

Resolución Directoral

Lima, 20 de Octubre del 2020

Visto: el Informe N° 02-2020-C.FT.-INO, y;

CONSIDERANDO:

Que, la Ley General de Salud, Ley N° 26842, establece en los artículos I y II de su Título Preliminar que la salud es condición indispensable del desarrollo humano y medio fundamental para alcanzar el bienestar individual y colectivo, que la protección de la salud es de interés público y que, por tanto, es responsabilidad del Estado regularla, vigilarla y promoverla;

Que, mediante Resolución Ministerial N° 1240-2004/MINSA, se aprobó la Política Nacional de Medicamentos, la que tiene como objetivo específico asegurar el acceso universal de los medicamentos esenciales como componente fundamental de la atención integral de salud;

Que, la Ley N° 29459, Ley de los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios, define y establece los principios, normas, criterios y exigencias básicas sobre los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios de uso en seres humanos, en concordancia con la Política Nacional de Salud y la Política Nacional de Medicamentos, las cuales deben ser consideradas por el Estado prioridades dentro del conjunto de políticas sociales que permitan un acceso oportuno, equitativo y con calidad a los servicios de salud;

Que, el Decreto Supremo N° 016-2011-SA, establece las disposiciones reglamentarias de la Ley N° 29459, Ley de los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios, regulando el registro, control y vigilancia sanitaria de estos productos, en concordancia con los lineamientos de la Política Nacional de Medicamentos;

Que, por intermedio de la Resolución Ministerial N° 829-2010/MINSA, se aprobó la NTS N° 086-MINSA/DIGEMID-V.01 denominada Norma Técnica de Salud para la Organización y Funcionamiento de los Comités Farmacoterapéuticos a Nivel Nacional, cuya finalidad es normar la conformación y funcionamiento de los Comités Farmacoterapéuticos en las Direcciones de Salud, Direcciones Regionales de Salud o quienes hagan sus veces a nivel regional, ESSALUD, Sanidad de las Fuerzas Armadas y de la Policía Nacional y establecimientos de Salud de los Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales y de otros establecimientos de salud públicos, incluidos los Institutos Especializados y los privados, conforme con la Política Nacional de Medicamentos y con la Ley N° 29459, Ley de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios;

Que, mediante Resolución Ministerial N° 1361-2018-MINSA se aprobó el Documento Técnico: Petitorio Nacional Único de Medicamentos Esenciales para el Sector Salud, el cual tiene por finalidad mejorar el acceso de la población a los medicamentos identificados como necesarios para la prevención, tratamiento y control de las enfermedades prevalentes en el país. El Petitorio citado es de aplicación obligatoria en todos los establecimientos de Salud del sector público a nivel nacional, así como en los establecimientos de salud privados en la atención de los pacientes financiados por el sector público en el marco de la Ley Marco de Aseguramiento Universal en Salud o la que haga sus veces; además. Aplica a las intervenciones sanitarias por el Ministerio de Salud;

Que, a través de la Resolución Directoral N° 239-2013-INO-D se conformó el Comité Farmacoterapéutico del Instituto Nacional de Oftalmología, cuya conformación fue actualizada mediante Resolución Directoral N° 070-2018-INO-D de fecha 21 de junio de 2018;

Que, según el Reglamento del Comité Farmacoterapéutico 2017 del Instituto Nacional de Oftalmología "Dr. Francisco Contreras Campos", aprobado por Resolución Directoral N° 037-2017-INO-D, de fecha 27 de febrero de 2017, el Comité es un organismo técnico de carácter permanente y obligatorio que se encarga de promover el uso racional de medicamentos, otros productos farmacéuticos y dispositivos médicos, siendo una de sus funciones conducir el proceso de selección de los medicamentos y dispositivos médicos que formaran parte de los petitorios del Instituto Nacional de Oftalmología y del Petitorio Nacional Único de Medicamentos esenciales, atendiendo a los criterios de eficacia, seguridad, necesidad y costo;

Que, con Informe N° 02-2020-C.FT. -INO de fecha 20 de octubre de 2020, el Presidente del Comité Fármaco Terapéutico solicitó a la Directora General la aprobación del Documento Técnico: Petitorio Institucional de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios del Instituto Nacional de Oftalmología "Dr. Francisco Contreras Campos" - 2020, aprobado mediante Acta N° 07-2020 del Comité Fármaco Terapéutico de fecha de 2020;

Que, el Documento Técnico: Petitorio Institucional de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios del INO 2020, tiene por finalidad mejorar el acceso a la población a los Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios identificados como necesarios para la prevención, tratamiento y control de las enfermedades oculares en el país, asegurando su disponibilidad y utilización en todas las áreas asistenciales del Instituto, en concordancia con lo establecido en la Política Nacional de Salud y la Ley de Productos farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos sanitarios;

Que, en el numeral 17.1 del artículo 17° de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, se señala que la autoridad podrá disponer en el mismo acto administrativo que tenga eficacia anticipada a su emisión, si fuera más favorable a los administrados y no lesione derechos fundamentales o intereses establecidos de terceros;

Con la visación del Jefe de la Oficina de Asesoría Jurídica y con las facultades conferidas en el artículo 6° del Reglamento de Organización y Funciones del Instituto Nacional de Oftalmología, aprobado por Resolución Ministerial N° 447-2009/MINSA, modificado por la Resolución Ministerial N° 660-2010/MINSA.

SE RESUELVE:

Artículo 1°. - **APROBAR** el Documento Técnico: Petitorio Institucional de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios del Instituto Nacional de Oftalmología "Dr. Francisco Contreras Campos" - 2020, con eficacia anticipada al 28 de abril de 2020, el cual consta de nueve (9) folios, el mismo que forma parte integrante de la presente Resolución.

Artículo 2°. - **DEJAR SIN EFECTO** la Resolución Directoral N° 036-2019-INO-D de fecha 26 de abril de 2019.

Artículo 3°.- AUTORIZAR al responsable del Portal de Transparencia la publicación de la presente Resolución en el Portal Web del Instituto Nacional de Oftalmología "Dr. Francisco Contreras Campos" www.ino.gob.pe.

Regístrese y comuníquese,


PERÚ Ministerio de Salud
INO Instituto Nacional de Oftalmología
Dr. Francisco Contreras Campos

DRA. MALENA TOURIAMA FERNANDEZ
DIRECTORA GENERAL (e)
CMP 27630 R.N.U. 14992



PETITORIO INSTITUCIONAL DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, DISPOSITIVOS MÉDICOS Y PRODUCTOS SANITARIOS

INSTITUTO NACIONAL DE OFTALMOLOGÍA-INO

"DR FRANCISCO CONTRERAS CAMPOS"

I. INTRODUCCIÓN

La Política Nacional de Salud y la Ley N° 29459 de los Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios (PFDMPs) de nuestro país promueve el uso racional de recursos, de tal manera que el estado sea eficiente y oportuno en cuanto al abastecimiento de PFDMPs que como bien público o social, tienen una importancia sanitaria indiscutible, los cuales son identificados como aquellos que satisfacen las necesidades prioritarias de la población, tienen eficacia terapéutica comprobada y son seguros y deben estar disponibles en todo momento y al alcance de la población que los necesita.

Los principales instrumentos que sirvieron de base para la elaboración de los petitorios de la institución han sido la Ley N° 29459 de los Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios (PFDMPs), Decreto Supremo N° 016-2011-SA y modificatorias: Reglamento para el Registro, Control y Vigilancia sanitaria de productos farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios, R.M N° 1361-2018-MINSA que aprobó el Petitorio Nacional Único de Medicamentos Esenciales (PNUME) para el sector salud y las necesidades para la prevención y tratamiento de las patologías oculares de la población.

El presente documento técnico denominado: Petitorio Institucional de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y productos sanitarios del instituto Nacional de Oftalmología-INO "Dr. Francisco Contreras Campos", es el resultado de una cuidadosa evaluación de las patologías oculares de la población a nivel nacional e institucional y selección de los PFDMPs, acciones que coadyuvan a establecer prioridades dentro de un sistema sanitario y su utilización apropiada que redundan en el costo-efectividad de la atención sanitaria.

El trabajo de evaluación y selección ha sido realizado por el Comité Farmacoterapéutico (CFT) del INO, conformado por RD. N° 070-2018-INO-D, donde están representados todos los departamentos asistenciales, contándose, además, con la colaboración de los médicos especialistas y subespecialistas de los servicios asistenciales del instituto.

