal 0,1-0,2 mg total/6 horas, IM, SC, EV 0,5 cc dilución 1:200/4 horas x 3, aerosol
Isotretinoína	Kirk XII 1-3mg/kg/po/24hrs (dosis max. 3-4mg/kg/24hrs)
Itraconazol	Greene P* 5mg/Kg/po/24hrs/60dias Blastomicosis sitémica 5mg/Kg/po/12hrs/60dias Blastomicosis ocular o del SNC 10mg/Kg/po/24hrs/60 dias Blastomicosis ocular o del SNC 5-10mg/Kg/po/12-24hrs/30 dias después de la recuperaci3n Esporotricosis G*10mg/Kg/po/24 hrs/28-70 dias dermatofitosis 5-10mg/Kg/po/12 hrs/60-130 dias histoplasmosis 5mg/Kg/po/12-24 hrs/30 dias después d elarecuperaci3n Esporotricosis 50mg/gato > 3.2Kg/po/24 hrs 8 semanas después de la recuperaci3n
Criptococosis	100mg/gato < 3.2Kg/po/24 hrs 8 semanas después de la recuperaci3n

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023
villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Criptococosis

Plunkett 5-10mg/Kg/po/12 hrs/4-5 semanas

Ivermectina

P*10-20 mcg/kg/sc/1 dosis 8 (50 mcg/kg/sc da efectividad del 100 %).

200 mcg/kg/sc/1 dosis SARNA.

G*200-400 mcg/kg/sc

2 mg/10-20 kg/po.

Kirk XII Preventivo dirofilariasis P* 6µg/kg/po/30 días

Microfilaricida P* 50µg/kg/po/3-4 semanas despues del tratamiento adultícida.

Ectoparaticida 200-300µg/kg/im-sc-po (no colli)

Versus parásitos respiratorios 200-400 µg/kg/sc-po/7 días (no colli).

AK BURROWS Demodicosis generalizada 300-600µg/Kg./PO/24 hrs/prn. Apresiacion de recuperacion en 7 días, reevaluar cada 3 días. (Otávio).

Kanamicina, sulfato

Kirk XII 10mg/kg/iv-im-sc/6-8hrs.

Kaolín-pectina

1-2 mg/kg/po/6-12 hrs.

Ketamina, clorhidrato

Kirk XII Kaopectate 1-2ml/kg/po/2-6hrs.

Muir P* 6-10mg/Kg/iv + xilacina 0.2-0.6mg/Kg/iv

5mg/Kg/iv + diacepam 0.2mg/Kg/iv

1 ml + diacepam 1 ml/iv = 1mL/ 40Kg

G* 1-3mg/gato enfermo de enfermedad urtetral.

1-10mg/Kg/iv

4-30mg/Kg/im-sc

Cerdos 4-10mg/Kg ketamina + 2mg/Kg xilacina/im = Anestesia de corta duración.

Ketoconazol

Kirk XII P*10-30 mg/kg/po/24hrs en tratamientos divididos

Malassezia canis: 10 mg/kg/po/24hrs.

5 mg/kg/po/12hrs.

Hiperadrenocortisismo 15mg/kg/po/12hrs

G* 5-10mg/kg/po/8-12hrs.

Veterinaria org Cobayos, 10mg/Kg/po/2-3 semanas.

Ketoprofeno

Kirk XII P*1.1mg/kg/iv-po/25hrs/hasta 5 días

Héctor Sumano 2mg/Kg/24 hrs/iv-im-sc en dolor intenso a moderado

1mg/Kg/24 hrs/po

Ketorolaco

Kirk XIII -65 Analgesia pósoperatoria importante en pacientes hemodinámicamente

estables.

P* 0.3-0.5mg/kg/im-iv DOSIS ÚNICA.

Lactato ringer solución

Kirk XII 40-50ml/kg/iv/24hrs sostén-choque-séptico.

P* choque 90ml/kg/iv

G* choque 60ml/kg/iv

Lactulosa

Kirk XII Estreñimiento 1ml/4.5kg/po/8hrs hasta efecto

Encefalopatía hepática P*0.5ml/kg/po/8hrs.

G*2.5-5ml/gato/po/8hrs.

Levamisol, clorhidrato

León '03 En el preoperatorio y postoperatorio de gll. Anales 2ml/5Kg/po/8-12hrs

Kirk XII P* 5-8mg/kg/po una vez

Uncinaria hasta 10mg/kg/po/2 días.

Microfilaricida 10mg/kg/po/24hrs./6-10 días.

Inmunoestimulante 0.5-2mg/kg/po/3 veces semana.

Lidocaína, clorhidrato

Kirk XII P* Antiarritmico 2-4mg/kg/iv (dosis máxima 8 mg/kg/10minutos.

25-75µg/kg/MIN/iv

6mg/kg/im/1.5hrs. Contracciones ventriculares prematuras, taquicardia ventricular.

Puede provocar convulsiones y emesis.

Otero 2004 Si se requiere una mayor potencia y una menor latencia se

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

adminstrara bicarbonato de sodio al 7.5% se administra 0.1 mL. Por cada 2 mL de la solución de lidocaína. Para lodrar una solución de bloqueo sensitivo con una Solución madre de 2mg/mL.

- Solución de bloqueo al 0.05%= 0.25mL c.b.p.1mL.
- Solución de bloqueo al 0.1%= 0.5mL c.b.p. 1mL.

Se mide la distancia del occipital al inicio de las coccígeas, los bloqueos se darán hasta:

Perro la dosis toxica donde se observan somnolencia, bradiardia y convulsiones 6.7±2.2mg/Kg.

Hasta L₁ (Abdomen caudal, miembros pélvicos y periné)
0.5-0.8 mL/10 cm. occipitococcigea

Hasta T₁₀₋₉ (Abdomen posterior)
1 mL/10 cm occipitococcigea

Hasta T₉₋₅ (Abdomen posterior no se bloquea al mesogastrio)
1.2 mL/10 cm occipitococcigea

Hasta T₅₋₂ (Abordaje abdominal total)
1.5 mL/10 cm occipitococcigea

Gato, al dosis toxica donde se observan somnolencia, bradiardia y convulsiones 3.8±1mg/Kg.

Hasta L₁-T₉ (Abdomen caudal, miembros pélvicos y periné, no se bloquea al mesogastrio)
1-1.5 mL/gato

Hasta T₄ (Abordaje abdominal total)
1 mL/3.5Kg

Hasta L₁ (Abdomen caudal, miembros pélvicos y periné)
1 mL/5Kg

Kirk XIII-134 Lidocaina para inyección o sin conservador 1-2% inyección lumbosacra única.
1ml/5 kg magro/ procedimientos caudales. Efecto 1 hora.

1ml/kg/3.5 kg magro/ procedimientos abdominales con adrenalina. Efecto 1.5-2 horas si se combina.

G* Se recomienda no utilizar como antiarritmico 0.25-0.75mg/kg/iv lento.

Tello 2% 2-8mg/Kg. Reacciones sddversas Convulsiones, bradicardia

Ynaraja 4mg/Kg en dilucion 1:1

1 carga $\frac{1}{4}$ 30 segundos pausa 5 minutos

2 carga $\frac{1}{4}$ 30 segundos pausa 5 minutos

3 carga $\frac{1}{4}$ 30 segundos pausa 5 minutos

4 carga $\frac{1}{4}$ 30 segundos pausa 5 minutos Si continuan las taquiarritmias ventriculares repetir.

