



UNC FÁRMACOS

INYECTABLES DE PEQUEÑO VOLUMEN

Calidad y seguridad

HEMODERIVADOS

LABORATORIO FARMACÉUTICO





El **Laboratorio de Hemoderivados UNC** es una institución pública sin fines de lucro que pertenece a la Universidad Nacional de Córdoba. Posee un modelo de gestión transparente, eficiente y sustentable de los recursos.

Desde 2002 la **Planta de Fármacos Inyectables de Pequeño Volumen** elabora y distribuye estos medicamentos destinados a hospitales, clínicas y sanatorios.

El **fuerte compromiso social** que ha asumido y mantenido desde hace **60 años**, le permitió convertirse en un **protagonista clave para el sistema de salud nacional y regional**.



CLARO OBJETIVO SOCIAL

“Mejorar la calidad de vida de las personas elaborando medicamentos accesibles de alta calidad”

- **Regula precios del mercado.**
- **Sustituye importaciones de medicamentos de alto valor terapéutico en la región.**
- **Dona medicamentos a personas de bajos recursos económicos mediante campañas solidarias.**

Agua Bidestilada UNC

Acción Terapéutica:

Solvente diluyente de principios activos hidrosolubles para administración parenteral.

Indicaciones:

Disolución de principios activos hidrosolubles para administración parenteral.

Composición:

Cada ampolla contiene 5 / 10 ml de agua para inyección estéril y apirógena.

Presentaciones:

Agua Bidestilada UNC: ampollas de 5 y 10 ml en envase hospitalario con 100 ampollas.

Condiciones de Conservación:

Mantener al abrigo de la luz entre 15 y 30 °C.

Vencimiento:

2 años a partir de la fecha de elaboración.



Cloruro de Potasio UNC

Medicamento inyectable estéril y apirógeno que contiene potasio, electrolito corporal esencial involucrado en numerosas reacciones enzimáticas y procesos fisiológicos, incluyendo conducción nerviosa, contracción muscular y metabolismo de carbohidratos.

Su administración debe realizarse por infusión intravenosa lenta como solución diluida.

Acción Terapéutica:

- ⦿ Normalizador de la potasemia.

Indicaciones:

- ⦿ Tratamiento de la deficiencia de potasio confirmada por estimaciones plasmáticas.
- ⦿ Disminución de la concentración plasmática de potasio por el uso de diuréticos o corticoides.
- ⦿ Hipokalemia post-operatoria.

Composición:

Cada ampolla contiene Cloruro de Potasio 15 mEq.



Presentaciones:

Cloruro de Potasio UNC: ampollas de 5 ml en envase hospitalario con 100 ampollas.

Condiciones de Conservación:

Mantener al abrigo de la luz y a temperatura ambiente inferior a 35 °C.

Vencimiento:

2 años a partir de la fecha de elaboración.



Cloruro de Sodio UNC

Medicamento inyectable estéril y apirógeno conteniendo una solución hipertónica al 20 % de cloruro de sodio.

Su administración debe realizarse por infusión intravenosa y la dosis a administrar debe determinarse por varios factores como la edad, peso y condición clínica del paciente.

Acción Terapéutica:

- ⦿ Corrección de desviaciones en el balance de electrolitos y fluidos.

Indicaciones:

- ⦿ Prevención y tratamiento de estados de deficiencia de sodio y cloruro causados por diuresis excesiva, restricción de sal, calambres y postración por perspiración excesiva.
- ⦿ Manejo de dilución extrema del líquido extracelular y depleción de sodio y cloruro por deshidratación.

Composición:

Cada ampolla contiene cloruro de sodio, solución hipertónica al 20 %.

Presentaciones:

Cloruro de Sodio UNC: ampollas de 5 y 10 ml en envase hospitalario con 100 ampollas.

Condiciones de Conservación:

Mantener al abrigo de la luz entre 15 y 30 °C.

Vencimiento:

2 años a partir de la fecha de elaboración.



Dexametasona UNC

Medicamento inyectable, estéril y apirógeno conteniendo dexametasona fosfato sódico, para administración intramuscular o intravenosa.

Actúa ligándose a los receptores esteroides citoplasmáticos intracelulares ejerciendo acciones antiinflamatorias e inmunosupresoras.

Acción Terapéutica:

- ⦿ Glucocorticoide de uso sistémico.
- ⦿ Antiinflamatorio.
- ⦿ Inmunosupresor.

Indicaciones:

- ⦿ Anemias y trombocitopenias autoinmunes, leucemias y linfomas.
- ⦿ Edema cerebral postraumático o causado por tumores cerebrales.
- ⦿ Conjuntivitis alérgica, neuritis óptica, iridociclitis.
- ⦿ Asma bronquial, alergias medicamentosas y alimentarias, urticaria, rinitis y conjuntivitis alérgicas y en reacciones de hipersensibilidad.
- ⦿ Dermatitis por contacto, dermatitis exfoliativa, eritema multiforme, pénfigo, psoriasis.