Este petitorio representa un valioso instrumento técnico que garantiza la racionalidad en la adquisición, prescripción y dispensación de los PFDMPs en nuestro instituto, asimismo su actualización periódica garantiza la disposición de productos de calidad, eficacia y seguridad para el tratamiento de las diversas patologías.

II. FINALIDAD

Mejorar el acceso de la población a los PFDMPs identificados como necesarios para la prevención, tratamiento y control de las enfermedades oculares en el país, asegurando su disponibilidad y utilización en todas las áreas asistenciales del Instituto, en concordancia con lo establecido en la Política Nacional de Salud y la Ley de los Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios.



III. OBJETIVOS

- Asegurar la disponibilidad de PFDMPs seguros, efectivos y de calidad.
- Contribuir al acceso de la población a los PFDMPs
- Garantizar la eficiencia en el gasto de PFDMPs
- Promover el uso racional de los PFDMPs

IV. ÁMBITO DE APLICACIÓN

De cumplimiento obligatorio en todas las unidades orgánicas y comités técnicos del Instituto Nacional de Oftalmología-INO "Dr. Francisco Contreras Campos".

V. BASE LEGAL

- Ley N° 26842, Ley General de Salud.
- Ley N° 29414 Ley de los derechos de los Usuarios de los Servicios de Salud
- Ley N° 29459, Ley de los Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios.
- Decreto Supremo N° 016-2011-SA. Reglamento para el Registro, Control y Vigilancia sanitaria de productos farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios y sus modificatorias.
- Resolución Ministerial N° 1240-2004/MINSA, que aprueba la Política Nacional de Medicamentos.
- R.M N° 829-2010/MINSA que aprueba la NTS N° 086-MINSA/DIGEMID-V.01" que aprueba la conformación y funciones de los comités Farmacoterapéuticos.
- R.M N° 540-2011/MINSA que aprueba la NTS N° 091-MINSA/DIGEMID-V.01" Norma Técnica de salud para la utilización de Medicamentos fuera del PNUME"
- R.M N° 721-2016/MINSA que modifica la NTS N° 091-MINSA/DIGEMID-V.01" Norma Técnica de salud para la utilización de Medicamentos fuera del PNUME"
- Resolución Ministerial N° 1361-2018/MINSA, que aprueba el Petitorio Nacional Único de Medicamentos Esenciales para el Sector Salud (PNUME 2018)
- Resolución Directoral N° 070-2018-INO-D que conforma el Comité Fármaco terapéutico (CFT) del INO
- Resolución Directoral N° 037-2017-INO-D que aprueba el reglamento del Comité Farmacoterapéutico (CFT) del INO

VI. DISPOSICIONES GENERALES

6.1 DEFINICIONES OPERATIVAS

6.1.1 **Producto farmacéutico:** Preparado de composición conocida, rotulado y envasado uniformemente, destinado a ser usado en la prevención, diagnóstico, tratamiento y curación de una enfermedad; conservación, mantenimiento, recuperación y rehabilitación de la salud.

Los productos farmacéuticos se clasifican en:

- a) Medicamentos
- b) Medicamentos herbarios
- c) Productos biológicos
- d) Productos galénicos



PERÚ

Ministerio
de SaludINSTITUTO
NACIONAL DE
OFTALMOLOGÍA

"Dr. Francisco Contreras Vique"

6.1.2 Producto sanitario: Producto destinado a la limpieza, cuidado, modificación del aspecto, perfume y protección personal o doméstica. Incluye a los productos cosméticos, productos de higiene doméstica, productos absorbentes de higiene personal y artículos para bebés.

Los productos sanitarios se clasifican en:

- a) Productos cosméticos
- b) Artículos sanitarios
- c) Artículos de limpieza doméstica

6.1.3 Dispositivo médico: Cualquier instrumento, aparato, implemento, máquina, reactivo o calibrador in vitro, aplicativo informático, material u otro artículo similar o relacionado, previsto por el fabricante para ser empleado en seres humanos, solo o en combinación, para uno o más de los siguientes propósitos específicos:

- a) Diagnóstico, prevención, monitoreo, tratamiento o alivio de una enfermedad.
- b) Diagnóstico, monitoreo, tratamiento, alivio o compensación de una lesión.
- c) Investigación, reemplazo, modificación o soporte de la anatomía o de un proceso fisiológico.
- d) Soporte o mantenimiento de la vida.
- e) Control de la concepción.
- f) Desinfección de dispositivos médicos.

Los dispositivos médicos se clasifican en:

- a) De bajo riesgo
- b) De moderado riesgo
- c) De alto riesgo
- d) Críticos en materia de riesgo

6.1.4 Familia de dispositivos médicos: Conjunto de dispositivos médicos que pueden pertenecer a un mismo registro sanitario, son utilizados para el mismo fin y que difieren únicamente en forma, color, sabor o dimensiones; son elaborados por el mismo fabricante y que cada producto que lo constituye contiene características semejantes.

6.1.5 Grupo de dispositivos médicos: Colección de dispositivos médicos que pertenecen a una misma familia, hechos por el mismo fabricante, que tienen el mismo nombre genérico, uso específico y que difieren solo en el número y combinación de los productos que contiene cada grupo.

6.1.6 Forma farmacéutica: Es la disposición individualizada a que se adaptan las sustancias medicinales (principios activos) y excipientes (materia farmacológicamente inactiva) para constituir un medicamento, es decir, es la disposición externa que se da a las sustancias medicamentosas para facilitar su administración. La importancia de la forma farmacéutica reside en que determina la eficacia del medicamento, ya sea liberando el principio activo de manera lenta, o en su lugar de mayor eficiencia en el tejido blanco, evitar daños al paciente por interacción química, solubilizar sustancias insolubles, mejorar sabores, mejorar aspecto, etc. (ver Anexo N° 1)

6.1.7 Grupo farmacológico: clasificación de los productos farmacéuticos según su acción farmacológica



- 6.1.8 **Consideraciones especiales de su uso:** clasificación de las condiciones en que un producto farmacéutico requiere un manejo especializado o especial.
- 6.1.9 **Registro Sanitario:** Documento otorgado por la Autoridad Nacional de productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios que autoriza la producción, importación y comercialización de un producto farmacéutico, dispositivo médico y producto sanitario.
- 6.1.10 **Petitorio Institucional:** Lista de productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios autorizados para adquirir, prescribir y comercializar.
- 6.1.11 **Medicamento Esencial:** son aquellos medicamentos que satisfacen las necesidades prioritarias de salud en la población. La selección viene dada por: pertinencia para la salud pública, prueba de su eficacia y seguridad, y su eficacia comparativa en relación a su costo (OMS).
- 6.1.12 **Medicamento Genérico:** Un medicamento genérico es aquel que no se distribuye con un nombre comercial y posee la misma concentración y dosificación que su equivalente de marca. Los medicamentos genéricos producen los mismos efectos que su contraparte comercial, ya que poseen el mismo principio activo
- 6.1.13 **Principio Activo:** Los principios activos son las sustancias a la cual se debe el efecto farmacológico de un medicamento, Antiguamente, se consideraba que los principios activos eran hierbas y sustancias naturales
- 6.1.14 **Denominación Común Internacional (DCI):** Nombre común para los principios activos recomendada por la Organización Mundial de la Salud (OMS), con el objeto de lograr su identificación internacional.
- 6.1.15 **Sinonimia:** Figura que consiste en usar intencionadamente voces sinónimas o de significación semejante, para amplificar o reforzar la expresión de un concepto. Por ejemplo, la sinonimia de ácido acetilsalicílico es aspirina.