Lincomicina

Lisinopriilo

amlodipino

Loperamida

Luferulon

Magnesio, citrato

Magnesio, hidróxido (leche de)

Magnesio, óxido

Magnesio, sales

Magnesio, sulfato de

Kirk XII 15-25mg/kg/iv-im-po/12hrs

Ver P*G* Antihipertensivo.

0.25-0.5mg/Kg./24Hrs. Esto es si en hipertensión la administración de enalapriilo

falla en dosis simple.

Kirk XII P* 0.1-0.2mg/kg/po/8-12hrs.

G* 0.08-0.16mg/kg/po/12hrs.

veterinaria.org micosis, pulgas, piojos y algas.

Kirk XII 2-4ml/kg/po

Kirk XII Antiácido 5-10ml/P*G*/dosis total

Catártico P* 15-50ml/perro/po

G* 2-6ml/gato/po/24hrs.

Kirk XII 1-2mEq/kg/po/24hrs

Kirk XII 0.75-1 mEq Mg/kg/iv/24hrs ritmo constante despúes 0.3-0.5 mEq/kg/24hrs.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Manitol

Kirk XII Diurético 1g/kg de solución entre 5-25%/iv para conservar la diuresis.
Glaucoma o edema del SNC .025-2g/kg/de solución entre el 15-25% durante 15-60 minutos/iv; repetir si en necesario.

Mebendazol

22mg/kg/po/24hrs./3 días. [Desparasitantes](#)

Meclofenámico, ácido

Kraft Aine inhibidor de Pg

P*1-2mg/kg/po/24 hrs/5 días inflamaciones del ap. locomotor.

Mefenámico, ácido
2

Héctor Sumano P* 10-40mg/Kg/24hrs/PO Poco estudiado, en días alternos desde día

Mefentermina

Inotropismo sin vasoconstricción

0.03mg/Kg/iv

Megestrol, acetato

Plumb Supresión de estro y coadyuvante en patologías dermatológicas, predispone a hiperplasia endometrial quística-piómetra..

P* Supresión en proestro 2.2mg/Kg/po/24 hrs/8 días (92% eficacia)

Si el ciclo es variable 2.2mg/Kg/po/24 hrs/4 días después 0-55/Kg/po/24 hrs/16-20 días.

P*Hipertrófia prostática benigna 0.55mg/Kg/po/24 hrs/4 8 semanas

Pseudociosis 0.5mg/Kg/po/24 hrs/8 días

Prevención de hiperplasia vaginal 0.5mg/Kg/po/24 hrs/8 días comienza en el proestro.

Galactorrea severa 0.55mg/Kg/po/24 hrs/7 días

Agresividad en macho, tratamiento coadyuvante 1.1-2.2mg/Kg/po/24hrs/2 semanas después 0.5-1.1mg/Kg/po/24hrs/por 2 semanas mas

G* Dermatitis miliar felina 2.5-5 mg/Kg/po/48hrs/ por una semana después 2.5 mg/Kg/po/cada semana, pudiendo ser de por vida el tratamiento.

Dermatitis inmunomediadas 2.5-5 mg/Kg/po/24hrs/ por 1 semana después se da cada tercer día.

Granulomas eosinofílicos Como coadyuvante 0.5 mg/Kg/po/24hrs/por 15 días y después cada 3 días prn.

Úlceras eosinofílicas. Coadyuvante a la acetato de prednisolona 5-10 mg/Kg/po/24hrs/10-15 días o prn

Queratitis eosinofílica 0.5 mg/Kg/po/24hrs/hasta notar resultados, reduciéndose a 1.25 mg/gato/po/48-96hrs prn

Gisgivitis plasmocítica 2.5mg/Kg/po/24hrs/10 días, después cada tercer día por 5 ocasiones o prn

Alopecia endocrina felina, es la segunda elección si no hay resultado con la levotiroxina 5 mg/Kg/po/72hrs si hay resultado será cada semana prn.

Alopecia/dermatitis psicógena 2.5-5 mg/Kg/po/24hrs disminuyendo hasta conseguir la menor concentración efectiva/prn

Agresión intraespecie, ansiedad, marcaje urinario 5 mg/Kg/po/24hrs/5-7 días después cada semana.

2 mg/Kg/po/24hrs/5 días después 1 mg/Kg/po/24hrs/or 5 días después 0.5 mg/Kg/po/24hrs/ por 5 días.

FLUD dilución de urolitos como terapia adyuvante 2.5-5 mg/Kg/po/24hrs con prednisona.

Meloxicam

Héctor Sumano 0.2 mg/Kg/el primer día, a partir del segundo día 0.1mg/Kg/PO

Efectos gastrointestinales leves, el preferido en GATOS, lo ideal es administrar durante 5 días seguidos y descansar 2 días en indicaciones crónicas.

Vida media

Perro 12-36 hrs

Cerdo 4 horas

Caballo 3 horas

Oveja 13 horas

Metabolismo hepático con excreción en heces de forma mayoritaria.

Antagoniza el efecto antihipertensivo de los IECAS

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
[D.G.P. 4534575](tel:4534575) [D.G.P.E. 434\(12-2\)](tel:434122)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Meperidina	P* 3-5mg/kg/im/8-12 hrs. G* 2 mg/kg/im/8-12 hrs,
Metaproterenol	McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonsta 0,5 mg/kg/6 horas, bucal 4 horas x 3, aerosol
Meticilina	Sumano 2da. Es una penicilina resistente a lkas betalactamasas se indica contra Staphylococcus aureus P* 25mg/Kg./im/4-6 hrs
Metileno, azul (solución al 1%)	Kirk XII 1mg/kg/iv lenta (precaver anemia hemolítica)
Metilmelubrina	(ver dipirona sódica).
Metilprednisolona, acetato	Kirk XII P* 1mg/kg/c7-21 días. G* 10-20mg/gato/im/7-21 días. Ettinger Complejo granuloma eosinofílico 20 mg/dosis total/sc/cada 2 semanas.
Metilprednisolona, succinato sódico	Kirk XII 30mg/kg/iv para lesiones espinales agudas o choque repetir dosis de 15mg/kg/iv en 2-6 hrs.
Metilttestosterona	Kirk XII P* 5-25mg/perro/po/24-48hrs. G* 1.2.5mg/gato/po/48hrs (anticancer)
Metocarbamol	Kira XII p. 1237 P* -6Kg 125 mg/PO/8-12 hrs 6-15Kg 250 mg/PO/8-12 hrs 15-+KG 500 mg/PO/8-12 hrs
Metoclopramida	0.2-0.5 mg/kg/po-sc/8hrs-antes de ir a dormir o 15-30 min. Antes de los alimentos. 0.01-0.02 mg/kg/hr/infusión iv y en (quimioterapia). Kirk XII 0.2-0.5mg/kg/iv-im-po/6-8hrs 1-2mg/kg/iv/24hrs en infusión continua.
Metronidazol	Kirk XII P*25-65mg/kg/po/24hrs. Antibacteriana 10mg/kg/po/8hrs. Kirk XIII P* H.M.B. 10-20mg/Kg./12 hrs. Solo anaerobio. Giardiasis 22-25mg/kg/po/12hrs/5días Encefalopatía hepática 7.5mg/kg/po/12hrs. G*10-25mg/kg/po/8-12hrs. Dosis max. 50mg/kg Giardiasis 12-25mg/kg/12hrs./5 días. Ettinger 1317 Estomatitis y otras orales. 60mg/Kg./po/24 hrs.
Micronutrición enteral	Manuel Alejandro Florez García manuelfloresg@mexico.com 75 mL agua + 15 g. azúcar + 25 mL Hartmann + 5 mL aminolite 34x P* 0.4 mL./Kg./po/2 hrs.
Milbemicina	mvgustavo@sion.com En demodicosis. 1mg/Kg./24 hrs.
Mineral, aceite	Kirk XII P*10-50ml/perro/po/12hrs. G* 10-25ml/gato/po/12hrs.
Minociclina (Tetraciclina)	Nelson-Couto 1424 12.5mg/Kg./po/12 hrs.
Misoprostol (Citotec, Pfizer)	PLM 2005 Citoprotector y antisecretor análogo sintético de la prostaglandina E Dr Enzo Bosco 1-3 μ g/Kg/po/12 hrs en corticoterapia alta y prolongada
Morfina, sulfato	Kirk XII P*0.2-0.6mg/kg/iv-im-sc según se requiera Epidural 0.1mg/kg Oral 0.3-3mg/kg/po/4-8 hrs. P* 0.2-0.4mg/kg/im-sc/6-8 hrs. Analgesia. G* 0.1mg/kg/im-sc/6-8 hrs. Analgesia-antitusivo. G* 0.75mgh/kg/iv/8-12 hrs Analgesia.
Nalbufina	
Nalidíxico, ácido. (Kamilon, OFFENBACH).	
Nandrolona, decanoato	Kirk XII P* 1-1.5mg/kg/im/semana G* 1mg/kg/gato/im/semana

