



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

## MINISTERIO DE SALUD

Normativa - 026

# LISTA BÁSICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES

Tercera edición, 2022

Managua, junio 2022





Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

## MINISTERIO DE SALUD

Normativa - 026

---

---

# LISTA BÁSICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES

---

---

Tercera Edición, 2022

Managua, junio 2022

## FICHA CATALOGRÁFICA

N  
QV  
737  
046  
2022

Nicaragua. Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional. Ministerio de Salud. Normativa - 026 Listabásica de medicamentos esenciales. 3 ed. Managua. Minsa. Junio, 2022.  
142pag. Tab.

Contiene Resolución Ministerial

1. Medicamentos sin prescripción/clasificación
2. Medicamentos sin prescripción/normas
3. Etiquetado de medicamentos para atención básica/normas
4. Seguridad de productos para el consumo
5. Codificación de los medicamentos
6. Grupo de acceso y uso apropiado de los antimicrobiano
7. Prescripción de antimicrobiano
8. Grupo de reserva del uso de antimicrobiano

Ficha Caralográfica Elaborada por la Biblioteca Nacional de Salud



# RESOLUCIÓN MINISTERIAL



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional  
*El Pueblo, Presidente!*



ACUERDO MINISTERIAL  
No. 412- 2022

MINISTERIO DE SALUD  
SE APRUEBA: NORMATIVA - No. 026 (Tercera Edición 2022)  
LISTA BASICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES

MARTHA VERÓNICA REYES ÁLVAREZ, Ministra de Salud, en uso de las facultades que me confiere el Acuerdo Presidencial No. 34-2020, Publicado en La Gaceta, Diario Oficial No. 63, del primero de abril del año dos mil veinte, Ley No. 290 "*Ley de Organización, Competencia y Procedimientos del Poder Ejecutivo con Reformas Incorporadas*", publicada en "La Gaceta", Diario Oficial, No. 35 del veintidós de febrero del año dos mil trece, el Decreto No. 25-2006 "*Reformas y Adiciones al Decreto No. 71-98, Reglamento de la Ley No. 290, "Ley de Organización, Competencia y Procedimientos del Poder Ejecutivo"*", publicado en "La Gaceta", Diario Oficial, Nos. 91 y 92 del once y doce de mayo del año dos mil seis, respectivamente, Ley No. 423 "*Ley General de Salud*", publicada en "La Gaceta", Diario Oficial, No. 91 del 17 de mayo del año 2002; y el Decreto No. 001-2003, "*Reglamento de la Ley General de Salud*", publicado en "La Gaceta" Diario Oficial, Nos. 7 y 8 del 10 y 13 de enero del año dos mil tres, respectivamente.

## CONSIDERANDO:

### I

Que la Constitución Política de la República de Nicaragua, en su arto. 59 partes conducentes, establece que: "Los nicaragüenses tienen derecho, por igual, a la salud. El Estado establecerá las condiciones básicas para su promoción, protección, recuperación y rehabilitación. Corresponde al Estado dirigir y organizar los programas servicios y acciones de salud".

### II

Que la Ley No. 290, "*Ley de Organización, Competencia y Procedimientos del Poder Ejecutivo*", en su arto. 26, literales b), d) y e), establece que al Ministerio de Salud le corresponde: "b) Coordinar y dirigir la ejecución de la política de salud del Estado en materia de promoción, protección, recuperación y rehabilitación de la salud; d) Organizar y dirigir los programas, servicios y acciones de salud de carácter preventivo y curativo y promover la participación de las organizaciones sociales en la defensa de la misma; y e) Dirigir y administrar el sistema de supervisión y control de políticas y normas de salud."

### III

Que la Ley No. 423 "*Ley General de Salud*", en su Artículo 1, Objeto de la Ley, establece que la misma tiene por objeto "tutelar el derecho que tiene toda persona de disfrutar, conservar y recuperar su salud, en armonía con lo establecido en las disposiciones legales y normas especiales, y que para tal efecto regulará: a) Los principios, derechos y obligaciones con relación a la salud; y b) Las acciones de promoción, prevención, recuperación y rehabilitación de la salud". Asimismo, en su Artículo 2, Órgano Competente, establece que "El Ministerio de Salud es el órgano competente para aplicar, supervisar, controlar y evaluar el cumplimiento de la presente Ley y su Reglamento; así como para elaborar, aprobar, aplicar, supervisar y evaluar normas técnicas, formular políticas, planes, programas, proyectos, manuales e instructivos que sean necesarios para su aplicación." Así mismo en su Artículo 4, Rectoría, señala que: "Corresponde al Ministerio de Salud como

¡ TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!

¡ FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!

¡ UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

¡ CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



**CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!**  
MINISTERIO DE SALUD  
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"  
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua  
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

**2★22**  
**ESPERANZAS  
VICTORIOSAS!**  
**TODO CON AMOR!**

Acuerdo Ministerial No. 412-2022

ente rector del Sector, coordinar, organizar, supervisar, inspeccionar, controlar, regular, ordenar y vigilar las acciones en salud, sin perjuicio de las funciones que deba ejercer frente a las instituciones que conforman el sector salud, en concordancia con lo dispuesto en las disposiciones legales especiales"; y el Decreto No. 001-2003, "Reglamento de la Ley General de Salud", en su Arto. 19, numeral 17, establece: "Artículo 19.- Para ejercer sus funciones, el MINSA desarrollará las siguientes actividades: 17. Elaborar las políticas, planes, programas, proyectos nacionales y manuales en materia de salud pública en todos sus aspectos, promoción, protección de la salud, prevención y control de las enfermedades, financiamiento y aseguramiento."

#### IV

Que el Ministerio de Salud, en virtud de las facultades dadas en los Artos. 2 y 4 de la Ley No. 423, "Ley General de Salud", ha elaborado el documento: Normativa - No. 026 (Tercera Edición 2022) **LISTA BASICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES**" (LBME) es un conjunto de principios activos eficaces y seguros, contenidos en las Guías de Práctica Clínica y Protocolos de atención médica en los establecimientos de salud, con la finalidad de garantizar el acceso y la disponibilidad de los medicamentos esenciales para la prevención, diagnóstico y tratamiento de los eventos y las enfermedades más frecuentes en la población nicaragüense.

#### V

Que el doce de agosto del año dos mil veintidós, mediante comunicación Ref. MS-ANRS-MLRG-5450-12-08-2022, la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria, solicitó a la División de Asesoría Legal, se elaborara Acuerdo Ministerial que aprobara el documento: **NORMATIVA - No. 026 (Tercera Edición 2022) "LISTA BASICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES"**.

Por tanto, esta Autoridad,

#### ACUERDA:

- PRIMERO:** Se deroga y se deja sin efecto legal alguno el Acuerdo Ministerial No. 525-2013, de fecha nueve de octubre del año dos mil trece, a través de la cual se aprobó dicha norma.
- SEGUNDO:** Apruébese el documento: Normativa - No. 026 (Tercera Edición 2022) "**LISTA BASICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES**", el cual forma parte integrante del presente Acuerdo Ministerial.
- TERCERO:** Se designa a la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria, para que dé a conocer el presente Acuerdo Ministerial a los Directores de SILAIS y a los Directores de Establecimientos de salud públicos y privados, que brindan atención a la población.
- CUARTO:** Se designa a la Dirección General de Insumos Médicos, para la implementación, monitoreo, aplicación y cumplimiento de la Normativa No. 026 (Tercera Edición 2022) "**LISTA BASICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES**", estableciendo en todo caso las coordinaciones necesarias con los SILAIS y directores de establecimientos de salud públicos y privados.
- QUINTO:** El presente Acuerdo Ministerial entrará en vigencia a partir de su firma.

TODIS JUNTÉS, VENMOS ADELANTE...!

FUERZA DE PUEBLO QUE VENGE...!

UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

**FE,  
FAMILIA  
Y COMUNIDAD!**

**CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!**  
MINISTERIO DE SALUD  
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"  
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua  
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web [www.minsa.gob.ni](http://www.minsa.gob.ni)



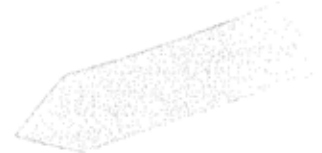
Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional  
*El Pueblo, Presidente!*

**2★22**  
**ESPERANZAS  
VICTORIOSAS!**  
**TODO CON AMOR!**  
Acuerdo Ministerial No. 412-2022

Comuníquese el presente a cuantos corresponda conocer del mismo.

Dado en la ciudad de Managua, a los doce días del mes de agosto del año dos mil veintidós.

MARTHA VERÓNICA REYES ÁLVAREZ  
Ministra de Salud.



TODOS JUNTOS. VAMOS ADELANTE...!  
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!  
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

FE,  
FAMILIA  
Y COMUNIDAD!

**CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!**  
MINISTERIO DE SALUD  
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"  
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua  
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web [www.minsa.gob.ni](http://www.minsa.gob.ni)

# ÍNDICE

I.	Introducción.....	1
II.	Situación actual.....	2
III.	Justificación.....	3
IV.	Soporte Jurídico.....	4
V.	Definiciones.....	6
VI.	Siglas y Abreviaturas.....	13
VII.	Definición de la Norma.....	14
VIII.	Campo de Aplicación.....	14
IX.	Universo de la Norma.....	14
X.	Objetos de las Norma.....	14
XI.	Disposiciones Generales.....	15
XII.	Esquema de la LBME-2022.....	16
XIII.	Contenido de la LBME-2022.....	18
XIV.	Referencias.....	98
XV.	Bibliografía.....	100
XVI.	Anexos.....	101

## I. INTRODUCCIÓN

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional (GRUN), por medio del Ministerio de Salud, cumple con la política nacional de salud, de garantizar el acceso gratuito de los medicamentos, a través del Modelo de Salud Familiar y Comunitario (MOSAFC) y como resultado de la implementación de las acciones descritas en el Plan Estratégico Nacional de Promoción del Uso Racional de los Medicamentos; presenta la Lista Básica de Medicamentos Esenciales (LBME), como un instrumento para la implementación de las Guías de Práctica Clínica, Protocolos y fortalece las Buenas Prácticas de Prescripción por el personal médico y las buenas practicas de dispensación por los farmacéuticos para la prevención, diagnóstico y tratamiento de los eventos y enfermedades más frecuentes; y además al personal de salud involucrado en la gestión del suministro y gestión logística de los insumos médicos en los servicios de salud.

La tercera edición LBME 2022, es la continuidad del acceso de los medicamentos esenciales por parte del Ministerio de Salud y otras instituciones que poseen sus propios listados básicos de medicamentos, tales como el Instituto Nicaragüense de Seguridad Social (INSS). Además, es referencia para cada uno de los procesos que componen la denominada “cadena de suministro de medicamentos”, en particular para las etapas de programación, adquisición, distribución, control, prescripción, dispensación, consumo / administración y evaluación del uso de los medicamentos. Se tomó como referencia para la actualización, la LBME del 2013, las normas, manuales, guías y protocolos aprobadas por MINSa de Nicaragua (hasta junio del 2022) y la 22a Edición de la Lista Modelo de Medicamentos Esenciales 2021 y la 8a Edición de la Lista Modelo de Medicamentos Esenciales Pediátricos 2021 de la OMS.

El resultado tangible del mayor acceso a las tecnologías sanitarias, es evidenciado en la LBME 2022, al incorporar 2 subgrupos que corresponde a biotecnológicos y las soluciones antisépticas, lo que permite al aumento de la cobertura a la población que requiere terapias dirigidas y asegurar la desinfección y antisepsia para la prevención y control de infecciones asociadas a la atención de salud. Por otro lado, como parte de la contención de la resistencia a los antimicrobianos se incorpora la clasificación AWaRe de la OMS: ACCESS (Acceso), WATCH (Vigilancia) y RESERVE (Último recurso); constituyendo un medio de apoyo para las actividades de monitorización y de optimización de los antimicrobianos; especialmente sobre cuando emplear cada categoría y la disponibilidad según los niveles de resolución.

La Lista Básica de Medicamentos Esenciales 2022 está compuesta por 488 principios activos, 619 productos farmacéuticos organizados en 22 grupos terapéuticos. En el anexo 2 (página 101-123), se puede consultar las diferencias de la LBME actual en comparación con la LBME 2013.

## II. SITUACIÓN ACTUAL

Al inicio de los 80's, el listado oficial de medicamentos se perfilaba como un listado único de abastecimiento. Posteriormente, el listado de medicamento se fue complejizando y diferenciando, estableciéndose diferentes listados según el tipo de prestación de servicios de salud que se brindaba; de tal forma que se contaba con listados para el sub-sector público.

La estrategia de adaptación e implementación de Listados de Medicamentos Esenciales de la Organización Mundial de la Salud, durante más de 40 años en Nicaragua ha permitido:

1. Diseñar la reglamentación y liderazgo para la actualización de Lista Básica de Medicamentos Esenciales (LBME), en particular la consideración de la transparencia y capacidad de coordinación, a través de los Comité de Uso Racional de los Insumos Médicos (CURIM), mecanismos legislativos y normativos, protocolos, guías de práctica clínica, formulario nacional de medicamentos y actualización de los esquemas de antimicrobianos causadas por microorganismos multidrogo-resistentes.
2. Desarrollar la capacidad de gestionar evidencia para informar las actualizaciones de LBME, incluidos los procesos para contextualizar la evidencia global, utilizando datos locales y conocimiento de expertos, y evaluando el impacto del financiamiento, en el que las informaciones de los costos de oportunidad y balance riesgo - beneficio a nivel local juegan un papel importante.
3. Influencia de LBME en la compra y prescripción de los medicamentos, alterando los incentivos del proveedor, a través de vínculos con los sistemas de financiación y adquisiciones e influencia de los donantes.

La metodología utilizada en la elaboración de las últimas LBME (2001, 2009, 2013 y 2022) ha sido similar: Se conformaron grupos de trabajo nacional por especialidades coordinado por expertos en logística, farmacología clínica y especialistas médicos; aplicando herramientas de la epidemiología clínica; se ha contado con la participación activa de los CURIM de los hospitales de referencia nacional, regional, departamental, primarios y centros de salud seleccionados, quienes propusieron las inclusiones, exclusiones y modificaciones de principios activos.

El análisis de valor de los medicamentos, incluidos en LBME del año 2022, continúa siendo una estrategia fundamental para la financiación, programación, adquisición y uso racional de los medicamentos en el sector salud.

La LBME ha contribuido a mejorar los procesos de certificación y unificación de procedimientos en el marco de las actividades de cumplimiento de compromisos internacionales y de los procesos específicos de integración regional en el tema de los medicamentos, por ejemplo, compras conjuntas mediante los mecanismos establecidos por la Comisión Técnica Subregional de Medicamentos (CTSM), en el marco del Sistema de Integración Centroamericanos.

### III. JUSTIFICACIÓN

La Normativa de la Lista Básica de Medicamentos Esenciales, constituye un elemento esencial en el acceso a los medicamentos (selección), debido a que se posicionan como la referencia nacional para la oferta y demanda de los productos farmacéuticos en el sistema de salud. En el sub-sistema público, la consolidación del **Modelo de Salud Familiar y Comunitario (MOSAFIC)**, en su componente de gestión, requiere de la definición de un listado de medicamentos que identifique aquellos principios activos que han demostrado un rol relevante en la terapéutica de los principales problemas de salud de la población nicaragüense.

La LBME presenta los medicamentos esenciales para el sector salud, enumerando los medicamentos más eficaces, seguros y costo - efectivos para los eventos y problemas de salud prioritarios. Las prioridades en salud, se seleccionan sobre la base de la relevancia para la salud pública presente y estimada en el futuro, con el potencial de un tratamiento seguro y efectivo.

En los procesos gerenciales, es de gran utilidad para la evaluación de la provisión de servicios sanitarios y para la programación, adquisición, distribución, almacenamiento, dispensación, monitoreo y supervisión del suministro de los medicamentos por nivel de atención en salud.

En la educación continua del personal de salud y en los procesos de evaluación del uso de medicamento, conducidos por el CURIM en los establecimientos de salud, y es el soporte para la actualización del Formulario Nacional de Medicamentos.

En los procesos de homologación de listados básicos de medicamentos esenciales en el sector público y seguridad social.

## IV. SOPORTE JURÍDICO

Las disposiciones contenidas en la presente norma, tienen su base legal principalmente en la Constitución Política, Ley General de Salud y su Reglamento, Reglamento de la Ley de Medicamentos y Farmacias y Política Nacional de Medicamentos, que a continuación se citan:

### A. Constitución Política de la República de Nicaragua

**Arto. 59.-** “Los Nicaragüenses tienen derecho, por igual, a la salud. El estado establecerá las condiciones básicas para su promoción, protección, recuperación y rehabilitación”.

Corresponde al estado dirigir y organizar, los programas, servicios y acciones de salud y promover la participación popular en defensa de la misma.

En el artículo 26 de la Ley de Organización, competencia y procedimientos del poder ejecutivo, en incisos a), d) y e) que dicen:

Al Ministerio de Salud le corresponden las funciones siguientes:

- a) Proponer planes y programas de salud, coordinando la participación de otras entidades que se ocupen de esas labores.
- d) Organizar y dirigir los programas, servicios y acciones de salud de carácter preventivo y curativo y promover la participación de las organizaciones sociales en la defensa de la misma.
- e) Dirigir y administrar el sistema de supervisión y control de políticas y normas de salud.

### B. Ley 290, “Ley de Organización, Competencias y Procedimientos del Poder Ejecutivo”

Arto. 26, literales “b”, “d” y “f” establece que son funciones del Ministerio de Salud:

- b) Coordinar y dirigir la ejecución de la política de salud del Estado en materia de promoción, protección, recuperación y rehabilitación de la salud.
- d) Organizar y dirigir los programas, servicios y acciones de salud de carácter preventivo y curativo y promover la participación de las organizaciones sociales en la defensa de la misma.
- f) Formular y proponer las reglas y normas para controlar la calidad de la producción y supervisión de importación de medicamentos, cosméticos, instrumental, dispositivos de uso médico y equipo de salud de uso humano; dirigir y administrar el sistema de supervisión y control de políticas y normas de salud.

### C. Reglamento de la Ley General de Salud. Ley No. 423

Artículo 113.- Los subcomités referidos en el artículo anterior tendrán las funciones siguientes:



5.2 Proponer la inclusión, sustitución o eliminación de medicamentos, material de reposición periódica y los reactivos de laboratorio en los listados básicos.

## **D. Reglamento de la Ley de Medicamentos y Farmacia. Ley No. 292**

Título I: Disposiciones Generales

### **Objeto de la ley**

Arto. 1. La presente Ley tiene por objeto proteger la salud de los consumidores, garantizándoles la disponibilidad y accesibilidad de medicamentos eficaces, seguros y de calidad; para tal efecto regulará:

- a) La fabricación, distribución, importación, exportación, almacenamiento, promoción, experimentación, comercialización, prescripción y dispensación, de medicamentos de uso humano, cosméticos medicados y dispositivos médicos.
- b) La selección, evaluación, control de calidad y registro sanitario.
- c) La información, publicidad y uso racional de medicamentos.
- d) El funcionamiento de los establecimientos farmacéuticos.
- e) Las responsabilidades del propietario del establecimiento farmacéutico y de su regente, así como las de toda persona que intervenga en cualquiera de las actividades reguladas por la presente Ley.

Arto. 3 El Ministerio de Salud es el órgano competente del Estado para ejecutar, implementar y hacer cumplir la presente Ley.

## **E. Objetivos de la Política Nacional de Medicamentos del 2020**

**1.** Garantizar el acceso universal a medicamentos esenciales como componente fundamental de la Atención Integral en Salud, tanto en el sector público como en el privado, mejorando su asequibilidad mediante la aplicación de mecanismos de regulación del mercado farmacéutico, así como políticas públicas de financiamiento sostenible y contención de costos.

**2.** Asegurar la calidad, seguridad y eficacia de los medicamentos, mediante un sistema de regulación y vigilancia sanitaria que considere normas claras para la producción, registro sanitario, adquisición, importación, exportación, almacenamiento, distribución, comercialización y dispensación de los medicamentos.

**3.** Promover el uso racional de los medicamentos mediante el registro sanitario, selección y adquisición de medicamentos seguros, eficaces y de calidad; elaboración de guías y protocolos de manejo de las enfermedades; establecimiento de normas para la prescripción y dispensación; regulación de la publicidad y promoción; así como el desarrollo de programas de educación a profesionales de la salud, usuarios finales, asociaciones de pacientes y comunidades, con base en información independiente.

## V. DEFINICIONES<sup>1</sup>

Para efectos del presente documento, se establecen las siguientes definiciones:

### 1. Almacenar

Es el proceso mediante el cual se asegura la buena conservación y protección de los medicamentos, su fácil y segura identificación, localización, su rápido manejo y el máximo aprovechamiento del espacio, el cual deben almacenarse en condiciones específicas para evitar la contaminación y el deterioro.

- a. Envases: El contenedor y su cierre no deben interactuar física o químicamente con la sustancia que contiene de ninguna manera que altere su calidad.
- b. Protección de la luz: Las sustancias y formas farmacéuticas que requieran protección contra la luz deben mantenerse en un recipiente resistente a la luz que, ya sea por las propiedades inherentes del material del que está compuesto el recipiente, o porque se ha aplicado un revestimiento especial al recipiente, proteja el contenido de los efectos de la luz. Alternativamente, el recipiente puede colocarse dentro de una cubierta adecuada resistente a la luz (opaca) y/o almacenarse en un lugar oscuro.
- c. Temperatura: Cuando se recomienda el almacenamiento a temperaturas distintas a la temperatura ambiente (15 a 25°C o, dependiendo de las condiciones climáticas, hasta 30°C), esto se indica en la monografía.

### 2. Acceso a Medicamentos Esenciales

El concepto, solamente aplica a medicamentos que sean efectivos, de calidad comprobada y que no tengan obstáculos financieros para que las personas se beneficien de estos. Además, deben estar incluidos en las guías y protocolos basadas en evidencia y experiencia clínica necesarios para su uso apropiado<sup>2</sup>. El acceso de los medicamentos esenciales, deben conducir a la garantía de la disponibilidad continua de medicamentos en los establecimientos de salud públicos o privados.

### 3. Blíster

Blíster es un envase de plástico transparente y con una cavidad en forma de ampolla donde se aloja el producto, permitiendo al mismo tiempo presentarlo y protegerlo de golpes durante las operaciones de manipulación y transporte.

<sup>1</sup>The international pharmacopoeia [electronic resource] - 10th ed. Geneva: World Health Organization; 2020. Licence: CC BY-NC-SA 3.0 IGO. Disponible en: <https://digicollections.net/phint/2020/index.html#p/home>

<sup>2</sup> UN Millennium Project. 2005. Prescription for Healthy Development: Increasing Access to Medicines. Report of the Task Force on HIV/AIDS, Malaria, TB, and Access to Essential Medicines, Working Group on Access to Essential Medicines. Sterling, Va.: Earthscan

#### **4. Cadena de Suministro**

La gestión de la cadena de suministro abarca la planificación, adquisición, abastecimiento (administración) y todas las actividades de la gestión logística (operación).

También, incluye la coordinación y colaboración con socios involucrados (proveedores, intermediarios, empresas de servicios externos y usuarios). El concepto es importante porque nos ayuda a identificar que el acceso y uso de medicamentos es un proceso multidisciplinario e interdependiente.<sup>3</sup>

#### **5. Cápsula**

Las cápsulas son formas de dosificación sólidas con cubiertas duras o blandas. Son de varias formas y tamaños y contienen una dosis única de uno o más principios activos. Están destinados a la administración oral. Las diferentes categorías de cápsula incluyen: cápsulas duras, cápsulas blandas, cápsulas de liberación modificada, incluyendo cápsulas de liberación retardada (cápsulas gastrorresistentes/entéricas) y cápsulas de liberación extendida (cápsulas de liberación prolongada/sostenida).

#### **6. Código**

Conjunto de números que se combinan para designar de forma única e inconfundible a un medicamento.

#### **7. Concentración**

Cantidad de principio activo contenido en un determinado peso o volumen. La concentración de la sustancia medicamentosa o principio activo se expresa generalmente de las siguientes formas: peso/peso, peso/volumen, dosis unitaria/volumen.

#### **8. Denominación Común Internacional**

La Denominación Común Internacional (DCI), es el nombre oficial no comercial internacional o genérico de una sustancia farmacológica (medicamento o droga).

#### **9. Dispensación**

Es el acto y efecto profesional farmacéutico de proporcionar uno o más medicamentos a un paciente, generalmente como respuesta a la presentación de una receta elaborada por un profesional autorizado. En este acto y efecto, el farmacéutico informa y orienta al paciente sobre el uso adecuado de dicho medicamento.

---

<sup>3</sup> John Snow, Inc. 2020. El Manual del gerente de la cadena de suministro, una guía práctica para la gestión de productos básicos de salud. Arlington, Virginia: John Snow, Inc.

## 10. Eficacia

Se refiere a la probabilidad de que un individuo o un colectivo se beneficie de la aplicación de un procedimiento o técnica, en condiciones ideales de actuación. La eficacia no presupone la efectividad, de forma que las acciones sanitarias pueden ser eficaces y efectivas al mismo tiempo; pero no ineficaces y efectivas a la vez.

## 11. Etiquetado

Deben cumplirse los requisitos oficiales de etiquetado nacionales y regionales. Cuando se utiliza el término 'etiqueta' en la Farmacopea Internacional, las declaraciones de la etiqueta pueden aparecer en el envase, el paquete o un prospecto que acompaña al paquete, según lo decida la autoridad pertinente. Para las formas de dosificación, la etiqueta debe indicar si se ha agregado un conservante antimicrobiano, su nombre y concentración, así como los de otras sustancias como tampones y colorantes. Deben darse indicaciones adicionales, como la vía especial de administración de una forma de dosificación y, cuando sea relevante, la vida útil.

## 12. Estéril

Es la cualidad de un producto farmacéutico, que se caracteriza por la ausencia de microorganismos viables.

## 13. Exclusión de Medicamentos

Toma de decisión consensuada por el equipo revisor y soportada por evidencia científico – técnica sobre el balance negativo del beneficio – riesgo de un principio activo en LBME.

## 14. Fármaco

Este término se debe emplear exclusivamente para denotar el principio activo, no el producto farmacéutico. Como "principio activo" generalmente se emplea, sobre todo, al referirse a operaciones de formulación y fabricación, recomendamos que el término "fármaco" se use para referirse a aquellas situaciones en las cuales el principio activo se encuentra en contacto con sistemas biológicos.

## 15. Forma Farmacéutica

Es la disposición individualizada a que se adaptan los fármacos (principios activos) y excipientes (materia farmacológicamente inactiva) para constituir un medicamento, Es la disposición externa que se da a las sustancias medicamentosas para facilitar su administración.

## 16. Frasco

Recipiente, generalmente de vidrio, de cuello recogido, que sirve para contener líquidos, sustancias en polvo, tabletas, etc.

## **17. Grupos terapéuticos**

Es el conjunto de medicamentos que se relacionan por su efecto farmacológico, las indicaciones terapéuticas o la clasificación química

## **18. Inclusión de Medicamentos**

Toma de decisión consensuada por el equipo revisor y soportada por evidencia científico – técnica sobre el balance positivo del beneficio – riesgo de un principio activo en LBME.

## **19. Información de Estabilidad**

Para las sustancias y formas farmacéuticas que se deterioran fácilmente en condiciones adversas de almacenamiento (como ocurre en climas tropicales), se debe dar una advertencia que indique que es probable que se produzca degradación en una atmósfera húmeda y que la descomposición es más rápida a temperaturas elevadas. En tales casos, esta advertencia se da en la sección “Información adicional”.