6.2 FORMAS FARMACÉUTICAS

El Petitorio de Productos Farmacéuticos institucional considera como parte fundamental establecer la descripción de las formas farmacéuticas utilizadas en el presente documento técnico, las cuales se detallan a continuación:

FORMA FARMACEUTICA	DESCRIPCIÓN
AER INH	Aerosol, solución o suspensión para inhalación
AER TOPICO	Aerosol tópico
CRM TOP	Crema tópica
GAS	Gas
GEL OFT	Gel oftálmico
GEL TÓP/JALEA TOP	Gel o jalea tópica
INY	Solución, suspensión, polvo para suspensión, polvo para solución o polvo liofilizada para solución inyectable
LIQ ORAL	Suspensión, solución, polvo para suspensión, polvo para solución, jarabe o elixir
LIQ INH	Líquido para inhalación



LOC	Loción tópica
PARCHE	Parche
PLV	Polvo
SOL	Solución
SOL NBZ	Solución para nebulización
SOL OFT	Solución oftálmica
SOL TOP	Solución tópica
SUS OFT	Suspensión oftálmica
TAB	Tableta, cápsula, comprimido o gragea
TAB LIB MODIF	Tableta, cápsula, comprimido o gragea de liberación prolongada
TAB SL	Tableta sub-lingual
UNG OFT	Ungüento oftálmico

Fuente: Documento Técnico: Petitorio Nacional Único de Medicamentos Esenciales para el Sector Salud. RM N° 1361-2018/MINSA

6.3 SINONIMIAS

El Petitorio de Productos Farmacéuticos institucional considera importante describir las sinonimias de las Denominaciones Comunes Internacionales (D.C.I.) de los productos farmacéuticos en el petitorio institucional 2020, las cuales se detallan a continuación:

DENOMINACIÓN COMUN INTERNACIONAL DCI	SINONIMIA
Ácido acetilsalicílico	Aspirina
Alcohol etílico	Etanol
Ciclosporina	Ciclosporina A
Clorfenamina	Clorfeniramina
Dimenhidrinato	Difenhidramina
Epinefrina	Adrenalina
Escopolamina butilbromuro	Hioscina n-butilbromuro
Fenitoína	Difenilhidantoína
Fitomenadiona	Vitamina K1 ó fitonadiona
Fluorouracilo	5-Fluorouracilo
Glucosa	Dextrosa
Glutaral	Glutaraldehído
Hipromelosa	Hidroxipropilmetilcelulosa
Lanatócido C	Isólanido
Metamizol	Dipirona
Mitomicina	Mitomicina C
Paracetamol	Acetaminofén
Piridoxina	Vitamina B6
Proximetacaína	Proparacaína
Retinol	Vitamina A
Salbutamol	Albuterol
Simeticona	Dimeticona activada
Sulfametoxazol + trimetoprima	Cotrimoxazol



Suxametonio cloruro	Succinilcolina cloruro
Tiamina	Vitamina B1
Yodo povidona	Yodo Polividona, complejo yodo-polivinilpirrolidona

Fuente: Documento Técnico: Petitorio Nacional Único de Medicamentos Esenciales para el Sector Salud. RM N° 1361-2018/MINSA

6.4 COMPOSICIÓN

En los casos en que un medicamento del petitorio de productos farmacéuticos institucional incluya una sal o un éster entre paréntesis, la dosis (concentración) está referida al principio activo como base.

La composición de las sales de rehidratación, solución lactato ringer y solución poli electrolítica es la siguiente:

Principio Activo	Concentración	Forma farmacéutica	Presentación
DCI: Lactato de Ringer Solución The United States Pharmacopeia (USP)	20.5 g/L	INY	1L
Componentes para 1 litro Sodio cloruro Potasio cloruro Calcio cloruro Sodio lactato	6 g/L 0.3 g/L 0.2 g/L 3.1 g/L		

Estos componentes proveen la siguiente concentración molar:

Sodio Potasio Cloro Calcio Lactato Osmolaridad	130 mEq o mmol/L 4 mEq o mmol/L 109 mEq o mmol/L 3 mEq o mmol/L 28 mEq o mmol/L 273 mOsm/L		
---	---	--	--

Principio Activo	Concentración	Forma farmacéutica	Presentación
DCI: Polielectrolítica solución		INY	1L
Componentes para 1 litro Glucosa Potasio cloruro Sodio cloruro Sodio lactato	20 g/L 1.5 g/L 3.5 g/L 3.4 g/L		

Fuente: Documento Técnico: Petitorio Nacional Único de Medicamentos Esenciales para el Sector Salud. RM N° 1361-2018/MINSA



6.5 CONSIDERACIONES ESPECIALES DE USO

El petitorio institucional de productos farmacéuticos contempla consideraciones especiales de uso para aquellos medicamentos que requieran de un manejo especializado, las mismas que se describen a continuación:

Consideración	Descripción
1	Autorización por el Comité de Control de Infecciones Intrahospitalarias o en su defecto por el CFT
2	Manejo por la estrategia nacional ITS/VIH/SIDA (No aplica en el petitorio del INO)
3	Manejo por la Estrategia Nacional de salud sexual (No aplica en el petitorio del INO)
4	Medicamento controlado con receta especial
5	Uso controlado para neonatología (No aplica en el petitorio del INO)
6	Usar por especialista en base a las Guías de Práctica Clínica o Norma Técnica de Salud
7	Uso Exclusivo para dolor Oncológico (No aplica en el petitorio del INO)
8	Bajo Farmacovigilancia Intensiva (No aplica en el petitorio del INO)
9	Uso exclusivo por la Estrategia Sanitaria Nacional y control de la Tuberculosis. (No aplica en el petitorio del INO)
10	Uso exclusivo por las especialidades de Infectología y gastroenterología para la Hepatitis C crónica. (No aplica en el petitorio del INO)
11	Uso exclusivo en los establecimientos de salud de categoría III-2 que brinden atención a pacientes con enfermedades neoplásicas. (No aplica en el petitorio del INO)

Fuente: Documento Técnico: Petitorio Nacional Único de Medicamentos Esenciales para el Sector Salud. RM N° 1361-2018/MINSA

*NOTA: Los ítems 2,3,5,7,8,9,10,11 (No resaltado en color oscuro) NO aplica en el INO

VII. DISPOSICIONES ESPECÍFICAS

7.1 La elaboración del Petitorio Institucional del Instituto Nacional de Oftalmología-INO "Dr. Francisco Contreras Campos" es un proceso que está bajo la responsabilidad del Comité Farmacoterapéutico (CFT) conformado mediante Resolución Directoral ° 070-2018-INO-D.

El proceso de elaboración implica la evaluación y selección de los productos en base a la monitorización periódica de los adelantos científicos, actividades preventivas, patologías, tratamientos y las evaluaciones de las solicitudes de inclusión o exclusión de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios solicitados por parte de los departamentos y servicios asistenciales del INO



7.2 El petitorio institucional vigente, aprobado con Resolución Directoral N° 036-2019-INO-D del 26 de abril del 2019, contempla la siguiente estructura y contenido:

Petitorio Institucional	Descripción	Grupo Terapéutico	Ítems	Grupos o familias
Productos farmacéuticos	Productos farmacéuticos esenciales	20	240	No aplica
Dispositivos médicos	Materiales e insumos de uso médico	No aplica	300	29
	Laboratorio	No aplica	350	7
	Radiología	No aplica	22	2
	Banco de ojos	No aplica	5	1
Productos sanitarios		No aplica	11	1

7.3 El Petitorio Institucional de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios 2020, contempla la siguiente estructura y contenido:

Petitorio Institucional	Descripción	Grupo Terapéutico	Ítems	Grupos o familias
Productos farmacéuticos	Productos farmacéuticos esenciales	20	240	No aplica
Dispositivos médicos	Materiales e insumos de uso médico	No aplica	300	29
	Laboratorio	No aplica	350	7
	Radiología	No aplica	22	2
	Banco de Ojos	No aplica	5	1
Productos sanitarios			11	1

El contenido del Petitorio Institucional de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios del instituto Nacional de Oftalmología-INO "Dr. Francisco Contreras Campos" se detalla en los cuadros anexos al presente documento técnico.

VIII. RESPONSABILIDADES

8.1 Dirección General : Es responsable de la aprobación , difusión y evaluación del presente Documento Tecnico : Petitorio Institucional de Productos Farmaceuticos, Dispositivos Medicos y Productos Sanitarios del Instituto Nacional de Oftalmologia-INO " Dr. Francisco Contreras Campos"

8.2 Direcciones Ejecutivas: Son responsables de la implementación, difusión, supervisión y evaluación del Petitorio Institucional de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios del Instituto Nacional de Oftalmología -INO "Dr. Francisco Contreras Campos" en todos los servicios asistenciales.