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Nandrolona, laurulato de
Naproxeno

1mg/Kg./im/7 días por 3 veces.

Kirk XII P* 2mg/kg/48hrs USAR CON CAUTELA

5 minutos AINE 2mg/Kg/24 hrs

Dosis maxima 75mg/24 hrs

Héctor Sumano 5mg/Kg/ el primer día/PO y a partir del segundo día 2mg/Kg/día/PO
severos

efectos secundarios

Neomicina (Aminoglucosido)

20-22 mg/kg/po/6 hrs.

100-5000 UI/g/crema.

500mg/po/cada hrs.4 hrs. antes de cirugía TGI

Kirk XII 10-20mg/kg/po/6-12hrs.

Nelson-Couto P*G* 2.5-10mg/Kg./po/8-12 hrs.

Antiséptico intestinal bacteriostático que no afecta a la flora saprofita.

P* 2.5 mL./10Kg./8 hrs

Nifuroxazida

(Escapar, Armstrong)

Nitrofurantoina

(Furadantina Boehringer

Ingelheim 100mg)

Refervet Infecciones del tracto urinario.

Terapéutico 4mg/Kg./po/6-8 hrs.

Preventivo 4mg/Kg./po/24 hrs.

Sumano-Ocampo P*G* 2-5mg/Kg/po-iv-im/6-8 hrs

Equino 2.5-5mg/Kg/po/8 hrs

10mg/Kg/po/12-24 hrs

Nimesulida

Héctor Sumano G* 4mg/Kg/im-sc una sola inyección en el gato

P* 5mg/Kg/24 hrs/PO

Nitroscanate

P*50 mg/kg/ 1 dosis.

G*50 mg/kg 2 dosis.

Norfloxacina

DESGASTA RAPIDAMENTE SUPERFICIES ARTICULARES)

(NO USAR EN PERROS POR SU INDUCCIÓN ALA LIBERACION DE HISTAMINA,

Noscipina

McKiernan, B. y Boothe, D Antitúrdico de acción central, alcaloide opioide no adictivo que

tiene

efectos similares a los de la codeína.

Novaminosulfona

Omeprazol

Kirk XII P*20mg/perro

0.7mg/kg/po/24hrs.

G* no se recomienda.

Orbifloxacina

Nelson-Couto 1424 2.5-7.5mg/Kg/po/24 hrs.

Ormetoprima-sulfonamida

Nelson-Couto 1424 Nelson-Couto 1424 El primer día 55 mg/Kg./po/
segundo día 27 mg/Kg./po /24 horas.

Oxacepam

Kirk XII G* Estimulante del apetito 2.5mg/gato/po

Oxacilina (Penicilina)

Sumano 2 da. Es util cuando se presentan estafilococos resistentes

Sumano 2da. 10mg/Kg./po-im-iv/6 hrs

Nelson-Couto 1424 P*G* 22-40mg/Kg./po/8 hrs.

Oxibendazol

AMMVEPE 1998 Giardicida 99.5%.

P* 30mg/Kg./po/ 1 vez.

Oxígeno

oxígeno atmosférico de 40%

Bsawa 2000 Man med cx cardioresp. P*G* Cateter nasal 50-100ml/Kg/min para tensión

Oximorfona, clorhidrato

Kirk XII 0.1-0.2mg/kg/iv-im-sc según se requiera, después 0.05-0.1mg/kg/1-2 hrs. con
acepromacina.

Preanestésico 0.025-0.05mg/kg/im/sc con acepromacina.

Oxitetraciclina

20mg/kg/po/8hrs.

50 mg/kg/po/12 hrs.

7 mg/kg/iv/12hrs.

Oxitocina

mcUI/min

P* 10 UI/1 l. dextrosa en agua/ iv/.5-1 mcUI/min e incrementar la dosis hasta 20

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

hasta el inicio del parto, no sobre dosis, ni bolo.

G* .3-3 UI como arriba indicado.

Kirk XII P*1-5 u/im-iv repetir cada 30 minutos en inercia primaria.

G* 0.5 u/gata/im-iv Dosis maxima 3 U/gata.

Oxitrifilina.

P* 10-15mg/kg/po/6-8 hrs. Broncodilatación.

G*5-7 mg/kg/po/6-8 hrs. Broncodilatación.

McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonsta; como sal, liberación sostenida.

Basado

en estudios farmacocinéticos caninos y felinos donde las dosis alcanzarían 10-20 μ g/ml.(concentración terapéutica humana).

P* 47 mg/kg/po/12 hrs

Pantoténico, ácido

Kraft P*G* 20-40mg/kg/im-sc Hígado graso

Paracetamol

Héctor Sumano 15-25mg/Kg/8 hrs/PO hepatotxico en perro y sobre todo en el gato.

Penicilina G benzatínica

Kirk XII NO SE RECOMIENDA

23,000-40,000 UI/Kg/im/5-7 días.

Penicilina G potásica

Sumano 2da. 10,000-20,000UI/Kg./iv-im/6 hrs

25,000 UI/kg/po/6 hrs.

Penicilina G procaínica

Kirk XII 20,000-40,000 U/kg/ivim/6-8hrs

Sumano 2da. 10,000-30,000 UI/Kg/im-sc/12-24 hrs.

Penicilina G sódica

Kirk XII 20,000-40,000 U/kg/im/12-24hrs

Sumano 2da. 10,000-20,000UI/Kg./iv/im/6 hrs

40,000 UI/kg/PO/6hrs sin comida

Kirk XII 20,000-40,000 U/kg/iv-im/6-8hrs.

Penicilina V (antes fenoximetilpenicilina) Kirk XII 10mg/kg/po/18hrs.