## **20. Medicamento**

Se designa a un producto farmacéutico empleado para la prevención, diagnóstico o tratamiento de una enfermedad. Otra acepción, es una sustancia contenida en un producto farmacéutico empleada para modificar o explorar sistemas fisiológicos en beneficio de la persona a quién le fue administrada.

## **21. Medicamento esencial**

Son un grupo de medicamentos indispensables y necesarios para las necesidades sanitarias de la población. A su vez, deben estar disponibles en todo momento en los puntos de atención en las formas de dosificación apropiadas para todos los segmentos de la población.

## **22. Medicina Nuclear(Radiofármacos)**

La medicina nuclear es una especialidad médica que utiliza radiotrazadores para evaluar las funciones corporales y para diagnosticar y tratar enfermedades.

## **23. Polvo Liofilizado**

Método de desecación en el que se elimina el agua por congelación de producto húmedo y posterior sublimación del hielo en condiciones de vacío. Es un procedimiento químico que transforma una sustancia inestable o de corta duración en su estado actual por medio de deshidrataciones sucesivas para que no pierda su actividad al reconstituirse

## 24. Polvos Orales

Los polvos orales son preparaciones que consisten en partículas sólidas, sueltas y secas de diversos grados de finura. Contienen uno o más principios activos, con o sin excipientes y, en su caso, sustancias colorantes y aromatizantes autorizadas. Generalmente se administran en o con agua u otro líquido adecuado. También se pueden tragar directamente. Se presentan en preparados mono dosis (ej. un paquete, un sobre o un vial) o multidosis.

## 25. Preparación Líquida Oral

Las preparaciones líquidas para uso oral suelen ser soluciones, emulsiones o suspensiones que contienen uno o más principios activos en un vehículo adecuado; en algunos casos pueden consistir simplemente en un ingrediente activo líquido utilizado como tal. Las preparaciones líquidas para uso oral se suministran en forma terminada o, con la excepción de las emulsiones orales, también se pueden preparar justo antes de su uso disolviendo o dispersando gránulos o polvo en el vehículo indicado en la etiqueta.

## 26. Preparación Oftálmica

Las preparaciones oftálmicas (preparaciones para los ojos) son preparaciones estériles, líquidas, semisólidas o sólidas que pueden contener uno o más ingredientes farmacéuticos activos destinados a la aplicación en la conjuntiva, el saco conjuntival o los párpados. Las diferentes categorías de preparaciones oftálmicas incluyen gotas que consisten en emulsiones, soluciones o suspensiones y ungüentos.

## 27. Preparaciones parenterales

Son preparaciones estériles que contienen uno o más ingredientes activos destinados a la administración por inyección, infusión o implantación en el cuerpo. Se envasan en mono dosis o multidosis.

Pueden requerir el uso de excipientes tales como solventes, sustancias para mejorar la solubilidad, agentes de suspensión, agentes amortiguadores, sustancias para hacer que la preparación sea isotónica con la sangre, estabilizantes o conservantes antimicrobianos. La adición de excipientes se mantiene al mínimo. Cuando se utilizan excipientes, estos no afectan adversamente la estabilidad, biodisponibilidad, seguridad o eficacia de los ingredientes activos, ni causan toxicidad o irritación local indebida. No debe existir incompatibilidad entre ninguno de los componentes de la forma farmacéutica.

## 28. Preparaciones Rectales

Las preparaciones rectales son preparaciones líquidas, semisólidas o sólidas que contienen uno o más ingredientes activos. Están destinados a la aplicación rectal para obtener un efecto sistémico

o local. Las preparaciones rectales pueden requerir el uso de excipientes de varios tipos. Cualquier excipiente debe ser probado a través de estudios de desarrollo de productos para no afectar adversamente la estabilidad del producto final, ni la disponibilidad de los ingredientes activos en el sitio de acción; Debe evitarse la incompatibilidad entre cualquiera de los componentes de la forma farmacéutica.

Las diferentes categorías de preparaciones rectales incluyen:

- supositorios;
- cápsulas rectales;
- soluciones, emulsiones y suspensiones rectales;
- polvos y comprimidos para soluciones y suspensiones rectales;
- preparados rectales semisólidos.

## **29. Preparaciones Tópicas**

Las formas farmacéuticas semisólidas tópicas normalmente se presentan en forma de cremas, geles, ungüentos o pastas. Contienen uno o más ingredientes activos disueltos o dispersos uniformemente en una base adecuada y cualquier excipiente adecuado, como emulsionantes, agentes que aumentan la viscosidad, agentes antimicrobianos, antioxidantes o agentes estabilizantes.

## **30. Principio activo**

Sustancia o mezcla de sustancias afines dotadas de un efecto farmacológico específico o que, sin poseer actividad, al ser administrados al organismo la adquieren luego que sufren cambios en su estructura química, como es el caso de los profármacos.

## **31. Radiofármacos**

Los radiotrazadores están formados por moléculas portadoras unidas fuertemente a un átomo radiactivo. Estas moléculas portadoras varían enormemente dependiendo del propósito del escaneo. Algunos trazadores emplean moléculas que interactúan con una proteína específica o azúcar en el cuerpo y además pueden emplear las propias células del paciente.

## **32. Suspensión**

En química, suspensión es una mezcla heterogénea formada por un sólido en polvo y/o pequeñas partículas no solubles (fase dispersa) que se dispersan en un medio líquido (fase dispersante o dispersora).

## **33. Tabletas**

Las tabletas son normalmente cilindros sólidos circulares rectos, cuyas superficies finales son planas o convexas y cuyos bordes pueden estar biselados. Pueden tener líneas o marcas de ruptura (puntuación), símbolos u otras marcas. Deben evitarse las marcas de ruptura no funcionales.

Las tabletas son preparaciones de dosis única destinadas a la administración oral. Algunos están destinados a tragarse enteros, algunos después de masticarlos y otros después de triturarlos, algunos están destinados a disolverlos o dispersarlos en agua antes de tomarlos y otros están destinados a ser retenidos en la boca donde se encuentran los ingredientes activos. son liberados. Las diferentes categorías de tabletas incluyen:

- Comprimidos sin recubrir;
- Tabletas recubiertas (incluyendo tabletas recubiertas con película y recubiertas de azúcar);
- Tabletas solubles;
- Comprimidos dispersables;
- Tabletas efervescentes;
- Tabletas masticables;
- Tabletas para uso en la boca (incluyendo tabletas sublinguales y bucales);
- Tabletas de liberación modificada, incluyendo tabletas de liberación retardada (tabletas gastrorresistentes/con cubierta entérica) y tabletas de liberación extendida (tabletas de liberación prolongada/sostenida)

### **34. Farmacoterapia**

La ciencia y tecnología de la aplicación de los medicamentos a la prevención y tratamiento de las enfermedades.

### **35. Unidades internacionales**

Actividad específica contenida en una cantidad determinada del respectivo patrón biológico internacional o de la preparación biológica de referencia internacional.

### **36. Vía de Administración**

Procedimientos mediante los cuales se pone el medicamento en contacto con el ser humano o animal receptor para que pueda ejercer acción local, o sea absorbido y ejerza acción sistémica. Nótese que la vía de administración no necesariamente establece la naturaleza de la acción del medicamento.



**VI. SIGLAS Y ABREVIATURAS**

<b>Admón</b>	Administración	<b>IT</b>	Int
<b>AMP</b>	Ampolla	<b>IV</b>	Intravenoso
<b>APS</b>	Atención Primaria en Salud	<b>JER</b>	Jeringa
<b>BARR</b>	Barra	<b>MRD</b>	Multidrogorresistente
<b>BOL</b>	Bolsa	<b>mL</b>	Mililitro
<b>BOT</b>	Botella	<b>mg</b>	Miligramo
<b>CAP</b>	Cápsula	<b>mEq</b>	Miliequivalente
<b>CART</b>	Cartucho	<b>mOsmol</b>	Miliosmol
<b>CENAO</b>	Centro Nacional de Oftalmología	<b>MOSAFC</b>	Modelo de Salud Familiar y Comunitario
<b>CIL</b>	Cilindro	<b>OFT</b>	Oftálmica
<b>C/S</b>	Centro de Salud	<b>OVU</b>	Óvulo
<b>CND</b>	Centro Nacional de Dermatología	<b>PO</b>	Oral
<b>CNR</b>	Centro Nacional de Radioterapia	<b>PPM</b>	Partes por millón
<b>DCI</b>	Denominación Común Internacional	<b>Rh</b>	Factor Rhesus
<b>EPI</b>	Epidural	<b>ROP</b>	Retinopatía del Prematuro
<b>FCO</b>	Frasco	<b>SC</b>	Subcutánea
<b>FF</b>	Forma Farmacéutica	<b>SBE</b>	Sobre
<b>g</b>	Gramo	<b>SUP</b>	Supositorio
<b>HD</b>	Hospital Departamental	<b>TAB</b>	Tableta
<b>HR</b>	Hospital Regional	<b>TB</b>	Tuberculosis
<b>HP</b>	Hospital Primario	<b>TRANS</b>	Transdérmico
<b>HRN</b>	Hospital de Referencia Nacional	<b>UAQ</b>	Unidad de Administración de Quimioterapia
<b>IA</b>	Intra-alveolar (odontología)	<b>UCI</b>	Unidad de Cuidados Intensivos
<b>IART</b>	Intra-Articular	<b>UI</b>	Unidades Internacionales
<b>IC</b>	Intracerebral	<b>VIAL</b>	Envase monodosis/multidosis
<b>ID</b>	Intradérmica	<b>VIH</b>	Virus de Inmunodeficiencia Humana
<b>IM</b>	Intramuscular		
<b>INH</b>	Inhalado		
<b>IP</b>	Intraperitoneal		

## **VII. DEFINICIÓN DE LA NORMA**

Es un instrumento gerencial que contribuye a fortalecer las buenas practicas de prescripción y dispensación de los medicamentos por el personal médico y farmaceutico, respectivamente; según niveles de resolución en la red de servicios y mediante el seguimiento y evaluación del CURIM.

## **VIII. CAMPO DE APLICACIÓN**

La presente norma es de estricto cumplimiento para el personal médico involucrados en los procesos de selección, prescripción, seguimiento y monitoreo de los medicamentos y para el personal farmaceutico durante la dispensación y despacho de los esquemas de tratamientos en los establecimientos proveedores de servicios de salud del sector publico.

## **IX. UNIVERSO DE LA NORMA**

Personal médico y farmaceutico.

Miembros del CURIM Central, SILAIS y EPSS.

Personas que requieren de los medicamentos incluidos en las Guías de preactica clínica y protocolos de atención medica.

## **X. OBJETO DE LA NORMA**

La Lista Básica de Medicamentos Esenciales (LBME) es un conjunto de principios activos eficaces y seguros, contenidos en las Guías de Práctica Clínica y Protocolos de atención medica en los establecimientos de salud, con la finalidad de garantizar el acceso y la disponibilidad de los medicamentos esenciales para la prevención, diagnóstico y tratamiento de los eventos y las enfermedades más frecuentes en la población Nicaraguense.

## **XI. DISPOSICIONES GENERALES**

**Coordinador CURIM Central, SILAIS y EPSS, deben:**

- 1.** Utilizar la Lista Basica de Medicamentos Esenciales (LBME), en los procesos de programación, distribución, almacenamiento, dispensación y uso, para la disponibilidad asegurada de los medicamentos en la red de servicios de salud.
- 2.** Dar a conocer las inclusiones, exclusiones y modificaciones de los principios activos de la LBME, para contribuir al acceso de los medicamentos en los diferentes niveles de atención en salud, considerando el Modelo de Salud Familiar y Comunitario (MOSAFC) del componente gestión.
- 3.** Capacitar al personal de salud de nuevo ingreso, sobre como utilizar la lista básica de medicamentos esenciales según el nivel de atención de salud.
- 4.** Aplicar las buenas prácticas de prescripción de los medicamentos incluidos en LBME.
- 5.** Cumplir el uso óptimo de los antimicrobianos, según estrategia AWaRe (Acceso, Vigilancia y Reserva)
- 6.** Monitorear y evaluar la disponibilidad y uso de los medicamentos de alto costo (VIH-TB/MDR, citostaticos, antimicrobianos de reserva, hemodiálisis / diálisis), incluidos en LBME.
- 7.** Medir el indicador: % de prescriptores y dispensadores con acceso a LBME.

## XII. ESQUEMA DE LA LBME

### 1. La codificación de los medicamentos

Se ha establecido con un margen de 10 dígitos entre un medicamento y otro del mismo subgrupo farmacológico (Ejemplo: 01010100, 01010110, 01010120), lo que permite futuras incorporaciones de nuevas formas farmacéuticas al listado. A cada medicamento se le asignó un código de 8 dígitos que responde a la siguiente estructura:

Los dos primeros dígitos corresponden a la sección.

Ejemplo: **01** ----- Sección Medicamentos.

El tercer y cuarto dígito corresponde al grupo terapéutico que pertenece el medicamento.

Ejemplo: **0101** ----- Antimicrobianos.

El quinto y sexto dígito corresponden al subgrupo terapéutico.

Ejemplo: **010101** ----- Betalactámicos.

Los dos últimos dígitos indican el orden secuencial de los medicamentos.

Ejemplo: **01010100** ----- Bencilpenicilina cristalina 1000000 UI Solución vial.

**2. La optimización del uso de antimicrobianos**, estas soportada por la clasificación: Access, Watch, Reserve (**AWaRe**, siglas del inglés) de antibióticos para evaluación y seguimiento de uso durante el periodo 2022 al 2024.

### GRUPO ACCESO Y USO APROPIADO DE LOS ANTIMICROBIANOS

Este grupo incluye antibióticos que tienen actividad contra una amplia gama de patógenos susceptibles que se encuentran comúnmente y que también muestran un potencial de resistencia más bajo que los antibióticos en los otros grupos.

Los antibióticos del grupo **ACCESO** seleccionados se recomiendan como opciones esenciales de tratamiento empírico de primera o segunda elección para síndromes infecciosos revisados por el CURIM para mejorar el acceso y promover el uso apropiado. Son antibióticos esenciales que deben estar ampliamente disponibles y de calidad.

### GRUPO VIGILANCIA Y CONTROL DEL USO DE LOS ANTIMICROBIANOS

Este grupo incluye clases de antibióticos que tienen un mayor potencial de resistencia e incluye la mayoría de los agentes de mayor prioridad entre los antimicrobianos de importancia crítica para la medicina humana y/o antibióticos que tienen un riesgo relativamente alto de selección de resistencia bacteriana. Estos medicamentos deben priorizarse como objetivos clave de los programas de

optimización del uso de antimicrobianos.

Los antibióticos seleccionados del grupo **VIGILANCIA**, se recomiendan como opciones esenciales de tratamiento empírico de primera o segunda elección para un número limitado de síndromes infecciosos específicos.

## GRUPO DE RESERVA DEL USO DE ANTIMICROBIANOS

Este grupo incluye antibióticos y clases de antibióticos que deben reservarse para el tratamiento de infecciones confirmadas o sospechadas debidas a microorganismos multirresistentes. Los antibióticos del grupo de reserva deben tratarse como opciones de “último recurso”.

Los antibióticos del grupo de **RESERVA** seleccionados, poseen un perfil de riesgo-beneficio favorable y una actividad comprobada contra los patógenos de “Prioridad crítica” o “Alta prioridad” (OMS), en particular enterobacterias resistentes a carbapenemes. Estos medicamentos deben ser controlados y priorizados como objetivos clave de los planes nacionales de contención de la resistencia antimicrobiana que involucran informes de seguimiento y evaluación del uso para preservar su efectividad clínica.

**La prescripción de antimicrobianos del programa VIH-TB:** En los medicamentos que así los requieren, se ha colocado una advertencia de uso en un bloque negro con letras blancas al lado del nombre del medicamento; ello define el uso exclusivo, que tiene ese insumo (Ejemplo: **TB-MDRI** indica que dicho medicamento es de **RESERVA** para tuberculosis multidrogorresistente.

**3. La especificación técnica del medicamento:** El listado presenta, además, otros datos farmacológicos tales como la forma y concentración farmacéutica, la presentación del fármaco, vía de administración del medicamento.

**4. La solicitud de medicamentos por nivel de atención:** Para cada insumo se define además el “nivel de uso”<sup>4</sup> que establece cuál es el nivel que está habilitado para la prescripción de dicho medicamento. Cuando define Hospital, significa que dicho medicamento es de prescripción hospitalaria; cuando define Centro de Salud, significa que dicho medicamento puede ser prescrito a nivel de hospital o de Centro de Salud <sup>5</sup>.

**5. La fuente bibliográfica que soporta el uso de los medicamentos:** Finalmente, en la última columna, se ha ubicado la referencia de la norma, manual, guía o protocolo, que define disposiciones oficiales para la elección de los medicamentos, como tratamientos de primera o segunda línea y farmacoterapia empírica y dirigida en el caso de los antimicrobianos. Consideramos este dato de utilidad, para establecer el vínculo entre la disponibilidad del medicamento y el uso establecido para alcanzar resultados en salud positivos.

<sup>4</sup> Algunos medicamentos, pueden estar presentes en un nivel diferente cuando son constituyentes de algún “stock”. Por ejemplo, el stock de paro, que contiene adrenalina y otros medicamentos parenterales de nivel hospitalario, puede estar presente a nivel de APS.

<sup>5</sup> Algunos medicamentos pueden usarse en otro nivel de atención previa justificación de uso (P. ejemplo: estreptomycin en Centro de salud para paciente con tuberculosis no hospitalizado)

**XIII. CONTENIDO DE LBME, 2022**

<b>Grupo 01 Antimicrobianos</b>	<b>23</b>
Sub- Grupo 01 Betalactamicos	23
Sub- Grupo 02 Macrolidos y Lincosaminas	25
Sub- Grupo 03 Tetraciclina y Cloranfenicol	26
Sub- Grupo 04 Aminoglucósidos	26
Sub- Grupo 05 Trimetoprim y Sulfamidas	26
Sub- Grupo 06 Nitrofuranos	27
Sub- Grupo 07 Antimicóticos	27
Sub- Grupo 08 Antipalúdicos	28
Sub- Grupo 09 Antileishmaniásicos	29
Sub- Grupo 10 Antitoxoplasmosis	29
Sub- Grupo 11 Glicopeptido	29
Sub- Grupo 12 Quinolonas	29
Sub- Grupo 13 Antivirales	30
Sub- Grupo 14 Antirretrovirales	30
Sub- Grupo 15 Antivirales combinados pangnotípicos de acción directa	32
Sub- Grupo 16 Subgrupo 16: Antibióticos de Reserva: polimixinas, glicilciclinas, oxazolidinonas, derivados del ácido fosfónico, equinocandinas	32
Sub- Grupo 17 Antiamebianos y otras enfermedades protozoarias	37
Sub- Grupo 18 Antihelmínticos	34
Sub- Grupo 19 Antisépticos	34
Sub- Grupo 20 Desinfectantes	35
<b>Grupo 02 Gastroenterología</b>	<b>36</b>
Sub- Grupo 01 Antiácidos y antisecretorios	36
Sub- Grupo 02 Antidiarreico y laxante	36
Sub- Grupo 03 Antieméticos	37
<b>Grupo 03 Neumología</b>	<b>38</b>
Sub- Grupo 01 Broncodilatadores de acción corta	38
Sub- Grupo 02 Derivados de las xantinas	38
Sub- Grupo 03 Antituberculosos	38
Sub- Grupo 04 Corticosteroides inhalados	40
Sub- Grupo 05 Antimuscarinico de acción corta	40
Sub- Grupo 06 Surfactante pulmonar	40

<b>Grupo 04 Cardiovascular</b>	<b>41</b>
Sub- Grupo 01 Glucósido cardiotónicos	41
Sub- Grupo 02 Betabloqueadores	41
Sub- Grupo 03 Antiarrítmicos	41
Sub- Grupo 04 Aminas simpaticomiméticos	42
Sub- Grupo 05 Antianginosos	43
Sub- Grupo 06 Antitrombóticos	43
Sub- Grupo 07 Antihipertensivos	43
Sub- Grupo 08 Antihipertensivos para la hipertensión arterial pulmonar	44
Sub- Grupo 09 Hipolipemiantes	44
<b>Grupo 05 Hematología</b>	<b>45</b>
Sub- Grupo 01 Antianémicos	45
Sub- Grupo 02 Anticoagulantes	45
Sub- Grupo 03 Hemostáticos	45
Sub- Grupo 04 Factores de la coagulación sanguínea	46
Sub- Grupo 05 Derivados del plasma	46
<b>Grupo 06 Soluciones Electrolíticas y sustitución del plasma</b>	<b>47</b>
Sub- Grupo 01 Electrolitos parenterales	47
Sub- Grupo 02 Proteínas, aminoácidos y lípidos	48
Sub- Grupo 03 Solvente de medicamentos	48
Sub- Grupo 04 Electrolitos	48
Sub- Grupo 05 Medicamentos utilizados en la hipocalcemia	49
<b>Grupo 07 Nefrología y Urología</b>	<b>50</b>
Sub- Grupo 01 Factores de crecimiento eritropoyético	50
Sub- Grupo 02 Diuréticos	50
Sub- Grupo 03 Soluciones para diálisis peritoneal	51
Sub- Grupo 04 Resinas para intercambio catiónico	52
Sub- Grupo 05 Antimuscarínicos	52
Sub- Grupo 06 Soluciones para hemodiálisis	53
<b>Grupo 08 Neurología</b>	<b>55</b>
Sub- Grupo 01 Antiepilépticos y anticonvulsivantes orales	55
Sub- Grupo 02 Antiepilépticos y anticonvulsivantes parenterales	55
Sub- Grupo 03 Antiparkinsonianos	56
Sub- Grupo 04 Medicamentos para el tratamiento de la migraña	56

Sub- Grupo 05 Vasodilatador cerebra	56
<b>Grupo 09 Psiquiatría</b>	<b>57</b>
Sub- Grupo 01 Hipnóticos y ansiolíticos	57
Sub- Grupo 02 Neurolépticos	57
Sub- Grupo 03 Antidepresivos	58
Sub- Grupo 04 Estabilizador del estado de animo	58
<b>Grupo 10 Obstetricia y Ginecología</b>	<b>59</b>
Sub- Grupo 01 Oxitóxicos	59
Sub- Grupo 02 Antifúngicos (Candidiasis vaginal)	59
Sub- Grupo 03 Antiarrítmicos	59
Sub- Grupo 04 Aminas simpaticomiméticos	60
Sub- Grupo 05 Antianginosos	60
Sub- Grupo 06 Antitrombóticos	60
<b>Grupo 11 Otorrinolaringología</b>	<b>61</b>
Sub- Grupo 01 Descongestionantes nasales	61
Sub- Grupo 02 Corticoide	61
Sub- Grupo 03 Antimicótico	61
Sub- Grupo 04 Antimicrobiano	61
<b>Grupo 12 Oftalmología</b>	<b>62</b>
Sub- Grupo 01 Antimicrobianos	62
Sub- Grupo 02 Antiviral	63
Sub- Grupo 03 Midriáticos y ciclopégicos	63
Sub- Grupo 04 Antiglaucomatosos	63
Sub- Grupo 05 Anestésico local	64
Sub- Grupo 06 Auxiliares para el diagnóstico	64
Sub- Grupo 07 Lubricantes oftálmicos	65
Sub- Grupo 08 Auxiliares para procedimientos quirúrgicos	65
Sub- Grupo 09 AINEs y Corticoesteroides	66
Sub- Grupo 10 Antialérgico	67
Sub- Grupo 11 Inmunomoduladores	67
Sub- Grupo 12 Adyuvantes de tratamiento	67
Sub- Grupo 13 Anti-factor de crecimiento endotelial vascular (VEGF)	67



<b>Grupo 13 Dermatología</b>	<b>68</b>
Sub- Grupo 01 Antibióticos	68
Sub- Grupo 02 Antifúngicos	68
Sub- Grupo 03 Antivirales	68
Sub- Grupo 04 Antiparasitarios	69
Sub- Grupo 05 Antiseborreicos y Secantes	69
Sub- Grupo 06 Antiulcerosos	70
Sub- Grupo 07 Queratolítico y Queratoplástico	70
Sub- Grupo 08 Humectantes	70
Sub- Grupo 09 Corticoesteroides Tópicos	71
Sub- Grupo 10 Inmunomodulador	71
Sub- Grupo 11 Antileprosos y Leprorreacciones	71
Sub- Grupo 12 Antihistamínicos	72
Sub- Grupo 13 Antiacné	73
Sub- Grupo 14 Protectores solares	73
Sub- Grupo 15 Repigmentantes	73
Sub- Grupo 16 Agente estabilizador capilar (bioflavonoides)	73
<b>Grupo 14 Oncología</b>	<b>74</b>
Sub- Grupo 01 Retinoides	74
Sub- Grupo 02 Inmunosupresor	74
Sub- Grupo 03 Inmunomoduladores	74
Sub- Grupo 04 Citotóxicos	75
Sub- Grupo 05 Antihormonas	78
Sub- Grupo 06 Reguladores del metabolismo (agentes citoprotectores)	79
Sub- Grupo 07 anticuerpos monoclonales (mAb por sus siglas en inglés)	80
<b>Grupo 15 Nutrición</b>	<b>81</b>
Sub- Grupo 01 Vitaminas y minerales	81
Sub- Grupo 02 Sucedáneos de la leche materna	81
<b>Grupo 16 Analgésicos, Antipiréticos y Antiinflamatorios</b>	<b>82</b>
Sub- Grupo 01 Analgésicos opioides	82
Sub- Grupo 02 Analgésicos, antipiréticos	82
Sub- Grupo 03 Analgésicos, antiinflamatorios	83
Sub- Grupo 04 Modificadores de la enfermedad reumática y antigotosos	84

<b>Grupo 17 Endocrinología</b>	85
Sub- Grupo 01 Corticosteroides	85
Sub- Grupo 02 Insulinas	85
Sub- Grupo 03 Hipoglicemiantes orales	86
Sub- Grupo 04 Hormonas tiroideas	86
Sub- Grupo 05 Inhibidores de la función tiroidea	86
Sub- Grupo 06 Inductores de la ovulación	86
<b>Grupo 18 Productos Biológicos</b>	87
Sub- Grupo 01 Vacunas	87
Sub- Grupo 02 Toxoides Formólicos	88
Sub- Grupo 03 Inmunoglobulinas	89
Sub- Grupo 04 Vacunas auxiliares para el diagnóstico	89
<b>Grupo 19 Anestesiología</b>	90
Sub- Grupo 01 Anticolinérgico	90
Sub- Grupo 02 Inductores anestésicos	90
Sub- Grupo 03 Gases medicados	91
Sub- Grupo 04 Anestésicos locales / regionales	91
Sub- Grupo 05 Relajantes musculares	92
Sub- Grupo 06 Neuroleptoanestesia	93
Sub- Grupo 07 Antagonistas	93
<b>Grupo 20 Radiología y Medicina Nuclear</b>	94
Sub- Grupo 01 Medios de contraste	94
Sub- Grupo 02 Radioisótopos	94
Sub- Grupo 03 Radiofármacos	95
<b>Grupo 21 Antídotos</b>	96
Sub- Grupo 01 Antídotos	96
<b>Grupo 22 Paliativos</b>	97
Sub- Grupo 01 Paliativos	97