- ⦿ Colitis ulcerosa, enteritis regional.
- ⦿ Artritis reumatoidea, gotosa, postraumática, sinovitis, bursitis, espondilitis anquilosante, lupus eritematoso sistémico.

Composición:

Cada ampolla contiene dexametasona 8 mg.

Presentaciones:

Dexametasona UNC ampollas de 2 ml en envase hospitalario con 100 ampollas.

Condiciones de Conservación:

Mantener al abrigo de la luz entre 15 y 30 °C.

Vencimiento:

2 años a partir de la fecha de elaboración.



Difenhidramina UNC

Medicamento inyectable, estéril y apirógeno conteniendo difenhidramina para administración intravenosa o intramuscular.

Este compuesto actúa bloqueando el efecto de la histamina en los sitios del receptor H1, resultando en la reducción de la contracción muscular lisa.

La acción antidiscinésica está relacionada con la inhibición central de las acciones de la acetilcolina mediadas por receptores muscarínicos y con sus efectos sedantes.

Acción Terapéutica:

- ⦿ Antihistamínico.
- ⦿ Antialérgico.
- ⦿ Antidiscinésico.
- ⦿ Sedante-hipnótico.

Indicaciones:

- ⦿ Tratamiento de la rinitis alérgica perenne y estacional.
- ⦿ Tratamiento de la conjuntivitis alérgica.
- ⦿ Tratamiento de la urticaria o angioedema, prurito y reacciones urticarianas por transfusión.
- ⦿ Coadyuvante en el tratamiento de las reacciones anafilácticas y anafilactoides.

- ⦿ Tratamiento del parkinsonismo y reacciones extrapiramidales inducidas por fármacos, en pacientes de edad avanzada.

Composición:

Cada ampolla contiene Difenhidramina 10 mg/ml.

Presentaciones:

Difenhidramina UNC ampollas de 1, 5 y 10 ml en envase hospitalario con 100 ampollas.

Condiciones de Conservación:

Mantener al abrigo de la luz y a temperatura inferior a 30 °C.

Vencimiento:

2 años a partir de la fecha de elaboración.



Furosemida UNC

Medicamento inyectable, estéril y apirógeno que contiene furosemida sódica para administración intravenosa o intramuscular.

Este compuesto actúa principalmente en la rama ascendente del asa de Henle, inhibiendo la reabsorción de electrolitos; disminuye la reabsorción de sodio y cloruro en los túbulos proximal, distal y glomérulo de Henle y aumenta la excreción de potasio en el túbulo distal.

Acción Terapéutica:

- Incremento de la excreción urinaria (Diurético de asa).
- Disminución de la presión sanguínea alta.

Indicaciones:

- Edema asociado a insuficiencia cardíaca congestiva, cirrosis hepática (ascitis) y enfermedad renal.
- Coadyuvante en el tratamiento del edema agudo pulmonar.
- Hipertensión ligera a moderada.
- Coadyuvante en el tratamiento de crisis hipertensivas.



Composición:

Cada ampolla contiene Furosemida 20 mg.

Presentaciones:

Furosemida UNC ampollas de 2 ml en envase hospitalario con 100 ampollas.

Condiciones de Conservación:

Mantener al abrigo de la luz entre 15 y 30 °C.

Vencimiento:

2 años a partir de la fecha de elaboración.



Lidocaína UNC

Medicamento inyectable, estéril y apirógeno conteniendo lidocaína para administración parenteral.

Su mecanismo de acción como anestésico local consiste en el bloqueo de la iniciación y conducción del impulso nervioso mediante la disminución de la permeabilidad de la membrana neuronal a los iones sodio, estabilizándola reversiblemente. Además como antiarrítmico suprime la automaticidad y acorta el período refractario efectivo y la duración del potencial de acción del sistema His/Purkinje.

Acción Terapéutica:

- ⦿ Anestésico local.
- ⦿ Antiarrítmico.

Indicaciones:

- ⦿ Antes de intervenciones quirúrgicas dentales y parto obstétrico para producir anestesia local o regional, analgesia y bloqueo neuromuscular.
- ⦿ Tratamiento y prevención de las arritmias ventriculares, especialmente en la cardiopatía isquémica, cirugía cardíaca e intoxicación digitalica.

- ⦿ Tratamiento de la taquicardia ventricular.

Composición:

Cada ampolla contiene Lidocaína como clorhidrato en una concentración de 20 mg/ml.

Presentaciones:

Lidocaína UNC ampollas de 5, 10 y 20 ml en envase hospitalario con 100 ampollas.

Condiciones de Conservación:

Mantener al abrigo de la luz y a temperatura ambiente inferior a 30 °C.