Sumano 2da. 15,000/Kg./po/8 hrs o bien 8-10mg/Kg./po/8 hrs

Pentazocaina

P*G* 0.2-0.5mg/kg/im-sc/8-12 hrs. Analgesia.

Pentobarbital sódico

Epilepsia 5-15 mg/kg/iv a efecto.

Sedación 2-4 mg/kg/iv.

Anestesia 10-30 mg/kg/iv a efecto.

Kirk XII 25-30mg/kg/iv primera mitad de la dosis con rapidez y el resto a efecto.

Pentoxifilina

Vasodilatador central y periférico, (hemorreologico, endotelioprotector, inmunomodulador,

(Kentadin I 300mg/400mg Kendrick)

antiinflamatorio, regulador de la hipercoagulabilidad). Dermatitis por contacto, dematitis alergicas, transplantes, shock séptico.

(Peridane 400mg Columbia)

(Trental 300-400-600mg Aventis)

P* 100mg/Kg./po-parenteral

(Profiben 400mg)

Nolasco Se puede combinar con 1mg/kg/po/24 hrs prednisona

Pimovendan

inotrópico y vasodilatador

(Vetmedin 1.25, 2.5, 5mg)

0.2-0.6mg/Kg./po/24 hrs aunque la dosis preerida es la de 0.5mg/Kg./po/12 horas administrada una hora antes de la comida.

Pinaverio, bromuro

Otávio(Red vet) Antiespasmodico selectivo de la musculatura intestinal.

1mg/Kg./8-12 hrs.

Piperacilina

Sumano 2 da. Espectro superamplio que incluye Pseudomonas, Enterobacter, Klebsiella

Piperacina

Kirk XII 44-66mg/kg/po/1vez. En superinfecciones por Toxocara canis ayuda a

adesolvar

el intestino disminuyendo el riesgo de obstruccion intestinal.

Pirantel, pamoato

5 mg/kg/po repetir en 21 días.

Kirk XII P*5mg/kg/po/una vez, repetir en 7-10 días.

Piridostigmina

Parasimpaticomimetico (Inhibidor de la colinesterasa (Cataboliza a la acetilcolina en placa neuromuscular)) indicado en miastemia gravis y antídoto de bloqueadores

(Mestin ICN 20 tab 60mg)

musculares

no despolarizantes (Galamina, pancuronio,...).

Washabau 1-3mg/Kg. /po/12 hrs.

Pirobenzamidina, diaceturato de

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Piroxicam

Kirk XII P* 0.3mg/kg/po/48 hrs Úsese con cautela.

H+ector Sumano P* 0.3mg/Kg/24 hrs/PO Infecciones urinarias en días alternos a partir

del 3

dia.

Polietilenglicol, solución electrolítica Kirk XII 25ml/kg/po despues repetir cada 2-4 hrs

Polisulfatado, glucosaminoglucano Kirk XII 1-2mg/kg/im-sc/4 días /hasta 7 inyecciones.

Potasio, bromuro Kirk XII P*30-40mg/kg/po/24hrs. Ajustar dosis mediante vigilancia

Potasio, citrato Kirk XII P* 50-75mg/kg/po/12hrs.

Potasio, cloruro de

per os

Kirk XII 0.5mEq/día (no administrar a mas de 0.5mEq/kg/hora.)

10-40mEq/500ml según el potasio que se requiera.

Potasio, gluconato

Kirk XII P* 2.2mEq/100kcal de enegía/po/24hrs.

G* 2-6 mEq/24hrs.

Potasio, yoduro

Kirk XII G* 30-100mg/gato/24hrs./10-14 días

Potasio, fosfato

Kirk XII 0.03-0.12 mmol/kg/iv/hrs.

Prazicuantel

Kirk XII P* (po) (-)6.8kg=7.5mg/kg/una vez.

(+)6.8kg=5mg/kg/una vez.

(im-sc)(-o=)2.3kg=7.5mg/kg/una vez.

2.7-4.5kg=6.3mg/kg/una vez

(=o+)5kg=5mg/kg/una vez.

G* (po) (-)1.8kg=6.3mg/kg/una vez

(+)1.8kg=5mg/kg/una vez

Paragonimiasis 25mg/kg/8 hrs/2 días.

(im-sc) 5mg/kg

Pralidoxima, cloruro (2-PAM)
subsecuentes

Kirk XII Toxicosis por órgano fosforados: 20mg/kg/iv lenta-im/8-12 hrs. dosis

im-sc.

Prednisona

P* Alergia .5/mg/kg/po-im/12 hrs.

Inmunosupresión 2 mg/kg/po-im/12 hrs.

Uso prolongado .5-2 mg/kg/po/48hrs.

G* Alergia 1 mg/kg/po-im/12 hrs.

Inmunosupresión 3 mg/kg/po-im/12hrs.

Uso prolongado 2-4 mg/kg/ 48hrs.

Kirk XII Antiinflamatoria

P* 0.5-1mg/kg/iv-im-po/12-24hrs al inicio después disminuir la frecuencia a 48 hrs

G*2.2mg/kg/iv-im-po/12-24hrs al inicio después disminuir la dosis a cada 48 hrs.

Inmunosupresora P*G* 2.2-6.6mg/kg/iv-im-po/24hrs disminuir la frecuencia y dosis
hasta 2-4 mg/kg/48hrs.

Ettinger Complejo granuloma eosinofílico, granuloma labial, estomatitis idiopática.

1-2 mg/Kg./po/12 hrs.

C.G.Alcaraz Pustulas eosinofilicas esteriles 2.2-4.4mg/Kg./po/24 hrs/5-10 días.

5 minutos ESPONDILOSIS G* 0.5-1mg/Kg/ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ cada 12 hrs, reducirlo en forma gradual y
alternante en la menor forma posible.

Virvac Piodema traumatica 1mg/Kg/po/24hrs/5-7 dias.

Washabau 1-2 mg/Kg./po/12 hrs Miastemia gravis

McKiernan, B. y Boothe, DSe utiliza para casos donde se requiere un rápido efecto como lo
son la disnea. Reducción gradual de dosis hasta la más baja efectiva.

1-2 mg/kg/6-12 horas, bucal

Dr Enzo Bosco para tratar MARE (Meningitis arteritis resposiva a esteroides)

4mg/Kg/24 hrs/2 días, luego 2mg/Kg/24 hrs/2 semanas después

1mg/Kg/24hrs/2 semanas después 0.5mg/Kg/48 horas por hasta 6 meses después
repetir el análisis del LCR

