

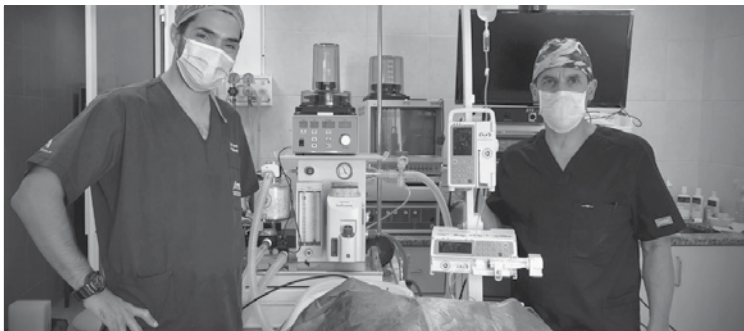
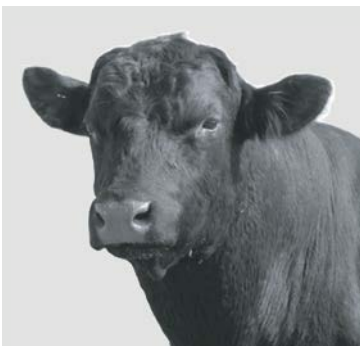
# Richmond

## Vet Pharma™



Vademecum





# Richmond

## Vet Pharma™

### **LABORATORIOS RICHMOND DIVISIÓN VETERINARIA S.A.,**

Una empresa argentina que produce para el mundo un nuevo concepto en terapéutica y desarrollo de medicamentos y equipamiento de uso veterinario.

Laboratorios RICHMOND Pharma Group, es un Grupo Argentino dedicado a la industria farmacéutica. En el año 1997 se crea nuestra División Veterinaria, con el objetivo de desarrollar medicamentos innovadores que aporten soluciones terapéuticas actuales a los médicos veterinarios y productores agropecuarios. RICHMOND División Veterinaria cumple con los máximos estándares de calidad exigidos.

### **RICHMOND Veterinary Research Center**

#### *Desarrollo e Investigación*

Elaboramos bajo normas GMP certificadas en una moderna planta destinada a la fabricación de productos para la industria veterinaria. Producimos nuestros propios productos y brindamos servicios de manufactura a laboratorios nacionales y extranjeros de todas las formas farmacéuticas, incluyendo áreas segregadas de betalactámicos, hormonales, polvos estériles y líquidos inyectables bajo la modalidad full service o intermediate. Desarrollamos y asistimos en galénica y analítica de nuevos productos; confeccionamos el dossier de los mismos y las pruebas de eficacia a campo necesarias. Brindamos asistencia en logística, importación y exportación a todos nuestros clientes. Ponemos al alcance de cada uno de ellos toda la tecnología, capacidad productiva instalada en la planta y el conocimiento de profesionales altamente capacitados. Nos avalan 28 años de experiencia en el mercado veterinario.

### **Comercio Interno**

#### *Atención al Cliente*

Contamos con una red de distribución nacional focalizada en brindar atención técnica y comercial personalizada a nuestros clientes en todo el país.

Nuestro equipo de promoción y ventas está específicamente capacitado en cada área, con el objetivo de brindar el soporte técnico y científico necesario a veterinarios y productores, asegurando de esta forma el correcto uso y resultados de nuestros medicamentos. Brindamos un servicio de fármaco vigilancia constante.

### **Comercio Exterior**

#### *Nuestra Calidad al Mundo*

Nuestra Cía. actualmente exporta y comercializa con su red de distribuidores a países como Bahrein, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, República Dominicana, Ecuador, El Salvador, Emiratos Árabes Unidos, Guatemala, Honduras, Kuwait, Líbano, Nicaragua, Omán, Panamá, Paraguay, Perú, Qatar, Uruguay, Venezuela, Guyana, Irán y Arabia Saudita. Estos destinos garantizan la excelencia de nuestros medicamentos y su eficacia e inocuidad debido a que son utilizados bajo las más variadas condiciones climáticas, razas y especies.

### **Nuestros Productos**

#### *Garantía de Satisfacción*

Nuestra fortaleza se concentra en la elaboración y desarrollo de medicamentos diferenciales y nuevas soluciones terapéuticas en patologías específicas para Animales de compañía, Bovinos de carne, Bovinos de leche, Equinos, Porcinos, Ovinos, Avicultura y Especies no tradicionales.

Ofrecer calidad a un precio justo es nuestro objetivo. RICHMOND es sinónimo de calidad reconocida.

**Ahora más que nunca, con el impulso de nuestra gente, somos la clave para ayudar a vivir más y mejor. One Health.**

**Laboratorios Richmond División Veterinaria S.A., apasionados por nuestro trabajo.**



**Dr. Juan D. Onainty MV**  
Fundador y Director Técnico





## Unimag™

**Acción:** Magnesio orgánico de alta biodisponibilidad.

**Composición:** Sales de Magnesio y Calcio combinadas en solución hipertónica glucosada de máxima concentración.

**Aporte Nutricional:** Magnesio Iónico 2,52%, Calcio Iónico 0,30%, aporte energético 210 Kcal.

**Indicaciones:** Hipomagnesemia aguda, mal de los avenales, síndrome hipoenergético. En todos los casos donde se deba prevenir o tratar de manera inmediata un desbalance nutricional de Magnesio y/o energético en la dieta.