**Grupo 01: ANTIMICROBIANOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Betalactámicos</b>						
01010100	Bencilpenicilina Cristalina <b>ACCESO</b>	Polvo estéril para inyección 1 000 000 UI	Vial	IV, IM	C/S	1, 2, 4, 9, 23
01010101	Bencilpenicilina Cristalina <b>ACCESO</b>	Polvo estéril para inyección 4 000 000 UI	Vial	IV, IM	C/S	4, 5, 6, 9, 23
01010109	Ampicilina + sulbactam	Polvo liofilizado Fco- vial 1.5 g.	Vial	IV, IM	HD	4, 5, 6, 9, 23
01010110	Bencilpenicilina Procaínica <b>ACCESO</b>	Polvo estéril para inyección 800 000 UI	Vial	IM	C/S	1, 2, 3
01010120	Bencilpenicilina Benzatínica <b>ACCESO</b>	Polvo estéril para inyección 1 200 000 UI	Vial	IM	C/S	1, 2, 3, 22, 32
01010130	Dicloxacilina <b>ACCESO</b>	Polvo para reconstituir 125 mg / 5 mL	FCO 100 a 120 mL	ORAL	C/S	1, 9
01010132	Cloxacilina <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado para inyección 500 mg	Vial	IV, IM	HP	5, 9, 23,
01010135	Dicloxacilina <b>ACCESO</b>	Cápsula 500 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	1, 2, 9, 23
01010140	Amoxicilina <b>ACCESO</b>	Polvo para reconstituir 250 mg / 5 mL	FCO 100 a 120 mL	ORAL	C/S	2, 3, 9, 12
01010144	Amoxicilina + Ácido Clavulánico <b>ACCESO</b>	Tableta 500 mg + 125 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	6, 7, 9, 10, 26

## Grupo 01: ANTIMICROBIANOS

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01010145	Amoxicilina <b>ACCESO</b>	Cápsula o tableta 500 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	6, 7, 9, 12, 26
01010146	Amoxicilina + Ácido Clavulánico <b>ACCESO</b>	Tableta 875 mg + 125 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	6, 7, 9, 10, 26
01010147	Amoxicilina + Ácido Clavulánico <b>ACCESO</b>	Polvo para reconstituir 250 mg + 62,5 mg / 5 mL	FCO 120 mL	ORAL	C/S	2, 9, 12, 17, 18
01010150	Ampicilina <b>ACCESO</b>	Polvo liofilizado para inyección 1 g	Vial	IV	C/S	2, 4, 5, 6, 9, 10, 12, 15, 23
01010161	Piperacilina + Tazobactam <b>VIGILANCIA</b>	Polvo para inyección 4 g + 500 mg	Vial	IV	HD	1,6
01010162	Ertapenem <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado para inyección 1 g	Vial	IV	HD	1, 2, 7, 9
01010164	Meropenem <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado para inyección 500 mg	Vial	IV	HD	1, 2, 7, 9
01010165	Imipenem + Cilastatina <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado para inyección 500 mg + 500 mg	Vial	IV	HD	1, 2, 4, 7, 9, 10
01010170	Cefazolina <b>ACCESO</b>	Polvo liofilizado para inyección 1 g	Vial	IV, IM	HP	4, 6, 9, 10, 12, 14
01010175	Cefalexina <b>ACCESO</b>	Tableta o cápsula 500 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	4, 5, 6
01010180	Cefoxitina <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado para inyección 1 g	Vial	IV, IM	HD	10

**Grupo 01: ANTIMICROBIANOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01010185	Cefotaxima <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado para inyección 1 g	Vial	IV, IM	HD	1, 2, 7, 9, 10, 12, 15, 23
01010190	Ceftazidima <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado para inyección 1 g	Vial	IV, IM	HD	1, 2, 7, 9, 12, 20
01010195	Ceftriaxona <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado para inyección 1 g	Vial	IV, IM	C/S	1, 2, 4, 6, 7, 9, 10, 12, 15, 17, 19, 20, 22, 23, 26, 32
<b>Subgrupo 02: Macrólidos y Lincosamidas</b>						
01010200	Eritromicina etilsuccinato <b>VIGILANCIA</b>	Suspensión oral 250 mg/5mL	Frasco 100 mL	ORAL	C/S	1, 2, 6, 9, 19, 22, 26
01010210	Eritromicina <b>VIGILANCIA</b>	Tableta ranurada 500 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	1, 2, 6, 9, 19, 22, 26
01010220	Clindamicina <b>ACCESO</b>	Cápsula 300 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	9, 10, 15, 16, 20, 24
01010230	Clindamicina <b>ACCESO</b>	Solución para inyección 150 mg / 1 mL	Vial 6 mL	IV, IM	C/S	2, 6, 9, 10, 16, 20
01010241	Claritromicina <b>VIGILANCIA</b>	Suspensión 250 mg / 5 mL	FCO 50 mL	ORAL	C/S	2, 15
01010250	Claritromicina <b>VIGILANCIA</b>	Tableta 500 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	7, 16, 22, 23, 26
01010253	Azitromicina <b>VIGILANCIA</b>	Polvo para reconstituir 200 mg / 5 mL	FCO 30 mL	ORAL	C/S	9, 15, 19, 22, 23
01010254	Azitromicina <b>VIGILANCIA</b>	Tableta o cápsula 500 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	7, 9, 15, 16, 22, 23, 32
01010256	Azitromicina <b>VIGILANCIA</b>	Tableta o cápsula 250 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	7, 9, 15, 16, 22, 23, 32

## Grupo 01: ANTIMICROBIANOS

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 03: Tetraciclina y Cloranfenicol</b>						
01010300	Doxiciclina <b>ACCESO</b>	Tableta o cápsula 100 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	7, 19, 22, 23, 24, 26, 32
01010330	Cloranfenicol <b>RESERVA</b>	Polvo liofilizado para inyección 1 g	Vial	IV, IM	HR	2, 6, 9, 10, 23
<b>Subgrupo 04: Aminoglucósidos</b>						
01010420	Gentamicina <b>ACCESO</b>	Solución para inyección 10 mg / 1 mL	Vial 2 mL	IV, IM	HP	1, 2, 5, 12, 23
01010425	Gentamicina <b>ACCESO</b>	Solución para inyección 40 mg / 1 mL	Vial 2 mL	IV, IM	C/S	2, 6, 9, 10, 12, 20, 23
01010440	Amikacina <b>ACCESO</b>	Solución para inyección 50 mg / 1 mL	Vial 2 mL	IV, IM	HD	1, 2, 12
01010445	Amikacina <b>ACCESO</b>	Solución para inyección 250 mg / 1 mL	Vial 2 mL	IV, IM	HD	2, 9, 12, 20
<b>Subgrupo 05: Trimetoprim y Sulfamidas</b>						
01010500	Trimetoprim + Sulfametoxazol <b>VIGILANCIA</b>	Suspensión 40 mg + 200 mg / 5 mL	FCO 120 mL	ORAL	C/S	1, 16, 22
01010501	Trimetoprim + Sulfametoxazol <b>VIGILANCIA</b>	Tableta 160 mg + 800 mg	Blister x 10	ORAL	HP	9, 14, 16, 22
01010510	Trimetoprim + Sulfametoxazol <b>VIGILANCIA</b>	Tableta 80 mg + 400 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	9, 16, 22

**Grupo 01: ANTIMICROBIANOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01010512	Trimetoprim+ Sulfatometoxazol <b>VIGILANCIA</b>	Solución para inyección 16 mg+80mg/1ml	Vial 5-10 mL	Oral	C/S	9, 16, 22
01010520	Sulfadiazina de plata <b>ACCESO</b>	Crema 1%	FCO 200 a 250 g	TÓPICO	C/S	20
01010530	Sulfadiazina <b>ACCESO</b>	Tableta 500 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	1, 4, 15, 22
01010850	Pirimetamina <b>ACCESO</b>	Tableta 25 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	1, 15, 22
<b>Subgrupo 06: Nitrofuranos</b>						
01010600	Nitrofurantoina <b>ACCESO</b>	Suspensión 25 mg / 5 mL	FCO 100 a 120 mL	ORAL	C/S	2, 3, 4, 5, 6, 12
01010610	Nitrofurantoina <b>ACCESO</b>	Tableta o cápsula 100 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	4, 5, 6, 12
01010650	Furazolidona <b>ACCESO</b>	Suspensión 50 mg / 5 mL	FCO 100 a 120 mL	ORAL	C/S	2, 3, 9
01010655	Furazolidona <b>ACCESO</b>	Tableta 100 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	2, 3, 9
<b>Subgrupo 07: Antimicóticos</b>						
01010700	Nistatina <b>ACCESO</b>	Suspensión 100 000 UI / 1 mL	FCO 30 mL	ORAL	C/S	1
01010720	Amfotericina B <b>RESERVA</b>	Pollo para dispersión para perfusión 50 mg	Vial 10 mL	IV	HR	1, 2, 9, 15, 16
01010714	Amfotericina B Liposomal <b>RESERVA</b>	Pollo para dispersión para perfusión 50 mg	Vial 10 mL	IV	HR	1, 2, 9, 15, 16

## Grupo 01: ANTIMICROBIANOS

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01010716	Voriconazol <b>VIGILANCIA</b>	Polvo para solución inyectable 200mg	FCO	IV	HD	1, 2, 9, 15, 16
01010717	Voriconazol <b>VIGILANCIA</b>	Tableta 200mg	Bíster x 10	ORAL	HD	1, 2, 9, 15, 16
01010720	Amfotericina B <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado para inyección 50 mg	Vial	IV	HD	1, 2, 9, 15, 16
01010723	Fluconazol <b>ACCESO</b>	Solución para inyección 2 mg / 1 mL	FCO / BOL 100 mL	IV	HD	15, 16, 22
01010724	Fluconazol <b>ACCESO</b>	Suspensión 50 mg / 5 mL	FCO 35 mL	ORAL	HD	15, 16, 22
01010729	Itraconazol <b>VIGILANCIA</b>	Tableta o cápsula 100 mg	Bíster x 10	ORAL	HD	16, 32
01010740	Fluconazol <b>ACCESO</b>	Tableta o cápsula 150 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	15, 32
<b>Subgrupo 08: Antipalúdicos</b>						
01010810	Cloroquina	Tableta 250 mg (150 mg base)	Bíster x 10	ORAL	C/S	2, 3, 19, 24
01010820	Primaquina	Tableta 5 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	2, 3, 19, 24
01010830	Primaquina	Tableta 15 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	19, 24
01010861	Quinina diclorhidrato	Solución para inyección 300 mg / mL	AMP 1 a 2 mL	IV, IM	HD	2, 19, 24
01010865	Quinina sulfato	Tableta 300 mg	Bíster x 10	ORAL	HD	2, 19, 24
01010840	Artemetero + Lumefantrina	Tableta oral 20 mg + 120 mg	Bíster x 10	ORAL	HD	2, 19, 24



**Grupo 01: ANTIMICROBIANOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01010841	Artesunato (ácido artesúnicico anhidro) + bicarbonato de sodio 5% + cloruro de sodio al 0.9%	Polvo para reconstituir 60 mg / mL + Amp. 1mL (HCO <sub>3</sub> ) + Amp. 5 mL (CINa)	Vial 60 mL	IV	HD	2, 19, 24
01010835	Mefloquina clorhidrato	Tableta 274 mg (250 mg base)	Blisters x 10	ORAL	HD	2, 19, 24
<b>Subgrupo 09: Antileishmaniásicos</b>						
01010900	Meglumina antimonioato	Solución para inyección 1,5 g / 5 mL	AMP 5 mL	IM	C/S	49
<b>Subgrupo 10: Antitoxoplasmosis</b>						
01011000	Espiramicina <b>VIGILANCIA</b>	Tableta 250 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	
<b>Subgrupo 11: Glicopéptidos</b>						
01011100	Vancomicina <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado para inyección 500 mg	Vial	IV	HD	1, 2, 9, 12, 23
<b>Subgrupo 12: Quinolonas</b>						
01011210	Ciprofloxacina <b>VIGILANCIA</b>	Tableta recubierta 500 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	9, 10, 19, 20, 22, 32

## Grupo 01: ANTIMICROBIANOS

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01011220	Ciprofloxacina <b>VIGILANCIA</b>	Solución para inyección 2 mg / 1 mL	FCO 100 mL	IV	HD	7, 9, 10, 19, 20, 22
01011244	Levofloxacina <b>VIGILANCIA</b>	Tableta 500 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	7, 16, 23, 26
01011246	Levofloxacina <b>VIGILANCIA</b>	Solución para inyección 5 mg / 1 mL	FCO 100 a 150 mL	IV	HD	7, 16, 23, 26
01011250	Moxifloxacina <b>VIGILANCIA</b>	Comprimido recubierto 400mg	Comprimido	ORAL	HD	7, 16, 23, 26
<b>Subgrupo 13: Antivirales</b>						
01011290	Aciclovir	Polvo liofilizado 250 mg	FCO 10 mL	IV	HD	1, 2, 16, 22
01011310	Aciclovir	Tableta 400 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	2, 12, 16, 22
01011322	Valganciclovir clorhidrato <b>VIGILANCIA</b>	Tableta o capsula 450mg	Bíster x 10	ORAL	HD	
01011370	Oseltamivir <b>VIGILANCIA</b>	Cápsula 75 mg	Bíster x 10	ORAL	HD	23
01011372	Oseltamivir <b>VIGILANCIA</b>	Polvo para reconstituir 12 mg / 1 mL	FCO 25 mL	ORAL	HD	23
<b>Subgrupo 14: Antirretrovirales</b>						
01011309	Lamivudina (3TC)	Tableta 150 mg	FCO x 60	ORAL	C/S	14, 15, 16, 22
01011313	Ritonavir (RTV)	Tableta 100 mg	FCO x 30	ORAL	C/S	16

**Grupo 01: ANTIMICROBIANOS**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presentación</b>	<b>Vía de admón.</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
01011314	Lamivudina (3TC) + Zidovudina (AZT)	Tableta 150 mg + 300 mg	FCO x 60	ORAL	C/S	14, 15, 16, 22
01011331	Zidovudina (AZT)	Solución para inyección 10 mg / 1 mL	FCO 20 mL	IV	C/S	14, 15, 22
01011334	Lopinavir + Ritonavir (LPV/r)	Tableta 200 mg + 50 mg	FCO x 120	ORAL	C/S	14, 15, 16, 22
01011350	Tenofovir disoproxil fumarato (TDF)	Tableta 300 mg	FCO x 30	ORAL	C/S	15, 22
01011351	Emtricitabina (FTC) + Tenofovir (TDF)	Tableta 200 mg + 300 mg	FCO x 30	ORAL	C/S	16, 22
01011357	Darunavir (DRV)	Tableta 600 mg	FCO x 60	ORAL	C/S	16, 22
01011358	Etravirina (ETV)	Tableta 100 mg	FCO x 120	ORAL	C/S	16, 22
01011361	Atazanavir + Ritonavir (ATV + RTV)	Tab/Cap. 300 mg + 100 mg	FCO x 30	ORAL	C/S	16, 22
01011362	Abacavir + Lamivudina (ABC+3TC)	Tab/Cap. 600 mg + 300 mg	FCO x 30	ORAL	C/S	16, 22
01011363	Raltegravir (RAL)	Tableta 400 mg	FCO x 60	ORAL	C/S	16, 22
01011365	Tenofovir + Lamivudina + Efavirenz (TDF/3TC/EFV)	Tableta 300 mg + 300 mg + 400 mg	FCO x 30 ó 90	ORAL	C/S	16, 22
01011367	Lamivudina + Zidovudina (3TC/AZT)	Tableta dispersable 30 mg + 60 mg	FCO x 60	ORAL	C/S	16, 22

## Grupo 01: ANTIMICROBIANOS

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01011369	Lopinavir + Ritonavir (LPV/RTV)	Pellets oral 40 mg + 10 mg	FCO x 120	ORAL	C/S	16, 22
01011371	Lamivudina + Abacavir (3TC/ABC)	Tableta dispersable 60 mg + 120 mg	FCO x 30	ORAL	C/S	16, 22
01011373	Dolutegravir (DTG)	Tableta 50 mg	FCO x 30	ORAL	C/S	16, 22
01011374	Dolutegravir + Lamivudina + Tenofovir (DTG/3TC/TDF)	Tableta 50 mg + 300 mg + 300 mg	FCO x 30	ORAL	C/S	16, 22
01011376	Dolutegravir (DTG)	Tableta dispersable 10mg	FCO x 90	ORAL	C/S	16, 22
01011383	Dolutegravir + Tenofovir alafenamida + Emtricitabina (DTG+TAF+FTC)	Tableta 50mg+25mg+200mg	FCO x 30	ORAL	C/S	16, 22
<b>Subgrupo 15: Antivirales combinados pangénotípicos de acción directa</b>						
01011381	Sofosbuvir / Velpatasvir <b>RESERVA</b>	Tableta 400 mg / 100 mg	FCO x 28	ORAL	HR	16
<b>Subgrupo 16: Antibióticos de Reserva: polimixinas, gliciliclinas, oxazolidinonas, derivados del ácido fosfónico, equinocandinas</b>						
01010191	Ceftazidima pentahidrato / Avibactam sódico <b>RESERVA</b>	Polvo concentrado para solución para perfusión 2.5 g (2 g / 0.5 g)	Vial	IV	HR	14, 15, 22

**Grupo 01: ANTIMICROBIANOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01040833	Colistina <b>RESERVA</b>	Polvo para solución inyectable 150 mg	Vial	IV	HR	14, 15, 22
01010605	Fosfomicina trometamol <b>VIGILANCIA</b>	Granulado para solución oral.1 g	SBE	ORAL	HD	16
01010106	Linezolid <b>RESERVA</b>	Tableta 600 mg	Tab/Com	ORAL	HR	
01010134	Linezolid <b>RESERVA</b>	Solución para inyección 2 mg/mL	Bolsa 300 mL	IV	HR	
01010302	Minociclina <b>RESERVA</b>	Tableta/Cápsula 100 mg	Tab/Cap	ORAL	HR	
01010234	Tigeciclina <b>RESERVA</b>	Polvo para solución inyectable 50 mg	FAM	IV	HR	
01010725	Caspofungina <b>VIGILANCIA</b>	Polvo liofilizado 50 mg (como sódico)	FCO	IV	HR	
01010787	Anidulafungina <b>VIGILANCIA</b>	Solución para inyección 100 mg (como sódico)	FCO	IV	HR	
<b>Subgrupo 17: Antiamoebianos y otras enfermedades protozoarias</b>						
01020500	Tinidazol <b>ACCESO</b>	Tableta o cápsula 500 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	

## Grupo 01: ANTIMICROBIANOS

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01020510	Metronidazol <b>ACCESO</b>	Suspensión 125 mg / 5 mL	FCO 100 a 120 mL	ORAL	C/S	
01020511	Metronidazol <b>ACCESO</b>	Solución para inyección 5 mg / 1 mL	FCO/BOL 100 mL	IV	HP	2, 9, 22, 31
01020513	Metronidazol <b>ACCESO</b>	Tableta o Cápsula 500 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	2, 6, 7, 9, 10, 20, 22
01020540	Benznidazol	Tableta 100 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	4, 6, 10, 20, 22, 31, 32, 46
01020541	Nifurtimox	Tableta 120 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	46,5
<b>Subgrupo 18: Antihelmínticos</b>						
01020605	Praziquantel	Tableta 600 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	
01020620	Albendazol	Suspensión 400 mg	FCO 10 a 20 mL	ORAL	C/S	
01020630	Albendazol	Tableta 400 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	3, 22
01020646	Mebendazol	Tableta 500 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	2, 3
<b>Subgrupo 19: Antisépticos</b>						
04080010	Clorhexidina gluconato	Solución al 4%	Galón	Superficie	C/S	41, 42

**Grupo 01: ANTIMICROBIANOS**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presentación</b>	<b>Vía de admón.</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
04080021	Clorhexidina digluconato + Fluoruro potásico + Xilitol	Enjuague bucal 0.12% + 0.061% + 1.00 %	FCO	ORAL	C/S	41, 42
04080079	Yodo povidone (polividona yodada)	Solución al 7.5 %	Galón	Superficie	C/S	41, 42
04080080	Yodo povidone (polividona yodada)	Solución al 10 %	Galón	Superficie	C/S	41, 42
04080090	Alcohol etílico + Glicerina	Solución gel al 70 %	Litro	Superficie	C/S	41, 42
<b>Subgrupo 20: Desinfectantes</b>						
01130735	Peróxido de hidrogeno	Solución	Litro	Instrumental	HD	41, 42
04080000	Cloruro de benzalconio + Compuesto cuaternario de amonio	Solución al 1 %	Galón	Instrumental	HD	41, 42
04080111	Cloruro de benzalconio + Compuesto cuaternario de amonio	Poivo para solución de 20 g x bolsa (diluir en 4 L)	Paquete de 20 bolsas	Instrumental	HD	41, 42
04080030	Glutaraldehido	Solución al 2 %	Galón	Instrumental	HD	41, 42
04080103	Detergente enzimático o multienzimatico	Solución	Galón	Instrumental	HD	41, 42
04080523	Hipoclorito de sodio	Solución al 6 %	Galón	superficie	C/S	41, 42
04080075	Orto-ftaldehido	Solución al 0.55 %	Galón	Instrumental	HD	41, 42
08150109	Hipoclorito de calcio/potabilizador de agua	Granulado	Caja x 20 libras	Potabili-zador	C/S	41, 42

**Grupo 02: GASTROENTEROLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Antiácidos y antisecretores</b>						
01020130	Ranitidina	Solución para inyección 25 mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV	C/S	1, 2, 7, 9, 10, 17, 18
01020140	Ranitidina	Tableta o cápsula 300 mg	Blistér x 10	ORAL	C/S	1, 2, 7, 9, 10, 17, 18
01020160	Omeprazol	Polvo liofilizado para inyección 40 mg	Vial	IV	HP	2, 4, 7, 18
01020170	Omeprazol	Tableta o cápsula 20 mg	Blistér x 10	ORAL	C/S	4, 7, 17, 18, 31
<b>Subgrupo 02: Antidiarreico y laxante</b>						
01020300	Enema fosfato y bifosfato	Solución rectal 6 - 19 g	FCO 100 <sup>a</sup> 150 mL	RECTAL	HP	31
01150143	Zinc	Tableta 20 mg	Blistér x 10	ORAL	C/S	2, 9, 15, 20



**Grupo 02: GASTROENTEROLOGÍA**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presentación</b>	<b>Vía de admón.</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
<b>Subgrupo 03: Antieméticos</b>						
01020400	Dimenhidrinato	Tableta 50 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	2, 5, 12, 18
01020405	Dimenhidrinato	Solución para inyección 50 mg / 1 mL	AMP 1 mL	IV, IM	C/S	2, 4, 9, 12, 18
01020410	Metoclopramida	Solución para inyección 10 mg / 2 mL	Vial 2 mL	IV, IM	C/S	1, 4, 9, 10, 31
01020420	Ondansetrón	Solución para inyección 2 mg / 1 mL	AMP 2 a 4 mL	IV, IM	HD	27, 31
01020423	Ondansetrón	Tableta 8 mg	Blisters x 10	ORAL	HD	27, 31
01020425	Ondansetrón	Suspensión 4 mg / 5 mL	FCO 50 mL	ORAL	HD	27, 31

**Grupo 03: NEUMOLOGÍA**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presentación</b>	<b>Vía de admón.</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
<b>Subgrupo 01: Broncodilatadores de acción corta y larga</b>						
01030102	Salbutamol sulfato	Solución para aspersion al 0,1% (100 mcg / dosis)	FCO 200 dosis	INHHL	C/S	2, 3, 4, 7, 9, 11, 26
01030108	Salbutamol sulfato	Solución para nebulizar al 0,5% (5 mg / 1 mL)	FCO 20 mL	INHHL	C/S	2, 3, 4, 7, 9
01030421	Formoterol fumarato dihidrato	Polvo para inhalación 12 mcg	CAP	INHHL	C/S	2, 3, 4, 7, 9, 11, 26
<b>Subgrupo 02: Derivados de las xantinas</b>						
01030110	Aminofilina	Solución para inyección 25 mg / 1 mL	AMP 10 mL	IV	C/S	1, 2, 7, 9
01030125	Teofilina	Tableta de liberación prolongada 300 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	4, 26
01030145	Cafeína	Solución oral 20 mg / 1 mL	FCO	ORAL	HP	1
01030150	Teofilina	Suspensión oral 80 mg/ 15 mL	Frasco de 100-120 mL	ORAL	C/S	4, 26
<b>Subgrupo 03: Antituberculosos</b>						
01030300	Isoniacida (INH)	Tableta 100 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	2, 15, 16, 21, 22

## Grupo 03: NEUMOLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01030301	Isoniacida (INH)	Tableta 300 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	15, 16, 21, 22
01030325	Rifampicina + Isoniacida	Tableta dispersable 75 mg + 50 mg	Blisters x 28	ORAL	C/S	2, 15, 21, 22
01130825	Rifampicina	Tableta 300 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	9, 15, 16, 21, 22
01030330	Etambutol	Tableta 400 mg	Blisters x 28	ORAL	C/S	2, 15, 16, 21, 22
01030331	Cicloserina <b>VIGILANCIA TB-MDR</b>	Cápsula 250 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	22
01030340	Pirazinamida	Tableta 400 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	2, 16, 21, 22
01030342	Etionamida <b>VIGILANCIA TB-MDR</b>	Tableta 250 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	2, 16, 21, 22
01030370	Isoniacida + Etambutol + Rifampicina + Pirazinamida (HERZ)	Tableta 75 mg + 275 mg + 150 mg + 400 mg	Blisters x 28	ORAL	C/S	16, 21, 22
01030375	Rifampicina + Isoniacida	Tableta 150 mg + 75 mg	Blisters x 28	ORAL	C/S	2, 15, 21, 22
01030376	Bedaquilina <b>VIGILANCIA TB-MDR</b>	Tableta / Cápsula 100 mg	FCO x 188	ORAL	C/S	22
01030377	Delamanid <b>VIGILANCIA TB-MDR</b>	Tableta / Cápsula 50 mg	Blisters x 08	ORAL	C/S	22
01030378	Rifampicina + Isoniacida + Pirazinamida	Tableta 75 mg + 50 mg + 150 mg	Blisters x 28	ORAL	C/S	16, 21, 22
01030379	Etambutol	Tableta 100 mg	Blisters x 28	ORAL	C/S	16, 21, 22
01130800	Clofazimina <b>VIGILANCIA TB-MDR</b>	Cápsula 100 mg	FCO x 100	ORAL	C/S/CND	

## Grupo 03: NEUMOLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01130802	Clofazimina <b>VIGILANCIA TB-MDR</b>	Cápsula 50 mg	FCO x 100	ORAL	C/S/CND	
<b>Subgrupo 04: Corticosteroides inhalados</b>						
01030101	Budesonida	Solución para nebulizar al 0,50% (0.5 mg / mL)	Bulbo 2 mL	INHHL	C/S	
01030400	Beclometasona	Solución para aspersión oral al 0,05% (50 mcg/inhalación)	FCO 200 dosis	INHHL	C/S	2, 4
01030405	Beclometasona	Solución para aspersión al 0,25% (250 mcg / inhalación)	FCO 200 dosis	INHHL	C/S	2, 4
<b>Subgrupo 05: Antimuscarínico de acción corta</b>						
01030500	Ipratropium bromuro	Solución para aspersión al 0,02% (20mcg/dosis medida)	FCO 200 dosis	INHHL	C/S	1, 2, 7, 9
01030505	Ipratropium bromuro	Solución para nebulizar al 0,25% (250 mcg / 1 mL)	FCO 20 mL	INHHL	C/S	1, 2, 7, 9
<b>Subgrupo 06: Surfactante pulmonar</b>						
01030520	Betactante (surfactante natural de origen bovino) <b>UCI-NEONATO</b>	Suspensión endotraqueal 25 mg / 1 mL	FCO- Vial 8 mL	E.T.	HP	1

