

Fecha de actualización: 01 de marzo de 2025

## Grupo N° 12: Nefrología y Urología

### CLORTALIDONA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.0561.00	TABLETA Cada tableta contiene: Clortalidona 50 mg. Envase con 20 tabletas.	Edema.  Hipertensión arterial leve a moderada.	Oral.  Adultos:  Diurético: 25 a 100 mg/ día. Antihipertensivo: 25 a 50 mg/ día.  Niños:  1 a 2 mg/ kg de peso corporal ó 60 mg/ m <sup>2</sup> de superficie corporal cada 48 horas.

#### Generalidades

Diurético que bloquea la reabsorción de sodio y cloro a nivel de túbulo distal, ocasionando aumento en la excreción de sodio y agua.

#### Riesgo en el Embarazo

D

#### Efectos adversos

Hiponatremia, hipokalemia, hiperglucemia, hiperuricemia, hipercalcemia, anemia aplásica, hipersensibilidad, deshidratación.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, anuria, insuficiencia renal e insuficiencia hepática.  
Precauciones: Alcalosis metabólica, gota, diabetes, trastornos hidroelectrolíticos.

#### Interacciones

Incrementa el efecto hipotensor de otros antihipertensivos, aumenta los niveles plasmáticos de litio, disminuye su absorción con colestiramina.

### ESPIRONOLACTONA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.2304.00 010.000.2304.01	TABLETA Cada tableta contiene: Espironolactona 25 mg. Envase con 20 tabletas. Envase con 30 tabletas.	Aldosteronismo secundario:  Edema por Insuficiencia cardíaca crónica.  Edema por cirrosis.  Edema por síndrome nefrótico.	Oral.  Adultos: 25 a 200 mg cada 8 horas.  Niños: 3.3 mg/kg de peso corporal/ día, administrar cada 12 horas.

#### Generalidades

Antagonista competitivo de la aldosterona.

#### Riesgo en el Embarazo

D

#### Efectos adversos

Hiperpotasemia, mareo, confusión mental, eritema máculo papular, ginecomastia, impotencia, efectos androgénicos.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, hiperkalemia, hipoaldosteronismo.  
Precauciones: No debe administrarse con suplementos de potasio e inhibidores de la ECA para evitar el desarrollo de hiperkalemia.

#### Interacciones

Potencia la acción de otros diuréticos y antihipertensores. El ácido acetilsalicílico disminuye el efecto de la espironolactona. La asociación de espironolactona con los inhibidores de la ECA y los suplementos de potasio producen hiperkalemia.

## FENAZOPIRIDINA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.2331.00	<p>TABLETA</p> <p>Cada tableta contiene: Clorhidrato de fenazopiridina 100 mg.</p> <p>Envase con 20 tabletas.</p>	Dolor y ardor del tracto urinario.	<p>Oral.</p> <p>Adultos:</p> <p>200 mg tres veces al día, después de cada alimento.</p> <p>Niños:</p> <p>Mayores de 6 años: 12 mg/kg de peso corporal/ día divididos en 3 dosis al día, una después de cada alimento.</p> <p>No prolongar el tratamiento por más de dos días.</p>

### Generalidades

Posee actividad analgésica local sobre la mucosa de las vías urinarias. Disminuye la urgencia y la frecuencia de las micciones, debido a infecciones o irritación de la mucosa urinaria.

### Riesgo en el Embarazo

B

### Efectos adversos

Metahemoglobinemia, coluria, cefalea y alteraciones gastrointestinales. Con sobredosis anemia hemolítica, insuficiencia renal y hepática.

### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, hepatitis e insuficiencia renal.

### Interacciones

Interfiere con pruebas colorimétricas de laboratorio en orina (cetonas, porfirinas, proteínas y urobilinógeno).

## FUROSEMIDA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.2157.00	<p>SOLUCIÓN ORAL</p> <p>Cada mL contiene: Furosemida 10 mg.</p> <p>Envase con un frasco gotero con 60 mL.</p>	<p>Edema asociado a:</p> <p>Insuficiencia renal.</p> <p>Insuficiencia cardíaca.</p> <p>Insuficiencia hepática.</p>	<p>Oral.</p> <p>Adultos:</p> <p>20 a 80 mg cada 24 horas.</p> <p>Niños:</p>
010.000.2307.00	<p>TABLETA</p> <p>Cada tableta contiene: Furosemida 40 mg.</p> <p>Envase con 20 tabletas.</p>	Edema pulmonar agudo.	<p>2 mg/kg de peso corporal/día cada 8 horas.</p> <p>Dosis máxima 6 mg/kg de peso corporal/ día.</p>
010.000.2308.00	<p>SOLUCIÓN INYECTABLE</p> <p>Cada ampollita contiene: Furosemida 20 mg.</p> <p>Envase con 5 ampollitas de 2 mL.</p>		<p>Intravenosa o intramuscular.</p> <p>Adultos:</p> <p>100 a 200 mg.</p> <p>Niños:</p> <p>Inicial: 1 mg/kg de peso corporal, incrementar la dosis en 1mg cada 2 horas hasta encontrar el efecto terapéutico. Dosis máxima: 6 mg/kg/día.</p>

### Generalidades

Diurético de asa que inhibe el simporte 2 Cl<sup>-</sup>, Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, bloqueando la reabsorción de sodio y cloro, y promueve la secreción de potasio.

### Riesgo en el Embarazo

X

### Efectos adversos

Náusea, cefalea, hipokalemia, alcalosis metabólica, hipotensión arterial, sordera transitoria, hiperuricemia, hiponatremia,

hipocalcemia, hipomagnesemia.

**Contraindicaciones y Precauciones**

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, embarazo en el primer trimestre e insuficiencia hepática.  
Precauciones: Desequilibrio hidroelectrolítico.

**Interacciones**

Con aminoglucósidos o cefalosporinas incrementa la nefrotoxicidad. La indometacina inhibe el efecto diurético.

## HIDROCLOROTIAZIDA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.2301.00	TABLETA  Cada tableta contiene: Hidroclorotiazida 25 mg.  Envase con 20 tabletas.	Edema.  Hipertensión arterial leve a moderada.  Hipercalcemia renal.	Oral.  Adultos: 25 a 100 mg/ día.  Niños: Mayores de 6 meses: 2.2 mg/kg de peso corporal/ día, dividir en dos tomas. Menores de 6 meses 3.3 mg/kg de peso corporal/ día.

**Generalidades**

Diurético de acción moderada que incrementa la eliminación urinaria de sodio, potasio y agua.

**Riesgo en el Embarazo** D

**Efectos adversos**

Hipotensión ortostática, diarrea, leucopenia, agranulocitosis, anemia aplásica, impotencia, calambres, hiperuricemia, hiperglucemia.

**Contraindicaciones y Precauciones** Contraindicaciones:

Hipersensibilidad al fármaco, cirrosis hepática e insuficiencia renal. Precauciones: Alcalosis metabólica, hipokalemia, hiperuricemia, diabetes mellitus, lupus eritematoso.

**Interacciones**

Con antihipertensores se incrementa el efecto hipotensor. Con ahorradores de potasio disminuye la hipokalemia.

## PREDNISONA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.0472.00	TABLETA  Cada tableta contiene: Prednisona 5 mg.  Envase con 20 tabletas.	Síndrome nefrótico.  Enfermedad de Addison.  Asma bronquial.  Enfermedades inflamatorias autoinmunes. y	Oral.  Adultos: 5 a 60 mg/día, cada 8 horas. Dosis máxima: 250 mg/día.  Niños: 2 mg/kg de peso corporal /día, dividir cada 8 horas durante 20 días. Dosis máxima 80 mg/día.  La dosis de sostén se establece de acuerdo a la respuesta terapéutica; y posteriormente se disminuye gradualmente hasta alcanzar la dosis mínima efectiva.

**Generalidades**

Glucocorticoide de acción intermedia que induce la transcripción de RNA promoviendo la síntesis de enzimas responsables de sus efectos.

**Riesgo en el Embarazo** B

**Efectos adversos**

Catarata subcapsular posterior, hipoplasia suprarrenal, síndrome de Cushing, obesidad, osteoporosis, gastritis, superinfecciones, glaucoma, coma hiperosmolar, hiperglucemia, catabolismo muscular, cicatrización retardada, retraso en el crecimiento.

**Contraindicaciones y Precauciones**

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, tuberculosis activa, diabetes mellitus descontrolada, infección sistémica, úlcera péptica, crisis hipertensiva.

Precauciones: Insuficiencia hepática y renal, diabetes mellitus e hipertensión arterial sistémica estables.

**Interacciones**

Con digitálicos aumenta el riesgo de arritmias cardíacas, aumenta la biotransformación de isoniacida. Aumenta la hipokalemia con diuréticos tiazídicos, furosemide y anfotericina B. La rifampicina, fenitoína y fenobarbital, aumentan su biotransformación hepática. Con estrógenos disminuye su biotransformación. Con antiácidos disminuye su absorción intestinal.

## ÁCIDO MICOFENÓLICO

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5301.00	GRAGEA CON CAPA ENTERICA O TABLETA DE LIBERACIÓN PROLONGADA  Cada gragea con capa entérica o tableta de liberación prolongada contiene: Micotenolato sódico equivalente a 180 mg. de ácido micofenólico.  Envase con 120 grageas con capa entérica o tabletas de liberación prolongada.	Coadyuvante para la profilaxis del rechazo en el trasplante renal.	Oral  Adultos:  720 mg 2 veces al día, 48 horas posteriores al trasplante renal.
010.000.5303.00	GRAGEA CON CAPA ENTERICA O TABLETA DE LIBERACIÓN PROLONGADA  Cada gragea con capa entérica o tableta de liberación prolongada contiene: Micotenolato sódico equivalente a 360 mg. de ácido micofenólico.  Envase con 120 grageas con capa entérica o tabletas de liberación prolongada.		
010.000.5306.00	COMPRIMIDO  Cada comprimido contiene: Micotenolato de mofetilo 500 mg.  Envase con 50 comprimidos.	Profilaxis del rechazo del trasplante en pacientes con trasplante renal, hepático y cardíaco.	Oral.  Adultos:  1 g cada 12 horas, 72 horas después de la cirugía

**Generalidades**

Inhibe la respuesta de linfocitos T y B, suprime la formación de anticuerpos por linfocitos B y puede inhibir la llegada de leucocitos a los sitios de inflamación y rechazo.