**Uso en:** Bovinos.

**Administración:** Inyectable. Vía SC, EV.

**Dosis:** 2,5 mL/50 Kg, vía SC. Vía EV: urgencia, hasta 100 mL totales por goteo lento.

**Presentación:** Viales por 530 mL. Solución inyectable estéril.



## Vitonal B™

**Acción:** Tratamiento de urgencia del Síndrome de vaca caída. Fiebre puerperal.

**Composición:** Sales orgánicas de Calcio, Magnesio, Fósforo, Potasio, Cloro y Sodiocombinadas con Vitamina B1 (Tiamina) y Cafeína en solución hipertónica glucosada.

**Aporte Nutricional:** Concentración iónica total a 4,10%, aporte energético 285 Kcal.

**Indicaciones:** Hipocalcemia aguda post-parto pura o combinada, tetania hipomagnésica aguda, hipofosfatemia aguda, hipokalemia, cetoacidosis, síndrome hipoenergético, miositis, rhabdmiolisis y estados generales de desbalance metabólico.

**Uso en:** Bovinos.

**Administración:** Inyectable. Vía SC para tratamiento de sostén, vía EV lenta por gravedad.

**Dosis:** urgencia-vaca caída 50 a 100 mL/100 Kg.

**Presentación:** Viales por 530 mL. Solución inyectable estéril.



## Prosel™

**Acción:** Cubre las deficiencias primarias y secundarias de Selenio y Vitaminas E y A. Promotor de crecimiento, engorde y fertilidad.

**Composición:** Selenio, Vitamina E, Vitamina A, Fósforo.

**Indicaciones:** Anestro nutricional, infertilidad carencial, enfermedad del músculo blanco. Indicado en preservicio, pre y post parto, terneros al pie de la madre o al destete. Sugerencia en: retención placentaria, aumento de la inmunidad general, disminución del recuento celular en leche.

**Uso en:** Bovinos, Ovinos.

**Administración:** Inyectable. Vía SC.

**Dosis:** 1 a 2 mL/50 Kg.

**Presentación:** Viales por 100, 250 y 500 mL. Emulsión inyectable estéril.



## Acuprin™

**Acción:** Emulsión de liberación gradual, corrector de desbalances dependientes de Zinc y Cobre.

**Composición:** Zinc, Cobre, DL-Metionina.

**Indicaciones:** Carencias de Cobre y/o Zinc de tipo primaria y/o secundaria. Anestro nutricional, síndrome de infertilidad carencial, abortos, retenciones placentarias por mala nutrición, absorción embrionaria, mastitis subclínica, ovarios quísticos y poliquísticos, repetición de celos, muerte perinatal, metritis, acromotriquia (decoloración del pelo), alteraciones de la osificación, desarrollo deficiente. Previene y revierte la queratoconjuntivitis insidiosa y el pietin.

**Uso en:** Bovinos, Ovinos y Porcinos.

**Administración:** Inyectable. Vía SC.

**Dosis:** Menos de 200 Kg: 2 mL totales. Más de 200 Kg: 3 mL totales. Vaquillonas, toros y vacas: 4 mL totales.

**Presentación:** Viales por 100 y 500 mL. Emulsión de absorción gradual inyectable estéril.



## Nutrimin™

**Acción:** Suplemento nutricional vitamínico mineral.

**Composición:** Calcio, Vitamina A y E, Cobre, Zinc, Selenio, DL Metionina, Potasio, Fósforo.

**Indicaciones:** Especialmente indicado para optimizar y equilibrar el metabolismo general del animal, en estados carenciales o de subnutrición en relación a las deficiencias solas o combinadas de Calcio, Selenio, Fósforo, Cobre, Zinc, Potasio, Vitamina E, A y Metionina, elementos esenciales en la activación metabólica enzimática.

**Uso en:** Bovinos, Ovinos y Porcinos.

**Administración:** Inyectable. Vía SC.

**Dosis:** Novillos y Vaquillonas: 5 mL. Vacas y toros: 10 mL. Corderos y lechones: 2 mL. Ovinos, Porcinos y Terneros: 3 mL.

**Presentación:** Viales por 50, 100, 250 y 530 mL. Solución inyectable estéril.



## Profit™\*(E)

**Acción:** Anabólico. Promotor de crecimiento, desarrollo y engorde.

**Composición:** Sales sintéticas de Testosterona Propionato 5,20 g en solución oleosa, combinadas con Vitamina A y E.

**Indicaciones:** Incrementa la ganancia de peso diaria, aumenta la conversión alimenticia de proteína a músculo, promueve la captación y retención de nitrógeno, vitaminas y minerales dietarios, logrando un balance nutricional altamente positivo.

**Uso en:** Bovinos, Ovinos, Caballos y Porcinos.

**Administración:** Inyectable. Vía SC.

**Dosis:** 1 mL/50 Kg de peso. Dosis máxima: 10 mL totales.

**Presentación:** Viales por 100 y 250 mL. Solución oleosa inyectable estéril.

(\*) Producto disponible para la venta exclusivamente en países autorizados a su uso.



### **Bovicine L™** (Levamisol) \*(E)

**Acción:** Antiparasitario interno.

**Composición:** Fosfato de Levamisol 22,3 g (\*); Excipientes c.s.p. 100 mL. (\*) *Equivale a 18,2 g de Levamisol Clorhidrato.*

**Indicaciones:** Antiparasitario interno para el tratamiento y control de parasitosis internas (gastrointestinales y pulmonares).