**Grupo 04: CARDIOVASCULAR**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Glucósido cardiotónicos</b>						
01040100	Digoxina	Solución para inyección 0,25 mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV, IM	HP	1, 4
01040110	Digoxina	Tableta 0,25 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	4
<b>Subgrupo 02: Betabloqueadores</b>						
01040130	Carvedilol	Tableta ranurada 6,25 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	7
01040135	Carvedilol	Tableta ranurada 25 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	7
01040600	Atenolol	Tableta ranurada 100 mg.	Blister x 10	ORAL	C/S	7
01040634	Metoprolol	Tableta 100 mg.	Blister x 10	ORAL	C/S	7
01040650	Labetalol	Solución para inyección 5 mg / 1 mL	AMP 4 mL	IV	C/S	6, 7
01040651	Labetalol	Tableta/capsula 200 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	4, 6, 7
01040688	Bisoprolol	Tableta 5 mg.	Blister x 10	ORAL	C/S	7
<b>Subgrupo 03: Antiarrítmicos</b>						
01040200	Amiodarona	Tableta 200 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	4

**Grupo 04: CARDIOVASCULAR**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01040205	Amiodarona	Solución para inyección 50 mg / 1 mL	AMP 3 mL	IV	HP	4
01040210	Verapamilo	Solución para inyección 25 mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV	HP	4, 12
01040215	Verapamilo	Tableta 80 mg	Blistex x 10	ORAL	C/S	4, 7, 12
01040220	Adenosina	Solución para inyección 3 mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV	HD	4
<b>Subgrupo 04: Aminas simpaticomiméticos</b>						
01040301	Efedrina	Solución para inyección 50 mg / 1 mL	AMP 1 a 2 mL	IV	HP	1
01040310	Fenilefrina	Solución para inyección al 1% (10 mg / 1 mL)	AMP 1 mL	IV	HP	1
01040320	Dobutamina	Solución para inyección 12,5 mg / 1 mL	FCO 20 mL	IV	HD	1, 2, 4, 9, 17, 18
01040330	Dopamina	Solución para inyección 40 mg / 1 mL	FCO 5 mL	IV	HP	1, 2, 4, 6, 9, 12, 18
01040340	Epinefrina (Adrenalina)	Solución para inyección al 1% (1:1000)	AMP 1 mL	IV, IM, SC	HP	1, 2, 3, 4, 5, 9, 18
01040348	Norepinefrina	Solución para inyección 1 mg / 1 mL	AMP 1 mL; 4 mL	IV	HP	4

**Grupo 04: CARDIOVASCULAR**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 05: Antianginosos</b>						
01040410	Isosorbide	Tableta 10 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	7
01040420	Nitroglicerina	Solución para inyección 5 mg / 1 mL	FCO 5 mL	IV	HD	7, 9
<b>Subgrupo 06: Antitrombóticos</b>						
01040500	Ácido Acetil Salicílico	Tableta 100 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	4, 5, 7, 8, 12, 20, 31
01040503	Clopidogrel	Tableta 75 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	7
01040511	Estreptoquinasa	Polvo estéril para inyección 1 500 000 UI	Vial	IV	HD	7
01040522	Enoxaparina	Solución para inyección 40 mg (4000 UI) / 0,4 mL	JER 0,4 mL	IM	HD	7
<b>Subgrupo 07: Antihipertensivos</b>						
01040606	Losartán	Tableta 100 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	7, 8, 11, 12
01040610	Enalapril	Tableta ranurada 10 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	1, 4, 7, 8, 11, 12
01040615	Captopril	Tableta 25 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	1, 4, 7, 8, 11, 12
01040620	Metildopa	Tableta ranurada 500 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	1, 6, 8, 11, 12

**Grupo 04: CARDIOVASCULAR**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01040630	Hidralazina	Tableta, gragea o comprimido 50 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	1, 6, 8, 12
01040635	Hidralazina	Solución para inyección 20 mg / 1 mL	Vial 1 - 2 mL	IV, IM	C/S	1, 6, 12
01040640	Nitroprusiato de sodio	Polvo estéril para inyección 50 mg	Vial	IV	HD	1, 7, 9, 12
01040435	Amlodipina	Tableta 5 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	
01040436	Amlodipina besilato	Tableta 10 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	7
01040676	Nifedipina	Cápsula liberación sostenida 10 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	4, 5, 6
<b>Subgrupo 08: Antihipertensivos para la hipertensión arterial pulmonar</b>						
01070614	Sildenafil <b>NEONATO</b>	Tableta de liberación sostenida 50 mg	Blisters x 10	ORAL	HD	
<b>Subgrupo 09: Hipolipemiantes</b>						
01040700	Gemfibrozil	Tableta 600 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	8
01040711	Simvastatina	Tableta ranurada 10 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	7, 11
01040717	Rosuvastatina	Tableta ranurada 20 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	7, 11



**Grupo 05: HEMATOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Antianémicos</b>						
01050100	Ácido Fólico	Tableta 5 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	1, 11, 12, 15
01050110	Sulfato Ferroso + Ácido Fólico	Tableta 60 mg + 400 mcg	Blisters x 10	ORAL	C/S	5, 11, 15
01050120	Sulfato Ferroso	Solución 15 mg / 0,6mL	FCO 30 mL	ORAL	C/S	1, 2, 3, 11, 15
<b>Subgrupo 02: Anticoagulantes</b>						
01050200	Heparina sódica	Solución para inyección 5,000 UI / 1 mL.	AMP 5 - 10 mL	IV, SC	HD	1, 4, 7
01050206	Bemiparina sódica	Solución para inyección 5,000 UI/0.2mL	Jeringa precargada	IV, SC	HD	1, 4, 7
01050207	Bemiparina sódica	Solución para inyección 7,500 UI/0.3mL.	Jeringa precargada	IV, SC	HD	1, 4, 7
01050210	Warfarina	Tableta 5 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	4, 7, 20
<b>Subgrupo 03: Hemostáticos</b>						
01050305	Fitomenadiona (Vitamina K1)	Solución para inyección 10 mg / 1 mL	AMP 1 mL	IV	C/S	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11
01050309	Protamina	Solución para inyección 10 mg / 1 mL	AMP 5 mL	IV	HD	
01050314	Ácido tranexámico	Solución inyectable 1 g.	AMP 10 mL	IV	HD	6,7

## Grupo 05: HEMATOLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 04: Factores de la coagulación sanguínea</b>						
01140138	Factor VIII concentrado <b>HEMOFILIA</b>	Polvo para inyección 500 UI - 600 UI	Vial	IV	HD	
01050322	Factor IX concentrado <b>HEMOFILIA</b>	Polvo para inyección 500 UI - 600 UI	Vial	IV	HD	
<b>Subgrupo 05: Derivados del plasma</b>						
01100705	Inmunoglobulina humana	Solución para inyección 5 ó 6 g. (90 % Ig G)	FCO-AMP	IV	HD	

**Grupo 06: SOLUCIONES ELECTROLITICAS Y SUSTITUTOS DEL PLASMA**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presentación</b>	<b>Vía de admón.</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
<b>Subgrupo 01: Electrolitos parenterales</b>						
01060100	Dextrosa	Solución para inyección al 5 %	FCO/BOL 1000 mL	IV	C/S	1, 2, 7, 8, 9, 14, 19, 23, 24
01060106	Dextrosa	Solución para inyección al 10%	FCO/BOL 1000 mL	IV	C/S	1, 2, 5, 8, 9, 19
01060108	Dextrosa	Solución para inyección al 50%	FCO 50 mL	IV	HD	7, 11, 19
01060110	Hartman	Solución para inyección NaCl 0.6 mg + KCl 0.03 mg + ClCa 0.02 mg + NaHCO <sub>3</sub> 0.31 mg	FCO/BOL 1000 mL	IV	C/S	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 17, 18, 19
01060120	Cloruro Sódico (Solución Fisiológica) NaCl	Solución para inyección al 0,9%	FCO/BOL 1000 mL	IV	C/S	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 17, 18, 19, 20, 23

**Grupo 06: SOLUCIONES ELECTROLITICAS Y SUSTITUTOS DEL PLASMA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 02: Proteínas, aminoácidos y lípidos</b>						
01060215	Albúmina humana	Solución para inyección al 20%	FCO 50 mL	IV	HD	1, 9, 12
01060421	Lípidos	Solución para Inyección al 20% (aceite de soya 20 g)	FCO 500 mL	IV	HD	
01060423	Aminoácidos	Solución para inyección al 8.5%	FCO 500 mL	IV	HD	
<b>Subgrupo 03: Solvente de medicamentos</b>						
01060300	Agua destilada	Solución para inyección	AMP 10 mL	IV, IM	C/S	1, 2, 9
<b>Subgrupo 04: Electrolitos</b>						
01060500	Cloruro de potasio	Solución para inyección 1,5 g (2 mEq / 1 mL)	AMP 5- 10 mL	IV	C/S	1, 2, 8, 9, 12, 17, 18, 19
01060510	Cloruro sódico (Solución Hipertónica)	Solución para inyección al 20% (3,42 mEq/1 mL)	AMP 10 mL	IV	HP	2, 9, 17, 18, 19

**Grupo 06: SOLUCIONES ELECTROLITICAS Y SUSTITUTOS DEL PLASMA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01060533	Bicarbonato sódico	Solución para inyección al 7,5% (1 mEq / 1 mL)	AMP 10 mL	IV	HD	1, 2, 5, 8, 9, 11, 12, 19
01060541	Solución electrolitos orales de Osmolaridad reducida (245mOsmol/L)	Polvo para solución oral Glucosa anhidra 13,5 g/L Cloruro de sodio 2,6 g/L Cloruro de potasio 1,5g /L Citrato de sodio 2,9 g /L	SBE 20,5 g	ORAL	C/S	1, 2, 3, 4, 9, 17, 18

**Subgrupo 05: Medicamentos utilizados en la hipocalcemia**

01060560	Calcio carbonato	Tableta 1,5 g (600 mg calcio)	Blisters x 10	ORAL	C/S CND	5, 11, 12
01170600	Calcio gluconato	Solución para inyección al 10% (1 g / 10 mL)	AMP 10 mL	IV	C/S	1, 6, 7, 9, 11, 17, 18
01060580	Calcitriol	Cápsula/Perla 0,25 mg	Blisters x 10	ORAL	HOSP	11

## Grupo 07: NEFROLOGÍA Y UROLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presen- tación	Vía de admón	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Factores de crecimiento eritropoyético</b>						
01050133	Eritropoyetina recombinante	Solución para inyección 4000 UI / 1 mL	Jeringa precargada	SC, IV	C/S	
<b>Subgrupo 02: Diuréticos</b>						
01070105	Furosemida	Tableta 40 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	1, 4, 7, 11, 12, 20
01070110	Furosemida	Solución para inyección 20 mg / 2 mL	AMP 1 a 2 mL	IV	C/S	1, 2, 4, 7, 9, 11, 12, 20
01070120	Hidroclorotiazida	Tableta ranurada 50 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	1, 7, 11, 12
01070131	Hidroclorotiazida + Amilorida	Tableta 50 mg + 5 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	4, 7, 11, 12
01070140	Mantol	Solución para inyección al 20%	FCO 250 mL	IV	HD	2, 7, 9
01070151	Espirinolactona	Tableta ranurada 100 mg	Blistar x 10	ORAL	HD	7, 12

## Grupo 07: NEFROLOGÍA Y UROLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 03: Soluciones para diálisis peritoneal</b>						
01070313	Solución para diálisis peritoneal intermitente	Solución en dextrosa al 4,25% Dextrosa 4,25 g /dL Cloruro de sodio 538 mg /dL Lactato de sodio 448 mg /dL Cloruro de calcio 25,7 mg /dL Cloruro magnesio 5,08 mg /dL	BOL 6000 mL	IP	HD	11
01070314	Solución para diálisis peritoneal intermitente	Solución en dextrosa al 2,5% Dextrosa 2,5 g /dL Cloruro de sodio 538 mg /dL Lactato de sodio 448 mg /dL Cloruro de calcio 25,7 mg /dL Cloruro magnesio 5,08 mg /dL	BOL 6000 mL	IP	HD	11
01070315	Solución para diálisis peritoneal intermitente	Solución en dextrosa al 1,5% Dextrosa 1,5 g /dL Cloruro de sodio 538 mg /dL Lactato de sodio 448 mg /dL Cloruro de calcio 25,7 mg /dL Cloruro magnesio 5,08 mg /dL	BOL 6000 mL	IP	HD	11
01070320	Solución para diálisis peritoneal ambulatoria	Solución en dextrosa al 1,5% Dextrosa 1,5 g /dL Cloruro de sodio 538 mg /dL Lactato de sodio 448 mg /dL Cloruro de calcio 25,7 mg /dL Cloruro magnesio 5,08 mg /dL	BOL gemela 2000 mL	IP	C/S	11

**Grupo 07: NEFROLOGÍA Y UROLOGÍA**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presen-tación</b>	<b>Vía de admón</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
01070321	Solución para diálisis peritoneal ambulatoria	Solución en dextrosa al 2,5% Dextrosa 2,5 g /dl Cloruro de sodio 538 mg /dl Lactato de sodio 448 mg /dl Cloruro de calcio 25,7 mg /dl Cloruro magnesio 5,08 mg /dl	BOL gemela 2000 mL	IP	C/S	11
01070322	Solución para diálisis peritoneal ambulatoria	Solución en dextrosa al 4,25% Dextrosa 4,25 g /dl Cloruro de sodio 538 mg /dl Lactato de sodio 448 mg /dl Cloruro de calcio 25,7 mg /dl Cloruro magnesio 5,08 mg /dl	BOL gemela 2000 mL	IP	C/S	11
<b>Subgrupo 04: Resinas para intercambio catiónico</b>						
01070400	Sodio poliestireno sulfonato	Polvo 99.75 g / 100 g	FCO 100 mL	ORAL	HOSP	11
<b>Subgrupo 05: Antimuscarínicos</b>						
01070500	Oxibutina	Tableta 5 mg	Blistar x 10	ORAL	HOSP	11
01040665	Doxazocina	Tableta 2 mg	Blistar x 10	ORAL	HOSP	
01070506	Doxazocina	Tableta 4 mg	Blistar x 10	ORAL	HD	



## Grupo 07: NEFROLOGÍA Y UROLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 06: Soluciones para hemodiálisis</b>						
01070600	Bicarbonato sódico	Concentrado para hemodiálisis: Cloruro de sodio 23,56 g / L + bicarbonato de sodio 65,95 g / L	BOT 3780 mL	IV	HD	11
01070605	Bicarbonato sódico	Polvo Bicarbonato de sodio 627 g + Cloruro de sodio 224 g	BOL 851 g	IV	HD	11
01070610	Concentrado ácido	Concentrado para hemodiálisis: Cloruro sodio 172,2 g / 1 L; Cloruro de calcio 9,5 g / 1 L; Cloruro de potasio 5,5 g / 1 L; Cloruro magnesio 3,7 g / 1 L; Ácido acético 8,8 g / 1 L; Dextrosa 73,7 g / 1 L.  Dializado final: Sodio 139 mEq / 1 L; Calcio 3.5 mEq / 1 L; Potasio 2 mEq / 1 L; Magnesio 1 mEq / 1 L; Cloruro 106.5 mEq / 1 L; Acetato 4 mEq / 1 L; Bicarbonato 35 mEq / 1 L; Dextrosa 200 mg / 1 dL	BOT 3780 mL	IV	HD	11

## Grupo 07: NEFROLOGÍA Y UROLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presen- tación	Vía de admón	Nivel de Uso	Referencia
01070615	Concentrado ácido	Concentrado para hemodiálisis: Cloruro de sodio 172 g / 1 L; Cloruro de calcio 7,15 g / 1 L; Cloruro potasio 5,49 g / 1 L; Cloruro magnesio 1,75 g / 1 L; Ácido acético 8,85 g / 1 L; Dextrosa 73,7 g / 1 L.  Dializado final: Sodio 139 mEq / 1 L; Calcio 3.5 mEq / 1 L; Potasio 2 mEq / 1 L; Magnesio 1 mEq / 1 L; Cloruro 106 mEq / 1 L; Acetato 4 mEq / 1 L; Bicarbonato 39 mEq / 1 L; Dextrosa 200 mg / 1 dL	Botella de 3780 mL	IV	HD	11

**Grupo 08: NEUROLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Antiepilépticos y anticonvulsivantes orales</b>						
01080110	Valproato	Solución oral 250 mg/5 mL	FCO 100 a 120 mL	ORAL	C/S	1, 2
01080109	Levetiracetam	Solución para inyección 100 mg/mL	AMP 5mL	IV	HD	4, 6
01080112	Levetiracetam	Tableta 500 mg	Blisters x 10	ORAL	HD	4, 6
01080120	Carbamacepina	Tableta ranurada 200 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	2, 6, 7, 9, 31
01080126	Gabapentina	Tableta oral 600 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	31
01080131	Ácido Valproico	Tableta 250 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	9
01080135	Clonazepam	Tableta/Cap. oral 2 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	7
01080150	Fenitoína (Difenilhidantoína)	Suspensión 125 mg / 5 mL	FCO 100 - 120 mL	ORAL	C/S	1, 2
01080155	Fenitoína (Difenilhidantoína)	Tableta 100 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	1, 2, 6, 7, 9
01080160	Fenobarbital	Tableta 100 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	1, 4
01080165	Fenobarbital	Solución 15 mg / 5 mL	FCO 100 - 120 mL	ORAL	C/S	1, 2
<b>Subgrupo 02: Antiepilépticos y anticonvulsivantes parenterales</b>						
01080200	Sulfato de magnesio	Solución para inyección 10% (100 mg / 1 mL)	AMP 10 mL	IV, IM	C/S	1, 2, 4, 6, 7, 9

**Grupo 08: NEUROLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01080202	Fenobarbital	Solución para inyección 200 mg	AMP 1 - 2 mL	IV	HD	1, 4, 7, 9
01080210	Diazepam	Solución para inyección 5 mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV, IM	C/S	1, 2, 3, 6, 7, 9, 12, 17, 18, 31
01080220	Fenitoína (Difenilhidantoína)	Solución para inyección 50 mg / 1 mL	AMP 5 mL	IV	HP	1, 2, 6, 7, 9
<b>Subgrupo 03: Antiparkinsonianos</b>						
01080300	Levodopa + Carbidopa	Tableta ranurada 250 mg + 25 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	
01080310	Trihexifenidilo	Tableta 5 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	
01080320	Biperideno	Tableta 2 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	
<b>Subgrupo 04: Medicamentos para el tratamiento de la migraña</b>						
01080520	Propranolol	Tableta 40 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	1, 4, 7, 9, 11, 12
<b>Subgrupo 05: Vasodilatador cerebral</b>						
01080610	Nimodipino	Tableta 30 mg	Blistar x 10	ORAL	HR	
01080615	Nimodipino	Solución para inyección 200 mcg / 1 mL	FCO 50 mL	IV	HR	

**Grupo 09: PSIQUIATRÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Hipnóticos y ansiolíticos</b>						
01080710	Melatonina	Tableta 5 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	
01090110	Diazepam	Tableta 5 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	31
01090120	Lorazepam	Tableta 2 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	1, 7, 9, 31
01090703	Lorazepam	Solución para inyección 2 mg / ml.	AMP 1 – 2 mL	IM, IV	HD	
<b>Subgrupo 02: Neurolépticos</b>						
01090210	Clorpromazina	Tableta 100 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	31
01090215	Clorpromazina	Solución para inyección 25 mg / 1 mL	FAM/AMP 5 mL	IM, IV	HD	9, 31
01090220	Tioridazina	Tableta 100 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	
01090230	Fluofenazina decanoato	Solución para inyección 25 mg / 1 mL	AMP 1 mL	IM	C/S	
01090238	Risperidona	Tableta 2 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	31

**Grupo 09: PSIQUIATRÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01090300	Haloperidol	Solución oral 2 mg / 1 mL	FCO 15 a 30 mL	ORAL	C/S	31
01090305	Haloperidol	Solución para inyección 5 mg / 1 mL	FCO 1 mL	IV, IM	C/S	31
01090310	Haloperidol	Tableta 5 mg	Blistér x 10	ORAL	C/S	31
<b>Subgrupo 03: Antidepresivos</b>						
01090400	Amitriptilina	Tableta/Cápsula 25 mg	Blistér x 10	ORAL	C/S	31
01090420	Fluoxetina	Tableta/Cápsula 20 mg	Blistér x 10	ORAL	C/S	
01090435	Imipramina	Tableta/gragea/comprimido 25 mg	Blistér x 10	ORAL	C/S	
<b>Subgrupo 04: Estabilizador del estado de ánimo</b>						
01090320	Litio	Tableta / Cápsula 300 mg (8, 12 mEq de litio)	Blistér x 10	ORAL	C/S	

## Grupo 10: OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Oxitóxicos</b>						
01100100	Oxitocina	Solución para inyección 5 UI / 1 mL	AMP 1 mL	IM	C/S	5, 6
01100101	Oxitocina	Solución para inyección 10 UI / 1 mL	AMP 1 mL	IM	C/S	5, 6
01100815	Misoprostol	Tableta 200 mcg	Blisters x 10	ORAL, vaginal	HP	4, 6
01100110	Ergometrina (ergobasina)	Solución para inyección 0,2 mg / 1 mL (200 mcg/mL)	AMP 1 mL	IM, IV	C/S	5, 6
<b>Subgrupo 02: Antifúngicos (Candidiasis vaginal)</b>						
01100200	Clotrimazol	Óvulo/Tab. Vaginal 100 mg	Caja x 10	Vaginal	C/S	22
<b>Subgrupo 03: Progestágenos e Implante Subdermico</b>						
01100410	Medroxiprogesterona	Solución para inyección 150 mg / 1 mL	AMP 1 mL	IM	C/S	13, 29
01100541	Progesterona micronizada	Tableta o Perla 200 mg.	TAB	Vaginal	HD	4, 6
01100311	Etonogestrel	Implante subdermico 68 mg	Varilla Flexible	Intradermico	HD	

**Grupo 10: OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 04: Hormonales mixtos</b>						
01100510	Levonorgestrel + Etinilestradiol	Gragea oral 0.15 mg + 0.03 mg.	Blisters x 10	ORAL	C/S	13
01100425	Levonorgestrel	Tableta 750 mcg	Caja x 2	ORAL	C/S	13
01100545	Norestisterona + Estradiol	Solución para inyección 50 mg + 5 mg / 1 mL	AMP 1 mL	IM	C/S	13
01100589	Estrogenos Conjugados	Crema 0.625 mg/g	Tubo	Topico	HD	
<b>Subgrupo 05: Inhibidores de la contractilidad uterina</b>						
01040679	Nifedipina	Cápsula liberación inmediata 20 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	4, 5, 6
<b>Subgrupo 06: Anticuerpos homólogos anti - Rh</b>						
01100701	Inmunoglobulina anti – D (Rh D) humana	Solución para inyección 300 mcg/ 2 mL	FAM 2 mL	IM	C/S	4, 6



## Grupo 11: OTORRINOLARINGOLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Descongestionantes nasales</b>						
01110100	Cloruro de sodio	Solución nasal 0,9%	FCO 15 – 20 mL	Nasal	C/S	
<b>Subgrupo 02: Corticoide</b>						
01030408	Beclometasona	Spray nasal 50 mcg / aspersión	FCO 200 dosis	INHNL	HD	
01110200	Dexametasona	Solución 0,1%	FCO 30 mL	ÓTICA	C/S	
<b>Subgrupo 03: Antimicótico</b>						
01110210	Clotrimazol	Solución 0,1%	FCO 5 mL	OTICA	C/S	
<b>Subgrupo 04: Antimicrobiano</b>						
01110215	Ciprofloxacina clorhidrato	Solución 0,2%	FCO 10 mL	OTICA	C/S	

## Grupo 12: OFTALMOLOGIA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presen-tación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Antimicrobianos</b>						
01011221	Ciprofloxacina 0.3% + Dexametasona 0.1%	Suspensión oftálmica / Solución oftálmica	FCO 5-10 mL	OFTAL-MICA	HD	43
01120105	Tetraciclina	Ungüento oftálmico 1%	TBO 5 g	OFTAL-MICA	C/S	1, 2, 3, 5
01120110	Gentamicina	Solución oftálmica 0.3 %	FCO 5 mL	OFTAL-MICA	HD	43
01120120	Tobramicina + Dexametasona	Solución oftálmica al 0,3% + 0,1%	FCO 5 mL	OFTAL-MICA	HD	43
01120122	Tobramicina + Dexametasona	Ungüento oftálmico 0,3% + 0,1%	TBO 3,5 g	OFTAL-MICA	HD	43
01120130	Tobramicina	Colirio 0,3%	FCO 5 a 15 mL	OFTAL-MICA	HD	43
01120150	Ciprofloxacina	Solución oftálmica al 0,3%	FCO 2,5 a 5 mL	OFTAL-MICA	HD	43
01120155	Moxifloxacina	Solución oftálmica al 0,5%	FCO 3 a 5 mL	OFTAL-MICA	HD	43
01120170	Cloranfenicol	Solución oftálmica al 0,5%	FCO 10 - 15 mL	OFTAL-MICA	HD	43

**Grupo 12: OFTALMOLOGIA**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presentación</b>	<b>Vía de admón.</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
<b>Subgrupo 02: Antiviral</b>						
01120600	Aciclovir	Ungüento oftálmico 3%	TBO 3,5 a 7 g	OFTAL- MICA	HD	43
<b>Subgrupo 03: Midriáticos y ciclopégicos</b>						
01120200	Atropina	Solución oftálmica al 1%	FCO 5 - 10 mL	OFTAL- MICA	HD	43
01120210	Tropicamida	Solución oftálmica al 1 %	FCO 5 - 15 mL	OFTAL- MICA	HD	43
01120215	Tropicamida + Fenilefrina	Solución oftálmica al 0,8% + 5%	FCO 10 a 15 mL	OFTAL- MICA	HD	43
<b>Subgrupo 04: Antiglaucomatosos</b>						
01120300	Dorzolamida	Solución oftálmica al 2%	FCO 5 mL	OFTAL- MICA	HD	43
01120305	Dorzolamida + Timolol	Solución oftálmica al 2% + 0,5%	FCO 5 mL	OFTAL- MICA	HD	43
01120310	Pilocarpina	Solución oftálmica al 2%	FCO 5 a 10 mL	OFTAL- MICA	HD	43
01120320	Timolol	Solución oftálmica al 0,5%	FCO 5 a 15 mL	OFTAL- MICA	HD	43

## Grupo 12: OFTALMOLOGIA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presen-tación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01120330	Acetazolamida	Tableta oral 250 mg	Bíster x 10	ORAL	HD	43
01120340	Latanoprost	Solución oftálmica 50 mcg (0,005 %)	FCO 2,5 - 5 mL	OFTAL-MICA	HD	43
01120345	Brimonidina tartrato	Solución oftálmica al 0,2%	FCO 5 mL	OFTAL-MICA	HD	43
01120351	Dorzolamida clorhidrato + Timolol + Brimonidina tartrato	Solución Oftálmica 2% + 0.5% + 0.2%	FCO 5 mL	OFTAL-MICA	CENAO	43
<b>Subgrupo 05: Anestésico local</b>						
01120410	Tetracaína	Solución oftálmica al 0,5%	FCO 2 - 10 mL	OFTAL-MICA	HD	43
<b>Subgrupo 06: Auxiliares para el diagnóstico</b>						
01120505	Fluoresceína	Solución para inyección 10 %	AMP 10 mL	INTRAOC ULAR	CENAO	43
01120510	Fluoresceína sódica	Papel estéril 1mg	CAJA X 100 TIRAS	INTRAOC ULAR	HD	43