**Riesgo en el Embarazo** D

**Efectos adversos**

Tembor, insomnio, cefalea, hipertensión, hiperglucemia, hipercolesterolemia, hipofosfatemia, hipokalemia, predispone a infecciones sistémicas, anemia, trombocitopenia, leucopenia y reacciones alérgicas.

**Contraindicaciones y Precauciones**

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco.

**Interacciones**

Aciclovir y ganciclovir favorecen su toxicidad, con colesti ramina e hidróxido de aluminio y magnesio, disminuyen su absorción. Pueden afectar la eficacia de anticonceptivos hormonales.

## ACETAZOLAMIDA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
	TABLETA  Cada tableta contiene:	Edema por Insuficiencia cardíaca.	Intravenosa, intramuscular, oral.  Adultos:

010.000.2302.00	Acetazolamida 250 mg. Envase con 20 tabletas.	Convulsiones mioclónicas. Glaucoma.	250 a 375 mg cada 24 horas, por la mañana.  Niños: 5 mg/kg de peso corporal/ día, por la mañana.
-----------------	--	--	---

**Generalidades**

Inhibe la anhidrasa carbónica en los túbulos proximales.

**Riesgo en el Embarazo** C

**Efectos adversos**

Somnolencia, desorientación, parestesias, dermatitis, depresión de la médula ósea, litiasis renal.

**Contraindicaciones y Precauciones**

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, acidosis metabólica e insuficiencia renal.  
Precauciones: Hiponatremia e hipokalemia.

**Interacciones**

Aumenta las respuestas a fármacos alcalinos y las disminuye con los fármacos ácidos.

### ALFA CETOANÁLOGOS DE AMINOÁCIDOS

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5304.00	GRAGEA, TABLETA RECUBIERTA O TABLETA  Cada gragea, tableta recubierta o tableta contiene: Alfa cetoanálogos de Aminoácidos 630 mg.  Envase con 100 grageas, tabletas recubiertas o tabletas.	Insuficiencia renal crónica.  Desnutrición proteica.  Insuficiencia hepática.	Oral.  Adultos: 4 a 8 grageas, tabletas recubiertas o tabletas cada 8 horas, de preferencia con las comidas.

**Generalidades**

Los alfa cetoanálogos activan las enzimas que intervienen en la síntesis de proteínas y disminuyen el catabolismo.

**Riesgo en el Embarazo** X

**Efectos adversos**

Hipercalcemia.

**Contraindicaciones y Precauciones**

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Hipercalcemia.

**Interacciones**

Durante su administración se deben disminuir sustancias que contengan hidróxido de aluminio o quelantes de fosfatos.

### ANTICUERPOS MONOCLONALES CD3

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5239.00	SOLUCIÓN INYECTABLE  Cada ampolleta o frasco ampola contiene: Anticuerpos monoclonales CD3 5 mg.  Envase con 5 ampolletas o frascos ampola.	Rechazo agudo de aloinjerto en pacientes de trasplante renal.	Intravenosa.  Adultos: 5 mg cada 24 horas durante 10 días.  Niños: 2.5 mg cada 24 horas durante 10 días.

**Generalidades**

Anticuerpo tipo IgG que interactúa con la membrana del linfocito T, lo cual conduce a la restauración del funcionamiento del aloinjerto y a la regresión del rechazo.

Riesgo en el Embarazo C

Efectos adversos

Náusea, vómito, dolor torácico, edema pulmonar, fiebre e infección.

Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, edema pulmonar. Obesidad.

Interacciones

La hidrocortisona disminuye la intensidad de los efectos adversos.

## BASILIXIMAB

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
	SOLUCION INYECTABLE	Rechazo agudo de trasplante de órganos.	Intravenosa.
	Cada frasco ampula con liofilizado contiene: Basiliximab 20 mg.	Tratamiento concomitante con ciclosporina.	Adultos: 20 mg dos horas antes y al cuarto día del trasplante.
010.000.5308.00	Envase con 1 frasco ampula y 1 ampolleta con 5 mL de diluyente.		Niños con menos de 40 kg: 10 mg dos horas antes y al cuarto día del trasplante.
010.000.5308.01	Envase con 2 frascos ampula y 2 ampolletas con 5 mL de diluyente.		

Generalidades

Anticuerpo monoclonal quimérico, murino humano, que actúa contra la cadena del receptor de la interleucina 2, lo que impide la unión de ésta con el receptor que es la señal con que se inicia la proliferación de las células.

Riesgo en el Embarazo C

Efectos adversos

Estreñimiento, infecciones del tracto urinario, dolor, náusea, edema periférico, hipertensión arterial, anemia, cefalea, hipercalemia.

Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Lactancia.

Interacciones

Ninguna de importancia clínica.

## CICLOSPORINA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
	EMULSIÓN ORAL	Transplante de riñón.	Intravenosa u oral.
	Cada mL contiene: Ciclosporina modificada o ciclosporina en microemulsión 100 mg.	Transplante de hígado.	Adultos y niños:
010.000.4294.00	Envase con 50 mL y pipeta dosificadora.	Transplante de corazón.	15 mg/kg de peso corporal 4 a 12 horas antes del trasplante y durante una a dos semanas del postoperatorio.
	CÁPSULA DE GELATINA BLANDA		Disminuir gradualmente en un 5 % semanal hasta obtener una dosis de mantenimiento de 5 a 10 mg/kg/día.
	Cada cápsula contiene: Ciclosporina modificada o ciclosporina en microemulsión 100 mg.		
010.000.4298.00	Envase con 50 cápsulas		
	CÁPSULA DE GELATINA BLANDA		
	Cada cápsula contiene: Ciclosporina modificada o ciclosporina en microemulsión 25 mg.		
010.000.4306.00	Envase con 50 cápsulas.		
	SOLUCIÓN INYECTABLE		

010.000.4236.00	Cada ampolleta contiene: Ciclosporina 50 mg.		
	Envase con 10 ampolletas con un mL.		

#### Generalidades

Polipéptido cíclico de once aminoácidos, es un potente inmunodepresor.

#### Riesgo en el Embarazo

D

#### Efectos adversos

Disfunción hepática y renal, hipertensión, temblor, cefalea, parestesia, anorexia, náusea, vómito, dolor abdominal, diarrea, hiperplasia gingival, hiperlipidemia, musculares, mialgia, hipertricosis, fatiga.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco y al aceite de ricino polioximetilado cuando se administra por vía endovenosa.

#### Interacciones

Alimentos ricos en grasa o jugo de toronja aumentan su biodisponibilidad. Barbitúricos, carbamazepina, fenitoína, rifampicina, octreotida disminuyen su concentración. Eritromicina, claritromicina, ketoconazol, fluconazol, itraconazol, diltiazem, nicardipino, verapamilo, metoclopramida, anticonceptivos orales y alpurinol, aumentan su concentración. Administración conjunta con aminoglucósidos, amfotericina B, ciprofloxacino, vancomicina, presentan sinergia nefrotóxica. Puede reducir la depuración de digoxina, colchicina, lovastatina, pravastatina y prednisolona.

## CIPROTERONA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5420.00	TABLETA  Cada tableta contiene: Acetato de ciproterona (micro 20) 50.0 mg.  Envase con 20 tabletas.	Cáncer de próstata.  Hipersexualidad.  Síndromes virilizantes.	Oral.  Adultos:  100-200 mg al día, a juicio del especialista y según el caso.

#### Generalidades

Antiandrógeno excluye el efecto de los andrógenos adrenocorticales, reduce el impulso sexual patológico.

#### Riesgo en el Embarazo

C

#### Efectos adversos

Ginecomastia, reducción de la capacidad de fecundación, adinamia, depresión.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, embarazo, lactancia, hepatopatías, tumores hepáticos, tromboembolia, anemia de células falciformes.  
Precauciones: Hipercoagulabilidad y riesgo de padecimientos tromboembólicos.

#### Interacciones

Pueden modificarse los requerimientos de insulina o de hipoglucemiantes en diabéticos.

## DACLIZUMAB

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5085.00	SOLUCION INYECTABLE  Cada frasco ampula contiene: Daclizumab 25 mg.	Prevención del rechazo agudo de trasplante renal.	Infusión intravenosa.  Adultos:
010.000.5085.01	Envase con 1 frasco ampula con 5 mL. Envase con 3 frascos ampula con 5 mL.		1 mg/kg de peso, administrar durante 15 min. La primera dosis 24 horas antes del trasplante y posteriormente cada 14 días, cuatro dosis más.

#### Generalidades

Inmunosupresor. Es un anticuerpo monoclonal, quimérico, anti-inmunoglobulina G1 específico del receptor de interleucina 2 de los linfocitos T activos. El bloqueo del receptor inhibe la activación de los linfocitos T y bloquea los

procesos responsables de la inmunidad celular. Vida media de 11 a 38 días.

Riesgo en el Embarazo C

Efectos adversos

Tos, vértigo, fatiga, cefalea, insomnio, temblor digital, vómito, disuria y dolor son los más comunes. Anafilaxia, sangrado, hipotensión o hipertensión e infección, suelen ser graves si se presentan.

Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Reacciones de hipersensibilidad.  
Precauciones: Incrementa el riesgo para el desarrollo de trastornos linfoproliferativos.

Interacciones

Ninguna de importancia clínica.

## DARBEPOETINA ALFA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5930.00	SOLUCIÓN INYECTABLE Cada jeringa prellenada contiene: Darbepoetina alfa 10 µg. Envase con cuatro jeringas prellenadas con 0.4 mL.	Anemia sintomática con insuficiencia renal crónica en adultos, y niños mayores de 11 años, prediálisis y en tratamiento sustitutivo con diálisis.	Subcutánea o intravenosa. Adultos y niños mayores de 11 años. Pacientes en diálisis. Dosis inicial: 0.45 µg/kg de peso corporal una vez por semana. Dosis de mantenimiento: administrar cada dos semanas una dosis equivalente al doble de la dosis semanal previa.
010.000.5626.00	SOLUCIÓN INYECTABLE Cada jeringa prellenada contiene: Darbepoetina alfa 30 µg. Envase con cuatro jeringas prellenadas con 0.3 mL.		Pacientes no sometidos a diálisis. Dosis inicial: 0.75 µg/kg de peso corporal cada dos semanas. Dosis de mantenimiento: administrar cada mes una dosis equivalente al doble de la dosis de cada dos semanas previa.
010.000.5627.00	SOLUCIÓN INYECTABLE Cada jeringa prellenada contiene: Darbepoetina alfa 40 µg. Envase con cuatro jeringas prellenadas con 0.4 mL.		
010.000.5632.00	SOLUCIÓN INYECTABLE Cada jeringa prellenada contiene: Darbepoetina alfa 300 µg. Envase con 1 microjeringa con 0.6 mL.	Anemia en pacientes adultos con cáncer con neoplasias no mieloides que reciben quimioterapia.	Subcutánea. Adultos: Dosis inicial: 500 µg una vez cada 3 semanas, o bien una dosis de 2.25 µg/kg de peso corporal administrada una vez a la semana.
010.000.5633.00	SOLUCIÓN INYECTABLE Cada jeringa prellenada contiene: Darbepoetina alfa 500 µg. Envase con 1 microjeringa con 1.0 mL.		Una vez alcanzado el objetivo terapéutico, se debe reducir la dosis 25 a 50% para asegurar que se utiliza la dosis más baja que permita mantener el nivel de hemoglobina (Hb) necesario para controlar los síntomas de la anemia.

Generalidades

La Darbepoetina alfa estimula la eritropoyesis por el mismo mecanismo que la eritropoyetina endógena.

Riesgo en el Embarazo C

Efectos adversos

Hipertensión, disnea, edema periférico, tos, hipotensión durante la intervención, angina de pecho, complicaciones de acceso vascular, sobrecarga de fluido, erupción, eritema, trombosis en injertos arteriovenosos, infarto de miocardio, embolia pulmonar, afecciones cerebrovasculares, dolor abdominal.

Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco.  
Precauciones: En pacientes con hipertensión mal controlada, aplasia pura de células rojas. En pacientes con cáncer incrementa la mortalidad o incrementa el riesgo de progresión del tumor. Darbepoetina alfa incrementa el riesgo de convulsiones en pacientes con enfermedad renal crónica.

Interacciones

No hay estudios formales de interacciones.

## DUTASTERIDA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5319.01	<p>CAPSULA</p> <p>Cada cápsula contiene: Dutasterida 0.5 mg.</p> <p>Envase con 90 cápsulas.</p>	Hiperplasia prostática benigna.	<p>Oral.</p> <p>Adultos: 0.5 mg cada 24 horas.</p> <p>Las cápsulas se deben tragar enteras.</p>

Generalidades

Inhibidor enzimático de la 5 $\alpha$  reductasa disminuyendo la producción de dihidrotestosterona. Disminuye el antígeno prostático específico y por tanto disminuye el volumen de la glándula prostática, mejorando los síntomas de obstrucción urinaria y retrasando o evitando la cirugía prostática.

Riesgo en el Embarazo

C

Efectos adversos

Reacción alérgica en forma de prurito, exantema y edema localizado. Impotencia, disminución de la libido, trastornos de la eyaculación y ginecomastia.

Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicación: Hipersensibilidad conocida a dutasterida, a otros inhibidores de la 5 $\alpha$  reductasa o a los componentes de la fórmula. Mujeres y niños.

Interacciones

Aumentan sus concentraciones con inhibidores de la isoenzima CYP3A4 del citocromo P450 como verapamilo y diltiacén. Interactúa con tamsulosina, terazosina, warfarina, digoxina y colestiramina, sin que exista traducción clínica importante.

## ERITROPOYETINA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5332.00	<p>SOLUCION INYECTABLE</p> <p>Cada frasco ampula con liofilizado o solución contiene: Eritropoyetina humana recombinante o Eritropoyetina alfa o Eritropoyetina Beta 2000 UI.</p> <p>Envase con 12 frascos ampula 1 mL con o sin diluyente.</p>	Anemia de la insuficiencia renal crónica.	<p>Intravenosa o subcutánea.</p> <p>Adultos: Inicial: 50 a 100 UI/kg de peso corporal tres veces por semana. Sostén: 25 UI/kg de peso corporal tres veces por semana.</p>
010.000.5333.00 010.000.5333.01 010.000.5333.02	<p>SOLUCION INYECTABLE</p> <p>Cada frasco ampula con liofilizado o solución contiene: Eritropoyetina humana recombinante o Eritropoyetina alfa o Eritropoyetina beta 4000 UI.</p> <p>Envase con 6 frascos ampula con o sin diluyente.</p> <p>Envase con 1 jeringa precargada. Envase con 6 jeringas precargadas.</p>		Subcutánea e intravenosa.
010.000.5338.01	<p>SOLUCION INYECTABLE</p> <p>Cada jeringa precargada contiene: Eritropoyetina beta 6000 UI.</p> <p>Envase con 6 jeringas precargadas.</p>		
	<p>SOLUCION INYECTABLE</p> <p>Cada frasco ampula con liofilizado o solución contiene: Eritropoyetina beta o Eritropoyetina alfa</p>		<p>Anemia asociada a: Neoplasias hematológicas. Neoplasias sólidas.</p>

010.000.5339.00	50 000 UI Envase con 1 frasco ampula y 1 ampolleta con diluyente.	Insuficiencia renal crónica.	niveles de eritropoyetina, función de la médula ósea y uso de quimioterapia concomitante.
010.000.5339.01	Envase con un frasco ampula con 10 mL de solución.		

#### Generalidades

Hormona que actúa sobre la médula ósea promoviendo la formación de eritrocitos.

Riesgo en el Embarazo A

Efectos adversos

Hipertensión arterial, cefalea, convulsiones.

Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco.

Precauciones: Utilizar con cuidado en pacientes con hipertensión arterial, epilepsia y síndrome convulsivo.

Interacciones

Ninguna de importancia clínica.

## ERITROPOYETINA THETA O EPOETINA THETA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.6137.00	SOLUCION INYECTABLE  Cada jeringa prellenada contiene: Eritropoyetina Theta o epoetina theta 20,000 UI  Envase con 1 jeringa prellenada con 1 mL.	Anemia sintomática en pacientes adultos con cáncer de neoplasias no mieloides tratados con quimioterapia.	Subcutánea  Adultos: Dosis inicial: 20,000 UI una vez a la semana.  Ajuste de dosis: Después de 4 semanas, si los valores de hemoglobina no han aumentado hasta al menos 1 g/dl, puede incrementarse la dosis semanal a 40,000 UI.  Si después de 4 semanas adicionales de tratamiento, el aumento de los valores de hemoglobina es todavía insuficiente, se debe considerar un aumento de la dosis semanal a 60,000 UI (dosis máxima).

#### Generalidades

Agente estimulante de la eritropoyesis, cuyo principio activo es una copia de la hormona humana eritropoyetina. La eritropoyetina humana es una hormona glicoprotéica endógena que es el principal regulador de la eritropoyesis a través de interacciones específicas con el receptor de eritropoyetina o con células precursoras de eritrocitos en la médula ósea.

Riesgo en el Embarazo C

Efectos adversos

Hipertensión, síntomas gripales y dolor de cabeza.

Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones y Precauciones: Hipersensibilidad al fármaco.

Interacciones

No se han realizado estudios de interacciones.

## FINERENONA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.7104.00	COMPRIMIDOS  Cada comprimido contiene: Finerenona 10 mg  Caja de cartón con 28 comprimidos de 10 mg e instructivo anexo	Indicado para retrasar la progresión de la enfermedad renal y reducir el riesgo de eventos cardiovasculares adversos mayores (muerte cardiovascular, infarto de miocardio no letal accidente cerebrovascular no letal) y hospitalización por insuficiencia cardíaca en adultos con diabetes tipo 2 y enfermedad renal crónica con albuminuria moderada a severa y con TFGe 25 ml/min.	Oral.  Adultos: 20 mg una vez al día.
010.000.7105.00	COMPRIMIDOS  Cada comprimido contiene: Finerenona 20 mg  Caja de cartón con 28 comprimidos de 20 mg e instructivo anexo		

#### Generalidades

La Finerenona es un antagonista selectivo no esteroideo del receptor de mineralocorticoides (RM) que atenúa de manera potente la inflamación y la fibrosis mediadas por la sobreactivación del RM. El RM se expresa en los riñones, el corazón y los vasos sanguíneos, donde finerenona también contrarresta la retención de sodio y los procesos hipertróficos. Finerenona tiene una alta potencia y selectividad por el RM debido a su estructura no esteroidea y su unión a ligando tipo voluminosa. Finerenona no tiene una afinidad relevante por los receptores de andrógenos, progesterona, estrógenos y glucocorticoides y, por lo tanto, no causa eventos adversos relacionados con las hormonas sexuales (por ejemplo, ginecomastia). Su unión al RM produce un complejo ligando-receptor específico que bloquea el reclutamiento de coactivadores transcripcionales implicados en la expresión de mediadores pro-inflamatorios y pro-fibróticos

#### Riesgo en el Embarazo

No hay datos sobre el uso de finerenona en mujeres embarazadas. Los estudios en animales han demostrado toxicidad para el desarrollo embrionofetal con exposiciones superiores a la exposición máxima en seres humanos. En el estudio de toxicidad del desarrollo pre- y posnatal, se encontró una actividad locomotora levemente aumentada en los productos, lo cual pudo haber sido causado por la exposición durante el embarazo.