**Uso en:** Bovinos, Ovinos y Porcinos.

**Administración:** Inyectable. Vía SC, IM.

**Dosis:** 1 mL/50 kg de peso.

**Presentación:** Viales por 500 mL. Solución inyectable estéril.



### **Fleanet Pour On NF™** (Cipermetrina, Fenitrotión, Piperonil Butóxido)

**Acción:** Antiparasitario de uso externo mosquicida y repelente. Uso Pour On.

**Composición:** Cipermetrina 5 g, Fenitrotión 4 g, Butóxido de Piperonilo 1 g, Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Antiparasitario externo para el control y tratamiento de la Mosca de los cuernos (Horn fly / *Haematobia irritans*). Desarrollado en función de su gran poder de volteo y repelencia, duración, difusión y adherencia. No deja residuos en leche. No posee retiro pre ordeño.

**Uso en:** Bovinos.

**Administración:** Aplicación por derrame cutáneo (sistema Pour On).

**Dosis:** Hasta 400 Kg: 10 mL. Más de 400 Kg: 20 mL.

**Presentación:** Bidones autodosisificadores por 330 mL, 1 y 5 litros.

Solución oleosa de uso externo.



### **Fleanet AG™** (Cipermetrina, Fenitrotión, Sulfadiazina de Plata)

**Acción:** Curabicheras en aerosol PLATA. Antimiásico, antiséptico, repelente y cicatrizante. Gran poder de volteo, penetración y adherencia.

**Composición:** Cipermetrina 0,423 g, Fenitrotión 0,53 g, Sulfadiazina de Plata 0,038 g, Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Prevención y tratamiento de las miasis, en heridas en general, descole, castraciones, descorne, ombligo del recién nacido. En procedimientos quirúrgicos protegiendo la herida de una posible infección.

**Uso en:** Rumiantes, Caballos, Porcinos y Perros.

**Administración:** Uso externo. Rociar la zona afectada sosteniendo el aerosol a 15/20 cm del área a tratar. Repetir una o dos veces por día durante cuatro o cinco días.

**Presentación:** Aerosol de 440 mL/16 Oz. Válvula de doble acción con sistema autolimpiante.

Pulsador y actuador plano de aspersión controlada.

\*(E) Exclusivo Exportación.





## Top Race™

**Acción:** Suplemento nutricional de alto valor energético. Solución iónica balanceada.

**Composición:** Sales de alta biodisponibilidad de Selenio, Magnesio, Calcio, Potasio, combinada con glúcidos de alto valor calórico - Glucono Delta Lactona.

**Indicaciones:** Terapéutica de apoyo en el síndrome de sobre entrenamiento y fatiga muscular, miositis crónica, preventivo de envaraduras, deshidratación y golpe de calor, desintoxicante, mejora la performance y rendimiento muscular, protege la integridad de la célula muscular. Reposición de sales de Potasio en Caballos sangradores.

**Uso en:** Caballos deportivos. Medicación sin restricciones pre competencia.

**Administración:** Inyectable. Vía EV lenta.

**Dosis:** 50 a 100 mL totales por día antes o después del ejercicio.

**Presentación:** Viales por 530 mL. Solución inyectable estéril.



## Hepatone™

**Acción:** Protector y estimulante de la función hepática.

**Composición:** Sorbitol 21 g, DL Metionina 1,5 g, Tiamina (Vitamina B1) 0,3 g, Acido Tiocico 0,2 g, Excipiente c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Protege y estimula la actividad hepática, corrige la disfunción biliar y hepato digestiva. Detoxificante y descongectivo hepático. Cetosis.

**Uso en:** Caballos, Bovinos, Ovinos, Porcinos, Perros y Gatos.

**Administración:** Inyectable. Vía IM, EV.

**Dosis:** Caballos y Bovinos: 50 a 100 mL totales, Porcinos: 10 a 20 mL totales, Ovinos: 5 a 10 mL totales, Perros y Gatos: 1 mL/10 Kg.

**Presentación:** Vial por 100 mL. Solución inyectable estéril.



## Butaflex Inyectable™ (Fenilbutazona 20%)

**Acción:** Antiinflamatorio no esteroide, de acción analgésica, antipirética y antiinflamatoria.

**Composición:** Fenilbutazona 20 g, Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Uso en diversas alteraciones asociadas con el sistema músculo esquelético, laminitis aguda, artritis, espondilitis, osteoartritis, tendinitis, tenosinovitis aguda, capsulitis, bursitis y reumatismo, disminuyendo el dolor y la inflamación de los tejidos, así como la fiebre en infecciones virales.

**Uso en:** Caballos y Perros.

**Administración:** Inyectable. Vía EV.

**Dosis:** Caballos: 1,1 a 2,2 mL/100 Kg, Perros: 1,1 mL/10 Kg por día.

**Presentación:** Viales por 100 mL. Solución inyectable estéril.



## Equiverm™ (Ivermectina 2%, Praziquantel 10%)

**Acción:** Antiparasitario endectocida de amplio espectro contra gusanos chatos y redondos. Gel de administración oral.

**Composición:** Ivermectina 2 g, Praziquantel 10 g, Excipientes c.s.p. 100 g.

**Indicaciones:** Tratamiento y control de nematodos gastrointestinales, pulmonares, cestodos y estados larvarios de dípteros causantes de miasis.