- 8.3 **Oficinas Ejecutivas:** Son responsables de brindar apoyo necesario para la implementación, uso y monitoreo del Petitorio Institucional de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios del Instituto Nacional de Oftalmología-INO "Dr. Francisco Contreras Campos".
- 8.4 **Departamentos y servicios de atención Especializada:** serán los responsables directos del cumplimiento del presente Documento técnico: Petitorio Institucional de Productos Farmacéuticos Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios del Instituto Nacional de Oftalmología-INO "Dr. Francisco Contreras Campos" en todas las actividades y registros asistenciales generados en los consultorios externos, áreas de ayuda al diagnóstico y tratamiento, centro quirúrgico, hospitalización, emergencia y unidades orgánicas.
- 8.5 **Comité Farmacoterapéutico (CFT):** Monitorizar el cumplimiento, uso y requerimientos en base al Petitorio Institucional y actualizar periódicamente su contenido.
- 8.6 **Profesionales de la Salud:** Uso obligatorio del Petitorio institucional en la prescripción y gestión, utilizando la Denominación Común Internacional (DCI).
- 8.7 **Oficina de estadística e informática:** será el responsable de implementar la difusión del Petitorio Institucional tanto por medios físicos como virtuales al interior y exterior del Instituto.

IX.

BIBLIOGRAFIA

- Documento Técnico: Petitorio Nacional Único de Medicamentos Esenciales para el Sector Salud (PNUME 2018) aprobado con Resolución Ministerial N° 1361-2018/MINSA
- Documento Técnico: Petitorio Institucional de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios del instituto Nacional de Oftalmología-INO "Dr. Francisco Contreras Campos" aprobado con Resolución Directoral N° 036-2019-INO-D.



PETITORIO INSTITUCIONAL DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS. INO 2020

GRUPO	ITEM	TERAPÉUTICO	PRODUCTOS FARMACÉUTICOS EN DCI	CONCENT	FORMA FARM.	PRESEN T	CONSIDERA CIONES ESPECIALES	AUTORIZACIÓ N DE USO
1	1.1	ANESTÉSICOS						
		1.1.1 Anestésicos generales y oxígeno *						
	1	Aire medicinal (aire comprimido) *		Oxígeno 21% y Nitrógeno:79%	GAS			
	2	Oxígeno medicinal *		99 - 100% P/INH	GAS			
	3	Propofol *		1%	INY	20mL	6	
	4	Sevoflurano *		99,97-100 %	LIQ INH	250mL	6	
	5	Tiopental sodico *		1gr	INY		4 y 6	
	1.2	Anestésicos locales						
	6	Bupivacaína clorhidrato + preservante *		0.5%	INY	20mL		
	7	Bupivacaína clorhidrato sin preservante *		0.5%	INY	20mL		
	8	Levobupivacaína		0.75% / 10 mL	INY	20mL		
	9	Lidocaína clorhidrato + preservante + epinefrina *		2% + 1:200 000	INY	20mL		
	10	Lidocaína clorhidrato sin preservante + epinefrina *		2% + 1:200 000	INY	20mL		
	11	Lidocaína clorhidrato + preservante sin epinefrina *		2%	INY	20mL		
	12	Lidocaína clorhidrato sin preservante sin epinefrina *		2%	INY	20mL		
	13	Lidocaína Clorhidrato *		2-4%	GEL TOPICO	10g		
	14	Lidocaína *		10%	AER TOP			
	1.3	MEDICACIÓN PREOPERATORIA Y SEDACIÓN PARA PROCEDIMIENTOS BREVES						
	15	Atropina sulfato *		1 mg / mL	INY			
	16	Diazepam *		5mg/mL	INY	2mL		
	17	Diazepam *		10mg	TAB			
	18	Droperidol Maleato *		2.5mg/mL	INY			
	19	Etihefrina *		10mg/mL	INY			
	20	Fentanilo (como citrato) *		50mcg/mL (0.05mg/mL)	INY	2 y 10 mL	4	
	21	Remifentanilo		2mg	INY	polvo liof.	4	
	22	Midazolam (como clorhidrato) *		5mg/mL	INY	10mL		
2		MEDICAMENTOS PARA EL DOLOR Y CUIDADOS PALIATIVOS						
	2.1	Analgésicos no opiáceos y antiinflamatorios no esteroideos (AINEs)						
	23	Diclofenaco Sodico *		25mg/mL	INY	3mL		
	24	Ibuprofeno *		100mg / 5mL	LIQ ORAL			
	25	Ibuprofeno *		400mg	TAB			
	26	Ketorolaco		10mg	TAB			
	27	Ketorolaco trometamina		30mg / 1mL	INY			
	28	Ketorolaco trometamina		60mg / 2mL	INY			
	29	Metamizol sodico *		500mg / mL	INY	2mL		
	30	Naproxeno (como base o sal sódica) *		500mg	TAB			
	31	Paracetamol *		500mg	TAB			
	32	Paracetamol *		100-120mg/5mL	LIQ ORAL			
	2.2	Analgésicos opiáceos						
	33	Tramadol clorhidrato *		100 mg/mL	LIQ ORAL	Gotas		
	34	Tramadol clorhidrato *		50 mg/mL	INY	1mL y 2 mL		
	2.3	Medicamentos para otros síntomas en cuidados paliativos						
	35	Dexametasona fosfato (como sal sódica) *		4mg/mL	INY			
	36	Ondansetrón (como clorhidrato) *		2 mg / mL	INY			
3		ANTIALERGICOS Y MEDICAMENTOS EMPLEADOS EN ANAFILAXIS						
	37	Clorfenamina maleato *		10 mg/mL	INY			
	38	Clorfenamina maleato *		2 mg/5mL	LIQ ORAL			
	39	Clorfenamina maleato *		4mg	TAB			
	40	Epinefrina (como clorhidrato o tartrato ácido) *		1mg/mL	INY	1mL		
	41	Hidrocortisona Succinato Sodico *		100mg	INY			
	42	Hidrocortisona Succinato Sodico *		250mg/2mL	INY			
	43	Loratadina *		10mg	TAB			
	44	Loratadina *		5mg / 5mL	LIQ ORAL			
	45	Metilprednisolona como succinato sódico *		500mg	INY			
	46	Metilprednisolona Acetato		40mg	INY			
4		ANTIDOTOS Y OTRAS SUSTANCIAS UTILIZADAS EN INTOXICACIONES						
	4.1	Especificos						
	47	Atropina Sulfato *		500 mcg/mL (0.5mg / mL)	INY			
	48	Atropina Sulfato *		1mg/mL	INY			
	49	Flumazenil *		100ug / mL	INY			
	50	Naloxona clorhidrato *		400ug / mL	INY			
5		ANTICONVULSIVANTES Y ANTIEPILEPTICOS						
	51	Fenitoína sódica *		50 mg / mL	INY			
	52	Magnesio sulfato *		200 mg / mL	INY	10 mL		
6		ANTIINFECIOSOS						
	6.1	Betalactámicos						
	6.1.1	Antibacterianos						
	6.1.1.1	Penicilinas						
	53	Amoxicilina *		500mg	TAB			
	54	Amoxicilina *		250mg / 5mL	LIQ ORAL			
	55	Amoxicilina + ácido clavulánico (como sal potásica) *		500mg + 125mg	TAB			
	56	Amoxicilina + ácido clavulánico (como sal potásica) *		125mg + 31.25 mg / 5mL	LIQ ORAL			
	57	Amoxicilina + ácido clavulánico (como sal potásica) *		250mg + 62.5mg / 5 mL	LIQ ORAL			
	58	Dicloxacilina (como sal sódica) *		500mg	TAB			
	59	Dicloxacilina (como sal sódica) *		250mg / 5mL	LIQ ORAL			
	6.1.1.2	Cefalosporinas						
	60	Cefalexina *		500mg	TAB			
	61	Ceftazidima *		1gr	INY			
	62	Ceftriaxona (como sal sódica) *		1gr	INY			
	6.2	Otros Antibacterianos						

* Productos del PNUME.