Finerenona no debe usarse durante el embarazo a menos que se haya considerado cuidadosamente el beneficio para la madre y el riesgo para el feto. Si la paciente queda embarazada durante el tratamiento con finerenona, se debe informar a la paciente de los posibles riesgos para el feto. Aconsejar a las mujeres en edad fértil que utilicen métodos anticonceptivos eficaces durante el tratamiento con finerenona. Aconsejar a las mujeres que no amamenten durante el tratamiento con finerenona

#### Efectos adversos

Hiperpotasemia, hiponatremia, hipotensión, disminución de la tasa de filtración glomerular.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Para pacientes que estén tomando medicamentos concomitantes que son inhibidores potentes del CYP3A4 (p. Ej., Itraconazol, ketoconazol, ritonavir, nelfinavir, cobicistat, claritromicina, telitromicina y nefazodona) (ver sección "Interacciones medicamentosas y de otro género") o con enfermedad de Addison.

Precauciones: Algunos pacientes tienen un mayor riesgo de desarrollar hiperpotasemia. Los factores de riesgo incluyen TFGe baja, potasio sérico elevado y episodios previos de hiperpotasemia. Considerar una monitorización más frecuente en estos pacientes. No se recomienda el inicio del tratamiento con finerenona si el potasio sérico es > 5.0 mmol/L. Si el potasio sérico es > 4.8 a 5.0 mmol/L, se puede considerar el inicio del tratamiento con finerenona con un control adicional de potasio sérico dentro de las primeras 4 semanas según las características del paciente y los niveles séricos de potasio. Suspender el tratamiento con finerenona si el potasio sérico es > 5.5 mmol/L. Seguir las directrices locales para el tratamiento de la hiperpotasemia. Reiniciar finerenona a 10 mg una vez al día si el potasio sérico es 5.0 mmol/L.

#### Interacciones

El riesgo de hiperpotasemia también puede aumentar con la administración de medicamentos concomitantes que pueden aumentar el potasio sérico

## INMUNOGLOBULINA ANTILINFOCITOS T HUMANOS

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
	SOLUCION INYECTABLE	Prevención y tratamiento del rechazo del injerto.	Intravenosa por infusión continua.
	Cada frasco ampula contiene: Inmunoglobulina antilinfocitos T humanos obtenida de conejo 25 mg.		Niños y adultos:  La posología debe ser ajustada a cada

010.000.4231.00	Envase con frasco ampula con polvo liofilizado.		tipo de trasplante y a juicio del especialista.  Administrar el medicamento por venoclisis lenta (4 horas).
-----------------	---	--	---

**Generalidades**

Gammaglobulina policlonal que se produce en el conejo, con efecto inmunosupresor en el humano. Contiene anticuerpos contra una gran variedad de antígenos de células T y antígenos MHC.

**Riesgo en el Embarazo** C

**Efectos adversos**

Escalofríos, fiebre, hipertensión, taquicardia, vómito y disnea. Dolor y tromboflebitis periférica en el sitio de la perfusión.

**Contraindicaciones y Precauciones**

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al medicamento y a los componentes de la fórmula.

Precauciones: Administrar el medicamento por venoclisis lenta, no usar soluciones preparadas con más de 12 hrs de antelación.

**Interacciones**

Riesgo de inmunosupresión excesiva y de linfoproliferación con ciclosporina, tacrolimus y micofenolato de mofetilo. Riesgo de enfermedad vacunal generalizada, eventualmente mortal, con la aplicación de vacunas vivas atenuadas. Riesgo mayor en casos de aplasia medular.

## INMUNOGLOBULINA ANTILINFOCITOS T HUMANOS

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.4234.00	SOLUCIÓN INYECTABLE  Cada mL contiene: Globulina antilinfocito humano 50 mg.  Envase con 10 frascos ampula con 10 mL.	Para prevención de rechazo en aloinjerto renal.	Infusión intravenosa.  Adultos y niños:  10 a 15 mg/kg/ día por 14 días.

**Generalidades**

Inhibe las respuestas inmunitarias mediadas por células.

**Riesgo en el Embarazo** C

**Efectos adversos**

Malestar, cefalea, convulsiones, hipotensión, tromboflebitis, dolor abdominal, depresión de la médula ósea; proclividad a infecciones.

**Contraindicaciones y Precauciones**

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Administrar el medicamento por venoclisis lenta (4 horas). Refrigerar (de 2 a 8 °C). No usar soluciones que hayan sido preparadas con más de 12 horas de antelación.

**Interacciones**

Ninguna de importancia clínica.

## MANITOL

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.2306.00	SOLUCIÓN INYECTABLE AL 20%  Cada envase contiene: Manitol 50 g.  Envase con 250 mL.	Edema cerebral.  Profilaxis de la insuficiencia renal aguda.  Prueba diagnóstica de la insuficiencia renal aguda.	Intravenosa.  Adultos y niños mayores de 12 años: 50 a 100 g durante 2 a 6 horas. Edema cerebral 1.5 a 2 g/kg de peso corporal. Prueba diagnóstica 200 mg/kg de peso corporal.

**Generalidades**

Diurético osmótico que eleva el flujo de agua hacia el espacio intravascular, al aumentar la osmolaridad del plasma.

**Riesgo en el Embarazo** C

Efectos adversos

Hiponatremia, desequilibrio hidroelectrolítico, edema cerebral, taquicardia.

Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, Insuficiencia cardiaca congestiva, edema pulmonar agudo, insuficiencia renal crónica, hemorragia cerebral.

Interacciones

Ninguna de importancia clínica.

### METOXI-POLIETILENGLICOL ERITROPOYETINA BETA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5360.00	SOLUCION INYECTABLE  Cada jeringa prellenada contiene: Metoxi-polietilenglicol eritropoyetina beta 0.050 mg.  Envase con jeringa prellenada con 0.3 mL.	Anemia asociada con enfermedad renal crónica.	Subcutánea o intravenosa.  Adultos y mayores de 18 años de edad: Dosis inicial:  0.6 µg/Kg de peso corporal, una vez cada dos semanas en forma de una sola inyección IV o SC a fin de incrementar la hemoglobina a más de 11 g/dl.
010.000.5361.00	SOLUCION INYECTABLE  Cada jeringa prellenada contiene: Metoxi-polietilenglicol eritropoyetina beta 0.075 mg.  Envase con jeringa prellenada con 0.3 mL.		

Generalidades

Estimulante continuo de la eritropoyesis mediante la activación del receptor de la eritropoyetina en las células progenitoras de la médula ósea.

Riesgo en el Embarazo C

Efectos adversos

Hipertensión arterial, trombosis del acceso vascular en diálisis, cefalea.

Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, hipertensión arterial no controlada.

Precauciones: Se recomienda una terapia suplementaria de hierro en todos los pacientes con valores de ferritina en suero por debajo de 100 µg/L o cuya saturación de transferrina esté por debajo de 20%. Para garantizar la eficacia de la eritropoyesis, se debe evaluar el estado del hierro para todos los pacientes antes y durante el tratamiento. Si se diagnostica aplasia pura de células rojas, se debe suspender la terapia con y los pacientes no se deben cambiar a otro agente estimulador de la eritropoyesis.

Interacciones

Ninguna de importancia clínica.

### OXIBUTININA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.4305.00 010.000.4305.01	TABLETA  Cada tableta contiene: Cloruro de oxibutinina 5 mg.  Envase con 30 tabletas. Envase con 50 tabletas.	Vejiga neurogénica.  Trastornos del vaciamiento de la vejiga.	Oral.  Adulto: Una tableta cada 8 o 12 horas.  Niños mayores de 5 años: Una tableta cada 12 horas.

Generalidades

Efecto antiespasmódico directo sobre el músculo liso e inhibe la acción muscarínica de la acetilcolina sobre el músculo liso.

Riesgo en el Embarazo B

Efectos adversos

Sequedad de mucosas, taquicardia, palpitaciones, disminución de la sudoración, náusea, retención urinaria, constipación, astenia, vértigo, mareos, insomnio, ambioplia, visión borrosa, impotencia.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, obstrucción del tracto gastrointestinal, íleo paralítico, glaucoma de ángulo cerrado no tratado, atonía intestinal, megacolon, hipertrofia prostática, miastenia gravis.

Precauciones: Se recomienda no utilizar en asociación con tranquilizantes e hipnóticos.

#### Interacciones

Los antimuscarínicos, especialmente la atropina y compuestos relacionados, pueden intensificar los efectos antimuscarínicos de la oxibutinina. En el uso concurrente con depresores del sistema nervioso central pueden incrementarse los efectos sedantes de cualquiera de estos fármacos o de la oxibutinina.