**Uso en:** Caballos.

**Administración:** Uso oral.

**Dosis:** 1 g/100 Kg de peso.

**Presentación:** Jeringas dosificadoras de 6 y 18 g. Gel sabor manzana.



## Gastrine 7 Days™ (Omeprazol 40%)

**Acción:** Antisecreto y Antiulceroso, pasta de administración oral.

**Composición:** Omeprazol 40 g, Excipientes c.s.p. 100 g.

**Indicaciones:** Antiulceroso indicado para el tratamiento de esofagitis, gastritis erosiva, úlceras gastroduodenales y en la prevención y tratamiento de las erosiones gástricas causadas por drogas ulcerogénicas, parásitos, disturbios metabólicos o de la secreción gástrica.

**Uso en:** Caballos

**Administración:** Uso oral.

**Dosis:** 1 g/100 kilos de peso por día durante 28 días.

**Presentación:** Jeringa dosificadora de 31,5 g de pasta oral saborizada. (Rinde 7 Dosis).





### **Batoxil LA™** (Oxitetraciclina 20%, acción prolongada)

**Acción:** Antibiótico bacteriostático de amplio espectro y acción prolongada.

**Composición:** Oxitetraciclina 20 g. Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Indicado como preventivo y curativo en procesos infecciosos causados por bacterias Gram (+) y Gram (-), Mycoplasmas, *Clamídias*, *Rickettsias* y algunos hongos y protozoos patógenos.

**Uso en:** Bovinos, Ovinos, Porcinos, Aves y Perros.

**Administración:** Inyectable. Vía IM.

**Dosis:** Bovinos, Ovinos, Porcinos y Perros: 1 mL/10 Kg. Vía SC. Aves: 0,25 mL/Kg.

**Presentación:** Viales por 100, 250 y 500 mL. Solución inyectable estéril.



### **Batoxil LA Duo™ \*(E)**

**Acción:** Antimicrobiano, antibiótico, antiinflamatorio.

**Composición:** Oxitetraciclina Base (como dihidrato) 20 g; Ketoprofeno 3 g; Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Está indicado para el tratamiento y control de: Actinobacilosis (lengua de palo), Anaplasmosis, Carbunclo sintomático, Coriza infecciosa, Diarrea de animales jóvenes (Colibacilosis, Salmonelosis), Enteritis bacteriana, Erisipela, Fiebre del transporte (asociada con *Pasteurella sp* y *Haemophilus spp*), Infecciones inespecíficas causadas por bacterias Gram (+) y Gram (-), Infecciones post parto (metritis) y post quirúrgicas, Leptospirosis, Mastitis, Pietín, Queratoconjuntivitis (causada por *Moraxella bovis*, Rinitis atrófica y Difteria causada por *Fusobacterium necrophorum*). La adición de ketoprofeno provee de acción antiinflamatoria, analgésica y antipirética a la vez que facilita la llegada del antibiótico al sitio de acción al desinflamar los tejidos afectados.

**Uso en:** Bovinos y porcinos

**Administración:** Inyectable. Vía IM profunda.

**Dosis:** 1 mL cada 10 Kg de peso.

**Presentación:** Viales por 250 mL. Solución inyectable estéril.

\*(E) Exclusivo Exportación.



### **Nalbufine 10™** (Nalbufina Clorhidrato 10 mg/mL) (SC)

**Acción:** Potente analgésico narcótico agonista y antagonista, equipotente a la morfina.

**Composición:** Nalbufina Clorhidrato 1 g. Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Analgésico opioide narcótico de uso solo o combinado, indicado para el manejo del dolor de origen somático y/o visceral.

Se utiliza como potenciador del efecto sedante de los tranquilizantes mayores y menores. Uso en premedicación anestésica y control del dolor intra y post quirúrgico o traumático.

**Uso en:** Caballos, Perros y Gatos.

**Administración:** Inyectable. Vía SC, IM, EV.

**Dosis:** Perros: 5-20 mg/10 Kg, Gatos: 7,5-15 mg/5 Kg, vía IV, Caballos: 30 mg/100 Kg, vía IV. Cada 6 a 8 horas (las dosis expresadas son solamente indicativas, las mismas variarán según los diferentes protocolos y vías utilizadas para cada caso en particular).

**Presentación:** Viales por 20 mL. Solución inyectable estéril.



### **Algen LD™** (Tramadol Clorhidrato 60 mg/mL)

**Acción:** Potente analgésico somático y visceral. Concentración práctica y específica para uso en animales medianos a grandes y para Caballos deportivos.

**Composición:** Tramadol Clorhidrato 6 g. Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Ver Algen 20™.

**Uso en:** Perros, Gatos y Caballos deportivos.

**Administración:** Inyectable. Vía SC, IM, EV lenta, Epidural.

**Dosis:** Perros y Gatos: 1-2 mg/Kg. Vía EV lenta y Epidural. Caballos deportivos: 1 mg/Kg.

**Presentación:** Viales por 50 mL. Solución inyectable estéril.



### **Detor™** (Medetomidina HCL 0,5 mg/mL)

**Acción:** Agonista  $\alpha_2$ , Adrenérgico.

**Composición:** Medetomidina Clorhidrato 0,05 g\*; Excipientes c.s.p. 100 mL.

\*Equivalente a 0,0423 g de Medetomidina Base.

**Indicaciones:** Sedante, analgésico y relajante muscular en gatos, caballos y perros mayores a 12 semanas de edad.

**Uso en:** Perros, Gatos y Caballos.

**Administración:** Inyectable. Vía IM, EV, epidural en perros y gatos, IN en perros.

**Dosis.** Gatos: 10  $\mu$ g/kg EV lenta, 40-80  $\mu$ g/kg IM. Perros: 5 a 10  $\mu$ g/kg EV lenta, 20-40  $\mu$ g/kg IM – IN. Perros y Gatos administración epidural: 10 a 15  $\mu$ g/kg. Caballos: 5 a 20  $\mu$ g/kg EV.