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Prednisolona, succinato sódico	Kirk XII Choque 15-30mg/kg/iv/4-6 hrs. Traumatismo del SNC 15-30mg/kg/iv reducir gradualmente hasta 1-2mg/kg/12hrs.
McKiernan, B. y Boothe, DSe	utiliza para casos donde se requiere un rápido efecto como lo son la disnea. Reducción gradual de dosis hasta la más baja efectiva. 2-4 mg/kg/4-6 horas, EV, IM
Probenecida (Benecid- Valdecasas 500mg/tab)	Sumano 2da. Prolonga los valores sanguíneos en penicilinas costosas o de muy corta duración, 1-2mg/Kg./1000UI de penicilina G/6 hrs
Procainamida ventriculares	P*3-6mg/kg/iv lenta 10mg/kg/im/4-6 hrs 10mg/kg/po/6-8 hrs. Contracciones prematuras, taquicardia ventricular. Puede producir hipotensión, trastornos TGI, aumento en duración de PQR y QT
Promacina, clorhidrato	Kirk XII 1-2mg/kg/iv-im-po/6-8hrs.
Propranolol (Acifol,FUSTERY).	P*G*0.02-0.06mg/kg/iv 0.2-1 mg/kg/po/8 hrs Taquicardia supraventricular, fibrilación auricular, contracciones ventriculares prematuras. No utilizar en animales de menos de 40 días.
Propiopromacina	Kirk XII 1.1-4.4mg/kg/12-24hrs.
Propofol	Plumb hipnotico, anestésico y antiepileptico *Anestésico Sin premedicación 6mg/kg/iv Con premedicación (acepromacina) 4mg/kg/iv Con sedación (Xilacina, opiodes) 3mg/kg/iv *Infusión constante 0.1mg/kg/iv/minuto para sedación 0.6mg/Kg/iv/ minuto para cirugía menor (Robinson, Sanderson et al. 1993) *Epilepsia refractaria 0.1-0.6mg/kg/iv/minuto Solo en estables hemodinamicamente e intubados (Platt and McDonnell 2000) *Conejos 5-14mg/kg/iv no se recomienda con agente solitario de mantenimiento Mantenimiento 20 mg/kg/minuto (Ivey and Morrissey 2000) *Raton 26mg/Kg/iv (Adamcak and Otten 2000) *Ratas 10mg/kg/iv (Adamcak and Otten 2000) Carpenter *Reptiles 3-5mg/kg/iv-iv intubacion o procesos menores *Iguanas 5-10 mg/kg *Quelonios 12-15mg/kg/iv en infusión 1mg/kg/minuto mantenimiento *Cocodrilos Im experimental con hialuronidasa 10-15 mg/iv
Prostaglandina E	Kirk XII P*2-5µg/kg/po/8hrs.
Prostaglandina F2α	Kirk XII Piómetra P* 0.1-0.2mg/kg/sc/24hrs/5 días G* 0.1-0.25mg/kg/sc/24hrs/5 días Aborto P* 25-50µg/kg/im/12 hrs. G* 0.5-1mg/kg/im/2 inyecciones
Psyllium	Kirk XII 1 cucharadita/5-10 kg en la comida (metamucil)
Quenodesoxicólico, ácido (Sulobil, ATLANTIS)	Kraft Colerético 10-15mg/kg/po/8-12hrs cálculos biliares, hepatopatías, coléctasis intrahepática.
Quinaprilol	Ynaraja 0.3-0.4mg/Kg/po/24 hrs x mañana.
Quinidina, sulfato de	P*10mg/kg/im-po/6 hrs. Contracciones ventriculares prematuras, taquicardia ventricular, taquicardia supraventricular.
Ranitidina	Kirk XII P* 2mg/kg/iv-po/12 hrs. G* 2.5mg/kg/iv/12hrs. 3.5mg/kg/po/12hrs.
Retinol	Kirk XII 625-800 UI/kg/po/24hrs P* 10-20mg/po/24hrs. G* 5-10mg/po/24hrs.
Riboflavina	Kirk XII P* 10-20mg/po/24hrs

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Ricino, aceite	G* 5-10mg/po/24hrs. BSAVA 2000 Laxante irritante P* 8-30ml/po G* 4-10ml/po
Rifampicina	Kirk XII 10-20mg/kg/po/24hrs.
Ringer, solución	Kirk XII 40-50mg/kg/iv-sc-ip-24hrs SOSTÉN
Rofecoxib	Héctor Sumano 10-20mg/Kg/24 hrs/po Aún hay pocos ensayos pero el futuro es promisorio.
Ropivacaína (Naropin)	Otero 2004 Se mide la distancia del occipital al inicio de las coccígeas, y los bloqueos se darán hasta: Perro Hasta L ₁ (Abdomen caudal, miembros pélvicos y periné) 0.5-0.8 mL/10 cm. occipitococcigea Hasta T ₁₀₋₉ (Abdomen posterior) 1 mL/10 cm occipitococcigea Hasta T ₉₋₅ (Abdomen posterior no se bloquea al mesogastrio) 1.2 mL/10 cm occipitococcigea Hasta T ₅₋₂ (Abordaje abdominal total) 1.5 mL/10 cm occipitococcigea Gato Hasta L ₁ -T ₉ (Abdomen caudal, miembros pélvicos y periné, no se bloquea al mesogastrio) 1-1.5 mL/gato Hasta T ₄ (Abordaje abdominal total) 1 mL/3.5Kg Hasta L ₁ (Abdomen caudal, miembros pélvicos y periné) 1 mL/5Kg
Salbutamol (Ventolin Glaxo 0.4mg/ml; Tab 2-4mg)	Broncodilatador β agonista (Selectivo)
Selecoxib	Héctor Sumano 10-20mg/Kg/24 hrs/po Aún hay pocos ensayos pero el futuro es promisorio.
Selegilina, clorhidrato de	Kraft Inhibidor MAO tipo B (prod. Parkinson) P*0.5-1mg/kg/po/24 hrs Alteraciones urinarias, psíquicas, taquicardia,
agresividad,	disfunción cognitiva, trastornos de conducta por edad.
Serratiopeptidasa	
Seudoefedrina, sulfato	Kirk XII 0.2-0.4mg/kg/po/8-12hrs.
Sodio, bicarbonato de (NaHCO ₃)	Kirk XII 0.5-1 mEq/kg/iv según lo indiquen el análisis de los gases sanguíneos solución al 8.5%=1 mEq/ml de NaCO ₃) Sol. 7.5%= 75mg/ml (0.89mmol HCO ₃ -0.89mmol Na/ml.). Insuficiencia renal 10mg/kg/po/8-12hrs ajustar según se requiera. Alcalinización 50mg/kg/po/8-12hrs UNA CUCHRADITA ES ALREDEDOR DE 2 g
Sodio, cloruro (0.9%)	Kirk XII 40-50ml/kg/iv-sc-ip/24hrs. Fausto Delgado Shock P*40-90mL/Kg./iv G* 25-60mL/Kg/iv
Sodio, cloruro (7.5%)	Ver hipertónica salina.
Sodio, citrato de	
Sodio, salicilato de	
Sodio, yoduro (20%)	Kirk XII 20-40mg/kg/po/8-12 hrs.
Sorbitol (70%)	Kirk XII 3ml/kg/po
Sucralfato	Kirk XII P* 0.5-1g/po/6-12hrs.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