Vencimiento:

2 años a partir de la fecha de elaboración.



Metoclopramida UNC

Medicamento inyectable, estéril y apirógeno conteniendo metoclopramida de administración intravenosa o intramuscular.

La Metoclopramida incrementa la motilidad gástrica sin aumentar las secreciones, aumenta la actividad colinérgica periférica, liberando acetilcolina en las terminaciones nerviosas postgangliónicas, o bien aumentando la sensibilidad de los receptores muscarínicos sobre el músculo liso.

Acción Terapéutica:

- ⊙ Antiemético.
- ⊙ Propulsivo.
- ⊙ Antinauseoso.
- ⊙ Antidispéptico.

Indicaciones:

- ⊙ Náuseas y vómitos.
- ⊙ Manifestaciones dispépticas debidas a trastornos de la motricidad del tracto digestivo superior.

- ⊙ Reflujo gastroesofágico.
- ⊙ Preparación del tubo digestivo para estudios radiológicos.
- ⊙ Intubación del intestino delgado.
- ⊙ Preparación para biopsia yeyunal.
- ⊙ Gastroparesia diabética.

Composición:

Cada ampolla contiene metoclopramida como clorhidrato 10 mg.

Presentaciones:

Metoclopramida UNC ampollas de 2 ml en envase hospitalario con 100 ampollas.

Condiciones de Conservación:

Mantener al abrigo de la luz entre 15 y 30 °C.

Vencimiento:

2 años a partir de la fecha de elaboración.



Ranitidina UNC

Medicamento inyectable, estéril y apirógeno conteniendo ranitidina como clorhidrato para administración endovenosa.

Este compuesto es un inhibidor reversible y competitivo de los receptores histamínicos H2 de las células parietales gástricas; disminuye la secreción ácida gástrica basal y la provocada por diversos estímulos.

Acción Terapéutica:

- ⦿ Antagonista de los receptores H2.
- ⦿ Antiulceroso.
- ⦿ Inhibidor de la secreción ácida gástrica.

Indicaciones:

- ⦿ Úlcera duodenal.
- ⦿ Úlcera gástrica.
- ⦿ Síndrome de Zollinger-Ellison.
- ⦿ Tratamiento de hemorragias esofágicas y gástricas con hipersecreción.
- ⦿ Profilaxis de la hemorragia recurrente en pacientes con úlcera sangrante.
- ⦿ Tratamiento de úlcera péptica refractaria al tratamiento por vía oral.
- ⦿ Esofagitis péptica.
- ⦿ Prevención de la hemorragia inducida por estrés.

- ⦿ Prevención de la broncoaspiración ácida en la cirugía mayor.

Composición:

Cada ampolla contiene ranitidina como clorhidrato 50 mg.

Presentaciones:

Ranitidina UNC ampollas de 5 ml en envase hospitalario con 100 ampollas.

Condiciones de Conservación:

Mantener al abrigo de la luz entre 15 y 30 °C.

Vencimiento:

2 años a partir de la fecha de elaboración.



Solución Fisiológica UNC

Medicamento inyectable estéril y apirógeno conteniendo una solución isotónica de cloruro de sodio al 0,9 % para administración endovenosa.

Acción Terapéutica:

Corrección de desviaciones en el balance de electrolitos y fluidos.

Indicaciones:

Tratamiento de la alcalosis metabólica.

- ⊙ Infusión durante y después de una cirugía.
- ⊙ Disminución del líquido extracelular.
- ⊙ Deshidratación.
- ⊙ Como diluyente de otras drogas.
- ⊙

Composición:

Cada ampolla contiene cloruro de sodio, solución isotónica al 0,9 %.



Presentaciones:

Solución Fisiológica UNC ampollas de 5 y 10 ml en envase hospitalario con 100 ampollas.

Condiciones de Conservación:

Mantener al abrigo de la luz entre 15 y 30 °C.

Vencimiento:

2 años a partir de la fecha de elaboración.





UNC FÁRMACOS



HEMODERIVADOS

LABORATORIO FARMACÉUTICO

UNC



UNC

PLANTA INDUSTRIAL Y ADMINISTRACIÓN CENTRAL

Av. Valparaíso s/n - Ciudad Universitaria / X5000HRA - Córdoba - Argentina

Tel: (54 351) 433 4122/23 - 433 3035

laboratorio@hemoderivados.unc.edu.ar - www.unc-hemoderivados.com.ar

comercial@hemoderivados.unc.edu.ar



REPRESENTACIÓN BUENOS AIRES

Paraná 777, Piso 11° - Dpto "A" / C1017AA0

Capital Federal - Argentina

Tel: (54 11) 4375 2751 - 4374 9311

REPRESENTACIÓN NOA (TUCUMÁN)

Tel: (54 381) 155 871057