**Presentación:** Viales conteniendo 10 y 50 mL. Solución inyectable estéril lista para usar.



Info completa



### **Ineltano Vet™** (Isoflurano USP)

**Acción:** Anestésico general inhalatorio.

**Composición:** Isoflurano 100%.

**Indicaciones:** Anestésico inhalatorio de excelente seguridad y potencia. Ideal en pacientes debilitados y en aquellos con alteraciones hepáticas o renales. Provee una rápida inducción y recuperación con mínimos efectos colaterales. Sus acciones como hipnótico, analgésico y relajante muscular son óptimas. No inflamable.

**Uso en:** Gatos, Perros, Aves ornamentales, Reptiles y Caballos.

**Administración:** Específica por vía inhalatoria.

**Dosis:** La dosis real dependerá del tipo de vaporizador a utilizar y del plano anestésico requerido.

**Presentación:** Frasco conteniendo 100 mL.



### **Midazolam Richmond Vet Pharma™** (Midazolam 5 mg/mL) (SC)

**Acción:** Benzodiazepina hipnótica de última generación.

**Composición:** Midazolam 0,5 g. Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Potente relajante muscular y anticonvulsivante, ansiolítico, tranquilizante, sedante e hipnótico. Utilizado como preanestésico solo o combinado, para procedimientos quirúrgicos y diagnósticos menores, en cirugías en pacientes cardiopatas, cirugía intraocular y torácica y en contracturas musculares (síndrome simpático postraumático).

**Uso en:** Perros, Gatos y Caballos.

**Administración:** Inyectable. Vía IM, EV.

**Dosis.** Perros: 0,1 a 0,2 mg/Kg; Gatos: 0,1 a 0,2 mg/Kg; Caballos deportivos: 0,011-0,044 mg/Kg.

**Presentación:** Viales por 20 mL. Solución hidrosoluble inyectable estéril.



### **Dazam™** (Diazepam 5 mg/mL) (SC)

**Acción:** Tranquilizante y Psicotrópico. Benzodiazepina.

**Composición:** Diazepam 0,5 g. Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Tranquilizante menor. Su uso está indicado como tranquilizante, sedante, ansiolítico, relajante muscular central, anticonvulsivante y estimulante del apetito. Se utiliza en combinación con otras drogas en la premedicación, inducción y mantenimiento de una anestesia balanceada.

**Uso en:** Perros, Gatos y Caballos deportivos.

**Administración:** Inyectable. Vía EV, Intrarrectal.

**Dosis.** Perros y gatos: 0,2 - 0,4 mg/Kg; Caballos: 0,05 a 0,2 mg/Kg IV exclusivamente.

**Presentación:** Vial por 20 mL. Solución inyectable.



### **PropoVet™** (Propofol 10 mg/mL activo)

**Acción:** Anestésico de acción rápida.

**Composición:** Propofol 1 g, Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Especialmente indicado como agente de inducción (antes de la intubación endotraqueal para anestesia inhalatoria), como anestésico de corta duración para procedimientos menores como suturas de laceraciones, endoscopia, biopsias, procedimientos radiológicos u odontológicos. Para cirugías de larga duración, se administran dosis repetidas o infusión continua.

**Uso en:** Gatos, Perros, Caballos, Porcinos, Primates y Reptiles.

**Administración:** Inyectable. Vía EV o por infusión por vía de goteo permeable, duración promedio 5 a 10 min.

**Dosis.** Gatos: 5 a 8 mg/Kg; Perros: 5 a 7,5 mg/Kg; Porcinos: 2,5 a 3,5 mg/Kg; Primates: 7,5 a 12,5 mg/Kg; Reptiles: 10 mg/Kg; Caballos: 2 mg/Kg se administra luego de premedicar con Xilacina (0,5 a 1 mg/Kg), cuando no están premedicados es necesario una dosis de 4 a 8 mg/Kg; Quelonios: 14 mg/Kg.

**Presentación:** Vial por 50 mL. Caja por 12 viales de 20 mL. Emulsión inyectable estéril lista para usar.

(SC) Sustancia controlada. Se requiere autorización oficial para su exportación.





## Ketonāl 50™ - 100™ (Ketamina 50 mg/mL - 100 mg/mL) (RO) (SC)

**Acción:** Anestésico general disociativo.

**Composición:** Ketamina 5 g o 10 g, Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Agente anestésico general de acción rápida, no barbitúrico, no narcótico. Hipnótico y analgésico somático. Uso como anestésico general único o combinado con otros agentes.

**Uso en:** Caballos, Bovinos, Ovinos, Porcinos, Perros, Gatos, Conejos, Aves ornamentales, Primates no Humanos y Animales Exóticos.

**Administración:** Inyectable. Vía EV, IM.

**Dosis.** Gatos: 11 a 33 mg/Kg, vía IM; Perros: 11 a 22 mg/Kg, vía IM; Primates no humanos: 1 a 5 mg/Kg, vía EV - 5 a 15 mg/Kg, vía IM; Aves: 10 a 20 mg/Kg, vía IM; Conejos: 20 a 40 mg/Kg, vía IM; Ovinos y Porcinos: 15 a 20 mg/Kg; Bovinos: 2 mg/Kg; Caballos: 2,2 mg/Kg (las dosis expresadas son solamente indicativas, las mismas variarán según los diferentes protocolos y vías utilizadas para cada caso en particular).