PETITORIO INSTITUCIONAL DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS. INO 2020

GRUPO ITEM TERAPÉUTICO	PRODUCTOS FARMACÉUTICOS EN DCI	CONCENT	FORMA FARM.	PRESEN T	CONSIDERA CIONES ESPECIALES	AUTORIZACIO N DE USO
6.2.1	Macrólidos y lincosaminas					
63	Azitromicina *	500mg	TAB			
64	Clindamicina (como clorhidrato) *	300mg	TAB			
65	Clindamicina Fosfato *	150mg/mL	INY	4mL		
6.2.2	Aminoglucosidos					
66	Amikacina Sulfato *	250mg/mL	INY	2 mL		
67	Gentamicina Sulfato *	40mg/mL	INY	2 mL		
6.2.3	Sulfonamidas con diaminopirimidinas					
68	Sulfametoxazol+ Trimetoprima *	800 mg + 160mg	TAB			
69	Sulfametoxazol + Trimetoprima *	200 mg + 40mg/5mL	LIQ ORAL			
6.2.4	Quinolonas					
70	Ciprofloxacino (como clorhidrato) *	500mg	TAB			
6.2.5	Tetraciclinas					
71	Doxiciclina (como clorhidrato o hclato) *	100mg	TAB			
6.2.6	Miscelánea					
72	Vancomicina (como clorhidrato) *	500mg	INY		1	
6.3	Antifúngicos					
73	Anfotericina B (como deoxicolato sódico)	50 mg	INY		1	
6.4	Antivirales					
6.4.1	Antiherpéticos					
74	Aciclovir *	200mg	TAB			
75	Aciclovir *	400mg	TAB			
76	Aciclovir (como sal sódica) *	250mg	INY		1	
6.4.2	Otros antivirales					
77	Ganciclovir (como sal sódica) *	500mg	INY		1	
78	Valganciclovir *	450mg	TAB			
6.5	Antiprotzoarios					
6.5.1	Antineumocistósicos y antitoxoplasmósicos					
79	Pirimetamina *	25mg	TAB			
80	Sulfadoxina + Pirimetamina *	500mg + 25 mg	TAB			
7	ANTINEOPLÁSICOS E INMUNOSUPRESORES					
7.1	Inmunosupresores					
81	Azatioprina *	50mg	TAB			
82	Ciclosporina A *	1 mg/mL (0.1%)	SOL OFT		6	
83	Micofenolato mofetilo *	250 mg	TAB			
7.2	Citotóxicos y medicamentos coadyuvantes					
84	Ciclofosfamida *	50mg	TAB		6	
85	Ciclofosfamida *	1 g	INY			
86	Fluorouracilo *	50mg/mL	INY	10 mL	6	
87	Metotrexato (como base o sal sódica) *	2.5mg	TAB		6	
88	Metotrexato (como sal sódica) *	50 mg	INY			
89	Mitomicina *	2mg	INY		6	
8	MEDICAMENTOS CARDIOVASCULARES					
8.1	Antianginosos					
90	Atenolol *	100mg	TAB			
91	Diltiazem clorhidrato *	60mg	TAB			
92	Isosorbida dinitrato *	5mg	TAB SL			
93	Verapamilo clorhidrato *	80mg	TAB			
8.2	Antiarrítmicos					
94	Amiodarona clorhidrato *	50mg/mL	INY	3 mL		
95	Verapamilo clorhidrato *	2.5 mg/mL	INY	2mL		
8.3	Antihipertensivos					
96	Amlodipino (como besilato) *	5mg	TAB			
97	Captopril *	25mg	TAB			
98	Enalapril maleato *	10mg	TAB			
99	Losartán potásico *	50mg	TAB			
100	Nifedipino *	30mg	TAB LIB MODIF			
101	Nitroglicerato sódico *	50mg	INY			
8.4	Medicamentos utilizados en insuficiencia cardíaca					
102	Lanatosido C *	200 mcg / mL (0.2 mg/mL)	INY	2mL		
103	Digoxina *	250mcg (0.25mg)	TAB			
104	Dobutamina (como clorhidrato) *	12.5 mg/mL	INY	20 mL		
105	Dopamina clorhidrato *	40 mg/mL	INY	5 mL		
8.5	Antitrombóticos					
106	Acido acetil salicílico *	80 - 100 MG	TAB			
8.6	Hipolipidémicos					
107	Atorvastatina (como sal cálcica) *	20mg	TAB			
9	Agentes de diagnóstico					
9.1	Medicamentos oftálmicos					
108	Fenilefrina clorhidrato *	2.5%	SOL OFT			
109	Fluoresceína sódica *	10%	INY			
10	ANTISEPTICOS Y DESINFECTANTES					
10.1	Antisépticos					
110	Clorhexidina gluconato *	4%	SOL TOP			
111	Peróxido de hidrógeno *	3% (10 vols)	SOL TOP			
112	Yodopovidona *	7-10%	SOL TOP	Espuma		
113	Yodopovidona *	7-10%	GLN			
10.2	Desinfectantes					
114	Alcohol etílico *	70°	SOL TOP	1L		
115	Alcohol etílico	70°	GEL	1L		
116	Cloruro de benzalconio solución 0.13%	0.13%	SOL	1L		
11	DIURÉTICOS					
117	Furosemida *	10mg/mL	INY	2 mL		
118	Hidroclorotiazida *	25mg	TAB			
119	Manitol *	20%	INY			
12	MEDICAMENTOS GASTROINTESTINALES					
12.1	Antiacidos y otros antiulcerosos					
12.1.1	Antiacidos					
120	Aluminio hidróxido + Magnesio hidróxido *	400 mg + 400mg/5mL	LIQ ORAL			

PETITORIO INSTITUCIONAL DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO TERAPÉUTICO	PRODUCTOS FARMACÉUTICOS EN DCI	CONCENT	FORMA FARM.	PRESEN T	CONSIDERA CIONES ESPECIALES	AUTORIZACIO N DE USO
12.1.2 Antiulcerosos							
121		Omeprazol *					
122		Omeprazol como sal sódica *	20mg	TAB			
123		Ranitidina (como clorhidrato) *	40mg	INY			
124		Ranitidina (como clorhidrato) *	25 mg/mL	INY	2mL		
12.2 Antieméticos							
125		Dimenhidrinato *					
126		Dimenhidrinato *	50mg	TAB			
127		Metoclopramida clorhidrato *	10mg/mL	INY	5mL		
128		Metoclopramida clorhidrato *	10mg	TAB			
12.3 Antiespasmódicos							
129		Atropina Sulfato *	5mg/mL	INY			
130		Escopolamina butilbromuro *	250 mcg/mL (0.25mg / mL)	INY			
13 HORMONAS Y OTROS MEDICAMENTOS ENDOCRINOS							
13.1 Hormonas suprarrenales y sucedáneos sintéticos							
131		Dexametasona fosfato (como sal sódica) *					
132		Prednisona *	2mg/mL	INY	2mL		
133		Prednisona *	5mg	TAB			
134		Prednisona *	20mg	TAB			
135		Triamcinolona acetato *	50mg	TAB			
136		Deflazacort	40mg/mL	INY	1mL		
137		Deflazacort	6 mg	TAB			
13.2 Insulinas y otros antidiabéticos							
138		Insulina humana (ADN recombinante) *	30 mg	TAB			
14 INHIBIDOR DE LA COLINESTERASA Y RELAJANTES MUSCULARES							
14.1 Inhibidores de la colinesterasa y relajantes musculares de acción periférica							
139		Atracurio besilato *					
140		Neostigmina metilsulfato *	10mg/mL	INY			
141		Rocuronio bromuro *	500 mcg/mL (0.5mg / mL)	INY	1 mL		6
142		Suxametonio cloruro *	10mg/mL		5mL		6
15 OFTALMOLÓGICOS							
15.1 Antiinfecciosos							
143		Aciclovir *					
144		Azitromicina	3%	UNG OFT	3.5-5g		
145		Ciprofloxacino *	1%	SOL OFT		1 y 6	
146		Ciprofloxacino	0.3%	SOL OFT	5mL		
147		Cloranfenicol	0.3%	UNG OFT	3.5 g		
148		Cloranfenicol	0.4-0.5%	SOL OFT	5 ml		
149		Gatifloxacina	1%	UNG OFT	3.5 g		
150		Moxifloxacina Clorhidrato	0.3%	SOL OFT	5 ml		
151		Netilmicina sulfato	0.5%	SOL OFT	5 ml		
152		Tetraciclina clorhidrato *	0.3%	SOL OFT			
153		Tobramicina	1%	UNG OFT		1 y 6	
154		Tobramicina	0.3%	SOL OFT	5 ml		
Antiinfecciosos asociados							
155		Ciprofloxacino + Dexametasona		UNG OFT			
156		Cloranfenicol + Dexametasona	3 mg + 1 mg/mL	SUS OFT	5 ml		
157		Cloranfenicol + Hidrocortisona c/s polimixina B	5 mg + 1 mg/mL	SOL OFT			
158		Moxifloxacina Clorhidrato + Dexametasona	10 mg + 10mg/g	UNG OFT	3.5 g		
159		Neomicina + PolimixinaB + Dexametasona	0.5% / 0.1%	SOL OFT	5 ml		
160		Neomicina + PolimixinaB + Dexametasona	3.5 mg + 6,000 UI + 10,000 UI + 1mg / ml	SUS OFT			
161		Oxitetraciclina + PolimixinaB + Hidrocortisona	3.5 mg + 6,000 UI + 1mg / g	UNG OFT			
162		Oxitetraciclina + PolimixinaB c/s Vitamina A	5 mg + 10,000 UI + 10mg / g	UNG OFT			
163		Tobramicina + Dexametasona	5 mg + 10,000 UI / g	UNG OFT			
Antimicótico oftálmico							
164		Natamicina *	3 mg + 1mg / mL	SOL OFT	5 ml		
15.2 Antiinflamatorios							
165		Diclofenaco Sódico *	5%	SOL OFT	10 ml		
166		Fluorometolona acetato	0.1%	SOL OFT			
167		Loteprednol etabonato	0.1%	SOL OFT			
168		Ketorolaco	0.5%	SOL OFT			
169		Nepafenaco	0.5%	SOL OFT			
170		Prednisolona Acetato *	0.1%	SOL OFT			
171		Solución Salina Hipertónica	1%	SOL OFT			
15.3 Anestésico local							
172		Proximetacaina clorhidrato *	50 mg/mL (5%)	SOL OFT			
15.4 Mióticos y antiglaucomatosos							
173		Acetazolamida *					
174		Bimatoprost	250 mg	TAB			
175		Bimatoprost + timolol maleato	0.01%	SOL OFT			
176		Brimonidina tartrato	0.03% + 0.5%	SOL OFT			
177		Brimonidina tartrato	0.15%	SOL OFT	5 ml		
178		Brimonidina tartrato + Timolol Maleato	0.2%	SOL OFT	5 ml		
179		Brimonidina + timolol	2mg + 5mg / mL	SOL OFT	5 ml		
180		Dorzolamida + Brimonidina tartrato + Timolol Maleato	10mg + 5mg / mL	SUS OFT	5 ml		
181		Dorzolamida Clorhidrato + Timolol Maleato	20mg + 2mg + 5mg / mL	SOL OFT	5 ml		
182		Dorzolamida Clorhidrato *	20mg + 5mg / mL	SOL OFT			
183		Latanoprost *	2%	SOL OFT			
184		Latanoprost + Timolol	0.005%	SOL OFT			
185		Pilocarpina Clorhidrato *	50 µg + 5mg / mL	SOL OFT	2.5 ml		
186		Timolol Maleato *	2%	SOL OFT			
187		Travoprost	0.5%	SOL OFT			
188		Travoprost + Timolol	0.004%	SOL OFT	2.5ml a 3ml		
189		Carbacol solución intraocular *	40µg + 5 mg / mL	SOL OFT			
15.5 Midriáticos - Ciclopléjicos							
190		Atropina Sulfato *	0.01%	INY			
191		Benilfrina					
192		Tropicamida *	1%	SOL OFT			
193		Tropicamida + Fenilefrina	1%	SOL OFT			
			0.5 a 0.8% + 5%	SOL OFT			