	G* 0.25g/po/6-12hrs.
	PLM 2005 No mezclar con tetracilinas, inhibidores H1, fluoroquinolonas, teofilina T4, fenitoina, amitriptilina.
Sulfadimetoxina (Albón)	Plunklett P*G* 25-55mg/Kg./iv-im-po/24 hrs, P*G* 55mg/Kg./po el primer día después 27.5mg/Kg./po/
Sulfametoazol	Kirk XII 100mg/kg/po 1 dosis despues 50mg/kg/po/12hrs hrs/-.
Taurina	Kirk XII G* 250-500mg/po/12hrs. dias.
Terbutalina (Bricanyl ex 3mg/ml + guaifenesina)	PLM 2005Broncodilatador β agonista (Selectivo) P* 1.25-5 mg/po/8-12 hrs. Broncodilatación. G* 1.25 mg/kg/po/8-12 hrs. Broncodilatación °
	McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonsta 1,25 mg hasta 10 kg/12 horas, bucal (C) 2,5 mg hasta 25 kg/12 horas, bucal (C) 5 mg más de 25 kg/12 horas, bucal (C) 0,625 mg total, bucal (F)
Terramicina CIH	Kraft Antibiotico tetraciclina. P*G* 25mg/kg/po/6-8 hrs. enfermedades inf, Bacteria antibiograma
rickettsiosis.	
	Dr. CANAL, I. Hellmeisterv canal-vet@polivet-itapetinga.vet.br terramicina (0.1ml/Kg./4 semanas/2 veces de larga acción) +Imidocarb (imisol) 1ml/40 Kg. para Erlichiosis. Sin efectos colaterales.
Testosterona, cipionato	Kirk XII 1-2mg/kg/im./2-4 semanas
Testosterona, propionato	Kirk XII 0.5-1mg/kg/im./2-3 veces por semana.
Teofilina	Kirk XII P*9mg/kg/po/6-8hrs. G*4mg/kg/po/8-12hrs. P* 5-7 mg/kg/po/6-8 hrs. Broncodilatación. McKiernan, B. y Boothe, D Broncodilatador β agonsta como sal base de acción inmediata. Basado en estudios farmacocinéticos caninos y felinos donde las dosis alcanzarían 10-20 µg/ml. (concentración terapéutica humana). P* 9 mg/kg/6 horas, bucal G* 4 mg/kg/8-12 horas, bucal Sal anhidra de liberación sostenida P* 20 mg/kg/12 horas, bucal G* 25 mg/kg/24 horas, bucal
Tetánico, toxoide	Kirk XII 100-500 U/kg (máximo 20,000 U)
Tetracaína	Slatter 3ra. Anestesico topico de uso oftalmico y cutaneo combinado con DMSO P*G* 1 gota/30-40 segundos/3 minutos
Tetracilina	Kirk XII 15-20mg/kg/po/6-8 hrs. 4.4-11mg/kg/iv-im./8-12hrs. Kirk XIII 5-10mg/Kg./8 hrs. /28 días. H.M.B. no complicada; Aerobios
Tiazida, clorhidrato de	Kraft Diuretico, benzotiadiazina. P*G*2-4mg/kg/iv-im-sc-po/12-24 hrs Estimulación de la diuresis. 0.5-1mg/kg/iv-im-sc-po Diabetes insipidus.
Ticarcilina	Sumano 2da. En casos de bacteioas reistentes a la ampicilina pr Pseudomonas P* 40mg/Kg./iv/6-8hrs.
Ticarcilina-clavulanato (Timentín GSK 3g /0.2mg)	Nelson-Couto 1424 P* 40-110mg/Kg./iv-im/6 hrs.
Tiletamina/zolacepam	P*6-13 mg/kg/im no + 26.4 mg/kg dosis total. G*9-12 mg/kg/im no + 71.9 mg/kg dosis total. Kirk XII 5-7mg/kg/iv-im
	VIRVAC P* Radiografias profilaxis dental y suturas 7.5-10mg/Kg/im

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

5mg/Kg/iv

Castraciones OVH 10-15mg/Kg/im

7.5mg/Kg/iv

Ortopedias 15-25mg/Kg/im

10mg/Kg/iv

G* Radiografías castraciones 10mg/Kg/im

5mg/Kg/iv

OVH, ortopedias 15mg/Kg/im

7.5mg/Kg/iv

Caballo 1mg/Kg + 0.5-1mg/Kg/iv

Gorila 1-2.2mg/Kg/im

Mandrill 1.7 mg/Kg/im

Chimpancé 4 mg/Kg/im

León 3-5 mg/Kg/im

Pantera 4-6 mg/Kg/im

Lobo 3-4 mg/Kg/im

Zorro rojo 4 mg/Kg/im

Oso pardo 5 mg/Kg/im

Avestruz 45 mg/Kg/im

Aguila 10 mg/Kg/im

Paloma 25 mg/Kg/im

Cacatua 2.6 mg/Kg/im

Hurón 5 mg/Kg/im

Conejo 15-30 mg/Kg/im

Cobayo 20 mg/Kg/im

Rata 50 mg/Kg/im

Cabra 5-7.5 mg/Kg/im

Venado cola blanca 14.5 mg/Kg/im

Camello 1.5-2.2 mg/Kg/im

Cerdos Tiletamina zolacepam + ketamina + xilacina

A un frasco de 50mg añadir 100mg de karamina y 100mg de xilacina y de esto= 0.5ml/60-80Kg/ im.

Tilosina

Nelson-Couto 1424 P*G* 10-40mg/Kg/po/12 hrs.

Kirk XII Para colitis 40-80mg/kg/24hrs con alimento.

Kirk XIII 10-20mg/Kg./12 hrs. En H.M.B. crónica casi no hay resistencia.

Tiopental, sódico

Kirk XII P*10-25mg/kg/iv hasta efecto

G* 5-10mg/kg/iv hasta efecto

Tiosinamina

Tobramicina (Aminoglucosido)

Nelson-Couto 1424 P*G*2mg/Kg./iv-im-sc/8 hrs.

Tolfenamínico, ácido

Kraft Aine

P* 4mg/kg/im-sc-po/ 3 días (max. 5 días) Inf. Ap. Locomotor.

G* 4mg/kg/sc/3 días (max. 5 días). Inflamación Ap. locomotor.

Héctor Sumano 4mg/Kg/24 hrs/PO-im-sc posibilidad de cilos de 3 días con descanso de 4 días

Tolueno

Kirk XII 267mg/kg/po repetir en 2-4 semanas

Torasemida

Diuretico de asa.

Triamcinolona

Ettinger Complejo granuloma eosinofílico.

3mg /dosis total intralesional/ cada semana.

Pannus 1ml cada mes y con esteroides, si están muy avanzados con ciclosporina

(Nasacort AQ- Aventis)

McKiernan, B. y Boothe Acetónido En aerosol para tener un efecto rápido para aliviar los signos de la disnea aguda, asociada con anticolinérgicos y broncodilatadores da un excelente resultado. Reducción gradual de dosis hasta la más baja efectiva