**Presentación:** Viales por 50 mL. Solución inyectable estéril.



## Xilacina 20™ - 100™ (Xilacina Clorhidrato 20 mg/mL - 100 mg/mL)

**Acción:** Potente sedante, miorelajante y analgésico no narcótico. Agonista de los receptores alfa 2 adrenérgicos.

**Composición:** Xilacina Clorhidrato 2 g o 10 g, Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Procedimientos quirúrgicos menores de corta duración, como sutura de laceraciones o debridamientos. Como agente preanestésico, disminuyendo así las dosis necesarias de agentes anestésicos. Procedimientos ortopédicos, exámen semiológico en boca, orejas, palpación abdominal, rectal o vaginal. Cateterismo y radiografías. Odontología. Utilizado en conjunto con anestésicos locales.

**Uso en:** Caballos, Bovinos, Ovinos, Porcinos, Perros, Gatos y Aves.

**Administración:** Inyectable. Vía SC, IM, EV.

**Dosis:** Las dosis específicas dependerán de las condiciones de uso y aplicación del mismo.

**Presentación.** Xilacina 20: Viales por 20 mL - Xilacina 100: Viales por 50 mL. Solución Inyectable Estéril.



## Yohimbine VET UP™ (Yohimbina Clorhidrato 2 mg/mL)

**Acción:** Antagonista específico de los receptores alfa 2 adrenérgicos.

**Composición:** Yohimbina Clorhidrato 0,2 g, Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Reversor específico de los efectos de la Xilacina. Actúa revirtiendo los efectos de la misma como: bradicardia, depresión respiratoria y meteorismo en rumiantes, logrando una rápida recuperación del animal.

**Uso en:** Perros, Gatos, Caballos, Ciervos y Venados.

**Administración:** Inyectable. Vía EV.

**Dosis.** Perros: 0,1 mg/Kg; Gatos: 0,5 mg/Kg; Caballos: 0,075 mg/Kg; Ciervos y Venados: 0,2-0,3 mg/Kg.

**Presentación:** Viales por 10 mL. Solución inyectable estéril.



## Pentovet™ (Tiopental Sódico 10 mg/mL) (RO) (SC)

**Acción:** Anestésico general barbitúrico de acción ultracorta.

**Composición:** Tiopental Sódico 1 g.

**Indicaciones:** Potente agente hipnótico. Uso como inductor a la anestesia dentro de un protocolo de anestesia balanceada en combinación con agentes anestésicos locales, anestesia inhalatoria, tranquilizantes mayores y menores, relajantes musculares y analgésicos narcóticos.

**Uso en:** Bovinos, Ovinos, Porcinos, Caballos, Perros y Gatos.

**Administración:** Inyectable. Vía EV lenta para todas las especies.

**Dosis.** Perros y Gatos: 13,2 a 26,4 mg/Kg vía EV lenta; Caballos deportivos: 6,0 a 10 mg/Kg; Bovinos: más de 150 Kg de 7,4 a 14 mg/Kg; Terneros: no más de 6 mg/Kg; Ovinos: 9 a 13,5 mg/Kg; Porcinos: 50-100 Kg, 8 mg/Kg; 100-150 Kg, 7 mg/Kg; 150-200 Kg, 6 mg/Kg.

**Presentación:** Viales por 1 g de polvo liofilizado estéril para reconstituir.



### **Lidocaína 2%™** (Lidocaína Clorhidrato 20 mg/mL)

**Acción:** Anestésico local y antiarrítmico de rápida acción.

**Composición:** Lidocaína Clorhidrato 2 g, Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Anestésico local de acción intermedia. Anestesia infiltrativa de todo tipo, anestesia y/o analgesia epidural, bloqueos paraneurales, anestesia de plexos, anestesia regional endovenosa y tronculares diagnósticas, control de disritmias cardíacas (taquicardia ventricular paroxística, arritmias ventriculares, complejo ventricular prematuro).

**Uso en:** Bovinos, Caballos, Ovinos, Porcinos, Perros y Gatos.

**Administración:** Inyectable. Vía IM, SC, EV, por infiltración en tejidos, Intraarticular, Epidural.

**Dosis:** Las dosis específicas dependerán de las condiciones de uso y aplicación del mismo.

**Presentación:** Viales por 100 mL. Solución inyectable estéril.



### **Bupinex Vet™** (Bupivacaína Clorhidrato 5 mg/mL)

**Acción:** Anestésico local de acción prolongada.

**Composición:** Bupivacaína Clorhidrato 0,5 g. Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Anestesia y analgesia epidural, intra y periarticular, interpleural, paravertebral, bloqueo endovenoso, cirugía obstétrica, urogenital y correctora, bloqueo nervioso periférico y anestesia infiltrativa local.

**Uso en:** Bovinos, Caballos, Ovinos, Porcinos, Perros y Gatos.

**Administración:** Inyectable. Vía IM, SC, por infiltración en tejidos, Intraarticular, Epidural.

**Dosis:** Las dosis específicas dependerán de las condiciones de uso y aplicación del mismo.

**Presentación:** Viales por 50 mL. Solución inyectable estéril.

(RO) Receta oficial de psicotrópicos por triplicado es requerida para su expendio – SENASA Res. N° 75/2004.



SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN DE  
PRODUCTOS ANESTÉSICOS

## **Sistema de Identificación de Productos Anestésicos**

Desarrollado por **Richmond Vet Pharma** para una identificación clara y rápida.