* Productos del PNUME.

PETITORIO INSTITUCIONAL DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS. INO 2020

GRUPO ITEM TERAPÉUTICO	PRODUCTOS FARMACÉUTICOS EN DCI	CONCENT	FORMA FARM.	PRESEN T	CONSIDERA CIONES ESPECIALES	AUTORIZACIO N DE USO
194	Ciclopentolato *	1%	SOL.OFT.			
15.6	Inhibidor de Factor de crecimiento endotelial vascular - Anticuerpos monoclonales					
195	Bevacizumab *	25mg/mL	INY			
196	Ranibizumab	10mg/mL	INY		1.6	
15.7	Descongestionantes y antialérgicos					
197	Nafazolina *	0.012%	SOL.OFT			
198	Nafazolina + Hidroxipropilmetilcelulosa con dextrán	0.12 mg + 3mg / mL	SOL.OFT			
199	Ketotifeno Fumarato *	0.25mg/ml	SOL.OFT			
200	Olopatadina HCL sin preservante	0.2%	OCUVIAL			
201	Olopatadina HCl	0.2%	SOL.OFT	5 ml		
15.8	Sustitutos lacrimales					
202	Acido Poliácrico	1.5 - 3mg / g	GEL.OFT			
203	Alcohol polivinílico	1.4%	SOL.OFT			
204	Carboximetilcelulosa solución viscosa	1%	SOL.OFT			
205	Carmelosa sin preservante	0.5% / mL	OCUVIAL			
206	Hialuronato de sodio	0.1% al 0.4%	SOL.OFT			
207	Hialuronato de sodio + condroitin sulfato	1.0mg + 1.8mg /mL	SOL.OFT			
208	Hipromelosa	1%	SOL.OFT			
209	Hipromelosa *	0.3%	SOL.OFT			
210	Hipromelosa *	0.3%	GEL.OFT			
211	Hipromelosa/carbomero 980 con preservante biodegradable	0.3% / 202mg/g	GEL.OFT			
212	Hipromelosa + dextrán	3 mg + 1mg / mL	SOL.OFT			
213	Poliethylenglicol 400+ Propiloenglicol / sin preservante	0.4% / 0.3% / mL	OCUVIAL			
214	Poliethylenglicol 400 + Propiloenglicol con agente gelificante	4 mg + 3 mg / mL	SOL.OFT			
16	MEDICAMENTOS PSICOTERAPÉUTICOS					
16.1	Medicamentos utilizados en la ansiedad generalizada y los trastornos del sueño					
215	Alprazolam *	0.25mg	TAB			
216	Alprazolam *	0.5mg	TAB			
217	Clonazepam *	2mg	TAB			
17	MEDICAMENTOS QUE ACTUAN EN LAS VÍAS RESPIRATORIAS					
17.1	Antiasmáticos y medicametos usados en la neumopatía obstructiva crónica					
218	Aminofilina *	25mg/mL	INY	10mL		
219	Salbutamol *	100 ug / dosis	AER INH			
220	Salbutamol como sulfato *	5mg/mL	SOL.NBZ			
221	Fenoterol	0.5%	SOL			
18	SOLUCIONES CORRECTORAS DE TRANSTORNOS HIDROELECTROLÍTICOS Y DEL EQUILIBRIO ÁCIDO BÁSICO					
18.1	Parenterales					
222	Glucosa en Agua *	5%	INY	1 L		
223	Glucosa en agua *	33.30%	INY	20mL		
224	Ringer lactato solución *		INY	1 L		
225	Potasio Cloruro *	20%	INY	10 mL		
226	Sodio Bicarbonato *	8.40%	INY	20 mL		
227	Sodio Cloruro *	0.9%	INY	20 mL		
228	Sodio Cloruro *	0.9%	INY	1 L		
229	Sodio Cloruro *	20%	INY	20 mL		
18.2	Diversos					
230	Agua para inyección *		INY	5 mL		
231	Agua para inyección *		INY	10 mL		
232	Agua para inyección *		INY	1 L		
233	Solución salina balanceada		SOL	500 MI		
19	VITAMINAS Y MINERALES					
234	Calcio Gluconato *	10%	INY	10 mL		
235	Complejo B		TAB			
236	Piridoxina clorhidrato (Vitamina B6)	100 mg/mL	INY			
237	Retinol Palmitato *	50 000 UI	TAB			
238	Vitaminas Antioxidantes (Vit. E≥ 100UI+Vitamina C≥ 300mg+Vitamina A ≥5,000UI con o sin luteína)		TAB			
20	MEDICAMENTOS QUE MODIFICAN LA MOTILIDAD MUSCULAR					
239	Toxina Botulinica tipo A libre de gelatina	50 UI /mL	INY			
240	Toxina Botulinica tipo A libre de gelatina	100 UI /mL	INY			



PERÚ Ministerio de Salud

INO INSTITUTO NACIONAL DE OFTALMOLOGÍA
"Dr. Francisco C. Antezana C. Simposi"