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;

e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia

D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Trimetropina-sulfadiazina	0,25-0,5 mg total/día, bucal
Trimetropim/sulfadoxina (Bactrex 240mg/mL.Fort Dodge)	Nelson-Couto 1424 15-30mg/Kg./sc-po/12 hrs.
Trimetropim/sulfametoaxol (Brotropin 48mg/mL.) (Bactrim 48mg/ml Roche) (Bacteric F 48mg/ml Hexal) (Servitrim 48mg/ml Novartis)	PLM 2005 Antibiotico de amprilo espectro con acción sinérgica al bloquear la síntesis de ácido fólico P* 15 mg/Kg./iv-sc-im/12 hrs P* 15 mg/kg/po/12hrs ó 30 mg/kg/po/24hrs. Kirk XII Toxoplasma 30mg/kg/po/12hrs.
Uña de gato (Unca raxx)	David Mendez Rascón mayavet@prodiqy.net.mx 1 capsula/12 horas/6 meses inmunoestimulante.
Urea	kirk XII 300mg/kg/iv/cada hora
Ursodesoxicólico, ácido	Kraft Colerético (Formacion de bilis por colepoyesis o por hidrocoleresis). P*G* 10-15mg/kg/po/24 hrs. Cálculos biliares, hepatopatias, coléctasis intrahepática. Plunkett P* 5-7.5mg/Kg./po/12 hrs. Kirk XII G* 1-5ml/gato/po/24hrs.
Vaselina blanca	Kirk XII G* 1-5ml/gato/po/24hrs.
Vedaprofen (Quadrisol 5-100mg/ml gel 50mg/ml inyetable)	No indicado en quemaduras, parto y NO GATOS
Vetrabutin (Monzal 100mg/ml Boeringer)	BSAVA Relajante especifico y estimulante ,usculotrofico del utero. (dilata y coordina contracciones) P* 2mg/Kg./im/30-60 min./-3 veces. G* NO UTILIZAR.
Vincristina (Crivosin 1mg pisa) (Oncovin 1mg Novartis) (Citomid ru 1-2mg Lemery) (Vintec 1mg Columbia)	Kirk XII 0.5-0.7mg/m2/iv/7-14 días neoplasias linforeticulares, carcinomas, sarcomas y tumor venéreo transmisible. Evita la formacion de microtubulos (metafase) Refervet Maximo 1mg. TVT 0.5-0.7mg/m2/iv/7 días/4-6 aplicaciones. Trombocitopenia inmunomediada 0.010-0.025mg/Kg./iv/7-10 días. Estimula la liberacion de plaquetas.
Vitamina A	Kirk XII ver isotretinoína, retinol, etretinato. 625-800 UI/kg/po/24 hrs. Intoxicación en perros a dosis de mas de 5000-10000 UI/Kg.
Vitamina B ₁ <u>TIAMINA</u> (Vitamina b1 100mg/ml Brovel)	Kirk XII P* 10-100mg/perro/po/24hrs G* 5-30mg/gato/po/24hrs. Dosis máxima 50mg/kg/gato/24hrs.
Vitamina B ₂	Kirk XII P*10-20mg/po/24hrs. G*5-10mg/kg/po/24hrs. <u>RIBOFLAVINA</u>
Vitamina B ₆	
Vitamina B ₁₂ fólico, <u>CIANOCOBALAMINA</u> (Vitamina B12 3000 tornel) (Duradoce 1000mg/ampula Atlantis)	Para síndrome de mala absorción, seborrea, debilidad, anemia por deficiencia de ácido fólico, PARASITOS, DISTEMPER, anorexia, paresia. Kirk XII P*100-200 µg/po/24hrs. G* 50-100 µg/po/24hrs. Refervet P*100-200 µg/po-sc/24hrs Mala absorción inherente a B ₁₂ 0.25-1mg/Kg./sc-im/cada semana por 4 ocaciones después cada 3 meses. G* 50-100 µg/po-sc/24hrs.
Vitamina B ₁₅	Tornel lab. Mejora el rendimiento del metabolismo del O ₂ , facilita la depuración de endotoxinas y exótoxinas, util en la falla cardiaca, su accion es semejante a la ACTH P*5mg/Kg./iv-im. Equ.* 250mg/100 Kg. Avestruz 3-6 meses 125-200 mg/ ave/im/15 dias. 6-+ meses 200-250mg/ave/im/15 dias.

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

Vitamina C

(Odikar 500mg Victor enterprises)
(Ramy C 100mg Grin)
(Simesmin 500mg best)

Para fragilidad capilar, quemaduras graves, acidificación de orina, hepatopatía inducida por cobre, intoxicación por acetaminofeno.

Kirk XII 100-500mg/24hrs
30mg/Kg./po METAHEMOGLOBINEMIA

Nutrición canina y felina. 40mg/Kg/24 hrs es lo que produce el perro de forma endógena. La vit. C se excreta en la orina como oxalato y se sugiere que un aumento puede incrementar la presentación de cálculos de oxalato de calcio.

Vitamina D

Kirk XII 0.01/mg/kg/po/24hrs

Tratamiento agudo 0.02mg/kg al inicio y después 0.01-0.02mg/kg/po/24-48hrs.

DIHIDROTAQUISTEROL

Intoxicación a más de 64000-460000 UI/Kg.

Refervet ERGOCALCIFEROL D₂ HIPOCALCEMIA. 4000-6000UI/Kg./po/al inicio

500-2000 U/kg/po/24hrs. Mantenimiento.

CALCITRIOL D₃ HIPOCALCEMIA. 0.03-0.06µg/Kg./24 hrs./po.

1-25, DIHIDROXIVITAMIANA D Falla renal crónica 0.025µg/Kg./po/24 hrs,

Kirk XII 100-400 UI/po/12rs.

Vitamina E

(α-tocofelol)

(Eternal 100-400 UI Roche)

Vitamina K₁

(Fitonadiona, fitomenadiona)

(K-50 ICN 50mg/5ml)

Warfarina sódica

(Coumadin 1 2.5 5mg por tableta Bristol Myers)

400-600 UI/po/12hrs. Para enfermedades cutáneas de mediación inmunitaria.

Kirk XII Rodenticidas de acción corta 1mg/kg/iv- im-sc-po/24hrs./10-14 días

Rodenticidas de acción prolongada 2.5-5mg/kg/iv-im-sc-po/24hrs/3-4 semanas.

Aves 2.5-5mg/kg/24hrs.

Kirk XIII P* Preventivo de tromboembolismo 0.1-0.2mg/kg/po/24 hrs Y después

ajustar la dosis dependiendo del tiempo de coagulación.

G* Tromboembolia Al comienzo con 0.5mg/gato/24 hrs. Y después ajustar la dosis dependiendo del tiempo de coagulación.

dosis

Xilacina

Kirk XII P*1.1mg/kg/iv

2.2mg/kg/im

G*1.1mg/kg/im

Dosis emética 0.4-0.5mg/kg/iv

Pérez-Parra-Merino P* 0.5-2 mg/kg/im-iv lento

Latencia del efecto 10-15 min por vía intramuscular.

Duración del efecto 1 hrs. Aprox.

P* REFERVET Crisis hipoglicémicas con dextrose IV

1.1mg/Kg/iv

1.1-2.2mg/Kg/im-sc.

Gastroenteritis 0.25mg/Kg/iv/hrs

Plumb

P* Analgesico 0.1-1mg/Kg/iv-im-sc

Crisis de hipoglicemia con Dx Iv 1.1mg/Kg/im

P*G* Ansiolítico postoperatorio 0.1-0.5mg/Kg/iv-im-sc

Huron sedante-analgesico 0.5-2mg/Kg/im-sc con atropine 0.05mg/kg o gicopirrolato

0.01mg/Kg/im

Xilacina (2mg/Kg/im) y butorfanol (0.2mg/Kg/im) con yoinbina se revierte el efecto

de xilacina con 0.05mgKg/im)

Tiletamina-zolacepam 10% (1.5mg/Kg/Im), xilacina (1.5mg/Kg/im) y butorfanol

(0.2mg/kg/im) con yoinbina se revierte el efecto de xilacina con 0.05mg

Kg/im)

Aves analgesia y sedante (1-4mg/kg/im) esto con ketamina, en psitacidas pequeñas se usa la dosis de hasta 10mg/Kg/im

Conejos para procedimientos de máximo 45 minutos 5mg/Kg/sc-im con ketamina

35mg/Kg/im

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
 Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