### SEVELÁMERO

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5160.00	<p>COMPRIMIDO</p> <p>Cada comprimido contiene: Clorhidrato de Sevelámero 800 mg.</p> <p>Envase con 180 comprimidos.</p>	Hiperfosfatemia.	<p>Oral.</p> <p>Adultos: 1 comprimido cada 8 horas con los alimentos, en pacientes con concentración de fosfato en suero de 1.94-2.42 mmol/L (&gt; 6 a ≤ 7.5 mg / dL). 2 comprimidos cada 8 horas con los alimentos, en pacientes con concentración de fosfato en suero de &gt; 2.42 - 2.91 mmol / L (&gt; 7.5 mg / dL).</p>
010.000.6084.00	<p>TABLETA</p> <p>Cada tableta contiene: Carbonato de Sevelámero 800 mg</p> <p>Envase con 180 tabletas.</p>	Control de la hiperfosfatemia	<p>Oral.</p> <p>Adultos: 1 tableta cada 8 horas con los alimentos en pacientes con concentración de fosfato de suero de 1.78-2.42 mmol/L (5.5 - ≤7.5 mg/dL). 2 tabletas cada 8 horas con los alimentos, en pacientes con concentraciones de fosfato en suero de &gt;2.42 mmol/L (&gt;7.5 mg/dL).</p>

#### Generalidades

Sevelámero es un polímero quelante no absorbible del fosfato, libre de metal y de calcio. Contiene múltiples aminas separadas por un carbono del esqueleto del polímero. Estas aminas se protonan parcialmente en el estómago. Estas aminas protonadas se unen con iones cargados negativamente como el fosfato, mediante enlaces iónicos y de hidrógeno. Al capturar fosfato en el tracto digestivo, sevelámero disminuye la concentración de fosfato en suero.

#### Riesgo en el Embarazo C

#### Efectos adversos

Náuseas, vómito, dolor abdominal, estreñimiento, diarrea, dispepsia, flatulencia.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, hipofosfatemia, obstrucción intestinal.

Precauciones: En trastornos de la deglución, enfermedad intestinal inflamatoria activa, trastornos de la motilidad gastrointestinal, cirugía mayor del tracto intestinal. En pacientes que toman medicamentos antiarrítmicos y anticonvulsivos

#### Interacciones

Ciprofloxacino, ciclosporina, micofenolato de mofetilo, tacrolimus.

### SILDENAFIL

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.4308.00 010.000.4308.01	<p>TABLETA</p> <p>Cada tableta contiene: Citrato de sildenafil equivalente a Sildenafil 50 mg.</p> <p>Envase con 1 tableta. Envase con 4 tabletas.</p>	Disfunción eréctil.	<p>Oral.</p> <p>Adultos: 50 a 100 mg, 30 a 60 minutos antes del acto sexual.</p>

010.000.4308.02	Cada laminilla contiene: Citrato de sildenafil equivalente a Sildenafil 50 mg Envase con 1 laminilla.		
010.000.4309.00 010.000.4309.01	TABLETA Cada tableta contiene: Citrato de sildenafil equivalente a Sildenafil 100 mg. Envase con 1 tableta. Envase con 4 tabletas.		

#### Generalidades

Inhibidor selectivo del monofosfato de guanosina cíclico (GMP<sub>c</sub>) específico para la fosfodiesterasa tipo 5 (PDE5).

Riesgo en el Embarazo D

#### Efectos adversos

Taquicardia, hipotensión, síncope, epistaxis, vómito, dolor ocular, erección persistente o priapismo. Se ha reportado muy rara vez, una asociación por el uso de estos medicamentos y la neuropatía óptica isquémica no arterítica, que causa disminución de la visión permanente o transitoria. La mayoría de los individuos afectados han tenido las siguientes características: edad mayor de 50 años, diabetes, hipertensión arterial, enfermedad coronaria, dislipidemia o tabaquismo.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Administración concomitante con donadores de óxido nítrico, nitratos o nitritos orgánicos. Neuropatía óptica isquémica.

Precauciones: En caso de antecedentes de disminución o pérdida súbita de la visión de uno o ambos ojos, se debe analizar el riesgo en el uso del medicamento. En caso de ocurrir disminución repentina de la visión de uno o ambos ojos, se deberá suspender el medicamento y consultar a su médico.

#### Interacciones

Potencia los efectos hipotensores de los nitratos usados en forma aguda o crónica.

## SIROLIMUS

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5086.00	SOLUCION Cada mL contiene: Sirolimus 1 mg. Envase con 60 mL.	Auxiliar en el trasplante de riñón.	Oral. Adultos: 6 a 15 mg dentro de las 48 horas posteriores al trasplante. Mantenimiento: 2 a 5 mg cada 24 horas Oral.
010.000.5087.00	GRAGEA O TABLETA Cada gragea o tableta contiene: Sirolimus 1 mg. Envase con 60 grageas o tabletas.		Adultos: Dosis de carga 6 mg después del trasplante, tan pronto como sea posible. Dosis de mantenimiento: 2 mg al día.

#### Generalidades

Antibiótico inmunosupresor derivado del actinomiceto *Streptomyces hygroscopicus*. Forma un complejo citosólico con inmunofilinas (proteínas KKBp) de las células T y B que impide la progresión del ciclo celular de la fase G1 a la S y la proliferación celular.

Riesgo en el Embarazo C

#### Efectos adversos

Anemia, trombocitopenia, artralgias, cefalea y astenia, dislipidemias, hipertensión, edema periférico y hepatotoxicidad.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco o a tracolimus.

Precauciones: Utilizar con precaución en forma pacientes que toman otros medicamentos biotransformados por el hígado.

#### Interacciones

Los bloqueadores de calcio, diltiazem, nicardipina y verapamil, antimicóticos, antibióticos macrólidos y procinéticos gastrointestinales incrementan sus niveles.

## SISTEMA INTEGRAL PARA LA APLICACIÓN DE DIÁLISIS PERITONEAL AUTOMATIZADA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
	<p>Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo:</p> <p><b>SOLUCION PARA DIALISIS PERITONEAL BAJA EN MAGNESIO</b>  Solución para diálisis peritoneal al 1.5%.  Cada 100 mL contienen: glucosa monohidratada: 1.5 g, cloruro de sodio 538 mg, cloruro de calcio dihidratado 25.7 mg, cloruro de magnesio hexahidratado 5.08 mg, lactato de sodio 448 mg, agua inyectable c.b.p. 100 mL. pH 5.0-5.6. Miliequivalentes por litro: sodio 132, calcio 3.5, magnesio 0.5, cloruro 96, lactato 40. Miliosmoles aproximados por litro 347.</p> <p>o  Solución para diálisis peritoneal al 2.5%.  Cada 100 mL contienen: glucosa monohidratada 2.5 g, cloruro de sodio 538 mg, cloruro de calcio dihidratado 25.7 mg, cloruro de magnesio hexahidratado 5.08 mg, lactato de sodio 448 mg, agua inyectable c.b.p 100 mL. pH 5.0-5.6. Miliequivalentes por litro: sodio 132, calcio 3.5, magnesio 0.5, cloruro 96, lactato 40. Miliosmoles aproximados por litro 398.</p> <p>o  Solución para diálisis peritoneal al 4.25%.  Cada 100 mL contienen: glucosa monohidratada 4.25 g, cloruro de sodio 538 mg, cloruro de calcio dihidratado 25.7 mg, cloruro de magnesio hexahidratado 5.08 mg, lactato de sodio 448 mg, agua inyectable c.b.p. 100 mL. pH 5.0-5.6. Miliequivalentes por litro: sodio 132, calcio 3.5, magnesio 0.5, cloruro 96, lactato 40. Miliosmoles aproximados por litro 486.</p> <p>Envase con bolsa de 6 000 mL.</p>	Insuficiencia Renal Crónica.	<p>Intraperitoneal.</p> <p>Adultos y niños:</p> <p>Dosis de acuerdo al caso y a juicio del especialista.</p>
010.000.2366.00	<p><b>CATETER</b>  Catéter para diálisis peritoneal.  Tipo: Cola de cochino.  Tamaño: Pediátrico o adulto.  De instalación subcutánea, blando, de silicón, con dos cojinetes de poliéster o dacrón, con conector, tapón y seguro, con banda radioopaca.  Estéril y desechable.  Pieza.  El tamaño del catéter será seleccionado por las instituciones.</p> <p>o  Catéter para diálisis peritoneal.  Tipo: Tenckhoff:  Tamaño: Neonatal, pediátrico o adulto.  De instalación subcutánea, blando, de silicón, con dos cojinetes de poliéster o dacrón, con conector con tapón, seguro, con banda radioopaca.  Estéril y desechable.  Pieza.  El tamaño del catéter será seleccionado por las instituciones.</p> <p>-----  <b>CONECTOR</b>  Conector de titanio Luer lock, para ajustar la punta del catéter a línea de transferencia, tipo Tenckhoff.  Estéril.  Pieza.</p> <p>-----  <b>EQUIPO DE LINEA CORTA DE TRANSFERENCIA</b>  Equipo. De línea corta de transferencia de 6 meses de duración, para unirse al conector correspondiente al catéter del paciente.  Estéril y desechable.</p> <p>-----  <b>SISTEMA DE CONEXION MULTIPLE DE PVC</b>  Sistema de conexión múltiple de PVC, para conectar hasta 4 bolsas de solución de diálisis peritoneal. Compatible con el</p>		

<p>equipo portátil de Diálisis Peritoneal (<b>CLAVE</b> 531.829.0599). Estéril y desechable.</p> <p>-----</p> <p><b>CUBREBOCAS</b> Cubre bocas. Para uso en área hospitalaria, desechables. Pieza.</p> <p>-----</p> <p><b>TAPON LUER LOCK PROTECTOR</b> Tapón Luer-lock protector, con solución antiséptica de yodopovidona para protección del equipo de transferencia sistema automático. Sólo si el Sistema lo requiere. Estéril y desechable.</p> <p>-----</p> <p><b>PINZA DE SUJECION DESECHABLE</b> Pinza de sujeción desechable, para el manejo de equipo para diálisis peritoneal. Pieza.</p> <p>-----</p> <p>Antiséptico y germicida. Solución. Sólo si el Sistema lo requiere.</p>		
--	--	--

#### Generalidades

Sistema integral de diálisis para instilar dentro de la cavidad abdominal, que permite un intercambio de solutos y líquidos a uno y otro lado de la membrana peritoneal. A utilizar con equipo de diálisis peritoneal automatizada.