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MÉDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
MATERIAL E INSUMOS MEDICOS QUIRURGICOS				
1	1	ACEITE DE SILICONA		
2		Aceite de silicona purificado estéril uso oftálmico	1 000 CPS	INY
3		Aceite de silicona purificado estéril uso oftálmico	1 300 CPS	INY
4		Aceite de silicona pesado purificado estéril uso oftálmico	5 000 CPS	INY
5	2	AGUJAS		
6		Aguja descartable		INY
7		Aguja descartable	N° 18 X 1	UND
8		Aguja descartable	N° 20 X 1	UND
9		Aguja descartable	N° 20 X 11/2	UND
10		Aguja descartable	N° 21 X 1 1/2	UND
11		Aguja descartable	N° 23 X 1	UND
12		Aguja descartable	N° 25 X 5/8	UND
13		Aguja de metal con punta silicona para mango charles dorc	N° 27 X 1/2	UND
14		Aguja de metal con punta silicona para mango charles dorc	N° 30 X 1/2	UND
15		Aguja de metal con punta silicona para mango charles dorc	N° 20 GA	UND
16		Aguja de metal con punta silicona para mango charles storz	N° 23 GA	UND
17		Aguja de metal con punta silicona para mango charles storz	N° 20 GA	UND
18		Aguja de metal con punta silicona para mango charles storz	N° 23 GA	UND
19	3	APÓSITOS		
20		Algodón hidrófilo quirúrgico	N° 20	UND
21		Algodón hidrófilo quirúrgico	N° 21	UND
22		Aplicador de plástico con punta algodón en ambos extremos (hisopos)	500 mg	RLL
23		Aplicador de madera con punta de algodón (hisopos)	100 u	CJA
24		Apósito transparente autoadhesivo	100 u	CJA
25		Apósito transparente autoadhesivo	10 x 12 cm	UND
26		Microesponja oftálmica de celulosa	20 x 12 cm	UND
27		Microesponja oftálmica de polivinil acetato	10 u	SOB
28		Parche ocular adulto		UND
29		Parche ocular pediátrico		UND
30		Protector ocular de plástico adulto		UND
31		Protector ocular de plástico pediátrico		UND
32	4	BARRERAS PROTECTORAS DESCARTABLES		
33		Botas descartables		UND
34		Gorras descartables para cirujano		PAR
35		Gorras descartables para enfermera		UND
36		Mandilón descartable		UND
37		Mascarilla aséptica descartable		UND
38		Mascarilla descartable tipo N 95		UND
39		Campo estéril descartable simple		UND
40		Campo estéril descartable fenestrado	90 x 90 cm	UND
41		Envase descartador de material punzo cortante	120 x 140 cm	UND
42	5	CÁNULAS		
43		Cánula binasal para oxígeno (bigotera)	Adulto	UND
44		Cánula binasal para oxígeno (bigotera)	Pedriático	UND
45		Cánula binasal para oxígeno (bigotera)	Recién nacido	UND
46		Cánula de aspiración subretinal	20,23,25,27 GA	UND
47		Cánula de infusión para vitrectomía descartable	2 mm	UND
48		Cánula de infusión para vitrectomía descartable	4mm	UND
49		Cánula de infusión para vitrectomía descartable	6mm	UND
50		Cánula de Lasik tipo park	5 puertos	UND
51		Cánula descartable	N° 23	UND
52	6	CATÉTERES		
53		Catéter intravenoso periférico	N° 00, 0, 1, 2, 3, 4 y 5	UND
54		Catéter intravenoso periférico		UND
55		Catéter intravenoso periférico	N° 14	UND
56		Catéter intravenoso periférico	N° 16	UND
57		Catéter intravenoso periférico	N° 18	UND
58		Catéter intravenoso periférico	N° 20	UND
59		Catéter intravenoso periférico	N° 22	UND
60		Catéter intravenoso periférico	N° 24	UND
61	7	CUCHILLAS		
62		Cuchilla crescent		UND
63		Cuchilla de vitrectomía cámara anterior		UND
64		Cuchilla para facoemulsificación	21Ga, 23Ga	UND
65		Cuchilla para facoemulsificación	15°	UND
66		Cuchilla para facoemulsificación (hasta agotar stock)	2.75 mm	UND
67		Cuchilla para microquerátomo	3.20 mm	UND
68		Cuchilla para vitrectomía con extension de mango-equipos faco portátil (equipo OERTLI)		UND
69		Cuchillilete estéril descartable para paracentesis	23Ga	UND
70		Cuchillilete estéril descartable para paracentesis	1.0 mm de diámetro	UND
71		Cuchillilete para facoemulsificación microincisión	1.2 mm de diámetro	UND
72		Cuchillilete para facoemulsificación microincisión	2.2 mm	UND
73		Cuchillilete para facoemulsificación microincisión	2.4 mm	UND
74	8	EQUIPOS		
75		Equipo de venoclisis	2.6 mm a 2.65mm	UND
76		Equipo de microgoteo (volutrol)		UND
77	9	ESPARADRAPOS		
78		Españador hipoalérgico de tela		UND
79		Españador hipoalérgico plastificado	x 5 cortes	CJA
80		Españador hipoalérgico transparente plastificado	x 5 cortes	CJA
81	10	ELECTRODOS		
82		Electrodos de monitoreo	1/2" X 1 yarda	RLL

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MÉDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
73		Electrodos de monitoreo	Pedriático	UND
74		Electrodos para potenciales evocados visuales		SET
75		Electrodos corneales para electroretinograma		UND
11	GASA			
76		Gasa pre cortada estéril	6.0 cm X 6.0 cm x 10 Und	SOB
77		Gasa pre cortada estéril	6.0 cm X 6.0 cm x 5 Und	SOB
78		Gasa pre cortada no estéril	6.0 cm X 6.0 cm	SOB
79		Gasa pre cortada estéril	10.0 cm X 10.0 cm	SOB
80		Gasa Quirúrgica 20x16 -100 % algodón	100 yardas o equiv. Metros	RLL
81		Torundas de gasa	100% algodón x 5 u	SOB
82		Torundas de gasa	100% algodón x 8 u	SOB
12	GUANTES			
83		Guantes quirúrgicos	N° 6½	PAR
84		Guantes quirúrgicos	N° 7	PAR
85		Guantes quirúrgicos	N° 7½	PAR
86		Guantes quirúrgicos	N° 8	PAR
87		Guantes de examen médico	Medium	UND
88		Guantes de examen médico	Large	UND
89		Guantes de examen médico	Small	UND
90		Guantes de examen de nitrilo small	caja x 100 unidades	UND
91		Guantes de examen de nitrilo medium	caja x 100 unidades	UND
92		Guantes de examen de nitrilo large	caja x 100 unidades	UND
13	HOJAS			
93		Hoja de Beaver	N° 69	UND
94		Hoja de bisturí	N° 15	UND
14	IMPLANTES			
95		Implante retinal estéril	N° 40	UND
96		Implante retinal estéril	N° 41	UND
97		Implante retinal estéril	N° 42	UND
98		Implante retinal estéril	N° 240	UND
99		Implante retinal estéril	N° 276	UND
100		Implante retinal estéril	N° 287	UND
101		Implante retinal estéril (esponja de silicona)	N° 505	UND
15	JERINGAS			
102		Jeringa de vidrio c/pivote de metal.	x 20 cc	UND
103		Jeringa de vidrio c/pivote de metal.	x 5 cc	UND
104		Jeringa descartable con embolo con tapón de jebe o goma	1CC C/A 25G x 5/8"	UND
105		Jeringa descartable con embolo con tapón de jebe o goma	3CC C/A 21G x 1½"	UND
106		Jeringa descartable con embolo con tapón de jebe o goma	5CC C/A 21G x 1½"	UND
107		Jeringa descartable con embolo con tapón de jebe o goma	10CC C/A 21G x 1½"	UND
108		Jeringa descartable con embolo con tapón de jebe o goma	20CC C/A 21G x 1½"	UND
16	LENTES INTRAOCULARES			
109		Lente intraocular cámara anterior	12.5 mm-13 mm	UND
110		Lente intraocular cámara posterior	1 pieza 5mm X 6mm	UND
111		Lente intraocular cámara posterior	1 pieza	UND
112		Lente intraocular cámara posterior	3 piezas rígido	UND
113		Lente intraocular cámara posterior	Plegable 1 pieza	UND
114		Lente intraocular cámara posterior	Plegable 3 piezas	UND
115		Lente intraocular cámara posterior	Plegable bifocal 1 pieza	UND
116		Lente intraocular cámara posterior	Plegable trifocal 1 pieza	UND
117		Lente intraocular cámara posterior	Plegable bifocal 3 piezas	UND
118		Lente intraocular cámara anterior de fijación Indiana	Fáquico 1 pieza	UND
119		Lente intraocular cámara posterior de fijación Indiana	Afáquico 1 pieza	UND
120		Lente intraocular cámara posterior	Plegable tónico 1 pieza	UND
17	LENTES DE CONTACTO			
121		Lentes de contacto blando sin color		UND
18	LLAVE DE VÍAS			
122		Llave doble vía descartable		UND
123		Llave triple vía descartable		UND
19	MÁSCARAS DESCARTABLES			
124		Máscara de oxígeno descartable c / s reservorio	Adulto	UND
125		Máscara de oxígeno descartable c / s reservorio	Pedriático	UND
126		Máscara de oxígeno descartable c / s reservorio	Prematuros	UND
127		Máscara laríngea descartable	1,1.5,2,2.5,3,4,5.	UND
128		Mascarilla de anestesia	N° 0, 1, 2, 3, 4, 5 y 6	UND
129		Máscara nebulizadora con reservorio descartable	Adulto	UND
130		Máscara nebulizadora con reservorio descartable	Pedriático	UND
20	MATERIAL PARA ESTERILIZACIÓN - INDICADORES			
131		Indicador de control externo para esterilización calor seco		RLL
132		Indicador de control externo para esterilización vapor		RLL
133		Indicador de control externo para esterilización a gas		RLL
134		Indicadores biológicos para óxido de etileno		UND
135		Indicadores biológicos lectura rápida para óxido de etileno		UND
136		Indicadores biológicos para vapor		UND
137		Indicadores biológicos lectura rápida p / vapor		UND
138		Indicador específico clase II Bowie Dick para esterilización autoclave		CJA
139		Indicador químico control interno para vapor	1.5 CM X 20CM (TIRAS)	UND
140		Indicador químico interno por plasma peróxido de hidrógeno		TIRA
141		Indicador químico externo por plasma peróxido de hidrógeno		RLL
142		Indicador biológico para esterilización por plasma de peróxido de hidrógeno		VIAL
143		Indicador control interno para óxido de etileno	1.5CM X 20CM.	TIRA
144		Integrador químico clase 5 para óxido de etileno		TIRA
145		Integrador (emulador) para vapor (control de esterilización)	3.5 x 2.5cm / 100mt	UND
146		Mangas mixtas / fuelle (papel grado médico)	7.5 x 2.5cm / 100mt	RLL
147		Mangas mixtas con fuelle (papel grado médico)	15 x 5cm / 100mt	RLL
148		Mangas mixtas con fuelle (papel grado médico)	20 x 5cm / 100mt	RLL
149		Mangas mixtas con fuelle (papel grado médico)	25 x 6.5cm / 100mt	RLL
150		Mangas mixtas con fuelle (papel grado médico)	30 x 6.5cm / 100mt	RLL