**Grupo 12: OFTALMOLOGIA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01121000	Nafazolina	Solución oftálmica al 0,1%	FCO 10 a 15 mL	OFTAL-MICA	HD	43
<b>Subgrupo 07: Lubrificantes oftálmicos</b>						
01120542	Hialuronato de sodio	Solución oftálmica al 0.4 %	FCO 10 mL	OFTAL-MICA	HD	43
01120736	Ácido Poliacrílico	Gel oftálmico 0,2 %	TBO 10 g	OFTAL-MICA	HD	43
01120905	Hipromelosa	Colirio para solución para inyección intraocular al 0.5 % (5 mg / 1 mL)	FCO 10 – 15 mL	OFTAL-MICA	HD	43
<b>Subgrupo 08: Auxiliares para procedimientos quirúrgicos</b>						
01120497	Aceite de Silicón	Líquido estéril	FAM 10 mL	INTRAOCULAR	CENAO	43
01120498	Perfluoro-n-octano (Líquido C <sub>3</sub> F <sub>8</sub> )	Líquido pesado fluorocarbonado	FAM-AMP	INTRAOCULAR	CENAO	43
01120550	Solución salina balanceada	Solución para irrigación Cloruro de sodio 0,64 % Acetato de sodio 0,39 % Citrato de sodio 0,17 % Cloruro de calcio 0,048 % Cloruro de magnesio 0,03 % Cloruro de potasio 0,075 %	FCO 500 mL	INTRAOCULAR	HD	43

## Grupo 12: OFTALMOLOGIA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01120520	Azul de tripano	Solución para inyección 0,06%	Vial 1 mL	INTRAOC ULAR	CENAO	43
01120543	Hialuronato de sodio	Solución para inyección intraocular 10 mg / mL	Vial o Jeringa pre-rellenada 0.85 mL	INTRAOC ULAR	HD	43
01120903	Hipromelosa	Solución para inyección intraocular al 2% (20 mg / 1 mL)	Vial o Jeringa pre-rellenada 1 – 3 mL	INTRAOC ULAR	HD	43
01121122	Hexafluoruro de azufre (Gas SF <sub>6</sub> )	Gas intraocular	CILINDRO	INTRAOC ULAR	CENAO	43
01121125	Carbachol	Solución para inyección 0,01%	Vial 2,5 mL	INTRAOC ULAR	CENAO	43
<b>Subgrupo 09: AINEs y Corticosteroides</b>						
01120700	Diclofenac	Solución oftálmica al 0,1 %	FCO 2,5 a 5 mL	OFTAL- MICA	HD	43
01120710	Dexametazona	Solución oftálmica al 0,1 %	FCO 5 mL	OFTAL- MICA	CENAO	43

**Grupo 12: OFTALMOLOGIA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01120720	Prednisolona acetato	Solución oftálmica al 1 %	FCO 5 a 30 mL	OFTAL- MICA	CENAO	43
01120730	Fluormetalona	Solución oftálmica al 1 %	FCO 5 mL	OFTAL- MICA	CENAO	43
01170124	Triamcinolona	Solución oftálmica 40 mg/mL	AMP	OFTAL- MICA	CENAO	43
<b>Subgrupo 10: Antialérgico</b>						
01120800	Ketotifeno	Solución oftálmica al 0.025 %	FCO 5 a 10 mL	OFTAL- MICA	HD	43
<b>Subgrupo 11: Inmunomoduladores</b>						
01140115	Ciclosporina	Solución oftálmica 0,1%	FCO 5 a 10 mL	OFTAL- MICA	CENAO	43
<b>Subgrupo 12: Adyuvantes de tratamiento</b>						
01120901	Cloruro de Sodio	Solución oftálmica al 5%	FCO 5 a 10 mL	OFTAL- MICA	CENAO	43
<b>Subgrupo 13: Anti-factor de crecimiento endotelial vascular (VEGF)</b>						
01121120	Bevacizumab	Solución inyectable estéril 100 mg/4mL	FAM	IO	CENAO	43

**Grupo 13: DERMATOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presen-tación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01 : Antibióticos</b>						
01130145	Eritromicina	Gel al 4%	TBO 30 – 60 g.	TÓPICO	CND	44
01130175	Clindamicina fosfato	Loción tópica al 1%	FCO 30 mL	TÓPICO	HD/CND	44
01130130	Mupirocina	Ungüento tópico al 2%	TUBO 15 – 20 g.	TÓPICO	C/S	1, 9, 44
01130155	Metronidazol	Gel al 0.75%	TUBO 30 - 60 g.	TÓPICO	CND	44
01130327	Clostebol + Neomicina	Crema tópica 500 mg/500 mg	TUBO 100 g	TÓPICO	HD	20, 44
<b>Subgrupo 02: Antifúngicos</b>						
01130100	Clotrimazol	Crema tópica al 1%	TUBO 20 a 30 g	TÓPICO	C/S	22, 44
01130110	Ketoconazol	Crema tópica al 2%	TUBO 15 a 30 g.	TÓPICO	HD	22, 44
01130140	Terbinafina clorhidrato	Tableta 250 mg	Blistér x 10	ORAL	CND	44
01130190	Bifonazol	Loción tópica al 1%	FCO 30 mL	TÓPICO	HD/CND	44
<b>Subgrupo 03: Antivirales</b>						
01130160	Aciclovir	Crema tópica al 5%	TUBO 5 - 10 g	TÓPICO	CND	44



**Grupo 13: DERMATOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 04: Antiparasitarios</b>						
01130201	Permetrina	Crema tópica al 5%	TBO 30 g	TÓPICO	C/S	22, 44
01130199	Permetrina	Shampoo Solución al 0.04%	Fco 120 mL	TÓPICO	C/S	22, 44
01130230	Ivermectina	Tableta 6 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	22, 44
<b>Subgrupo 05: Antiseborreicos y Secantes</b>						
01131270	Pasta al agua	Pasta acuosa al 10 – 20 % (óxido de zinc, glicerina + agua + talco)	FCO 20 a 100 g	TÓPICO	C/S	44
01130300	Alquitrán de hulla	Shampoo	FCO 120 mL	TÓPICO	HD/CND	44
01130310	Cobre + Zinc	Solución sulfato de cobre 0,12g + sulfato de zinc 0,42g	SBE 100 g	TÓPICO	CND	44
01130320	Piritionato de Zinc	Shampoo al 1 %	FCO 120 mL	TÓPICO	CND	44
01130340	Azufre + Ácido salicílico	Jabón tópico	BARRA 75-100 g	TÓPICO	CND	44
01130551	Sulfato de aluminio + acetato de calcio	51.80 g + 36.45 g	SBE	TÓPICO	CND	44

**Grupo 13: DERMATOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presen- tación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 06: Antiulcerosos</b>						
01130450	Calamina + Glicerina + Óxido de zinc (bota de unna)	Rollo	Caja x 1	TÓPICO	CND	20, 44
01130460	Ketanserina	Gel 2%	TBO 78 - 100g	TÓPICO	CND	20, 44
<b>Subgrupo 07: Queratolítico y Queratoplástico</b>						
01130500	Ácido Salicílico + Vaselina	Ungüento tópico al 5%	FCO 30 g	TÓPICO	CND	44
80104101	Ácido Salicílico + Vaselina	Ungüento tópico 40%	TBO 30 g	TÓPICO	CND	44
01130505	Ácido Salicílico + Vaselina	Ungüento tópico 10%	FCO 30 - 60 g	TÓPICO	CND	44
01130605	Podofilina en alcohol	Loción tópica 25%	FCO 20 mL	TÓPICO	HD	22, 44
01130616	Ácido Tricloroacético	Loción tópica 60% - 90%	FCO 15 a 20 mL	TÓPICO	HD	44
01131208	Urea	Crema tópica al 20 %	TUBO 30-40 g	TÓPICO	HD	44
<b>Subgrupo 08: Humectantes</b>						
01131272	Linimento oleocalcáreo	Linimento tópico al 2%	POTE	TÓPICO	HD	44
04011600	Vaselina simple	Ungüento	FCO 400 - 500 g	TÓPICO	HD/CND	44

**Grupo 13: DERMATOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 09: Corticoesteroides Tópicos</b>						
01130700	Hidrocortisona	Crema tópica al 1%	TBO 15 - 30 g	TÓPICO	C/S	22, 44
01130710	Betametasona dipropionato	Crema tópica al 0,1%	TBO 15 - 30 g	TÓPICO	HD/CND	44
01130718	Mometasona Furoato	Loción 1%	FCO 20 mL	TÓPICO	HD/CND	44
01130719	Mometasona Furoato	Ungüento 0,1%	TBO 15 – 30g	TÓPICO	HD/CND	44
01130728	Clobetasol	Ungüento 0,05%	TBO 15 g	TÓPICO	HD/CND	44
<b>Subgrupo 10: Inmunomodulador</b>						
01130750	Tacrolimus	Ungüento 0,03%	TBO 15 g	TÓPICO	CND	44
<b>Subgrupo 11: Antileprosos y Leprorreacciones</b>						
01130810	Dapsona + Rifampicina + Clofazimina	Tableta 50 mg+300 mg+150/50mg	Biflister x 28	ORAL	HD	15, 15, 44
01130819	Dapsona + Rifampicina + Clofazimina	Tableta 100mg + 300mg + 300/50mg.	Biflister x 28	ORAL	HD	15, 16, 44
01130815	Dapsona	Tableta 100 mg	Biflister x 1	ORAL	HD	15, 16, 44
01130825	Rifampicina	Cápsula 300 mg. Biflister x 10	Biflister x 1	ORAL	HD	15, 16, 44

**Grupo 13: DERMATOLOGÍA**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presen-tación</b>	<b>Vía de admón.</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
01130850	Talidomida	Tableta 50 mg	Blisters x1	ORAL	HD	30, 31, 44
01130855	Talidomida	Tableta 100 mg	Blisters x 1	ORAL	HD	30, 31, 44
<b>Subgrupo 12: Antihistamínicos</b>						
01130900	Ketotifeno fumarato (hidrogenado)	Solución oral 1 mg/5 mL	FCO 100-120 mL	IV, IM	HD/CND	2, 9, 11, 44
01130905	Ketotifeno	Tableta 1 mg	Blisters x 10	ORAL	HD/CND	2, 9, 11, 44
01130920	Difenhidramina	Solución oral 12.5 mg/5 MI	FCO 100- 120mL.	ORAL	C/S/CND	2, 9, 11, 44
01130925	Difenhidramina	Solución para inyección 10 mg / 1 mL	AMP 5 mL	IV, IM	C/S/CND	2, 9, 11, 44
01130930	Loratadina	Suspensión oral 1 mg/1 mL	FCO 100 a 120 mL	ORAL	C/S	11, 44
01130935	Loratadina	Tableta 10 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	11, 22, 44
01130960	Clofeniramina	Tableta 4 mg	Blisters x 10	ORAL	CND	9, 44

**Grupo 13: DERMATOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 13: Antiacné</b>						
01131000	Isotretinoína	Cápsula 20 mg	Blistér x 10	ORAL	CND	44
01131001	Isotretinoína	Cápsula 10 mg	Blistér x 10	ORAL	CND	44
01131024	Tretinoína (Ácido Retinoico)	Crema tópica al 0.025%	TUBO 30 - 40 g	TÓPICO	HD/ CND	44
01131025	Tretinoína (Ácido Retinoico)	Crema tópica al 0,05%	TBO 30 g	TÓPICO	HD/ CND	44
<b>Subgrupo 14: Protectores solares</b>						
01131105	Protector solar (Parsol MCX, Benzofenona 3, Benzofenona 4, Dióxido de titanio)	Crema tópica Factor de Protección Solar (SPF) 50 - 60	TUBO 30-60 g	TÓPICO	CND	44
<b>Subgrupo 15: Repigmentantes</b>						
01130420	Metoxaleno	Ungüento al 0.4 %	TBO 30 g.	TÓPICO	CND	44
01130730	Polypodium Leucotomos	Cápsula 120 mg.	Blistér x 10	ORAL	CND	44
<b>Subgrupo 16: Agente estabilizador capilar (bioflavonoides)</b>						
01350188	Troxerutina	Cápsula 300 mg	Blistér x 10	ORAL	HD/CND	20, 44

**Grupo 14: ONCOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presen- tación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Retinoides</b>						
01131046	Ácido transretinoico total (ATRA) <b>Leucemia Promielocítica Aguda</b>	Tableta/cápsula 10 mg	Blisters x 10	ORAL	UAQ/ HRN	30
<b>Subgrupo 02: Inmunosupresor</b>						
01140100	Azatioprina	Tableta 50 mg	Blisters x 10	ORAL	HR	43
<b>Subgrupo 03: Inmunomoduladores</b>						
01140110	Ciclosporina	Solución oral 100 mg/ml.	Frasco 50- 100 mL.	ORAL	HR	30
01140112	Ciclosporina	Tableta/Cápsula oral 100 mg	Blisters x 10	ORAL	HR /CND	30
01140122	Micofenolato de mofetilo	Cápsula 500 mg	Blisters x 10	ORAL	HRN /CND	30
01140123	Micofenolato de mofetilo	Cápsula 250 mg	Blisters x 10	ORAL	HRN /CND	30
01140146	Tacrolimus	Cápsula 1 mg	Blisters x 10	ORAL	<b>CND</b>	30
01140431	Filgastrin (factor recombinante humano estimulador de colonias granulocíticas)	Solución para inyección 300 mcg/mL	Jeringa pre- rellenada	IV.SC	UAQ/ HNR	30

## Grupo 14: ONCOLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 04: Citotóxicos</b>						
01140130	Temozolamida <b>Glioblastoma</b>	Tableta/Cápsula oral 100 mg	Blisters x 10	ORAL	UAQ / HRN	30
01140131	Temozolamida <b>Glioblastoma</b>	Tableta/Cápsula oral 250 mg	Blisters x 10	ORAL	UAQ / HRN	30
01140200	Asparaginasa	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 10,000 UI	Vial	IV	UAQ / HR	30
01140205	Citarabina (citocina arabinosa)	Solución inyectable estéril 20 mg / 1 mL (100 mg)	AMP / FAM 5 mL	IT, SC, IV	UAQ / HRN	30
01140207	Citarabina (citocina arabinosa)	Solución inyectable estéril 20 mg / 1 mL (500 mg)	FAM 25 mL	IT, SC, IV	UAQ / HRN	30
01140208	Gencitabina	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 1 g	FAM	IV	UAQ / HRN	30
01140210	6-Mercaptopurina	Tableta/Cápsula oral 50 mg	Blisters x 10	ORAL	UAQ / HRN	30
01140217	5-Fluoruracilo	Solución para inyección 50 mg / 1 mL	AMP/FAM 10 mL	IV	UAQ / HRN	27, 28
01140225	Hidroxiurea	Cápsula 500 mg	Blisters x 10	ORAL	UAQ / HRN	30

## Grupo 14: ONCOLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01140230	Ifosfamida	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 1 g	FAM/VIAL	IV	UAQ / HRN	30
01140235	Ciclofosfamida	Tableta 50 mg	Blistex x 10	ORAL	UAQ / CND	12, 27
Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01140236	Ciclofosfamida	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 500 mg	FAM/VIAL	IV	UAQ / HRN	12, 27
01140238	Ciclofosfamida	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 1 g	FAM/VIAL	IV	UAQ / HRN	12, 27
01140240	Cisplatino	Solución inyectable estéril, sin preservante 1 mg/mL (10 mg)	FAM/AMP 10 mL	IV	UAQ / HRN	27, 28
01140242	Cisplatino	Solución inyectable estéril, sin preservante 1 mg/mL (50 mg)	FAM/AMP 50 mL	IV	UAQ / HRN	27, 28
01140244	Dacarbazina (DTIC)	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 200 mg	FAM	IV	UAQ / HRN	27, 28
01140246	Mitoxantrone	Solución inyectable estéril. 2 mg/mL	FAM 10-15 mL	IV	UAQ / HRN	27, 28
01140247	Fludarabina fosfato	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 50 mg	Vial	IV	UAQ / HRN	27, 28
01140250	Etopósido	Solución para inyección 20 mg / 1 mL	AMP 5 mL	IV	UAQ / HRN	30
01140254	Metotrexato	Tableta 2,5 mg	Blistex x 10	ORAL	UAQ / HR	30, 43



**Grupo 14: ONCOLOGÍA**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presentación</b>	<b>Vía de admón.</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
01140256	Metotrexato	Solución para inyección 500 mg	FAM	IV	UAQ / HR	30
01140257	Metotrexato (ametopterina)	Solución inyectable estéril, sin preservantes 50 mg	FAM	IV, IT	UAQ / HR	30
01140260	Mitomicina	Polvo liofilizado para solución inyectable 20 mg	Vial	IV	UAQ / HRN	30
01140265	Doxorrubicina (adriamicina)	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 10 mg	FAM/VIAL	IV	UAQ/	27
<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presentación</b>	<b>Vía de admón.</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
01140266	Doxorrubicina (adriamicina)	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 50 mg	FAM/VIAL	IV	UAQ / HRN	27
01140270	Clorambucil	Tableta 2 mg	Bifister x 10	ORAL	UAQ / HOSP	27
01140272	Vincristina	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 1 mg	FAM/VIAL	IV	UAQ / HRN	30
01140274	Vimblastina	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 10 mg	FAM/VIAL	IV	UAQ / HRN	30
01140275	Dactinomicina (actinomicina)	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 0,5 mg	FAM/VIAL	IV	UAQ / HRN	30
01140280	Bleomicina sulfato	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 15 UI	FAM/VIAL	IV	UAQ / HRN	30
01140283	Docetaxel	Concentrado para perfusión	FAM con diluyente	IV	UAQ / HRN	27, 28

## Grupo 14: ONCOLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01140290	Daunorrubicin	Polvo liofilizado para solución inyectable 20 mg	Vial	IV	UAQ / HOSP	30
01140292	Irinotecan	Solución inyectable estéril 20 mg/ml.	FAM/AMP 5 mL	IV	UAQ / HRN	27, 28
01140293	Carboplatino	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 450 mg	Vial 45 mL	IV	UAQ / HRN	27, 28
01140294	Carboplatino	Polvo liofilizado estéril para inyección 150 mg	Vial 15 mL	IV	UAQ / HRN	27, 28
01140298	Oxaliplatino	Polvo liofilizado estéril para inyección 100 mg. (5 mg/mL)	Vial	IV	UAQ / HRN	27, 28
01140501	Capecitabine	Tableta/capsula oral 500 mg	Blistar x 10	ORAL	UAQ / HRN	27
01140602	Paclitaxel	Solución inyectable estéril 150 mg/25mL	FAM/VIAL 25 mL	IV	UAQ / HRN	27, 28

## Subgrupo 05: Antihormonas

**Grupo 14: ONCOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01140125	Bicalutamida	Tableta oral 50 mg	Blistér x 10	ORAL	UAQ / HRN	29, 30
01140202	Letrozol	Tableta/capsula oral 2.5 mg	Blistér x 10	ORAL	UAQ / HRN	27
01140315	Tamoxifeno	Tableta oral 20 mg	Blistér x 10	ORAL	UAQ / HRN	27
01140320	Anastrozol	Tableta/cápsula oral 1 mg	Blistér x 10	ORAL	UAQ / HRN	27

**Subgrupo 06: Reguladores del metabolismo (agentes citoprotectores)**

01140160	Ácido zoledronico	Solución inyectable estéril 4 mg/5mL	Vial 5 mL	IV	UAQ / HRN	28, 30
01140500	Leucovorín (ácido folínico)	Tableta 10 mg	Blistér x 10	ORAL	UAQ / HOSP	1, 4, 15, 16, 22

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01140505	Leucovorín (ácido folínico)	Tableta 15 mg	Blistér x 10	ORAL	UAQ / HOSP	1, 4, 15, 16, 22

## Grupo 14: ONCOLOGÍA

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01140506	Leucovorín (ácido folínico)	Solución para inyección 10 mg / 1 mL	AMP 5 mL	IV	UAQ / HRN	15
01140515	Messna	Solución para inyección 100 mg / 1 mL	AMP/FAM 4 mL	IV	UAQ / HRN	30
<b>Subgrupo 07: Anticuerpos monoclonales (mAb por sus siglas en inglés)</b>						
01140617	Trastuzumab <b>Ca mama HER2 +</b>	Polvo liofilizado para solución inyectable 440 mg	Vial	IV	UAQ / HRN	30
01140616	Ado-Trastuzumab-Emtansina <b>Ca mama HER2 +</b>	Polvo para concentrado para solución para infusión 160 mg	Vial	IV	UAQ / HRN	30
01140105	Rituximab <b>LLC, LNH cell B, PTI</b>	Concentrado para solución inyectable 500 mg/50 mL	Vial 50 mL	IV	UAQ / HRN	30
01140143	Rituximab <b>LLC, LNH cell B, PTI</b>	Concentrado para solución inyectable 100 mg/10 mL	Vial 10 mL	IV	UAQ / HRN	30
01140134	Imatinib <b>Leucemia Mieloide Crónica</b>	Tableta 100 mg	Blisters x 10	ORAL	UAQ / HRN	30
01140135	Imatinib <b>Leucemia Mieloide Crónica</b>	Tableta 400 mg	Blisters x 10	ORAL	UAQ / HRN	30
01140259	Trióxido de Arsénico <b>Promielocítica Leucemia</b>	Solución inyectable: 1 mg/ml.	Vial	IV	HRN	

**Grupo 15: NUTRICIÓN**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Vitaminas y minerales</b>						
01150105	Piridoxina	Tableta 50 mg	Blistex x 10	ORAL	HD	1, 15, 16
01150110	Tiamina	Solución para inyección 100 mg / 1 mL	FCO 10 mL	IV, IM	HD	7, 15
01150116	Vitamina C	Tableta 500 mg	Blistex x 10	ORAL	C/S	1, 5, 6, 15, 20
01150117	Oligoelementos	Solución para inyección	FAM 20 mL	IV	HD	7, 15
01150118	Multivitamínico (MVI)	Polvo liofilizado estéril con diluyente	FAM 100 mL	IV	HD	7, 15
01150120	Retinol (Vitamina A)	Solución 25 000 UI / 1 gota	FCO 30 mL	ORAL	C/S	1, 2, 3, 15
01150122	Retinol (Vitamina A)	Cápsula blanda 100 000 UI	Blistex x 10	ORAL	C/S	1, 2, 3, 15
01150123	Retinol (Vitamina A)	Cápsula blanda 200 000 UI	Blistex x 10	ORAL	C/S	1, 2, 3, 15
01150144	Gluconato de zinc	Tableta 50 mg	Blistex x 10	ORAL	C/S	1, 2, 3, 15
01150145	Multivitaminas y Minerales Prenatales	Tableta o cápsula	Blistex x 10	ORAL	C/S	1, 2, 3, 15
<b>Subgrupo 02: Sucedáneos de la leche materna</b>						
01151100	Leche Maternizada I semestre	Pote 400 g	Caja	ORAL	HD	
01151105	Leche Maternizada II semestre	Pote 400 g	Caja	ORAL	HD	

**Grupo 16: ANALGÉSICOS, ANTIPIRÉTICOS Y ANTIINFLAMATORIOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Analgésicos opioides</b>						
01160101	Morfina	Tableta 10 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	2, 9, 31, 32
01160102	Morfina Clorhidrato	Solución para inyección 20 mg / 1 mL	AMP 1 a 2 mL	IV, IM, EPI / IT	C/S	1, 2, 7, 9, 10, 31, 32
01160108	Morfina	Solución 10 mg / 5 mL	FCO 100mL	ORAL	C/S	9, 31, 32
01160109	Morfina Clorhidrato	Solución para Inyección 10 mg/1 mL	AMP 1 mL	IV,IM,SC	C/S	1, 2, 7, 9, 10, 31, 32
01160126	Morfina sulfato	Tableta oral 20 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	9, 31, 32
01160130	Tramadol clorhidrato	Solución para inyección 50 mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV, IM	C/S	1, 2, 7, 9, 10, 31, 32
01160384	Tramadol clorhidrato	Tableta ranurada 50 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	9, 31, 32
01190610	Fentanilo	Solución para inyección 0,05 mg / 1 mL	FAM/AMP 2 mL	IV, IM, EPI / IT	HD	1, 4, 9, 10, 31, 32
<b>Subgrupo 02: Analgésicos, antipiréticos</b>						
01160200	Dipirona (metamizol)	Solución para inyección 500 mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV, IM	C/S	2, 7, 9, 10
01160210	Paracetamol (Acetaminofén)	Solución 100 mg / 1 mL	FCO 15 a 30 mL	ORAL	C/S	1, 2, 3, 4, 9, 18, 23, 31, 32

**Grupo 16: ANALGÉSICOS, ANTIPIRÉTICOS Y ANTIINFLAMATORIOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01160212	Paracetamol (Acetaminofén)	Solución 120 mg / 5 mL	FCO 100-120 mL	ORAL	C/S	2, 3, 9, 18, 23, 31, 32
01160216	Paracetamol (Acetaminofén)	Tableta ranurada 500 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	2, 5, 6, 9, 18, 20, 23, 31, 32
01160218	Paracetamol (Acetaminofén)	Supositorio 300 mg	Caja x 10	RECTAL	C/S	2, 9, 18, 23, 31, 32
01160496	Paracetamol (Acetaminofén) <b>NEONATO</b>	Solución para inyección 1 g/100 mL (10 mg / mL)	FAM 100 mL	IV	HD	2, 7, 9, 10
<b>Subgrupo 03: Analgésicos, antiinflamatorios</b>						
01160330	Ibuprofeno	Tableta 400 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	9, 12, 20, 31, 32
01160340	Diclofenac sódico	Solución para inyección 25 mg / 1 mL	AMP 3 mL	IM	C/S	10
01160350	Diclofenac sódico	Tableta 50 mg	Blisters x 10	ORAL	C/S	31
01160362	Ketorolaco	Solución para inyección 30 mg / 1 mL	AMP 1 mL	IV, IM	HP	2, 7, 9, 10, 20,

**Grupo 16: ANALGÉSICOS, ANTIPIRÉTICOS Y ANTIINFLAMATORIOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 04: Modificadores de la enfermedad reumática, biológicos y antigotosos</b>						
01030628	Baricitinib	Tableta 2 mg	Bíster x 10	ORAL	HD	
01070215	Alopurinol	Tableta 300 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	11
01070410	Colchicina	Tableta 0.5 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	
01160430	Hidroxicloroquina	Tableta 200 mg	Bíster x 10	ORAL	C/S	4
01160453	Tocilizumab	Solución para infusión 400 mg / 20 mL	Vial 20 mL	IV	HD	



**Grupo 17: ENDOCRINOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Corticosteroides</b>						
01170100	Dexametasona	Solución para inyección 4mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV, IM	C/S	1, 2, 4, 6, 9, 22, 31, 32
01170105	Betametasona dipropionato + Betametasona fosfato disódico	Solución para inyección 5 mg + 2 mg / 1 mL	AMP 1 a 2 mL	IART	HD	25
01170110	Hidrocortisona succinato sódico	Povo liofilizado 500 mg	Vial	IV	C/S	1, 2, 4, 7, 9
01170120	Prednisona	Tableta 5 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	1, 2, 3, 4, 12, 15,29
01170126	Triamcinolona	Solución para inyección 8 mg / 1 mL	AMP 20 mL	IM, SC	HD/ CND	25
01170125	Prednisona	Tableta ranurada 50 mg	Blister x 10	ORAL	C/S	4, 7, 9, 12, 15, 22, 26
01170130	Metilprednisolona acetato	Suspensión acuosa 40 mg / 1 mL	AMP	IV, IM	HD	2
01170131	Prednisolona	Solución 15 mg / 5 mL	FCO 60 mL	ORAL	C/S	2
01170135	Metilprednisolona succinato sódico	Povo estéril 500 mg	Vial	IV, IM	HD	1, 2, 9
01170180	Dexametasona	Tableta 0,5 mg (500 mcg)	Blister x 10	ORAL	HD	2
<b>Subgrupo 02: Insulinas</b>						
01170200	Insulina humana NPH	Solución para inyección 100 UI / 1 mL	FCO 10 mL	IV, SC	C/S	4, 8