El **SIPA** es un sistema gráfico diseñado especialmente por **RDV** para ser utilizado en la identificación de los diferentes activos anestésicos y sus presentaciones. Se basa en la **identificación Clara y rápida de los distintos agentes**, asociando un código de color a cada uno de ellos. Incorporando además, de manera visible y clara en el diseño, el nombre del activo y su concentración en volumen.





## Ineran™ (Occitocina)

**Acción:** Occitocina. Hormona sintética sin acción vasopresora ni antidiurética.

**Composición:** Occitocina 1000 UI, Excipientes c.s.p. 100.00 mL.

**Indicaciones:** Inducción del parto, inercia uterina, retención de placenta, contracción y rehabilitación uterina, piómetra y estimulación de bajada de la leche.

**Uso en:** Yeguas, Vacas, Ovejas, Cerdas, Perras y Gatas.

**Administración:** Inyectable. Vía IM, EV.

**Dosis totales de referencia uso obstétrico.** Perros: 5 a 25 UI, Gatos: 5 a 10 UI, Bovinos: 75 a 100 UI, Caballos: 75 a 150 UI, Porcinos: 30 a 50 UI, Ovinos: 30 a 50 UI.

**Presentación:** Viales por 50 y 100 mL. Solución inyectable estéril.



## Cronovet 2™ (D-Cloprostenol)

**Acción:** Luteolítico (Prostaglandina sintética). Provoca la regresión morfológica y funcional del cuerpo lúteo.

**Composición:** D-Cloprostenol 7,5 mg, Excipientes c.s.p. 100.00 mL.

**Indicaciones:** Agente luteolítico que provoca la regresión morfológica y funcional del cuerpo lúteo (luteólisis). En programas de reproducción: como sincronizador de celos en vacas, vaquillonas y ovejas. Como terapéutico: expulsión de fetos momificados, piómetra, inducción del parto en cerdas.

**Uso en:** Bovinos, Porcinos y Ovinos.

**Administración:** Inyectable. Vía IM.

**Dosis.** Uso terapéutico. Bovinos: 150 µg totales, Porcinos: 75 µg totales, Ovinos: 38 µg totales.

**Presentación:** Vial por 20 mL. Solución inyectable estéril.



## Reline™ (Acetato de Buserelina)

**Acción:** La buserelina es un análogo sintético (agonista) de la hormona liberadora de gonadotropina hipotalámica (GnRH).

**Composición:** Acetato de Buserelina 0,4 mg, Excipientes c.s.p. 100.00 mL.

**Indicaciones:** La Buserelina se indica para el tratamiento de quistes ováricos y sincronización de la ovulación.

**Uso en:** Bovinos, Caballos y Conejas.

**Administración:** Inyectable. Vía IM.

**Dosis.** Uso terapéutico. Bovinos: 16 µg totales, Caballos: 40 µg totales, Conejas: 0,8 µg totales.

**Presentación:** Vial por 20 y 50 mL. Solución inyectable estéril.



## Diol B™ (Benzoato de Estradiol)

**Acción:** Sincronizador e inductor de celo.

**Composición:** Benzoato de estradiol 100 mg, Excipientes c.s.p. 100.00 mL.

**Indicaciones:** Tratamiento de celo silencioso y anestro posparto en bovinos. Complemento en la sincronización e inducción de celo, con progestágenos: IATF.

**Uso en:** Bovinos.

**Administración:** Inyectable. Vía IM.

**Dosis.** Sincronización y anestro: 3 mg, Celo: 2 mg.

**Presentación:** Vial por 50 y 100 mL. Solución inyectable estéril lista para usar.





## **Dextra 20™** (Dexametasona 21 Fosfato Disódico 20 mg/mL)

**Acción:** Antiinflamatorio glucocorticoide de alta concentración y efecto rápido.

**Composición:** Dexametasona 21 Fosfato disódico 2 g. Excipiente c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Potente antiinflamatorio corticosteroide de máxima concentración y acción ultra rápida. Indicado en estados de shock, broncoespasmo, traumatismos craneocefálicos, compresión medular, raquialgia, neuralgias y neuropatías, artropatías, enfermedades autoinmunes y síndrome anoréxico.

**Uso en:** Caballos, Bovinos, Ovinos, Porcinos, Perros y Gatos.

**Administración:** Inyectable. Todas las vías.

**Dosis.** Caballos, Bovinos, Ovinos y Porcinos: 0,05 a 0,2 mg/Kg; Perros y Gatos: 0,1 a 2 mg/Kg. Dosis de shock: 4 a 8 mg/Kg en todas las especies.

**Presentación:** Viales por 20 mL. Solución inyectable estéril.



## **Hepatone Large™**

**Acción:** Protector y estimulante de la función hepática.

**Composición:** Sorbitol 21 g, DL Metionina 1,50 g, Tiamina (Vitamina B1) 0.30 g, Acido Tióctico 0,20 g, Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Indicado en disfunciones hepáticas como: Hepatitis, insuficiencia hepática, intoxicaciones por plomo, mercurio, arsénico, intoxicaciones alimentarias y Cetosis.