#### Riesgo en el Embarazo

D

#### Efectos adversos

Hipokalemia, hipovolemia, hiperglucemia, desequilibrio, alcalosis metabólica, peritonitis, coma hiperosmolar.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Tabicamiento de la cavidad peritoneal. Síndrome abdominal agudo.  
Precauciones: Infección cutánea o de los tejidos blandos de la pared abdominal.

#### Interacciones

Ninguna de importancia clínica.

## SISTEMA INTEGRAL PARA LA APLICACIÓN DE DIÁLISIS PERITONEAL CONTINUA AMBULATORIA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
	<p>Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades:</p> <p><b>SOLUCION PARA DIALISIS PERITONEAL BAJA EN MAGNESIO</b> Solución para diálisis peritoneal al 1.5%. Cada 100 mL contienen: glucosa monohidratada: 1.5 g. cloruro de sodio 538 mg, cloruro de calcio dihidratado 25.7 mg, cloruro de magnesio hexahidratado 5.08 mg, lactato de sodio 448 mg, agua inyectable c.b.p. 100 mL. pH 5.0-5.6. Miliequivalentes por litro: sodio 132, calcio 3.5, magnesio 0.5, cloruro 96, lactato 40. Miliosmoles aproximados por litro 347.</p> <p>o</p> <p>Solución para diálisis peritoneal al 2.5%. Cada 100 mL contienen: glucosa monohidratada 2.5 g, cloruro de sodio 538 mg, cloruro de calcio dihidratado 25.7 mg, cloruro de magnesio hexahidratado 5.08 mg, lactato de sodio 448 mg, agua inyectable c.b.p 100 mL. pH 5.0-5.6. Miliequivalentes por litro: sodio 132, calcio 3.5, magnesio 0.5, cloruro 96, lactato 40. Miliosmoles aproximados por litro 398.</p> <p>o</p> <p>Solución para diálisis peritoneal al 4.25%. Cada 100 mL contienen: glucosa monohidratada 4.25 g, cloruro de sodio 538 mg, cloruro de calcio dihidratado 25.7 mg, cloruro de magnesio hexahidratado 5.08 mg, lactato de sodio 448 mg, agua inyectable c.b.p 100 mL. pH 5.0-5.6.</p>	Insuficiencia Renal Crónica.	<p>Intraperitoneal.</p> <p>Adultos y niños:</p> <p>Dosis de acuerdo al caso y a juicio del especialista.</p>

010.000.2365.00	<p>Milieuivalentes por litro: sodio 132, calcio 3.5, magnesio 0.5, cloruro 96, lactato 40. Miliosmoles aproximados por litro 486.</p> <p>Envase con bolsa de 2 000 mL y con sistema integrado de tubería en "y" y en el otro extremo bolsa de drenaje, con conector tipo Luer lock y tapón con antiséptico.</p> <p>-----</p> <p><b>CATETER</b>  Catéter para diálisis peritoneal.  Tipo: Cola de cochino.  Tamaño: Pediátrico o adulto.  De instalación subcutánea, blando, de silicón, con dos cojinetes de poliéster o dacrón, con conector, tapón y seguro, con banda radioopaca.</p> <p>Estéril y desechable.  Pieza.  El tamaño del catéter será seleccionado por las instituciones.  o  Catéter para diálisis peritoneal.  Tipo: Tenckhoff.  Tamaño: Neonatal, pediátrico o adulto.  De instalación subcutánea, blando, de silicón, con dos cojinetes de poliéster o dacrón, con conector con tapón, seguro, con banda radioopaca.  Estéril y desechable.  Pieza.  El tamaño del catéter será seleccionado por las instituciones.</p> <p>-----</p> <p><b>CONECTOR</b>  Conector de titanio Luer lock, para ajustar la punta del catéter a la línea de transferencia, tipo Tenckhoff.  Estéril.  Pieza.</p> <p>-----</p> <p><b>EQUIPO DE LINEA CORTA DE TRANSFERENCIA</b>  Equipo. De línea corta de transferencia de 6 meses de duración, para unirse al conector correspondiente al catéter del paciente.  Estéril y desechable.</p> <p>-----</p> <p><b>CUBREBOCAS</b>  Cubrebocas. Para uso en área hospitalaria, desechables.  Pieza.</p> <p>-----</p> <p><b>PINZA DE SUJECION DESECHABLE</b>  Pinza de sujeción desechable, para el manejo de equipo para diálisis peritoneal.  Pieza.</p> <p>-----</p> <p>Antiséptico y germicida. Solución. Sólo si el Sistema lo requiere.</p>		
-----------------	---	--	--

**Generalidades**

Sistema integral de diálisis para instilar dentro de la cavidad abdominal, que permite un intercambio de solutos y líquidos a uno y otro lado de la membrana peritoneal.

**Riesgo en el Embarazo**

D

**Efectos adversos**

Hipokalemia, hipovolemia, hiperglucemia, desequilibrio, alcalosis metabólica, peritonitis, coma hiperosmolar.

**Contraindicaciones y Precauciones**

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Tabicamiento de la cavidad peritoneal. Síndrome abdominal agudo.  
Precauciones: Infección cutánea o de los tejidos blandos de la pared abdominal.

Ninguna de importancia clínica.

### SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.2342.00	<p>SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL AL 1.5%</p> <p>Cada 100 mL contienen:                      Glucosa monohidratada 1.5 g.                      Cloruro de sodio 567 mg.                      Cloruro de calcio dihidratado 25.7 mg. Cloruro de magnesio Hexahidratado 15.2 mg. Lactato de sodio 392 mg. Agua inyectable c.b.p 100 mL. pH 5.0-5.6.</p> <p>Miliequivalentes por litro:                      Sodio 132                      Calcio 3.5                      Magnesio 1.5                      Cloruro 102                      Lactato 35                      Miliosmoles aproximados por litro 347</p> <p>Envase con bolsa de 1 000 mL.</p>	<p>Insuficiencia renal aguda o crónica.</p> <p>Intoxicaciones.</p> <p>Hiperpotasemia.</p>	<p>Intraperitoneal.</p> <p>Adultos y niños:</p> <p>Dosis de acuerdo al caso y a juicio del especialista.</p>
010.000.2341.00	<p>SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL AL 1.5%</p> <p>Envase con bolsa de 2 000 mL.</p>		

### SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL BAJA EN MAGNESIO

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.2350.00	<p>SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL AL 1.5%</p> <p>Cada 100 mL contienen:                      Glucosa monohidratada: 1.5 g.                      Cloruro de sodio 538 mg.                      Cloruro de calcio dihidratado 25.7 mg.                      Cloruro de magnesio Hexahidratado 5.08 mg.                      Lactato de sodio 448 mg.                      Agua inyectable c.b.p. 100 mL.                      pH 5.0-5.6.</p> <p>Miliequivalentes por litro:                      Sodio 132                      Calcio 3.5                      Magnesio 0.5                      Cloruro 96                      Lactato 40                      Miliosmoles aproximados por litro 347</p> <p>Envase con bolsa de 6 000 mL.</p>	<p>Insuficiencia renal aguda o crónica.</p> <p>Hiperpotasemia.</p> <p>Hipermagnesemia.</p>	<p>Intraperitoneal.</p> <p>Adultos y niños:</p> <p>Dosis de acuerdo al caso y a juicio del especialista.</p>
	<p>SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL AL 2.5%</p> <p>Cada 100 mL contienen:                      Glucosa monohidratada 2.5 g.                      Cloruro de sodio 538 mg.                      Cloruro de calcio dihidratado 25.7 mg.                      Cloruro de magnesio Hexahidratado 5.08 mg.                      Lactato de sodio 448 mg.                      Agua inyectable c.b.p 100 mL.                      pH 5.0-5.6</p> <p>Miliequivalentes por litro:</p>		

010.000.2353.00	<p>Sodio 132  Calcio 3.5  Magnesio 0.5  Cloruro 96  Lactato 40  Miliosmoles aproximados por litro 398</p> <p>Envase con bolsa de 6 000 mL.</p> <p>SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL AL 4.25%</p> <p>Cada 100 mL contienen:  Glucosa monohidratada 4.25 g.  Cloruro de sodio 538 mg.  Cloruro de calcio dihidratado 25.7 mg.  Cloruro de magnesio Hexahidratado 5.08mg.  Lactato de sodio 448 mg.  Agua inyectable cbp 100 mL.  pH 5.0-5.6.  Miliequivalentes por litro:  Sodio 132  Calcio 3.5  Magnesio 0.5  Cloruro 96  Lactato 40  Miliosmoles aproximados por litro 486</p>		
010.000.2355.00	<p>Envase con bolsa de 6 000 mL.</p>		

### SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL BAJA EN MAGNESIO CON SISTEMA DE DOBLE BOLSA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.2356.00	<p>SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL AL 1.5%</p> <p>Cada 100 mL contienen:  Glucosa monohidratada 1.5 g.  Cloruro de sodio 538 mg.  Cloruro de calcio Dihidratado 25.7 mg.  Cloruro de magnesio Hexahidratado 5.08 mg.  Lactato de sodio 448 mg.  Agua inyectable c.b.p. 100 mL.  pH 5.0-5.6.  Miliequivalentes por litro:  Sodio 132  Calcio 3.5  Magnesio 0.5  Cloruro 96  Lactato 40  Miliosmoles aproximados por litro 347</p> <p>Envase con bolsa de 2 000 mL y con sistema integrado de tubería en "Y" y en el otro extremo bolsa de drenaje, con conector tipo luer lock y tapón con antiséptico.</p>	<p>Insuficiencia renal aguda o crónica.</p> <p>Hiperpotasemia.</p> <p>Hipermagnesemia.</p>	<p>Intraperitoneal.</p> <p>Adultos y niños.</p> <p>Dosis de acuerdo al caso y a juicio del especialista.</p>
	<p>SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL AL 2.5%</p> <p>Cada 100 mL contienen:  Glucosa monohidratada 2.5 g.  Cloruro de sodio 538 mg.  Cloruro de calcio Dihidratado 25.7 mg.  Cloruro de magnesio Hexahidratado 5.08 mg.</p>		