**Grupo 17: ENDOCRINOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01170205	Insulina humana rápida	Solución para inyección 100 UI / 1 mL	FCO 10 mL	IV, SC	C/S	1, 4, 7, 8, 11
<b>Subgrupo 03: Hipoglucemiantes orales</b>						
01170300	Glibenclamida (Gilburida)	Tableta 5 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	4,8
01170310	Metformina	Tableta 500 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	4,8
<b>Subgrupo 04: Hormonas tiroideas</b>						
01170400	Levotiroxina	Tableta 0,05 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	1, 4
01170401	Levotiroxina	Tableta 0,1 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	1
<b>Subgrupo 05: Inhibidores de la función tiroidea</b>						
01170500	Tiamazol (Metimazol)	Tableta 5 mg	Blistar x 10	ORAL	C/S	4
01170520	Solución Lugol	Solución iodo acuoso al 5% (5 g) + yoduro de potasio 10% (10 g) Iodo total 130 mg/1mL	FCO 100 - 120 mL	ORAL	HD	4
<b>Subgrupo 06: Inductores de la ovulación</b>						
01102110	Clomifeno citrato	Tableta 50 mg	Blistar x 10	ORAL	HOSP	

**Grupo 18: PRODUCTOS BIOLÓGICOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Vacunas</b>						
01180110	Vacuna BCG	Polvo liofilizado para inyección (0.05 mL x dosis)	VIAL Multidosis	ID	C/S	3, 5, 40,48
01180120	Vacuna antirrábica canina	Solución para inyección	VIAL Monodosis/ Multidosis	SC	C/S	40,48
01180122	Vacuna antirrábica de células de embrión de pollo	Polvo liofilizado para inyección	VIAL Monodosis	SC	C/S	40,48
01180125	Vacuna antirrábica humana	Solución para inyección	VIAL Multidosis	SC, IM	C/S	40,48
01180111	Vacuna de poliomielitis: poliovirus inactivo tipo I, II y III	Suspensión para inyección de 0.5 mL x dosis	VIAL Monodosis/ Multidosis	IM	C/S	3, 40,48
01180130	Vacuna antipolio (OPV)	Solución oral (2 gotas x dosis)	VIAL Multidosis	ORAL	C/S	3, 40,48
01180145	Vacuna antihepatitis B	Polvo liofilizado para inyección 20 mg / 1 mL	VIAL Monodosis	IM	C/S	1, 40,48
01180155	Vacuna MMR (parotiditis, sarampión y rubeola)	Polvo liofilizado para inyección de 0.5 mL x dosis	VIAL Monodosis	SC	C/S	1, 2, 3, 40,48
01180165	Vacuna anti-Rotavirus (pentavalente)	Solución oral de 1.5 mL x dosis	VIAL Multidosis	ORAL	C/S	2, 3, 40,48

## Grupo 18: PRODUCTOS BIOLÓGICOS

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presen- tación	Vía de admón	Nivel de Uso	Referencia
01180170	Vacuna antiinfluenza (uso pediátrico)	Solución para inyección de 0.25 mL x dosis	VIAL Monodosis/ Multidosis	IM	C/S	40,48
01180175	Vacuna antiinfluenza (uso adultos)	Solución para inyección de 0.5 mL x dosis	VIAL Monodosis/ Multidosis	IM	C/S	40,48
01180190	Vacuna antineumococo 23 valente	Solución para inyección de 0.5 mL x dosis	VIAL Monodosis/ Multidosis	IM	C/S	40,48
<b>Subgrupo 02: Toxoides Formólicas</b>						
01180208	Vacuna dT	Solución para inyección de 0.5 mL x dosis	VIAL Monodosis/ Multidosis	IM	C/S	5, 6, 9, 10, 40,48
01180215	Vacuna DPT	Solución para inyección de 0.5 mL x dosis	VIAL Multidosis	IM	C/S	2, 40,48
01180220	Vacuna conjugada (pentavalente): DPT, Haemophilus influenzae B y hepatitis B	Polvo liofilizado o solución para inyección de 0.5 mL x dosis	VIAL Multidosis	IM	C/S	3, 40,48

**Grupo 18: PRODUCTOS BIOLÓGICOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 03: Inmunoglobulinas</b>						
01180400	Inmunoglobulina antitetánica humana	Solución para inyección 250 UI / 1 mL	FCO 2 mL	IM	C/S	40,48
01180425	Inmunoglobulina antirrábica humana	Solución para inyección 150 UI / 1 mL	FCO 5 mL	IM	C/S	40,48
01180430	Inmunoglobulina antirrábica humana	Solución para inyección 500 UI / 1 mL	FCO 5 mL	IM	C/S	40,48
<b>Subgrupo 04: Vacunas auxiliares para el diagnóstico</b>						
01180500	Tuberculina (PPD)	Solución para inyección 20 UI / 1 mL	FCO 1,5 mL	SC	C/S	40,48
01180503	Tuberculina (PPD)	Solución para inyección 50 UI / 1 mL	FCO 1,5 mL	SC	C/S	40,48

**Grupo 19: ANESTESIOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presen-tación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Anticolinérgico</b>						
01190110	Atropina	Solución para inyección 1 mg / 1 mL	AMP 1 mL	IV, IM	C/S	2, 9, 10, 47
<b>Subgrupo 02: Inductores anestésicos</b>						
01190202	Midazolam	Solución para inyección 5 mg / 1 mL	AMP 3 mL	IV, IM	HP	1, 7, 9, 10, 12, 31, 32
01190210	Tiopental	Polvo liofilizado para inyección 1 g Vial	Vial	IV	HD	10
01190300	Propofol	Emulsión/solución para inyección 10 mg / 1 mL	AMP 20 mL	IV	HP	10
01190310	Ketamina	Solución para inyección 50 mg / 1 mL	Vial 10 mL	IV, IM	HD	1, 9, 10
01190330	Sevoflurane	Líquido volátil para inhalación 100 % agua (de 300 a 1000 PPM)	FCO polietileno naftalato irrompible 250 mL	INH	HP	1, 9, 10
01190331	Isoflurane	Líquido volátil para inhalación 100 % agua (de 300 a 1000 PPM)	FCO polietileno naftalato irrompible 250 mL	INH	HD	1, 9, 10

**Grupo 19: ANESTESIOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 03: Gases medicados</b>						
13500002	Óxido Nitroso Medicinal T-220	Gas	CIL	INH	HP	9, 10
05000104	Óxido Nitroso Medicinal T-80	Gas	CIL	INH	HD	
15201125	Oxígeno Medicinal T-220	Gas	CIL	INH	C/S	6, 7, 9, 10, 12, 18, 23
103510004	Aire Comprimido medicinal	Gas	CIL	INH	HD	

**Subgrupo 04: Anestésicos locales / regionales**

01190341	Lidocaína con Epinefrina	Solución para inyección 2% + epinefrina 1:100 000	Cartucho 1,8 mL	IA	C/S	
01190400	Lidocaína (sin preservante)	Solución para inyección 2%	FCO 20 a 30 mL	SC, IT, IM, IV	HP	1, 4, 9, 10
01190402	Lidocaína al 10%	Aerosol 10 g/100 mL	FCO Atomizad or 60 mL	TÓPICO	HP	
01190405	Lidocaína (con preservante)	Solución para inyección 2%	FCO 20 mL	SC	C/S	5, 6, 9, 10
01190409	Mepivacaína	Solución para inyección 3%	Cartucho 1,8 mL	IA	C/S	

**Grupo 19: ANESTESIOLOGÍA**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presen-tación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
01190425	Lidocaína (sin preservante)	Solución para inyección 5 % (50 mg/1 mL) Dextrosa 7,5% (75 mg / 1 mL) hiperbárica	AMP/FAM 2 mL	IT	HP	1, 4, 9, 10
01190430	Lidocaína con Epinefrina	Solución para inyección 2% + epinefrina 1:200 000	Vial 30 mL	IT /EPI/ SC	HP	9, 10
01190435	Mepivacaína con Epinefrina	Solución para inyección 2% + epinefrina 1:100 000	Cartucho 1,8 mL	IA	C/S	
01190445	Bupivacaína con Epinefrina	Solución para inyección 0,5% + epinefrina 1:200 000	FCO 20 a 30 mL	SC, IT/EPI	HP	9, 10
01190450	Bupivacaína clorhidrato (sin preservante)	Solución para inyección 0.75% (7.5 mg / 1 mL) Dextrosa 7,5% (75 mg / 1 mL) hiperbárica	Vial 2 mL	IT	HD	9,
01190455	Bupivacaína clorhidrato (sin preservante)	Solución para inyección 0.5% (5 mg / 1 mL) Dextrosa 7,5% (75 mg / 1 mL) hiperbárica	Vial 3-4 mL	IT	HD	9,
01190460	Bupivacaína clorhidrato (sin preservante)	Solución para inyección 0.5% (5 mg / 1 mL) Dextrosa 7,5% (75 mg / 1 mL) hiperbárica	Vial 3 mL	IT	HD	9,
<b>Subgrupo 05: Relajantes musculares</b>						
01190502	Succinilcolina cloruro (Suxametonio)	Solución para inyección 20 mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV	HP	10



**Grupo 19: ANESTESIOLOGÍA**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presentación</b>	<b>Vía de admón.</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
01190510	Pancuronio	Solución para inyección 2 mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV	HP	1, 9, 10
01190520	Vecuronio	Solución para inyección 10 mg / 1 mL	AMP 2 mL	IV	HP	1, 9, 10
01190530	Cisatracurio besilato	Solución para inyección 2 mg / 1 mL	AMP 5 - 10 mL	IV	HRN	1, 9, 10
<b>Subgrupo 06: Neuroleptoanestesia</b>						
01190600	Droperidol	Solución para inyección 2,5 mg / 1 mL	FCO 10 mL	IV	HR	9, 10
<b>Subgrupo 07: Antagonistas</b>						
01080400	Neostigmina	Solución para inyección 0,5 mg / 1 mL	AMP 1 mL	IV, IM	HR	
01190215	Flumazenil	Solución para inyección 0,1 mg / 1 mL	AMP 5 mL	IV	HP	2
01190700	Naloxona	Solución para inyección 0,4 mg / 1 mL	AMP 1 mL	IV, IM, SC	HP	1, 5, 9, 10, 31, 32

**Grupo 20: RADIOLOGÍA Y MEDICINA NUCLEAR**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01 : Medios de contraste</b>						
01200115	Enema Bariado	Polvo 250 g	BOL	RECTAL	HD	
01200120	Enema sulfato de bario	Polvo para solución	FCO	RECTAL	HD	9, 10
01200132	Medio de contraste no iónico (hidrosoluble)	Solución para inyección al 68 %	FCO 100 mL	IV	HR	9, 10
01200137	Gadolinio (medio de contraste positivo para resonancia magnética)	Solución para inyección 0.5 mmol/L a 1 mmol/L	FCO 7.5 - 15 mL	IV	HRN	
01200135	Sales de Meglumina	Solución para inyección 60%	FCO 30 mL	IV	HOSP	
01200136	Bismuto contraste de TAC de tórax y abdomen	Solución para inyección	FCO 250 mL	IV	HOSP	
01020710	Sulfato de bario	Polvo para solución 337.18 mg (seriado gastroduodenal)	Frasco 340 g	Oral	HD	9, 10
<b>Subgrupo 02: Radioisótopos</b>						
01140612	Iodo <sup>131</sup> (I <sup>131</sup> )	Líquido mCi	FCO	ORAL	CNR	45
01140613	Molibdenuo – Tecnecio 99 (Mo – Tc99)	Líquido mCi	FCO	IV	CNR	45

## Grupo 20: RADIOLOGÍA Y MEDICINA NUCLEAR

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón.	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 03: Radiofármacos</b>						
01140615	Macroagregado de albumina	Polvo 2mg	Kits (5 viales)	IV	CNR	45
01200103	Neurobac (ECD)	Polvo/ Fosfato de sodio dibásico heptahidrato 4.10 mg.Fosfato de sodio/ Monobásico monohidrato 0.46 mg.	Kits (2 viales)	IV	CNR	45
01200104	Pirofosfato de sodio	Polvo	Kits (5 viales)	IV	CNR	45
01200105	99 <sup>m</sup> - TRODAT-1	Polvo	Vial	IV	CNR	45
01200106	Ciprofloxacina marcado con tecnecio	Polvo	Vial	IV	CNR	45
01200108	LinFoFast/Gelatina de colágeno Bovino	Polvo 7.5mg	Kits (5 viales)	IV	CNR	45
01200109	Metilendifosfonico - MDP	Polvo10mg	Kits (5 viales)	IV	CNR	45
01200107	Metoxy-isobutil-isonitrilo MIBI – 6BT	Polvo 0.5 - 1mg	Unidad	IV	CNR	45
01200111	Ácido Dimercapto succínico (DMSA)	Polvo 1 mg	Kits (5 viales)	IV	CNR	45
01200112	Pentotato Calcio Trisódico (DTPA) CaNa <sup>3</sup>	Polvo 20 mg	Kits (5 viales)	IV	CNR	45

**Grupo 21: ANTÍDOTOS**

<b>Código</b>	<b>Medicamento</b>	<b>Forma y concentración farmacéutica</b>	<b>Presentación</b>	<b>Vía de admón</b>	<b>Nivel de Uso</b>	<b>Referencia</b>
<b>Subgrupo 01: Antídotos</b>						
01070415	Silimarina	Cápsula al 80% (94 mg)	Blistar x 10	ORAL	HD	2, 9
01210105	N-Acetilcisteína	Granulado para solución oral 600 mg	Sobre	ORAL	HD	2, 9,47
01210111	Carbón activado	Polvo para suspensión	BOLSA x 1 Kg	ORAL	C/S	2, 9,47
01210120	Pralidoxima	Solución para inyección 200 mg / 1 mL	AMP 1 mL	IV, IM	HD	2,47
01210160	Suero antifúngico polivalente	Solución para inyección	FCO/VIAL 10 mL	IV	C/S	2, 9,47
01210170	Suero anticorral	Solución para inyección	FCO/VIAL 10 mL	IV	C/S	2, 9,47

**Grupo 22: PALIATIVOS**

Código	Medicamento	Forma y concentración farmacéutica	Presentación	Vía de admón	Nivel de Uso	Referencia
<b>Subgrupo 01: Paliativos</b>						
01020202	Loperamida	Tableta / cápsula 2 mg	Blfister x 10	ORAL	C/S	31, 32
01020302	polietilenglicol	Polvo para solución oral 3,350/17.9 onzas	Galón	ORAL	C/S	31, 32
01020312	Picosulfato sódico	Tableta / Comp. 5 mg.	Blfister x 10	ORAL	C/S	31, 32
01020360	Aceite mineral	Solución oral (oleosa)	FCO 120 mL	ORAL	C/S	31, 32
01020411	Metoclopramida	Tableta 10 mg	Blfister x 10	ORAL	C/S	31, 32
01020700	Lactulosa	Suspensión 3,1 - 3,7 g / 5 mL	FCO 500 mL	ORAL	HD	31, 32
01030216	Codeína	Solución oral 10 mg / 5 mL	FCO 120 mL	ORAL	HD	2, 31, 32
01030200	Codeína	Tableta 30 mg	Blfister x 10	ORAL	C/S	31, 32
01190314	Benzocaína	Gel al 20 %	TBO	TÓPICO	C/S	32

## XIV. REFERENCIAS

1. Nicaragua. MINSA. Normativa – 108 Guía clínica para la atención del neonato. 2021
2. Nicaragua. MINSA. Normativa 017 Guía para el Abordaje de las Enfermedades Infecciosas más Comunes de la Infancia y Desnutrición para la Atención Hospitalaria de Niños(as) de 1 Mes a 4 años de edad (AIEPI Hospitalario). 2018
3. Nicaragua. MINSA Normativa – 146 Atención integral de las enfermedades prevalentes en la infancia (AIEPI) APS. 2018
4. Nicaragua. MINSA. Normativa 077 Protocolo para el abordaje de las patologías más frecuentes del Alto Riesgo Obstétrico. 2022
5. Nicaragua. MINSA. Normativa 011 Normas y Protocolos para la Atención Prenatal, Parto, Recién Nacido/a y Puerperio de Bajo Riesgo. 2021
6. Nicaragua. MINSA. Normativa – 109 Protocolos para la Atención de las Complicaciones Obstétricas. 2018
7. Nicaragua. MINSA Normativa – 157 Protocolos para la atención de enfermedades crónicas cardiovasculares y endocrinas en atención primaria. 2020
8. Nicaragua. MINSA. Normativa 081. Protocolos de Atención de la Diabetes Mellitus. 2011
9. Nicaragua. MINSA. MINSA Normativa – 153 Norma para la atención integral de la niñez desde el nacimiento a los 9 años. 2019
10. Nicaragua. MINSA. Normativa 052. Protocolo de Atención de Enfermedades Quirúrgicas más frecuentes en Adulto, 2010
11. Nicaragua. MINSA. Normativa 016. Norma y Protocolo para el abordaje de Enfermedad Renal Crónico, 2009
12. Nicaragua. MINSA. Normativa 025. Guía para el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades renales en niños, 2009
13. Nicaragua. MINSA. Normativa 002. Norma y Protocolo de Planificación Familiar. 2021
14. Nicaragua. MINSA Normativa – 093 Protocolo para el manejo de la transmisión materno infantil del VIH y la sífilis congénita. 2012
15. Nicaragua. MINSA Normativa – 123 Guía de Profilaxis Ocupacional y No Ocupacional Ante el VIH. 2013
16. Nicaragua. MINSA. MINSA Normativa – 138 Guía de terapia antirretroviral para personas con VIH. Tercera edición. 2021
17. Nicaragua. MINSA Normativa – 131 Protocolo para el manejo clínico programático de la tuberculosis drogorresistente. 2014
18. Nicaragua. MINSA. Normativa 143. Guía para el manejo clínico del dengue. 2018
19. Nicaragua. MINSA. Normativa 203. Guía para el manejo clínico de la malaria, 2022

20. Nicaragua. MINSa. Normativa 045. Protocolo de manejo de úlceras por presión y las úlceras por insuficiencia venosa, 2010
21. Nicaragua. MINSa. Normativa 054. Normas y Procedimientos para el Abordaje de la tuberculosis. 2015
22. Nicaragua. MINSa. Normativa 055. Norma y Protocolo para el manejo de la co-infección TBVIH, 2010
23. Nicaragua. MINSa. Normativa 022. Protocolo de manejo de pacientes con influenza humana A/H1N 1, 2009
24. Nicaragua. MINSa. Normativa – 114 Norma nacional para la prevención, control y tratamiento de la malaria. 2019
25. Nicaragua. MINSa. Normativa 067 Norma administrativa CENAO, 2011
26. Nicaragua. MINSa. Normativa 043 Guías simplificadas para el manejo de la EPOC, neumonía y asma bronquial, 2010
27. Nicaragua. MINSa. Norma Técnica de prevención, detección y atención del cáncer de mama, 2006
28. Nicaragua. MINSa. Normativa – 169 Norma para la prevención y abordaje del cáncer cervicouterino. 2021
29. Nicaragua. MINSa. Normativa 036 Norma para abordaje del Ca de próstata y protocolo para abordaje del Ca de próstata, 2010
30. Nicaragua. INSS, Esquemas de tratamiento oncológicos, 2011
31. Nicaragua. MINSa Normativa – 039 Norma de Cuidados Paliativos y Protocolo para los Cuidados Paliativos. 2010
32. Nicaragua. MINSa. Normativa – 155 Guía de práctica clínica de cuidados paliativos pediátricos. 2020
33. Nicaragua. MINSa. Normativa - 113 Guía para la atención de las infecciones de transmisión sexual Manejo Sindrómico. 2013
34. Nicaragua. MINSa. Normativa – 060 Manual de lactancia materna para atención primaria. 2019
35. Nicaragua. MINSa. Normativa – 129 Guía para el manejo clínico de pacientes con fiebre por Chikungunya. 2014
36. Nicaragua. MINSa Normativa – 143 Guía de práctica clínica para la atención a la embarazada y vigilancia del síndrome congénito asociado a la infección por el virus Zika. 2018
37. Nicaragua. MINSa Normativa – 156 Guía para el manejo clínico de la inducto conducción del parto. 2020
38. Nicaragua. MINSa Normativa – 174 Protocolo de contención y manejo de casos de la COVID-19. Agosto del 2021

39. Nicaragua. MINSA Normativa – 185 Protocolo para el manejo del embarazo, parto, recién nacido, puerperio y lactancia materna en el contexto de la COVID-19. 2021
40. Nicaragua. MINSA. Esquema de Vacunación de Nicaragua. 2022
41. Nicaragua. MINSA Normativa – 003 Norma Técnica y Guía para el Uso de Antisépticos, Desinfectantes e Higiene de Manos 2008
42. Nicaragua. MINSA. Normativa - 150 Manual de procedimientos para la esterilización de materiales e instrumental médico en los establecimientos de salud. 2019
43. Nicaragua. MINSA. Centro Nacional de Oftalmología. Guías y Protocolos Oftalmología
44. Nicaragua. MINSA. Centro Nacional de Dermatología. Guías y Protocolos Dermatología.
45. Nicaragua. MINSA. Centro Nacional de Radioterapia. Guías y Protocolos en Medicina Nuclear
46. Nicaragua. MINSA. Normativa-111 Manual de procedimientos para el abordaje de la prevención, control y atención de la enfermedad de Chagas (tripanosomiasis americana)2013.
47. Nicaragua. MINSA. Normativa-OPS/OMS- Centro Nacional de Toxicología: Intoxicaciones por plaguicidas y mordeduras por serpientes.2000
48. Nicaragua. MINSA. Normativa-121. Norma técnica de inmunizaciones y Manual de procedimiento de Inmunizaciones.2013
49. Nicaragua. MINSA Normativa-132. Manual de procedimientos para la prevención control y atención de la Leishmaniasis.2014.

## **XV. BIBLIOGRAFIA**

1. Nicaragua, Ministerio de Salud. Division General de Insumos Médico. Metodologia de actualizacion de LBME, octubre 2021.
2. Peacocke EF, Myhre SL, Foss HS, Gopinathan U (2022) National adaptation and implementation of WHO Model List of Essential Medicines: A qualitative evidence synthesis. PLoS Med 19(3): e1003944. <https://doi.org/10.1371/journal.pmed.1003944>



## XVI. Anexo 1: Calificación de los medicamentos en LBME, 2022

Grupo	Principios activos / con diferentes formas farmacéuticas (FF)	Valor Terapéutico Alto / Medio	Monofármaco / Combinación*	Total FF
1. Antimicrobianos	93 / 35	91 / 2	78 / 15	128
2. Gastroenterología	14 / 8	13 / 1	13 / 1	22
3. Neumología y alergia	21 / 7	19 / 2	18 / 3	28
4. Cardiovascular	31 / 8	31 / 0	31 / 0	39
5. Hematología	12 / 1	12 / 0	11 / 1	13
6. Soluciones electrolíticas y sustitutos del plasma	14 / 2	13 / 1	13 / 1	16
7. Nefrología y urología	14 / 8	13 / 1	10 / 4	22
8. Neurología	15 / 6	11 / 4	14 / 1	21
9. Psiquiatría	13 / 3	9 / 4	13 / 0	16
10. Gineco - Obstetricia	11 / 1	10 / 1	11 / 0	12
11. Otorrino laringología	5 / 0	4 / 1	5 / 0	5
12. Oftalmología	43 / 2	42 / 1	38 / 5	45
13. Dermatología	43 / 12	36 / 7	38 / 5	55
14. Oncología	49 / 14	49 / 0	49 / 0	63
15. Nutrición	9 / 3	0 / 9	9 / 0	12
16. Analgésicos, antipiréticos y antiinflamatorios	13 / 8	12 / 1	21 / 0	21
17. Endocrinología	16 / 3	15 / 1	15 / 1	19
18. Vacunas e inmunoglobulinas	14 / 6	14 / 0	14 / 0	20
19. Anestesiología	25 / 3	25 / 0	23 / 2	28
20. Radiología	19 / 0	19 / 0	19 / 0	19
21. Antídotos	6 / 0	6 / 0	6 / 0	6
22. Paliativos	8 / 1	5 / 3	8 / 0	9
<b>TOTAL</b>	<b>488 / 131</b>	<b>449 / 39</b>	<b>449 / 39*</b>	<b>619</b>

\*Formula farmacéutica con uno o mas principios activo.