- Rata-ratón Anestesia 13mg/Kg/ip con ketamina 87mg/Kg/ip
- Hamster-cerdo de Nueva Guinea Anestesia general combinación de 8-10mg/Kg/ip con ketamina 200mg/Kg/ip para el hamster y 60mg/Kg/ip para el cerdo de Nueva Guinea
- Xylopranosyl (Fhim-vrot, Vrot) PLM Inmunoestimulante de macrofagos en aves.
- Yatren caseín fuerte 250ml/20L de esto 30ml/m²/12 hrs/3 días.
- Yodo solución lugol 0.1ml/Kg./ sc/indicación médica de 1-3 días entre aplicaciones.
- Yohimbina G* Hipertiroidismo 5-100mg/Gato/po/24 hrs.
- Zinc, acetato de Kirk XII 0.11mg/kg/iv
0.25-0.5mg/kg/sc-im/12hrs.
- Zinc, metionina de Refervet Hepatotoxicación P* 5-10mg/Kg./po/12 hrs.
100mg/Perro/po/12 hrs/3meses seguidos por
50mg/ Perro/po/12 hrs/12 meses
- Zinc, metionina de Refervet Deficiencias de Zinc P* 1.7mg/Kg./PO/24 hrs.

Compuesto	Potencia Antiinflamatoria relativa	Potencia mineralocorticoide relativa	Dosis de mantenimiento (µg/Kg/día)	Dosis antiinflamatoria (mg/kg/día)	Choque (mg/kg)	Dosis inmunosupresora (mg/kg)	Duración del Efecto antiinflamatorio (hrs)	Utilizable en el tratamiento de días alterno
Cortisona	0.8	2+	.22-1.1	6-14	11-20	8.8	8-12	no
Hidrocortisona	1	2+	.22-1.1	4.4	11-20	8.8	8-12	no
Prednisona	3.5	1+	.1-25	1.1-2.2	15-30	2.2	12-36	si
Prednisolona	4	1+	.1-25	1.1-2.2	15-30	2.2	12-36	si
Metilprednisolona	5	0	.1-2	.9-1.1	15-45	1.8	12-36	si
Triamcinolona	5	0	.1-2	.9-1.1	15-45	1.8	12-36	no
Dexametasona	30	0	.15	.12-.22	2.6	.3	36-72	no
Betametasona	250	0	.15	.12-.22	2.5	.3	36-72	no
Flumetasona	250	?	.15	.1-2	2.6	.3	40-80	no

QUIMIOTERAPIA

Linfoma

Vincristina 0.7mg/m²/cada 7 días por 1 mes + ciclofosfamida oral cada 7 días por 1 mes + prednisona 1.5mg/Kg/po/24 hrs
 Después el tratamiento se da cada 3 semanas y la prednisona cada 48 hrs, por un mes y después cada mes por tiempo indefinido.

Tabla de conversión del peso corporal para caninos

Kg.	M ²	Kg.	M ²	Kg.	M ²	Kg.	M ²	Kg.	M ²
0.5	0.06	11	0.49	22	0.78	33	1.03	44	1.25
1	0.1	12	0.52	23	0.81	34	1.05	45	1.26
2	0.15	13	0.55	24	0.83	35	1.07	46	1.28
3	0.2	14	0.58	25	0.85	36	1.09	47	1.30
4	0.25	15	0.60	26	0.88	37	1.11	48	1.32
5	0.29	16	0.63	27	0.90	38	1.13	49	1.34
6	0.33	17	0.66	28	0.92	39	1.15	50	1.36
7	0.36	18	0.69	29	0.94	40	1.17		
8	0.40	19	0.71	30	0.96	41	1.19		
9	0.43	20	0.74	31	0.99	42	1.21		

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
 e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
 D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México
 Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023
villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

10	0.46	21	0.76	32	1.01	43	1.23		
----	------	----	------	----	------	----	------	--	--

Tabla de conversión del peso corporal para felinos

Kg.	M ²	Kg.	M ²
2	0.159	3.6	0.235
2.2	0.169	3.8	0.244
2.4	0.179	4	0.252
2.6	0.189	4.2	0.260
2.8	0.199	4.4	0.269
3	0.208	4.6	0.277
3.2	0.217	4.8	0.285
3.4	0.226	5	0.292

ALLEN, Dana; Handbook of Veterinary drugs; Lippincott Company; USA; 1993:137
 BSAVA Manual de formulacion en pequeños animales; España; 2000.
 SUMANO H., Ocampo L; Farmacología veterinaria; Mc Graw Hill; Tercera edición; Mexico DF; 2006
 PLUMB D; Veterinary drug handbook; Four edition; USA; 2002

Xilacina

Kirk XII P*1.1mg/kg/iv
 2.2mg/kg/im
 G*1.1mg/kg/im
 Dosis emética 0.4-0.5mg/kg/iv
 Pérez-Parra-Merino P* 0.5-2 mg/kg/im-iv lento
 Latencia del efecto 10-15 min por vía intramuscular.
 Duración del efecto 1 hrs. Aprox.
 P* REFERVET Crisis hipoglicemicas con dextrose IV
 1.1mg/Kg/im
 1.1-2.2mg/Kg/im-sc.
 Gastroenteritis 0.25mg/Kg/iv/hrs
 Plumb
 P* Analgesico 0.1-1mg/Kg/iv-im-sc
 P*G* Ansiolitico postoperatorio 0.1-0.5mg/Kg/iv-im-sc
 Huron sedante-analgesico 0.5-2mg/Kg/im-sc con atropine 0.05mg/kg o gicopirrolato
 0.01mg/Kg/im
 Xilacina (2mg/Kg/im) y butorfanol (0.2mg/Kg/im) con yoinbina se revierte el efecto
 de xilacina con 0.05mgKg/im)
 Tiletamina-zolacepam 10% (1.5mg/Kg/Im), xilacina (1.5mg/Kg/im) y butorfanol (0.2mg/kg/im) con yoinbina se revierte el efecto de xilacina con 0.05mg Kg/im)
 Aves analgesia y sedante (1-4mg/kg/im) esto con ketamina, en psitacidas pequeñas se usa la dosis de hasta 10mg/Kg/im
 Conejos para procedimientos de maximo 45 minutos 5mg/Kg/sc-im con ketamina
 Rata-ratón Anestesia 13mg/Kg/ip con ketamina 87mg/Kg/ip
 Hamster-cerdo de Nueva Guinea Anestesia general combinación de 8-10mg/Kg/ip con

35mg/Kg/im

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
 e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
 D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434(12-2)



Hospital Villa Veterinarios.

Av. Pto. México 3551 Col. Miramar C.P: 45090 Zapopan, Jalisco México

Tels: 31-80-39-67; 11-99-33-80; **Emergencias** 39-44-74-86; ID 62*13*78023

villaveterinarios@yahoo.com.mx <http://www.villaveterinarios.8m.com>

ketamina 200mg/Kg/ip para el hamster y 60mg/Kg/ip para el cerdo de Nueva Guinea

M.V.Z. Loreto Villa; M.V.Z. Cert. Dipl. Michael Villa;
e M.V.Z. Stephanie Villa; M.V.Z. Marisol Azpeitia
[D.G.P. 4534575 D.G.P.E. 434\(12-2\)](https://www.gob.mx/registro-profesiones)