010.000.2352.00	<p>Lactato de sodio 448 mg.          Agua inyectable c.b.p 100 mL.          pH 5.0-5.6.          Miliequivalentes por litro:          Sodiom 132          Calcio 3.5          Magnesio 0.5          Cloruro 96          Lactato 40          Miliosmoles aproximados por litro 398</p> <p>Envase con bolsa de 2 000 mL y con sistema integrado de tubería en "Y" y en el otro extremo bolsa de drenaje, con conector tipo luer lock y tapón con antiséptico.</p>		
010.000.2354.00	<p><b>SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL AL 4.25%</b></p> <p>Cada 100 mL contienen:          Glucosa monohidratada 4.25 g.          Cloruro de sodio 538 mg.          Cloruro de calcio Dihidratado 25.7 mg.          Cloruro de magnesio Hexahidratado 5.08 mg.          Lactato de sodio 448 mg.          Agua inyectable cbp 100 mL.          pH 5.0-5.6.</p> <p>Miliequivalentes por litro:          Sodio 132          Calcio 3.5          Magnesio 0.5          Cloruro 96          Lactato 40          Miliosmoles aproximados por litro 486</p> <p>Envase con bolsa de 2 000 mL y con sistema integrado de tubería en "Y" y en el otro extremo bolsa de drenaje, con conector tipo luer lock y tapón con antiséptico.</p>		

#### Generalidades

Solución de diálisis para instilar dentro de la cavidad abdominal, que permite un intercambio de solutos y líquidos a uno y otro lado de la membrana peritoneal.

#### Riesgo en el Embarazo D

#### Efectos adversos

Hipokalemia, hipovolemia, hiperglucemia, desequilibrio hidroelectrolítico, alcalosis metabólica, peritonitis, coma hiperosmolar.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Tabicamiento de la cavidad peritoneal. Síndrome abdominal agudo.  
 Precauciones: Infección cutánea o de los tejidos blandos de la pared abdominal.

#### Interacciones

Ninguna de importancia clínica.

### SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL CON AMINOÁCIDOS

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
	<p>SOLUCION PARA DIALISIS PERITONEAL</p> <p>Cada 100 mL contienen:            L-valina 139.00 mg.            L-arginina 107.00 mg.            L-leucina 102.00 mg.            L-alanina 95.00 mg.</p>	<p>Insuficiencia renal crónica y alimentación deficiente que se mantienen con diálisis peritoneal.</p>	<p>Intraperitoneal exclusivamente.</p> <p>Adultos y niños:            Dosis de acuerdo al caso y a juicio del especialista.</p>

010.000.2360.00	<table border="0"> <tr><td>L-soleucina</td><td>85.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-metionina</td><td>85.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-lisina</td><td>76.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-histidina</td><td>71.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-treonina</td><td>65.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-prolina</td><td>59.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-fenilalanina</td><td>57.00 mg.</td></tr> <tr><td>Glicina</td><td>51.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-serina</td><td>51.00 mg.</td></tr> <tr><td>Tirosina</td><td>30.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-triptofano</td><td>27.00 mg.</td></tr> <tr><td>Cloruro de sodio</td><td>538.00 mg.</td></tr> <tr><td>Lactato de sodio</td><td>448.00 mg.</td></tr> <tr><td>Cloruro de calcio dihidratado</td><td>25.70 mg.</td></tr> <tr><td>Cloruro de magnesio hexahidratado</td><td>5.08 mg.</td></tr> </table> <p>Envase con bolsas gemelas de 2 000 mL con sistema integrado de tubería en "Y" y en el otro extremo bolsa de drenaje para dosis única.</p>	L-soleucina	85.00 mg.	L-metionina	85.00 mg.	L-lisina	76.00 mg.	L-histidina	71.00 mg.	L-treonina	65.00 mg.	L-prolina	59.00 mg.	L-fenilalanina	57.00 mg.	Glicina	51.00 mg.	L-serina	51.00 mg.	Tirosina	30.00 mg.	L-triptofano	27.00 mg.	Cloruro de sodio	538.00 mg.	Lactato de sodio	448.00 mg.	Cloruro de calcio dihidratado	25.70 mg.	Cloruro de magnesio hexahidratado	5.08 mg.								
L-soleucina	85.00 mg.																																						
L-metionina	85.00 mg.																																						
L-lisina	76.00 mg.																																						
L-histidina	71.00 mg.																																						
L-treonina	65.00 mg.																																						
L-prolina	59.00 mg.																																						
L-fenilalanina	57.00 mg.																																						
Glicina	51.00 mg.																																						
L-serina	51.00 mg.																																						
Tirosina	30.00 mg.																																						
L-triptofano	27.00 mg.																																						
Cloruro de sodio	538.00 mg.																																						
Lactato de sodio	448.00 mg.																																						
Cloruro de calcio dihidratado	25.70 mg.																																						
Cloruro de magnesio hexahidratado	5.08 mg.																																						
010.000.2361.00	<p>SOLUCION PARA DIALISIS PERITONEAL Cada 100 mL contienen:</p> <table border="0"> <tr><td>L-valina</td><td>139.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-arginina</td><td>107.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-leucina</td><td>102.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-alanina</td><td>95.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-soleucina</td><td>85.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-metionina</td><td>85.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-lisina</td><td>76.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-histidina</td><td>71.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-treonina</td><td>65.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-prolina</td><td>59.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-fenilalanina</td><td>57.00 mg.</td></tr> <tr><td>Glicina</td><td>51.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-serina</td><td>51.00 mg.</td></tr> <tr><td>Tirosina</td><td>30.00 mg.</td></tr> <tr><td>L-triptofano</td><td>27.00 mg.</td></tr> <tr><td>Cloruro de sodio</td><td>538.00 mg.</td></tr> <tr><td>Lactato de sodio</td><td>448.00 mg.</td></tr> <tr><td>Cloruro de calcio dihidratado</td><td>25.70 mg.</td></tr> <tr><td>Cloruro de magnesio hexahidratado</td><td>5.08 mg.</td></tr> </table> <p>Envase con bolsas gemelas de 2 500 mL con sistema integrado de tubería en "Y" y en el otro extremo bolsa de drenaje para dosis única.</p>	L-valina	139.00 mg.	L-arginina	107.00 mg.	L-leucina	102.00 mg.	L-alanina	95.00 mg.	L-soleucina	85.00 mg.	L-metionina	85.00 mg.	L-lisina	76.00 mg.	L-histidina	71.00 mg.	L-treonina	65.00 mg.	L-prolina	59.00 mg.	L-fenilalanina	57.00 mg.	Glicina	51.00 mg.	L-serina	51.00 mg.	Tirosina	30.00 mg.	L-triptofano	27.00 mg.	Cloruro de sodio	538.00 mg.	Lactato de sodio	448.00 mg.	Cloruro de calcio dihidratado	25.70 mg.	Cloruro de magnesio hexahidratado	5.08 mg.
L-valina	139.00 mg.																																						
L-arginina	107.00 mg.																																						
L-leucina	102.00 mg.																																						
L-alanina	95.00 mg.																																						
L-soleucina	85.00 mg.																																						
L-metionina	85.00 mg.																																						
L-lisina	76.00 mg.																																						
L-histidina	71.00 mg.																																						
L-treonina	65.00 mg.																																						
L-prolina	59.00 mg.																																						
L-fenilalanina	57.00 mg.																																						
Glicina	51.00 mg.																																						
L-serina	51.00 mg.																																						
Tirosina	30.00 mg.																																						
L-triptofano	27.00 mg.																																						
Cloruro de sodio	538.00 mg.																																						
Lactato de sodio	448.00 mg.																																						
Cloruro de calcio dihidratado	25.70 mg.																																						
Cloruro de magnesio hexahidratado	5.08 mg.																																						

#### Generalidades

Solución de diálisis con aminoácidos instilada dentro de la cavidad abdominal, que permite un intercambio de solutos y líquido a uno y otro lado de la membrana peritoneal, así como diseñada para reemplazar las pérdidas de aminoácidos y proteínas durante la diálisis peritoneal, mejorando el estado nutricional.

#### Riesgo en el Embarazo

D

#### Efectos adversos

Hipokalemia, hipovolemia, desequilibrio electrolítico, peritonitis.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, peritonitis, abdomen agudo, íleo paralítico, adherencias peritoneales, cirugías abdominales recientes, diátesis hemorrágica grave.

#### Interacciones

Ninguna de importancia clínica.

### SOLUCIÓN PARA DIÁLISIS PERITONEAL CON ICODEXTRINA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
	SOLUCION	Insuficiencia renal en	Intraperitoneal.