## Anexo 2: Modificaciones entre la LBME 2013 y LBME 2022

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
01010109	Ampicilina + sulbactam	Polvo liofilizado Fco- vial 1.5 g. Vial	Staphylococcus aureus y Staphylococcus epidermidis (incluidas las cepas resistentes a la penicilina y algunas resistentes a la meticilina) Infecciones MDR	Inclusión	
01010144	Amoxicilina + Ácido Clavulánico	Tableta 500 mg + 125 mg. Blister x 10	Concentración	Inclusión	
01010162	Etapenem	Polvo liofilizado para inyección 1 g Vial	IVUc BLEE (+) comunitarias	Inclusión	
01010178	Ceftazidima pentahidrato / Avibactam sódico	Polvo concentrado para solución para perfusión 2.5 g (2 g / 0.5 g) Vial	Infecciones por Enterobacterias Resistentes a Carbapenémicos	Inclusión	
01010182	Cefuroxima	Suspensión 250 mg / 5 mL FCO 120 mL	Más alternativas con penicilinas para infecciones pediátricas		Exclusión
01010197	Cefepima	Polvo liofilizado para inyección 1 g Vial	Cefalosporinas de terceras generaciones tiene amplio espectro contra grandes negativos y positivos.		Exclusión
01010200	Eritromicina etilsuccinato	Suspensión oral 250 mg/5mL Frasco 100 mL	Muy activa contra Streptococcus sp. y activa frente a otros Gram positivos aerobios y anaerobios, Tratamiento de NAC atípicas	Inclusión	

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
				Inclusión	Exclusión
01010234	Tigeciclina	Polvo para solución inyectable 50 mg. FAM	Enterococci resistente vancomicina, <i>Klebsiella BLEE</i> y <i>Acinetobacter</i> resistente carbapenem	Inclusión	
01010302	Minociclina	Tableta/Cápsula 100 mg. Tableta / Cápsula	Terapia contra bacterias gram negativas, gram positivas y patógenos atípicos	Inclusión	
01010400	Estreptomina	Polvo estéril para inyección 1 g. Vial	Alta resistencia TB		Exclusión
01010421	Kanamicina	Solución para inyección 1 g / 3 mL. Vial 3 mL	Alta resistencia TB		Exclusión
01010536	Sulfadiazina de plata	Crema 1% TBO 15 a 25 g	Concentración		Exclusión
01010716	Voriconazol	Polvo para solución inyectable 200mg FCO	Aspergilosis invasiva	Inclusión	
01010717	Voriconazol	Tableta 200 mg Blister x 10	Aspergilosis invasiva	Inclusión	
01010725	Caspofungina	Polvo liofilizado 50 mg (como sódico) FCO	Terapia en enfermedades Fúngicas invasiva resistente a triazoles	Inclusión	
01010787	Anidulafungina	Solución para inyección 100 mg (como sódico) FCO	Terapia en enfermedades Fúngicas invasiva resistente a triazoles	Inclusión	
01010800	Cloroquina	Solución para inyección 40 mg / mL AMP 3 mL	Tratamiento solo indicado Vía oral		Exclusión
01010845	Sulfadoxina + Pirimetamina	Tableta 500 mg + 25 mg. Blister x 10	Terapia con Pirimetamina como Monofármaco		Exclusión
01010850	Pirimetamina	Tableta 25 mg. Blister x 10	Primera línea toxoplasmosis	Inclusión	

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
01011221	Ciprofloxacina 0.3% + Dexametasona 0.1%	Suspensión oftálmica / Solución oftálmica FCO 5-10 mL	Alta utilidad terapéutica en enfermedades conjuntivas	Inclusión	
01011250	Moxifloxacina	Comprimido recubierto 400 mg Comprimido	Alternativa NAC Grave	Inclusión	
01011265	Aciclovir	Suspensión 200 mg / 5 mL FCO 100 mL	Concentración		Exclusión
01011290	Aciclovir	Polvo liofilizado 250 mg FCO 10 mL	Primera línea neuroinfección viral/Concentración	Inclusión	
01011322	Valganciclovir clorhidrato	Tableta o capsula 450mg Blistar x 10	Profilaxis de Infecciones oportunistas(Citomegalovirus) - VIH	Inclusión	
01011301	Aciclovir	Solución para inyección 25 mg / 1 mL FCO 20 mL	Cambio de concentración		Exclusión
01011304	Nevirapina (NVP)	Tableta 200 mg. Blistar x 10	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011311	Efavirenz (EFV)	Cápsula 200 mg. Blistar x 10	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011316	Lamivudina (3TC)	Suspensión 10 mg / 1 mL FCO 240 mL	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011320	Efavirenz (EFV)	Tableta 600 mg. Blistar x 10	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011321	Didanosina (ddI)	Cápsula liberación prolongada 400 mg. Blistar x 10	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011323	Nevirapina (NVP)	Suspensión 10 mg / 1 mL FCO 240 mL	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011325	Estavudina (D4T)	Cápsula 30 mg Blistar x 10	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011330	Zidovudina (AZT)	Suspensión 10 mg / 1 mL FCO 200 mL	Cambio de esquema TAR		Exclusión

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
01011332	Lopinavir + Ritonavir (LPV/r)	Suspensión 400 mg + 100 mg / 5 mL FCO 160 mL	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011338	Darunavir (DRV)	Tableta 300 mg. Blíster x 10	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011341	Efavirenz (EFV)	Solución oral 30 mg / 1 mL FCO 180 mL	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011345	Abacavir (ABC)	Tableta 300 mg. Blíster x 10	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011346	Abacavir (ABC)	Solución oral 20 mg / 1 mL FCO 240 mL	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011352	Tenofovir + Emtricitabina + Efavirenz (TDF/3TC/EFV)	Tableta 300 mg + 200 mg + 600 mg Blíster x 10	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011353	Nevirapina (NVP)	Tableta dispersable 50 mg. Blíster x 10	Cambio de esquema TAR		Exclusión
01011357	Darunavir (DRV)	Tableta 600 mg. Blíster x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión	
01011358	Etravirina (ETV)	Tableta 100 mg. Blíster x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión	
01011361	Atazanavir + Ritonavir (ATV + RTV)	Cápsula 300 mg + 100 mg Blíster x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión	
01011362	Abacavir + Lamivudina (ABC+3TC)	Tableta 600 mg + 300 mg Blíster x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión	
01011363	Raltegravir (RAL)	Tableta 400 mg Blíster x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión	
01011365	Tenofovir + Lamivudina + Efavirenz (TDF/3TC/EFV)	Tableta 300 mg + 300 mg + 400 mg Blíster x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión	
01011367	Lamivudina + Zidovudina (3TC/AZT)	Tableta dispersable 30 mg + 60 mg Blíster x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión	

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
01011369	Lopinavir + Ritonavir (LPV/RTV)	Pellets oral 40 mg + 10 mg. Pellets	Cambio de esquema TAR	Inclusión
01011371	Lamivudina + Abacavir (3TC/ABC)	Tableta dispersable 60 mg + 120 mg Blister x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión
01011373	Dolutegravir (DTG)	Tableta 50 mg. Blister x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión
01011374	Dolutegravir + Lamivudina + Tenofovir (DTG/3TC/TFV)	Tableta 50 mg + 300 mg + 300 mg Blister x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión
01011376	Dolutegravir	Tableta dispersable 10mg. Blister x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión
01011381	Sofosbuvir / Velpatasvir	400 mg / 100 mg Blister x 10	Cambio de esquema TAR	Inclusión
01011383	Dolutegravir + Tenofovir alafenamida + Emtricitabina (DTG+TAF+FTC)	Tableta 50mg+25mg+200mg. FCO x 30	Cambio de esquema TAR	Inclusión
01011475	Atazanavir (ATV)	Cápsula 150 mg. Blister x 10	Cambio de esquema TAR	Exclusión
01020302	Polietilenglicol	Polvo para solución oral 3,350/17.9 onzas Galón	Alta Utilidad en Diagnósticos de imagen/Radiografía/colonoscopia	Inclusión
01020312	Picosulfato sódico	Tableta / Comp. 5 mg Blister x 10	Tratamiento de pacientes con cuidados paliativos	Inclusión
01020710	Sulfato de bario	Polvo para solución 337.18 mg (seriado gastroduodenal) FCO 340 g	Alta utilidad en diagnóstico de Imagen	Inclusión
01030101	Budesonida	Solución para nebulizar al 0,50% (0.5 mg / mL) Bulbo 2 mL	Hiperreactividad pos Ventilación Mecánica	Inclusión
01030150	Teofilina	Suspensión oral 80 mg/ 15 mL Frasco de 100-120 mL	Alta utilidad en enfermedades respiratorias	Inclusión

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
01030320	Rifampicina + Isoniacida	Tableta 150 mg + 100 mg	Concentración		Exclusión
01030321	Rifampicina + Isoniacida	Tableta 150 mg + 150 mg	Concentración		Exclusión
01030325	Rifampicina + Isoniacida	Tab/Cap. 75 mg + 50 mg Blister x 10	Concentración	Inclusión	
01030376	Bedaquilina	Tableta / Cápsula 100 mg. Blister x 10	Cambio esquema TB - MDR	Inclusión	
01030377	Delamanid	Tableta / Cápsula 50 mg Blister x 10	Cambio esquema TB - MDR	Inclusión	
01030378	Rifampicina + Isoniacida + Pirazinamida	Tableta 75 mg + 50 mg + 150 mg Blister x 10	Cambio esquema TB	Inclusión	
01030379	Etambutol	Tableta 100 mg Blister x 10	Cambio esquema TB	Inclusión	
01030421	Formoterol fumarato dihidrato	Cápsula. Polvo para inhalación 12 mcg. Blister x 10.	Mantenimiento Asma Bronquial	Inclusión	
01030628	Baricitinib	Tableta 2 mg Blister x 10	Soporte para manejo de la COVID-19	Inclusión	
01130820	Rifampicina	Tableta 150 mg. Blister x 10	Concentración		Exclusión
01040425	Nitroglicerina	Parche 5 mg / 24 horas Caja x 10	Forma farmacéutica y concentración		Exclusión
01040505	Nitroglicerina	Tableta 0,3 mg Caja x 10	Forma farmacéutica y concentración		Exclusión
01040436	Amlodipina besilato	Tableta 10 mg Blister x 10	Antianginoso (EAC)	Inclusión	
01040600	Atenolol.	Tableta ranurada 100 mg. Blister x 10	Antianginoso/Antihipertensivo	Inclusión	

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
01040606	Losartan	Tableta ranurada 100 mg. Blister x 10	Antihipertensivo ARA II/Alternativa en pacientes con efectos secundarios a IECA	Inclusión
01040634	Metoprolol	Tableta 100 mg. Blister x 10	Antihipertensivo B-bloqueante	Inclusión
01040651	Labetalol	Tableta/capsula 200 mg. Blister x 10	Antihipertensivo B-bloqueante/Alta utilidad en terapias de trastornos antihipertensivos en el embarazo	Inclusión
01040676	Nifedipina	Cápsula liberación sostenida 10 mg. Blister x 10 mg	Antihipertensivo BCC	Inclusión
01070614	Sildenafil	50 mg/Liberación Sostenida	Hipertension Pulmonar/Neonatología	Inclusión
01040717	Rosuvastatina	Tableta ranurada 20 mg Blister x 10	Estatina de alta intensidad	Inclusión
01040833	Colistina	Polvo para solución inyectable 150 mg Vial	Sepsis por Bacilos gran negativos Multirresistentes	Inclusión
01050206	Bemiparina sodica	Solución para inyección 5,000 UI/0.2mL Jeringa pre-cargada	Alternativo antitrombótico	Inclusión
01050207	Bemiparina sodica	Solución para inyección 7,500 UI/0.3ml. Jeringa pre-cargada	Alternativo antitrombótico	Inclusión
01050300	Fitomenadiona (Vitamina K1)	Solución para inyección 1 mg / 0,5 mL AMP 0,5 a 1 mL	Por concentración	Exclusión
01050314	Ácido tranexámico	Solución inyectable 1 g. AMP 10 mL	Manejo de Código rojo HPP	Inclusión
01060200	Dextrán 70	Solución para inyección en dextrosa al 5% FCO/BOL 500 mL	Concentración	Exclusión



Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
01060126	Solución mixta (NaCl + Dextrosa)	Solución para inyección (0,9% + 5%) FCO/BOL 500 mL	Soluciones individuales para preparación		Exclusión
01060205	Dextrán 70	Solución para inyección en cloruro de sodio al 0,9% FCO/BOL 500 mL	No programado		Exclusión
01060410	Aminoácidos	Solución para inyección al 6% y 10% FCO 500 mL	Concentración		Exclusión
01060520	Gluconato de potasio	Solución 20 mEq / 15 mL FCO 120 mL	Concentración		Exclusión
01060536	Bicarbonato sódico	Tableta 600 mg Bifister x 10	Concentración		Exclusión
01060420	Lípidos	Solución para inyección al 10% y 20% FCO 500 mL	Concentración		Exclusión
01060421	Lípidos	Solución para inyección al 20% (aceite de soya 20 g) FCO 500 mL	Concentración	Inclusión	
01060423	Aminoácidos	Solución para inyección al 8.5% FCO 500 mL	Concentración	Inclusión	
01070142	Hidrocortizida	Tableta ranurada 25 mg. Bifister x 10	Concentración		Exclusión
01070150	Espirinolactona	Tableta ranurada 50 mg. Bifister x 10	Concentración		Exclusión
01070151	Espirinolactona	Tableta ranurada 100 mg. Bifister x 10	Concentración	Inclusión	
01070410	Colchicina	Tableta 0.5 mg Bifister x 10	Soporte Manejo de la COVID-19	Inclusión	
01070415	Silimarina	Cápsula al 80% (94 mg) Bifister x 10	Manejo de pacientes por intoxicación	Inclusión	
01080109	Levetiracetam	Solución para inyección 100 mg/mL AMP 5mL	Primera línea epilepsia en embarazada	Inclusión	

LISTA BÁSICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES, 2022

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
01080112	Levetiracetam	Tableta 500 mg/ Blister x 10	Primera línea en embarazada	Inclusión
01080135	Clonazepam	Tableta/Cap. oral 2 mg Blister x 10	Concentración	Inclusión
01080136	Clonazepam	Tableta/Cap. oral 0,5 mg Blister x 10	Concentración	Exclusión
01080202	Fenobarbital	Solución para para 200 mg / 2 mL AMP 2 mL	Concentración	Inclusión
01080205	Sulfato de Magnesio	Solución para inyección (500 mg / 1 mL) AMP 2 y 10 mL	Concentración	Exclusión
01080230	Fenobarbital	Solución para para 200 mg / 1 mL AMP 1 mL	Concentración	Exclusión
01080325	Biperideno	Solución para para 5 mg / 1 mL AMP 10 mL		Exclusión
01080710	Melatonina	Tableta 5 mg Blister x 10	SopORTE Sd. Pos- COVID-19	Inclusión
01090703	Lorazepam	Solución para inyección 2 mg / ml/ AMP 1 – 2 mL	Concentración	Inclusión
01090238	Risperidona	Tableta 2 mg Blister x 10	Lista de compra	Inclusión
01100200	Clotrimazol	Óvulo/Tab. Vaginal 100 mg.Caja x 10	Concentración	Inclusión
01100203	Clotrimazol	Óvulo 500 mg Caja x 10	Concentración	Exclusión
01100541	Progesterona micronizada	Tableta o Perla 200 mg. TAB	Manejo de pacientes con acortamiento cervical	Inclusión
01100589	Estrogenos Conjugados	Crema 0.625 mg/g	Manejo de pacientes con Menopausia	Inclusión

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
01100311	Etonogestrel	68 mg/Dispositivo Intradérmico	Planificación Familiar por 3 años/ 99,5% Efectividad	Inclusión
01100600	Ritodrina	Solución para inyección 10 mg / 1 mL AMP 5 mL	Fuera de protocolo APP/ Mas riesgos que beneficio	Exclusión
01100700	Inmunoglobulina anti – D humana	Solución para inyección 125 mcg / 1 mL AMP 2 mL	Concentración	Exclusión
01100701	Inmunoglobulina anti – D (Rh D) humana	Solución para inyección 300 mcg/ 2 mL FAM 2 mL	Concentración	Inclusión
01100705	Inmunoglobulina humana	Solución para inyección 5 g. ó 6 g (90 % Ig G) FCO-AMP	Derivados del plasma (Sd. Guillain Barre/Enf. Kawasaki)	Inclusión
01120124	Acetilcolina	Solución inyectable 0,05% AMP 2 mL	Concentración	Exclusión
01120140	Tobramicina	Ungüento oftálmico 0,3% TBO 3,5 g	Concentración	Exclusión
01120201	Atropina	Colirio 0,5% FCO 10 mL	Concentración	Exclusión
01120210	Tropicamida	Solución oftálmica al 1 %.FCO 5 - 15 mL	Concentración	Inclusión
01120215	Tropicamida + Fenilefrina	Solución oftálmica al 0,8% + 5% FCO 10 a 15 mL	Alta utilidad terapéutica/CENAO	Inclusión
01120217	Tropicamida + Fenilefrina	Solución oftálmica 1 % + 10 % FCO 10 a 15 mL	Concentración	Exclusión
01120222	Tropicamida	Solución oftálmica al 0.5 % FCO 5 mL	Concentración	Exclusión
01120230	Ciclopentolato	Colirio 1% FCO 5 a 10 mL		Exclusión
01120312	Pilocarpina	Colirio 4% FCO 5 a 10 mL	Concentración	Exclusión

LISTA BÁSICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES, 2022

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
01120332	Acetilcolina	Polvo para inyección 10 mg / 1 mL (1%) Vial 2 mL			Exclusión
01120351	Dorzolamida clorhidrato + Timolol + Brimonidina tartrato	Solución Oftálmica 2%+0.5%+0.2% FCO 5 mL	Alto valor terapéutico/paciente sin repuestas a tratamiento de primera y segunda línea en glaucoma	Inclusión	
01120497	Aceite de Silicón	Líquido estéril FAM 10 mL	Alto Valor en Auxiliar diagnóstico CENAO/Mejor utilidad en procedimientos quirúrgicos	Inclusión	
01120498	Perfluoro-n-octano (Líquido C <sub>3</sub> F <sub>8</sub> )	Líquido pesado fluorocarbonado FAM-AMP	Alto valor terapéutico en Retinal/CENAO	Inclusión	
01120710	Dexametazona	Solución oftálmica al 0,1% FCO 5 mL	Alta utilidad terapéutica en patologías oculares de cámara anterior/Esteroides de potencia elevada	Inclusión	
01120730	Fluormetazona	Solución oftálmica al 1 % FCO 5 mL	Alta utilidad terapéutica en infecciones oculares acompañada de inflamación en cornea, conjuntiva	Inclusión	
01120820	Fluconazol	Colirio 0,2% FCO 5 mL	No tiene Ninguna utilidad en patología ocular		Exclusión
01120900	Cloruro de sodio	Solución oftálmica al 0,9% FCO 10 a 20 mL	Concentración		Exclusión
01121120	Bevacizumab	Solución inyectable estéril 100 mg/4mL FAM	Alta Utilidad terapéutica en retina/ CENAO	Inclusión	
01121122	Hexafluoruro de azufre (Gas SF <sub>6</sub> )	Gas intraocular CILINDRO	Alta utilidad terapéutica en cirugías de humor vítreo/CENAO	Inclusión	

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
01130110	Ketoconazol	Crema tópica al 1% TUBO 15 a 30 g	Alta utilidad terapéutica en enfermedades dermatológicas /CND	Inclusión	
01130155	Metronidazol	Gel al 0.75% TUBO 30-60 g.	Alta utilidad terapéutica en enfermedades infecciosas de la piel/CND	Inclusión	
01130160	Aciclovir	Crema tópica al 5% TUBO 5 - 10 g	Alta utilidad terapéutica en enfermedades dermatológicas por Herpes tipo 1 y 2. /CND	Inclusión	
01130190	Bifonazol	Loción tópica al 1% FCO 15-30 mL.	Alta utilidad terapéutica en enfermedades por dermatofitos, Cándida y Malassezia furfu CND	Inclusión	
01130327	Clostebol + Neomicina	Crema tópica 500 mg/500 mg TUBO 100 g	Alta utilidad terapéutica, Programación por Unidades de salud/CND	Inclusión	
01130450	Calamina + Glicerina + Óxido de zinc (bota de unna)	Rollo Caja x 1	Alta utilidad terapéutica, Programación por Unidades de salud/CND	Inclusión	
01130551	Sulfato de aluminio + acetato de calcio	Gránulos 51.80 g + 36.45 g SBE	Alta utilidad terapéutica, Programación por Unidades de salud/CND	Inclusión	
01130820	Rifampicina	Tableta 150 mg. Monodosis	Concentración		Exclusión
01130825	Rifampicina	Tableta 300 mg. Monodosis	Concentración		Exclusión
01130900	Ketotifeno fumarato (hidrogenado)	Solución oral 1 mg /5 mL FCO 100-120 mL	Utilidad terapéutica en trastorno dermatológico en pediatría/CND	Inclusión	

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
01130905	Ketotifeno	Tableta 1 mg Blister x 10	Utilidad terapéutica en trastorno dermatológico en adultos/CND	Inclusión
01130920	Difenhidramina	Solución oral 12.5 mg/5 mL FCO 100-120 mL	Alta Utilidad terapéutica en enfermedades alérgicas	Inclusión.
01131015	Peróxido de Benzolilo	Gel 5% TBO 30 g	Efectos secundarios	Exclusión
01130199	Permetrina	Shampoo Solución al 0.04%	Tratamiento para Escabiosis	Inclusión.
01131024	Tretinoína (Ácido Retinoico)	Crema tópica al 0.025% TUBO 30 - 40 g	Concentración/ CND	Inclusión.
01131046	Ácido transtretinoico total (ATRA)	Tableta/cápsula 10 mg Blister x 10	Alta utilidad terapéutica en Leucemia Promielocítica/UAQ	Inclusión.
01131105	Protector solar (Parsol MCX, Benzofenona 3, Benzofenona 4, Dióxido de titanio)	Crema tópica Factor de Protección Solar (SPF) 50 – 60 TUBO 30-60 g	Alta Utilidad terapéutica en prevención de enfermedades dermatológicas CND	Inclusión.
01131208	Urea	Crema tópica al 20 % TUBO 30-40 g	Alta Utilidad terapéutica en Eczemas y Posariasis/ CND	Inclusión.
01131272	Linimento oleocalcáreo	Linimento tópico al 2% POTE	Alta Utilidad terapéutica en tratamiento de prevención de las dermatitis de pañal/Programación CND	Inclusión
01140105	Rituximab	Concentrado para solución inyectable 500 mg Vial 50 mL	Alta Utilidad terapéutica en uso de LLC y Linfoma No Hodgkin -UAQ	Inclusión
01140110	Ciclosporina	Solución oral 100 mg/mL. Frasco 50-100 mL.	Alta Utilidad terapéutica/en trasplantes renal y dermatitis graves CND y UAQ	Inclusión

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
01140112	Ciclosporina	Tableta/Cápsula oral 100 mg. Blíster x 10	Utilidad terapéutica en trastorno dermatológico en pediatría/CND	Inclusión
01140122	Micofenolato de mofetilo	Cápsula 500 mg Blíster x 10	Alta Utilidad terapéutica en enfermedades dermatológicas /Programación CND	Inclusión
01140123	Micofenolato mofetilo	Cápsula 250 mg Blíster x 10	Alta Utilidad terapéutica en enfermedades dermatológicas /Programación CND	Inclusión
01140126	Bicalutamida	Tableta oral 150 mg Blíster x 10	No programación por las Unidades	Exclusión
01140130	Temozolamida	Tableta/Cápsula oral 100 mg Blíster x 10	Alta utilidad terapéutica (Glioblastoma) en UAQ	Inclusión
01140131	Temozolamida	Tableta/Cápsula oral 250 mg Blíster x 10	Alta utilidad terapéutica (Glioblastoma) en UAQ	Inclusión
01140134	Imatinib	Tableta 100 mg. Blíster x 10	Alta utilidad terapéutica (Leucemia Mieloide Crónica) en UAQ	Inclusión
01140135	Imatinib	Tableta 400 mg. Blíster x 10	Alta utilidad terapéutica (Leucemia Mieloide Crónica) en UAQ	Inclusión
01140143	Rituximab	Concentrado para solución inyectable 100 mg Vial 10 mL	Alta utilidad terapéutica (LLC,LNH Cell B,PTI) en UAQ	Inclusión
01140146	Tacrolimos	Cápsula 1 mg Blíster x 10	Alta Utilidad terapéutica en tratamiento de enfermedades inmunológicas / H. La Mascota	Inclusión
01140160	Ácido zoledrónico	Solución inyectable estéril 4 mg/5mL (0.8 mg/mL) Vial 5 mL	Alta utilidad terapéutica en UAQ/HBCR	Inclusión

LISTA BÁSICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES, 2022

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
01140207	Citarabina (citicina arabinosa)	Solución inyectable estéril 20 mg / 1 mL (500 mg) FAM 25 mL	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HR	Inclusión	
01140208	Gencitabina	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 1 g FAM	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HR	Inclusión	
01140215	5-Fluoruracilo	Ungüento 5% TBO 25 g	Concentración		Exclusión
01140238	Ciclofosfamida	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 1 g FAM/VIAL	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HRN	Inclusión	
01140240	Cisplatino	Solución inyectable estéril, sin preservante 1 mg/mL (10 mg) FAM/AMP 10 mL	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HRN	Inclusión	
01140241	Cisplatino	Polvo para solución inyectable 50 mg Vial	Concentración		Exclusión
01140242	Cisplatino	Solución inyectable estéril, sin preservante 1 mg/mL (50 mg) FAM/AMP 50 mL	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HRN	Inclusión	
01140244	Dacarbazina (DTIC)	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 200 mg FAM	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HRN	Inclusión	
01140246	Mitoxantrone	Solución inyectable estéril. 2 mg/mL FAM 10-15 mL	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HRN	Inclusión	
01140247	Fludarabina fosfato	Polvo liofilizado estéril para solución inyectable 50 mg Vial	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HRN	Inclusión	
01140253	Metotrexato	Solución inyectable estéril, sin preservantes 100 mg / 1 mL Vial 5 mL	Concentración		Exclusión
01140255	Metotrexato	Solución inyectable estéril, sin preservantes 25 mg / 1 mL Vial 2 mL	Concentración		Exclusión



Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
01140256	Metotrexato	Solución para inyección 500 mg FAM	Concentración	Inclusión
01140257	Metotrexato (ametopterina)	Solución inyectable estéril, sin preservantes 50 mg FAM	Concentración	Inclusión
01140273	Vincristina	Polvo liofilizado para inyección 5 mg Vial	Concentración	Exclusión
01140283	Docetaxel	Concentrado para perfusión 40 mg/mL (80 mg/2mL) FAM con diluyente 6 mL	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HRN	Inclusión
01140292	Irinotecan	Solución inyectable estéril 20 mg/ml. FAM/AMP 5 mL	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HRN	Inclusión
01140294	Carboplatino	Polvo liofilizado estéril para inyección 10 mg/mL Vial 5 – 15 mL	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HRN	Inclusión
01140296	Oxaliplatino.	Polvo liofilizado estéril para inyección 5 mg/mL (50 mg) Vial	Concentración	Exclusión
01140297	Oxaliplatino	Polvo liofilizado estéril para inyección 5 mg/mL (100 mg). Vial	Concentración	Exclusión
01140298	Oxaliplatino	Polvo liofilizado estéril para inyección 5 mg/mL (100 mg). Vial	Concentración	Inclusión
01140310	Tamoxifeno	Tableta oral 10 mg Blíster x 10	Concentración	Exclusión
01140320	Anastrozol	Tableta/cápsula oral 1 mg Blíster x 10	Alta Utilidad terapéutica	Inclusión
01140400	Interferón alfa 2 <sup>a</sup>	Solución para inyección 3 000 000 UI AMP 0,5 mL	Baja utilidad terapéutica	Exclusión

LISTA BÁSICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES, 2022

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
01140431	Filgastrin (factor recombinante humano estimulador de colonias granulocíticas)	Solución para inyección 300 mcg/mL Vial 1 mL	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programado por HRN	Inclusión
01140501	Capecitabine	Tableta/capsula oral 500 mg Blister x 10	Concentración	Inclusión
01140504	Leucovorin (ácido folínico)	Tableta 25 mg. Blister x 10	Concentración	Exclusión
01140514	Leucovorin (ácido folínico)	Tableta 15 mg. Blister x 10	Concentración	Exclusión
01140602	Pacitaxel	Solución inyectable estéril 6 mg/mL Vial 25 mL	Alta utilidad diagnóstico/Medicina Nuclear para	Inclusión
01140612	Iodo <sup>131</sup> (I <sub>131</sub> )	Líquido FCO	Alta utilidad terapéutica en UAQ/ Programación por HRN	Inclusión
01140613	Molibdeno – Tecnecio 99 (Mo – Tc99)	Líquido FCO	Alta utilidad diagnóstico/Medicina Nuclear para	Inclusión
01140615	Macroagregado de albumina	Polvo Kits (5 viales)	Alta utilidad diagnóstico/Medicina Nuclear para	Inclusión
01150112	Tiamina	Tableta 100 mg Blister x 10	Forma farmacéutica y concentración	Exclusión
01150117	Oligoelementos	Solución para inyección FAM 20 mL	Utilidad terapéutica en pacientes críticos/programado por Unidades	Inclusión
01150118	Multivitamínico (MVI)	Polvo liofilizado estéril con diluyente FAM 100 mL	Utilidad terapéutica en pacientes críticos/programado por Unidades	Inclusión
01150123	Retinol (Vitamina A)	Cápsula blanda 200 000 UI Blister x 10	Concentración	Inclusión
01150144	Gluconato de zinc	Tableta 50 mg Blister x 10	concentración	Inclusión

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
				Inclusión	Exclusión
01150145	Multivitaminas y Minerales Prenatales	Tableta o cápsula Blíster x 10	Utilidad terapéutica en el buen desarrollo del embarazo	Inclusión	
01150202	Vitamina A, C y D sin flúor	Solución 5000 UI + 150 mg + 2000 UI / 1 mL FCO 30 mL			Exclusión
01160107	Morfina	Tableta liberación prolongada 60 mg Blíster x 10	Concentración		Exclusión
01160108	Morfina	Solución 10 mg / 5 mL FCO 100 mL	Concentración farmacéutica y forma	Inclusión	
01160126	Morfina sulfato	Tableta oral 20 mg Blíster x 10	Concentración farmacéutica y forma	Inclusión	
01160109	Morfina Clorhidrato	Solución para inyección 10 mg/mL	Concentración farmacéutica y forma	Inclusión	
01160130	Tramadol clorhidrato	Solución para inyección 50 mg / 1 mL AMP 2 mL	Alta utilidad terapéutica en el manejo del dolor	Inclusión	
01160360	Ketorolaco	Colirio 0,4% FCO 5 a 10 mL	Diclofenac colirio tiene buena utilidad terapéutica		Exclusión
01160384	Tramadol clorhidrato	Tableta ranurada 50 mg Blíster x 10	Alta utilidad terapéutica en el manejo del dolor	Inclusión	
01160453	Tocilizumab	Solución para infusión 400 mg / 20 mL Vial 20 mL	Alta Utilidad terapéutica en el manejo de artritis reumatoide y de la COVID 19.	Inclusión	
01170124	Triamcinolona	Solución oftálmica 40 mg/mL AMP	Alta Utilidad terapéutica/ Programado por Servicios de Oftalmología/CENAO	Inclusión	