**Uso en:** Caballos, Bovinos, Ovinos, Porcinos, Perros y Gatos.

**Administración:** Inyectable. Vía SC, IM, EV.

**Dosis.** Perros y Gatos: 1 mL/10 Kg, Caballos y Bovinos: 50 a 100 total; Porcinos: 10 a 20 mL; Ovinos: 5 a 10 mL.

**Presentación:** Viales por 50 mL y 250 mL. Solución inyectable estéril.



## **Gastrine Injection™** (Metoclopramida 5 mg/mL - Ranitidina 20 mg/mL)

**Acción:** Antiácido, Antiemético y Proquinético gastrointestinal.

**Composición:** Metoclopramida 0,5 g, Ranitidina 2 g; Excipientes c.s.p. 100 mL.

**Indicaciones:** Pequeños animales: Control de vómitos asociados con trastornos eméticos debido a estimulación de la ZQG o depresión de la motilidad gastrointestinal. Quimioterapia oncológica. Reflujo gastrointestinal. Úlceras gástricas. Neoplasia gástrica. Dilatación gástrica postoperatoria y cirugía / intervención del vólvulo. Motilidad gástrica anormal.

Tratamiento y prevención del síndrome de ulceración gástrica causado por una variedad de trastornos, antiinflamatorios no esteroides (AINE) y uremia.

**Uso en:** Perros y Gatos.

**Administración:** Inyectable. Vía IM, SC, EV.

**Dosis:** 0,5 a 1 mL cada 10 Kg de peso.

**Presentación:** Vial por 50 mL. Solución inyectable estéril.



## **Ionomax Therapy Solution™**

Solución Iónica balanceada

**Acción:** Solución cristaloides de terapia hidroelectrolítica.

**Composición:** Sodio, Potasio, Magnesio, Cloruro, Gluconato, Acetato, Dextrosa.

**Indicaciones:** Solución de rehidratación, mantenimiento, sostén y reposición de las pérdidas de fluido extracelular, apoyo del plasma, alcalinización del plasma, terapia hidroelectrolítica de sostén, control de la acidosis metabólica. Hipomagnesemia postraumática.

**Uso en:** Perros, Gatos, Terneros y Potrillos.

**Administración:** Inyectable. Infusión EV, Intraósea o Intraperitoneal.

**Dosis.** Perros y Gatos: 50 a 70 mL/Kg/día; Terneros y Potrillos: 60 a 80 mL/Kg/día.

**Presentación:** Bolsa colapsable por 1 y 5 L (con Guía Macrogotero). Solución inyectable estéril lista para usar.



## NUESTRAS UNIDADES DE NEGOCIO

**Richmond**  
Vet Pharma™

**RVRC** | Richmond Veterinary  
Research Center

 **Richmond Vet Pharma**  
Anesthetics & Monitoring Technologies

 **DERMAPET**  
PROFESSIONAL GROOM

  
**FRAGANCE**  
By Richmond Vet Pharma

*The*  
**Richmond**  
Vet Pharma Co  


 **PetArgentina**  
By Richmond Vet Pharma

  
by Richmond Vet

## PARTICIPAMOS EN

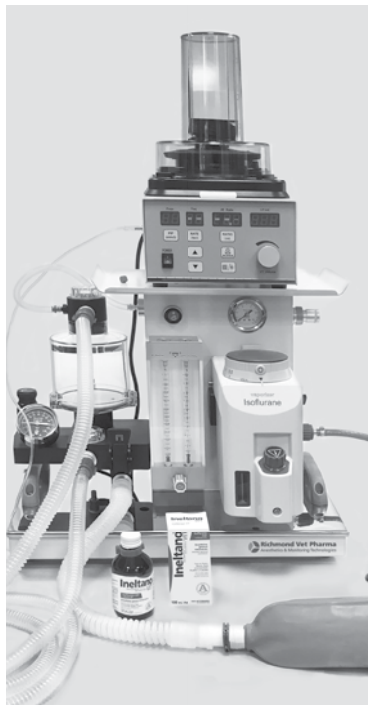
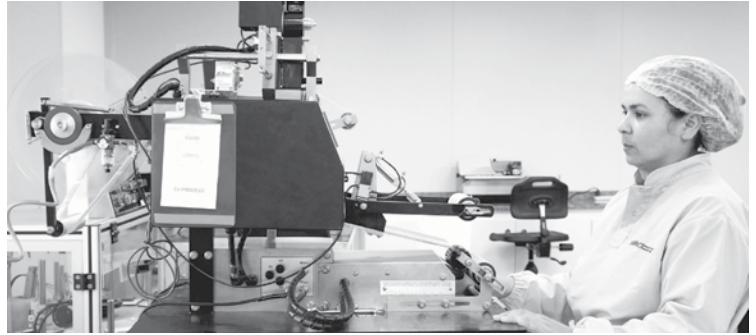
  
Asociación de Anestesia & Analgesia  
Veterinaria de la República Argentina

**ClameVet**  
Cámara de Laboratorios Argentinos Medicinales Veterinarios

**CAPROVE**   
CÁMARA ARGENTINA DE LA INDUSTRIA DE PRODUCTOS VETERINARIOS

**FLAIVET**  
Federación Latinoamericana de las  
Industrias Veterinarias Nacionales

 **CEPIMA**  
Cámara Empresarial del  
Parque Industrial Malvinas Argentinas







**One Health**  
Richmond Vet Pharma

Comprometidos con una única salud



**Richmond**  
Vet Pharma™

[richmondvet.com.ar](http://richmondvet.com.ar)   
[info@richmondvet.com.ar](mailto:info@richmondvet.com.ar) | 0810-333-RICHVET (7424)  
(0054) 11-4463-0663 | Buenos Aires | Argentina

**GMP** CERTIFICATE  
SENASA BPPV  
Richmond Vet Pharma