010.000.2363.00	<p>Cada 100 mL contienen:</p> <p>Icodextrina 7.5000 g.  Cloruro de sodio 0.5400 g.  Lactato de sodio 0.4500 g.  Cloruro de calcio  Dihidratado 0.0257 g.  Cloruro de magnesio  Hexahidratado 0.0051 g.</p> <p>Envase con bolsa con 2 000 mL y con sistema integrado de tubería en "Y" y en el otro extremo, bolsa de drenaje de 2 litros.</p>	<p>pacientes:</p> <p>Con alta ultrafiltración.</p> <p>Clasificados como transportadores altos.</p> <p>Con diabetes mellitus, en los que se tenga que evitar el aporte de glucosa en la solución de diálisis.</p> <p>Con insuficiencia cardíaca, con gran sobrecarga de líquidos.</p>	<p>Adultos:</p> <p>Dosis a juicio del especialista.</p>
010.000.2364.00	<p>SOLUCION</p> <p>Cada 100 mL contienen:</p> <p>Icodextrina 7.5000 g.  Cloruro de sodio 0.5400 g.  Lactato de sodio 0.4500 g.  Cloruro de calcio  Dihidratado 0.0257 g.  Cloruro de magnesio  Hexahidratado 0.0051 g.</p> <p>Envase con bolsa con 2 000 mL de solución.</p>		

#### Generalidades

Solución de diálisis con icodextrina, que es una poliglucosa de alto peso molecular, que actúa como agente osmótico coloidal no cristalino por lo que produce ultrafiltración a pesar de ser una solución isosmótica. Se instila dentro de la cavidad abdominal y permite un elevado intercambio de solutos y líquidos a uno y otro lado de la membrana peritoneal, por ultrafiltración a través de los poros pequeños.

#### Riesgo en el Embarazo

D

#### Efectos adversos

Hipokalemia, hipovolemia, hiperglucemia, desequilibrio, alcalosis metabólica, peritonitis, coma hiperosmolar. El catabolismo de la icodextrina genera acumulación de maltosa que no se metaboliza en el cuerpo humano, situación que hasta el momento no tiene ninguna manifestación toxica o tóxica en la clínica.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Tabicamiento de la cavidad peritoneal. Síndrome abdominal agudo. Precauciones: Infección cutánea o de los tejidos blandos de la pared abdominal. Sólo se recomienda su utilización en un intercambio diario que deberá ser de larga estancia

#### Interacciones

Ninguna de importancia clínica.

## TACROLIMUS

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.5082.00 010.000.5082.01	<p>CÁPSULA</p> <p>Cada cápsula contiene:  Tacrolimus monohidratado equivalente a 5 mg de tacrolimus.</p> <p>Envase con 50 cápsulas.  Envase con 100 cápsulas.</p>	<p>Trasplante de riñón y de hígado para evitar el rechazo del órgano.</p>	<p>Oral.</p> <p>Adultos o niños:</p> <p>0.15 a 0.30 mg/kg de peso corporal/día, fraccionar en dos tomas, administrar 8 a 12 horas después de suspender la vía intravenosa.</p>
010.000.5084.00 010.000.5084.01	<p>CÁPSULA</p> <p>Cada cápsula contiene:  Tacrolimus monohidratado equivalente a 1 mg de tacrolimus.</p> <p>Envase con 50 cápsulas.  Envase con 100 cápsulas.</p>		

010.000.7118.00	<b>CÁPSULA DE LIBERACIÓN PROLONGADA</b> Cada cápsula de liberación prolongada contiene: Tacrolimus monohidratado equivalente a 1 mg de tacrolimus de liberación prolongada. Envase con 50 cápsulas de liberación prolongada.		Oral. Adultos: Trasplante renal 0.15 a 0.20 mg/kg de peso corporal/día, una vez al día, administrar dentro de 24 horas después del trasplante. Trasplante hepático 0.10 a 0.15 mg/kg de peso corporal/día, una vez al día, administrar no antes de 6 horas después del trasplante. Niños: Trasplante hepático 0.15 a 0.20 mg/kg de peso corporal/día, una vez al día.
010.000.5083.00 010.000.5083.01	<b>SOLUCIÓN INYECTABLE</b> Cada ampollita contiene: Tacrolimus 5 mg. Envase con 5 ampollitas. Envase con 10 ampollitas.		Intravenosa. Adultos o niños: 0.05 a 0.1 mg/kg de peso corporal/ día, 6 horas después del trasplante.

#### Generalidades

Macrólido inmunosupresor que inhibe la activación del linfocito-T al unirse a una proteína intracelular FKBP-12 bloqueando la actividad de calcineurina, calmodulina y calcio, evitando la generación del factor nuclear de células T activadas.

Riesgo en el Embarazo X

#### Efectos adversos

Cefalea, temblor, insomnio, diarrea, náusea, anorexia, hipertensión arterial, Hiperpotasemia o hipokalemia, hiperglucemia, hipomagnesemia, anemia, leucocitosis, dolor abdominal y lumbar, edema periférico, derrame pleural, atelectasia, prurito, exantema, nefropatía tóxica.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco.

Precauciones: Puede aumentar la susceptibilidad a las infecciones, riesgo para desarrollo de linfoma.

#### Interacciones

Con bloqueadores de canales de calcio, procinéticos gastrointestinales, antimicóticos, macrólidos, bromocriptina, ciclosporina, aumenta su concentración plasmática. Con anticonvulsivos, rifampicina y rifabutin pueden disminuirla. Con otros inmunosupresores aumenta su efecto farmacológico y con ahorradores de potasio se favorece la hiperpotasemia.

## TADALAFIL

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
010.000.4312.00 010.000.4312.01	<b>TABLETA</b> Cada tableta contiene: Tadalafil 20 mg. Envase con 1 tableta. Envase con 4 tabletas.	Distinción eréctil.	Oral Adultos: 20 mg, 30 minutos antes del acto sexual. Dosis máxima: 20 mg al día.

#### Generalidades

Inhibidor selectivo del monofosfato de guanosina cíclico (GMP<sub>c</sub>) específico para la fosfodiesterasa tipo 5 (PDE5).

Riesgo en el Embarazo D

#### Efectos adversos

Taquicardia, hipotensión, síncope, epistaxis, vómito, dolor ocular, erección persistente o priapismo. Se ha reportado muy rara vez, una asociación por el uso de estos medicamentos y la neuropatía óptica isquémica no arterítica, que causa disminución de la visión permanente o transitoria. La mayoría de los individuos afectados han tenido las siguientes características: edad mayor de 50 años, diabetes, hipertensión arterial, enfermedad coronaria, dislipidemia o tabaquismo.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Administración concomitante con donadores de óxido nítrico, nitratos o nitritos orgánicos. Neuropatía óptica isquémica. Precauciones: En caso de antecedentes de disminución o pérdida súbita de la visión de uno o ambos ojos, se debe analizar el riesgo en el uso del medicamento. En caso de ocurrir disminución repentina de la visión de uno o ambos ojos, se deberá suspender el medicamento y consultar a su médico.

**Interacciones**

Potencia los efectos hipotensores de los nitratos usados en forma aguda o crónica.

## TAMSULOSINA

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
	<b>CAPSULA O TABLETA DE LIBERACIÓN PROLONGADA</b>	Hiperplasia prostática benigna.	Oral. Adultos: Una cápsula o tableta de liberación prolongada cada 24 horas, después del desayuno.
010.000.5309.00	Cada cápsula o tableta de liberación prolongada contiene: Clorhidrato de Tamsulosina 0.4 mg  Envase con 10 cápsulas o tabletas de liberación prolongada.		
010.000.5309.01	Envase con 20 cápsulas o tabletas de liberación prolongada		
010.000.5309.02	Envase con 30 cápsulas o tabletas de liberación prolongada		

**Generalidades**

Antagonista selectivo de los receptores alfa 1 post sinápticos que producen contracción del músculo liso de la próstata y de la uretra con lo que disminuye su tensión y permite el aumento del flujo urinario máximo.

**Riesgo en el Embarazo**

D

**Efectos adversos**

Mareo, alteraciones de la eyaculación, cefalea, astenia, hipotensión postural y palpitaciones.

**Contraindicaciones y Precauciones**

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco, insuficiencia renal, hipotensión arterial.

**Interacciones**

Furosemida disminuye su concentración.

## VARDENAFIL

Clave	Descripción	Indicaciones	Vía de administración y Dosis
	<b>TABLETA</b>	Disfunción eréctil.	Oral. Adultos: 10 mg, 25 a 60 minutos antes del acto sexual.  Dosis máxima, 20 mg al día.
010.000.4310.01	Cada tableta contiene: Clorhidrato de vardenafil trihidratado equivalente a 10 mg de vardenafil.  Envase con 4 tabletas.		
	<b>TABLETA</b>		
010.000.4311.00	Cada tableta contiene: Clorhidrato de vardenafil trihidratado equivalente a 20 mg. de vardenafil.  Envase con 1 tableta.		
010.000.4311.01	Envase con 4 tabletas.		

**Generalidades**

Inhibidor selectivo del monofosfato de guanosina cíclico (GMP<sub>c</sub>) específico para la fosfodiesterasa tipo 5 (PDE5).

**Riesgo en el Embarazo**

D

**Efectos adversos**

Taquicardia, hipotensión, síncope, epistaxis, vómito, dolor ocular, erección persistente o priapismo. Se ha reportado muy rara vez, una asociación por el uso de estos medicamentos y la neuropatía óptica isquémica no arterítica, que causa disminución de la visión permanente o transitoria. La mayoría de los individuos afectados han tenido las siguientes características: edad mayor de 50 años, diabetes, hipertensión arterial, enfermedad coronaria, dislipidemia o

tabaquismo.

#### Contraindicaciones y Precauciones

Contraindicaciones: Hipersensibilidad al fármaco. Administración concomitante con donadores de óxido nítrico, nitratos o nitritos orgánicos. Neuropatía óptica isquémica. Precauciones: En caso de antecedentes de disminución o pérdida súbita de la visión de uno o ambos ojos, se debe analizar el riesgo en el uso del medicamento. En caso de ocurrir disminución repentina de la visión de uno o ambos ojos, se deberá suspender el medicamento y consultar a su médico.

#### Interacciones

Potencia los efectos hipotensores de los nitratos usados en forma aguda o crónica.