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
01170414	Levotiroxina	Suspensión 0,025 mcg / 5 mL FCO 100 mL	concentración	Exclusión
01180180	Vacuna antiinfluenza pandémica	Solución para inyección VIAL Monodosis/Multidosis		
01190200	Midazolam	Solución para inyección 1 mg / 1 mL AMP 5 mL	Concentración	Exclusión
01190204	Etomidato	Solución para inyección 2 mg / 1 mL AMP 10 mL	Baja utilidad terapéutica/ No programado por las Unidades	Exclusión
01190314	Benzocaina	Gel al 20 % TBO	Utilidad terapéutica en tratamiento paliativos pediátricos	Inclusión
01190331	Isoflurane	Líquido volátil para inhalación 100 % agua (de 300 a 1000 PPM)	Utilidad terapéutica en aducciones anestésicas/Anestesiología	Inclusión
01190402	Lidocaina al 10%	Aerosol FCO 60 mL	Alta utilidad en diagnósticos de endoscopias/Programado por unidades	Inclusión
01190440	Lidocaina con Epinefrina	Solución para inyección 2% + epinefrina 1:80 000 Cartucho 1,8 mL	Concentración	Exclusión
01190450	Bupivacaína clorhidrato (sin preservante)	Solución para inyección 0,75% (7,5 mg / 1 mL) Dextrosa 7,5% (75 mg / 1 mL) hiperbárica Vial 2 mL	Alta utilidad terapéutica /programado por unidades de salud	Inclusión
01190455	Bupivacaína	Solución para inyección 0,5% (5 mg / 1 mL) en dextrosa 7,5% (75 mg / 1 mL) hiperbárica Vial 4 mL	concentración	Exclusión

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
01160496	Paracetamol (Acetaminofén) NEONATO	Solución para inyección 1 g/100 mL (10 mg / mL) FAM 100 mL	Alta Utilidad terapéutica en salas de Neonatología/Programado por Unidades HD	Inclusión
01190500	Succinilcolina (Suxametonio)	Solución para inyección 100 mg / 1 mL FCO 10 mL	Concentración	Exclusión
01190502	Succinilcolina cloruro (Suxametonio)	Solución para inyección 20 mg / 1 mL AMP 2 mL	Concentración	Inclusión
01190525	Atracurio	Solución para inyección 10 mg / 1 mL AMP 5 m	Cisatracurio tiene mejor utilidad terapéutica	Exclusión
01190530	Cisatracurio besilato	Solución para inyección 1-2 mg / 1 mL AMP 5 - 10 mL	Alta terapéutica/Programado por Unidades HD y HRN	Inclusión
01190903	Rocuronio	Solución para inyección 1 mg / 1 mL AMP 5 - 10 mL	Mejor utilidad de inducción anestésica verocuronio	Exclusión
01200110	Sulfato de bario	Polvo para solución FCO	Concentración	Exclusión
01200125	Sulfato de bario para seriado gastroduodenal	Solución Balde	Concentración	Exclusión
01210105	N-Acetilcisteína	Granulado para solución oral 600 mg Sobre	Alta Utilidad terapéutica en intoxicaciones	Inclusión
01230114	Raltegravir (RAL)	Sobre con gránulos 100 mg Sobre	Concentración	Exclusión
01350188	Troxerutina	Cápsula 300 mg. Bifister x 10	Alta utilidad terapéutica en dermatología	Inclusión
03090190	Carbón activado	Polvo para suspensión 350 - 500 g FCO	concentración	Exclusión

LISTA BÁSICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES, 2022

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio
04011600	Vaselina simple	Ungüento FCO 400 - 500 g Galón	Alta utilidad en enfermedades dermatológica	Inclusión
04080010	Clorhexidina gluconato al 4%	Solución al 4%	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
04080021	Clorhexidina digluconato + Fluoruro potásico + Xilitol	Enjuague bucal 0.12 % + 0.061 % FCO	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
04080079	Yodo povidone (povidona yodada)	Solución al 7.5 % Galón	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
04080080	Yodo povidone (povidona yodada)	Solución al 10 % Galón	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
04080090	Alcohol etílico + Glicerina	Solución gel al 70 % Litro con dispensador	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
01130735	Peróxido de hidrogeno	Solución al Litro	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
04080000	Cloruro de benzalconio + Compuesto cuaternario de amonio	Solución al 1 % Galón	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
04080111	Cloruro de benzalconio + Compuesto cuaternario de amonio	Polvo para solución Paquete	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
04080030	Glutaraldehido	Solución al 2 % Galón	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
04080103	Detergente enzimático o multienzimático	Solución Galón	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
04080523	Hipoclorito de sodio	Solución al 6 % Galón	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión
04080075	Orto-ftaldehido	Solución al Galón	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
				Inclusión	
08150109	Hipoclorito de calcio/potabilizador de agua	Granulado Caja x 20 libras	Prevención y Control de Infecciones	Inclusión	
01140617	Trastuzumab	Polvo liofilizado para solución inyectable 440 mg. Vial	Alta utilidad terapéutica en UAQ	Inclusión	
01140616	Ado-Trastuzumab-Emtansina	Polvo para concentrado para solución para infusión 160 mg	Alta utilidad terapéutica en UAQ	Inclusión	
01180111	Vacuna de poliomielitis: poliovirus inactivo tipo I, II y III	Suspensión para inyección de 0.5 mL x dosis VIAL Monodosis/Multidosis	Esquemas de inmunización en la prevención de Poliomielitis	Inclusión	
01200107	Metoxy-isobutil-isonitrilo MIBI - 6BT	Polvo unidad	Utilidad terapéutica en diagnóstico de Imagen/medicina Nuclear	Inclusión	
01200108	LinFoFast	Polvo Kits (5 viales)	Utilidad terapéutica en diagnóstico de Imagen/medicina Nuclear	Inclusión	
01200109	Metilencifosfanato - MDP	Polvo Kits (5 viales)	Utilidad terapéutica en diagnóstico de Imagen/medicina Nuclear	Inclusión	
01200111	Ácido Dimercaptosuccínico (DMSA )	Polvo Kits (5 viales)	Utilidad terapéutica en diagnóstico de Imagen/medicina Nuclear	Inclusión	
011406112	Pentotato Calcio Trisódico (DTPA)	Polvo Kits (5 viales)	Utilidad terapéutica en diagnóstico de Imagen/medicina Nuclear	Inclusión	
01200106	Ciprofloxacina marcado con tecnecio	Polvo vial	Utilidad terapéutica en diagnóstico de Imagen/medicina Nuclear	Inclusión	
01200105	99 <sup>m</sup> - TRODAT-1	Polvo vial	Utilidad terapéutica en diagnóstico de Imagen/medicina Nuclear	Inclusión	
01200104	Pirofosfato de sodio	Polvo Kits (5 viales)	Utilidad terapéutica en diagnóstico de Imagen/medicina Nuclear	Inclusión	

LISTA BÁSICA DE MEDICAMENTOS ESENCIALES, 2022

Código	Medicamento	Forma y concentración	Criterio	Cambio	
01200103	Neurobac (ECD) Fosfato de sodio dibásico heptahidrato 4. 10 mg Fosfato de sodio monobásico monohidrato 0.46 mg	Polvo Kits (2 viales)	Utilidad terapéutica en diagnóstico de Imagen/medicina Nuclear	Inclusión	
<b>Total</b>				<b>174</b>	<b>88</b>



## Anexo 3. Resumen de cambios 2022 en comparación con 2013

Edición	Principios Activos	Forma Farmaceutica	Inclusión	Exclusión
<b>LBME-2013</b>	377	497	74	183
<b>LBME-2022</b>	488	619	174	88
<b>Diferencia</b>	111	122	100	95

Fuente: Lista Básica de Medicamentos Esenciales 2013-2022

**XVII. INDICE ALFABETICO****A**

Abacavir (ABC) 31, 32, 104, 105  
 Abacavir + Lamivudina (ABC+3TC), 31, 105  
 Aceite mineral, 96  
 Aceite de Silicón, 65, 111  
 Acetaminofén, 81, 82, 120  
 Acetazolamida, 64  
 Acetilcolina, 110, 111  
 Aciclovir, 30, 63, 68, 103, 112  
 Ácido Acetil Salicílico, 43  
 Ácido Dimercapto succínico (DMSA), 94, 122  
 Ácido Fólico, 45  
 Ácido Salicílico + Vaselina, 70  
 Ácido tranexámico, 45, 108  
 Ácido transretinoico total (ATRA), 74, 113  
 Ácido Tricloroacético, 70  
 Ácido Valproico, 55  
 Ácido zoledrónico, 78, 114  
 Adenosina, 42  
 Ado-Trastuzumab-Emtansina, 79, 122  
 Agua destilada, 48  
 Aire Comprimido medicinal, 90  
 Alcohol etílico + Glicerina, 35, 121  
 Albendazol, 34  
 Albúmina humana, 48  
 Alopurinol, 83  
 Alquitrán de hulla, 69  
 Amikacina, 26  
 Aminoácidos, 48, 108  
 Aminofilina, 38  
 Amiodarona, 41, 42  
 Amitriptilina, 58  
 Amlodipina, 44, 106  
 Amoxicilina, 23, 24  
 Amoxicilina + Ácido Clavulánico, 23, 24, 101  
 Ampicilina, 23, 24, 101  
 Ampicilina + sulbactam, 23  
 Anfotericina B, 27  
 Anfotericina B Liposomal, 27  
 Amlodipina besilato, 44, 106  
 Anastrozol, 78, 116  
 Anidulafungina, 33, 102  
 Artemetero + Lumefantrina, 28  
 Artesunato, 29  
 Asparginasa, 75  
 Atazanavir (ATV), 105  
 Atazanavir + Ritonavir (ATV+RTV), 31, 104  
 Atenolol, 41, 106  
 Atracurio, 120

Atropina, 63, 89, 110  
 Azatioprina, 74  
 Azitromicina, 25  
 Azufre + Ácido salicílico, 70  
 Azul Tripiano, 66

**B**

Baricitinib, 83, 106  
 Beclometasona, 40, 61  
 Bedaquilina, 39, 106  
 Bemiparina sódica, 45, 107  
 Bencilpenicilina Benzatínica, 23  
 Bencilpenicilina Cristalina, 23  
 Bencilpenicilina Procaínica, 23  
 Benznidazol, 34  
 Benzocaína, 96, 119  
 Beractante (surfactante natural de origen bovino), 40  
 Betametasona dipropionato, 71  
 Betametasona dipropionato + Betametasona fosfato disódico, 84  
 Bevacizumab, 67, 111  
 Bicalutamida, 78, 114  
 Bicarbonato sódico, 49, 53, 108  
 Bifonazol, 68, 112  
 Biperideno, 53, 109  
 Bismuto contraste de TAC de tórax y abdomen, 93  
 Bisoprolol, 41  
 Bleomicina, 77  
 Brimonidina tartrato, 64, 111  
 Budesonida, 40, 105  
 Bupivacaína clorhidrato, 91, 115  
 Bupivacaína con Epinefrina, 91

**C**

Cafeína, 38  
 Calamina + Glicerina + Óxido de zinc (bota de unna), 70, 112  
 Calcio carbonato, 49  
 Calcio gluconato, 49  
 Calcitriol, 49  
 Capecitabine, 78, 117  
 Captopril, 43  
 Carbachol, 66  
 Carbamacepina, 55  
 Carbón activado, 95, 120  
 Carboplatino, 77, 116  
 Carvedilol, 41  
 Caspofungina, 33, 102  
 Cefalexina, 24

Cefazolina, 24  
 Cefepima, 101  
 Cefotaxima, 25  
 Cefoxitina, 24  
 Ceftazidima, 25  
 Ceftazidima pentahidrato / Avibactam sódico, 32, 101  
 Ceftriaxona, 25  
 Cefuroxima, 101  
 Ciclofosfamida, 75, 76, 115  
 Ciclopentolato, 110  
 Cicloserina, 39  
 Ciclosporina, 67, 74, 113, 114  
 Ciprofloxacina, 29, 30, 61, 122  
 Ciprofloxacina 0.3%+Dexametasona 0.1%, 62, 103  
 Ciprofloxacina marcado con tecnecio, 94  
 Cisplatino, 76, 115  
 Citarabina, 75, 115  
 Claritromicina, 25  
 Clindamicina, 25, 68  
 Clobetasol, 71  
 Clofazimina, 39, 72  
 Clomifeno, 85  
 Clonazepam, 55, 109  
 Clopidogrel, 43  
 Clorambucil, 77  
 Cloranfenicol, 26, 62  
 Clorfeniramina, 73  
 Clorhexidina digluconato + Fluoruro potásico + Xilitol, 35, 121  
 Clorhexidina gluconato al 4%, 34, 121  
 Cloroquina, 28, 102  
 Clorpromazina, 57  
 Cloruro de benzalconio + Compuesto cuaternario de amonio, 35, 121  
 Cloruro de potasio, 48, 49, 53, 65  
 Cloruro de sodio, 29, 49, 51-54, 61, 65, 67, 108, 111  
 Cloruro sódico (Solución Fisiológica), 47  
 Cloruro sódico (Solución Hipertónica), 48  
 Clostebol + Neomicina, 68, 112  
 Clotrimazol, 59, 61, 68, 110  
 Cloxacilina, 23  
 Cobre + Zinc, 69  
 Codeína, 96  
 Colchicina, 83, 108  
 Colistina, 33, 107  
 Concentrado ácido, 53, 54

## D

Dacarbazina, 76, 115  
 Dactinomicina (Actinomicina), 77  
 Dapsona, 72  
 Darunavir (DRV), 31, 104  
 Daunorrubicin, 77  
 Delamanid, 39, 106  
 Detergente enzimático o multienzimático, 35, 121  
 Dexametasona, 61, 62, 84, 103  
 Dextrán 70, 107, 108  
 Dextrosa, 47, 51-54, 91, 107, 108, 119  
 Diazepam, 56, 57  
 Diclofenac, 66  
 Diclofenac sódico, 82  
 Dicloxacilina, 23  
 Didanosina (ddl), 103  
 Difenhidramina, 72, 113  
 Digoxina, 41  
 Dimenhidrinato, 37  
 Dipirona, 81  
 Dobutamina, 42  
 Dolutegravir (DTG), 32, 105  
 Dolutegravir + Lamivudina + Tenofovir (DTG/3TC/TDF), 32, 105  
 Dolutegravir +Tenofovir alafenamida +Emtricitabina (DTG+TAF+FTC), 32, 105  
 Dopamina, 42  
 Dorzolamida, 63  
 Dorzolamida + Timolol, 64  
 Dorzolamida clorhidrato + Timolol + Brimonidina tartrato, 64, 111  
 Doxazocina, 52  
 Docetaxel, 77, 116  
 Doxiciclina, 26  
 Doxorrubicina (Adriamicina), 76, 77  
 Droperidol, 92

## E

Efavirenz (EFV), 31, 103, 104  
 Efedrina, 42  
 Emtricitabina (FTC) + Tenofovir (TFV), 31, 32, 104, 105  
 Enalapril, 43  
 Enema Baritado, 93  
 Enema fosfato y bifosfato, 36  
 Enema sulfato de bario, 93  
 Enoxaparina, 43  
 Epinefrina, 90, 91, 119  
 Epinefrina (Adrenalina), 42  
 Ergometrina, 59

Eritromicina, 25, 68, 101  
 Eritromicina etilsuccinato, 25, 101  
 Eritropoyetina, 50  
 Ertapenem, 24, 101  
 Espiramicina, 29  
 Espirinolactona, 50  
 Estavudina (D4T), 103  
 Estradiol, 60  
 Estreptomina, 102  
 Estreptoquinasa, 43  
 Etambutol, 39, 106  
 Etionamida, 39  
 Etomidato, 119  
 Etonogestrel, 59, 110  
 Etopósido, 76  
 Etravirina (ETV), 31, 104

## F

Factor IX concentrado, 46  
 Factor VIII concentrado, 46  
 Fenilefrina, 42, 63, 110  
 Fenitoína (Difenilhidantoína), 55, 56  
 Fenobarbital, 55, 56, 109  
 Fentanilo, 81  
 Filgastrin, 74, 117  
 Fitomenadiona (Vitamina K1), 45, 107  
 Fluconazol, 28, 111  
 Fludarabina fosfato, 76, 115  
 Flumazenil, 92  
 Fluofenazina decanoato, 57  
 Fluormetalona, 67, 111  
 Fluoresceína, 64  
 Fluoxetina, 58  
 Formoterol fumarato dihidrato 38, 106  
 Furazolidona, 27  
 Furosemida, 50

## G

Gadolinio (medio de contraste positivo para resonancia magnética), 93  
 Gemfibrozil, 44  
 Gencitabina, 75, 115  
 Gentamicina, 26, 62  
 Glibenclamida (Gliburida), 85  
 Gluconato de potasio, 108  
 Gluconato de zinc, 80, 117  
 Glutaraldehído, 35, 121

## H

Haloperidol, 58  
 Hartman, 47  
 Heparina sódica, 45  
 Hexafluoruro de azufre (Gas SF6), 66, 111  
 Hialuronato de sodio, 65, 66  
 Hidralazina, 44  
 Hidroclorotiazida, 50, 108  
 Hidroclorotiazida + Amilorida, 50  
 Hidrocortisona, 71, 84  
 Hidroxicloroquina, 83  
 Hidroxiurea, 75  
 Hipoclorito de calcio/potabilizador de agua, 35, 121  
 Hipoclorito de sodio, 35, 121  
 Hipromelosa, 65, 66

## I

Ibuprofeno, 82  
 Ifosfamida, 75  
 Imatinib, 79, 114  
 Imipenen + Cilastatina, 24  
 Imipramina, 58  
 Inmunoglobulina anti – D (Rh D) humana, 60, 110  
 Inmunoglobulina antirrábica humana, 88  
 Inmunoglobulina antitetánica humana, 88  
 Inmunoglobulina humana, 46, 110  
 Insulina humana NPH, 84  
 Insulina humana rápida, 85  
 Interferón alfa 2<sup>a</sup>, 116  
 Iodo131 (I131), 94, 117  
 Ipratropium, 40  
 Isoflurane, 89, 119  
 Irinotecan, 77, 116  
 Isoniacida (INH), 38, 39, 106  
 Isoniacida + Etambutol + Rifampicina + Pirazinamida (HERZ), 39  
 Isosorbide, 43  
 Isotretinoína, 73  
 Itraconazol, 28  
 Ivermectina, 69

## K

Kanamicina, 102  
 Ketamina, 89  
 Ketanserina, 70  
 Ketoconazol, 68, 112  
 Ketorolaco, 83, 118  
 Ketotifeno, 67, 72, 112, 113

**L**

Labetalol, 41, 107  
 Lactulosa, 97  
 Lamivudina (3TC), 30 - 32, 103 - 105  
 Lamivudina + Abacavir (3TC/ABC), 32, 103  
 Lamivudina (3TC) + Zidovudina (AZT), 31, 104  
 Latanoprost, 64  
 Leche Maternizada I semestre, 80  
 Leche Maternizada II semestre, 80  
 Leucovorín (Acido Fólnico), 78, 79, 117  
 Levetiracetam, 55, 108, 109  
 Levodopa + Carbidopa, 56  
 Levofloxacina, 30  
 Levonorgestrel, 60  
 Levonorgestrel + Etinilestradiol, 60  
 Levotiroxina, 85, 119  
 Lidocaína, 90, 91, 119  
 Lidocaína (con preservante), 90  
 Lidocaína (sin preservante), 90  
 Lidocaína con Epinefrina, 91, 119  
 LinFoFast/Gelatina de colágeno Bovino, 94, 117  
 Linimento oleocalcario, 70, 113  
 Lípidos, 48, 108  
 Litio, 58  
 Loperamida, 96  
 Lopinavir + Ritonavir (LPV/R), 31, 32, 105  
 Loratadina, 73  
 Lorazepam, 57, 109  
 Losartán, 43, 107

**M**

Manitol, 50  
 Macroagregado de albumina, 94, 117  
 Mebendazol, 34  
 Medio de contraste no iónico (hidrosoluble), 93  
 Medroxiprogesterona, 59  
 Mefloquina, 29  
 Meglumina, 29, 93  
 Melatonina, 57, 109  
 Mepivacaína, 90  
 Mepivacaína con Epinefrina, 91  
 Meropenem, 24  
 Messna, 79  
 Metformina, 85  
 Metildopa, 43  
 Metilendifosfonico - MDP, 94, 117  
 Metilprednisolona, 84  
 Metoclopramida, 37, 96  
 Metoprolol, 41, 107  
 Metotrexato, 76, 115, 116

Metoxy-isobutil-isonitrilo MIBI – 6BT, 94, 117  
 Metronidazol, 34, 68, 112  
 Micofenolato de mofetilo, 74, 114  
 Midazolam, 89, 119  
 Minociclina, 33, 101  
 Misoprostol, 59  
 Mitomicina, 76  
 Mitoxantrone, 76, 115  
 Molibdeno – Tecnecio 99 (Mo – Tc99), 93, 117  
 Mometasona, 71  
 Morfina, 81, 118  
 Moxifloxacina, 30, 62, 103  
 Multivitamínico (MVI), 80, 117  
 Multivitaminas y Minerales Prenatales, 80, 118  
 Mupirocina, 68

**N**

N-Acetilcisteína, 95  
 Nafazolina, 65  
 Naloxona, 92  
 Neomicina, 68, 112  
 Neostigmina, 92  
 Neurobac (ECD), 94, 123  
 Nevirapina (NVP), 103, 104  
 Nifedipina, 44, 60, 107  
 Nifurtimox, 34  
 Nimodipino, 56  
 Nistatina, 27  
 Nitrofurantoína, 27  
 Nitroglicerina, 43, 106  
 Nitroprusiato de sodio, 44  
 Norepinefrina, 42  
 Norestisterona + Estradiol, 60

**O**

Oligoelementos, 80, 117  
 Omeprazol, 36  
 Ondansetrón, 37  
 Orto-ftaldehido, 35, 121  
 Oseltamivir, 30  
 Oxaliplatino, 77, 116  
 Oxibutina, 52  
 Óxido Nitroso Medicinal, 90  
 Oxígeno Medicinal, 90  
 Oxitocina, 59

**P**

Paclitaxel, 78, 117  
 Pancuronio, 92  
 Paracetamol, 81, 82, 120

Pasta al agua, 69  
 Pentotato Calcio Trisódico (DTPA) CaNa<sub>3</sub>, 94, 117  
 Perflutren (gas c3f8), 54  
 Perfluoro-n-octano (Líquido C3F8), 65, 111  
 Permetrina, 69, 113  
 Peróxido de Benzoilo, 113  
 Peróxido de hidrogeno, 35, 121  
 Picosulfato sódico, 96, 105  
 Pilocarpina, 63, 110  
 Piperacilina + Tazobactam, 24  
 Pirazinamida, 39, 106  
 Piridoxina, 80  
 Pirimetamina, 27, 102  
 Piritionato de Zinc, 70  
 Pirofosfato de sodio, 94, 117  
 Podofilina en alcohol, 70  
 polietilenglicol, 96, 105  
 Polypodium Leucotomos, 70  
 Pralidoxima, 95  
 Praziquantel, 34  
 Prednisolona, 67, 84,  
 Prednisona, 84  
 Primaquina, 28  
 Progesterona micronizada, 59, 109  
 Propofol, 89  
 Propranolol, 56  
 Protector solar, 73  
 Protamina, 45

## Q

Quinina diclorhidrato, 28  
 Quinina sulfato, 28

## R

Ranitidina, 36  
 Raltegravir (RAL), 31, 104, 120  
 Retinol (Vitamina A), 80, 117  
 Rifampicina, 39, 72, 106, 112  
 Rifampicina + Isoniacida, 39, 106  
 Rifampicina + Isoniacida + Pirazinamida, 39, 106  
 Risperidona, 57, 109  
 Ritodrina, 110  
 Ritonavir (RTV), 30 - 32, 104, 105  
 Rituximab, 79, 113, 114  
 Rosuvastatina, 44, 107

## S

Salbutamol, 38  
 Sales de Meglumina, 93  
 Sevoflurane, 89  
 Sildenafil, 44, 107  
 Simvastatina, 44  
 Sodio poliestireno sulfonato, 52  
 Sofosbuvir / Velpatasvir, 32, 105  
 Solución electrolitos orales de osmolaridad reducida, 49  
 Solución lugol, 85  
 Solución mixta, 108  
 Solución para diálisis peritoneal ambulatoria, 51, 52  
 Solución para diálisis peritoneal intermitente, 51  
 Solución salina balanceada, 65  
 Succinilcolina (Suxametonio), 91, 120  
 Suero anticoral, 95  
 Suero antiofídico polivalente, 95  
 Sulfadiacina, 27, 102  
 Sulfadiacina de plata, 27, 102  
 Sulfadoxina + Pirimetamina, 102  
 Sulfato de aluminio + acetato de calcio, 70, 112  
 Sulfato de bario, 93, 105, 120  
 Sulfato de bario para seriado gastroduodenal, 120  
 Sulfato de magnesio, 55, 109  
 Sulfato Ferroso, 45  
 Sulfato Ferroso + Ácido Fólico, 45

## T

Tacrolimus, 71, 74  
 Talidomida, 72  
 Tamoxifeno, 78, 116  
 Temozolamida, 75, 114  
 Tenofovir (TDF), 31, 32, 104, 105  
 Tenofovir + Lamivudina + Efavirenz (TDF/3TC/EFV), 31, 104  
 Teofilina, 38, 105  
 Terbinafina, 68  
 Tetracaína, 64  
 Tetraciclina, 62  
 Tiamazol (Metimazol), 85  
 Tiamina, 79, 117  
 Tigeciclina, 33, 102  
 Timolol, 63, 64, 111  
 Tinidazol, 33  
 Tiopental, 89

Tioridazina, 57  
 Tobramicina, 62, 110  
 Tobramicina + Dexametasona, 62  
 Tocilizumab, 83, 118  
 Tramadol, 81, 118  
 Trastuzumab, 79, 122  
 Tretinoína (Ácido Retinoico), 73, 113  
 Triamcinolona, 67, 84, 118  
 Trihexifenidilo, 56  
 Trimetoprim + Sulfametoxazol, 26  
 Tropicamida, 63, 110  
 Tropicamida + Fenilefrina, 63, 110  
 Troxerutina, 73, 120  
 Tuberculina (PPD), 88

## U

Urea, 70, 113

## V

Vacuna antihepatitis B, 86  
 Vacuna antiinfluenza (uso adultos), 87  
 Vacuna antiinfluenza (uso pediátrico), 87  
 Vacuna antineumococo 23 valente, 87  
 Vacuna de poliomielitis: poliovirus inactivo tipo I, II y III, 86  
 Vacuna antipolio (OPV), 86  
 Vacuna antirrábica canina, 86  
 Vacuna antirrábica de células de embrión de pollo, 86  
 Vacuna antirrábica humana, 86  
 Vacuna BCG, 86  
 Vacuna conjugada  
 DPT, haemophilus influenza B y hepatitis B (pentavalente), 87  
 Vacuna DPT, 87  
 Vacuna Dt, 86  
 Vacuna MMR (parotiditis, sarampión y rubeola), 86  
 Vacuna anti-Rotavirus (pentavalente), 86  
 Valproato, 55  
 Vancomicina, 29  
 Vaselina, 70, 71, 121  
 Vecuronio, 92  
 Verapamilo, 42  
 Vimblastina, 77  
 Vincristina, 77, 116  
 Vitamina A, C y D sin flúor, 118  
 Vitamina C, 80  
 Voriconazol, 28, 102

## W

Warfarina, 45

## Y

Yodo povidone (polividona yodada), 35, 121

## Z

Zidovudina (AZT), 31, 103, 104  
 Zinc, 36, 69, 70, 80, 112, 117

5

5-Fluoruracilo, 75, 115

6

6-Mercaptopurina, 75

99

99m- TRODAT-1, 94, 122