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MÉDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
151		Mangas mixtas c / fuelle (papel grado medico)		RLL
152		Mangas mixtas c / fuelle (papel grado medico)	38 x 8cm / 100mt	RLL
153		Material de empaque grado medico para esterilizacion	90 cm X 90 cm X 250 UND	RLL
154		Manga de Tyvet con indicador químico por plasma peróxido de hidrógeno	30 cm X 30 cm X 2000 UNIDADES	CJA
155		Manga de Tyvet con indicador químico por plasma peróxido de hidrógeno	7.5 cm x 70mm	RLL
156		Manga de Tyvet con indicador químico por plasma peróxido de hidrógeno	25 cm x 70mm	RLL
157		Manga de Tyvet con indicador químico por plasma peróxido de hidrógeno	10 cm x 70 mm	RLL
158		Manga de Tyvet con indicador químico por plasma peróxido de hidrógeno	15 cm x 70 mm	RLL
159		Manga de Tyvet con indicador químico por plasma peróxido de hidrógeno	50 cm x 70 mm	RLL
160		Oxido de etileno p / esterilizacion a gas	20 cm x 70 mm	RLL
161		Papel crepado	170 g	CAR
162		Papel crepado	30 cm X 30 cm X 2000 UNIDADES	CJA
163		Papel crepado	50 cm X 50 cm X 500 UNIDADES	CJA
21		PACK QUIRÚRGICOS	90 cm X 90 cm X 250 UNIDADES	CJA
164		Pack de vitrectomia posterior completo para equipo Accurus (hasta agotar stock)		SET
165		Pack de vitrectomia posterior completo para equipo Constellation (hasta agotar stock)	23,25,27 Ga	SET
166		Pack de vitrectomia posterior completo para equipo Constellation	23Ga	SET
167		Pack de vitrectomia posterior completo para equipo Constellation	25Ga	SET
168		Pack combinado de vitrectomia posterior y facemuls. completo para equipo Constellation	27Ga	SET
22		PAPELES DE IMPRESIÓN	20,23,25 y 27 Ga	SET
169		Papel milimetrado para electrocardiograma (ecg) 63mm x 30mt (x 1 canal)		RLL
170		Papel milimetrado para electrocardiograma (ccg) 50mm x 30mt (x 1 canal)		RLL
171		Papel continuo para electrocardiograma fqw 110 - 2 - 140		RLL
172		Papel termo sensible para ecografia 110mm x 20mt (alta densidad o muy alta densidad)		BLS
173		Papel termosensible para regla biométrica 110 x 50mm / 13mt		RLL
174		Papel termosensible para auto refractómetro y tonómetro		RLL
175		Papel para campímetro computarizado		RLL
176		Papel para impresión de perimetro Humphrey		RLL
177		Papel para impresión 60 mm x 30 mt para autoclave sordina y equipo Steri Vac		RLL
23		SONDAS		RLL
178		Sonda Foley 3 vías n° 12 al 18 descartable		UND
179		Sonda nasogástrica n° 08 al 18 descartable		UND
180		Sonda Nelaton n° 06 al 16 descartable		UND
181		Sonda de succión n° 06 al 16 con reflujo descartable		UND
24		SUSTANCIAS CONDUCTORAS		UND
182		Gel conductor hipoalergénico para electrocardiograma		TBO
183		Gel conductor para ecografia	250 g	GEL
184		Pasta conductora para exámenes de electrofisiología		POTE
25		SUTURAS		SOB
185		Nylon negro monofilamento con doble aguja espatulada	9/0	SOB
186		Nylon negro monofilamento con doble aguja espatulada	10/0	SOB
187		Poliéster con doble aguja espatulada	5/0	SOB
188		Poliéster Trenzado blanco con doble aguja espatulada	5/0	SOB
189		Polidiglaclín o ácido polidiglaclín c/doble aguja espatulada	6/0	SOB
190		Acido poliglicólico c/doble aguja espatulada	6/0	SOB
191		Polidiglaclín o ácido polidiglaclín c/doble aguja espatulada	7/0	SOB
192		Acido poliglicólico c/doble aguja espatulada	7/0	SOB
193		Polidiglaclín o ácido polidiglaclín c/doble aguja espatulada	8/0	SOB
194		Acido poliglicólico c/doble aguja espatulada	8/0	SOB
195		Polipropileno con doble aguja espatulada	10/0	SOB
196		Polipropileno azul monofilamento con doble aguja espatulada	6/0	SOB
197		Seda negra trenzada con doble aguja espatulada	6/0	SOB
198		Seda negra trenzada con doble aguja espatulada	7/0	SOB
199		Seda virgen negra con doble aguja espatulada	8/0	SOB
200		Seda virgen azul torcida con doble aguja espatulada	8/0	SOB
26		TRÉPANOS CORNEALES		UND
201		Trépano corneal	2.00 mm a 9.50 mm	UND
27		TUBOS ENDOTRAQUEALES		UND
202		Tubo endotraqueal	N° 5.0 AL N° 9.0 CON CUFF	UND
203		Tubo endotraqueal	N° 2.5 AL N° 5.0 SIN CUFF	UND
28		VISCOELÁSTICOS		UND
204		Hialuronato de sodio	1% a 3% / mL	INY
205		Hialuronato de sodio + condroitina sulfato de sodio	30mg + 40 mg / mL	INY
206		Hialuronato de sodio + condroitina sulfato de sodio	2% + 2% x 1 mL	INY
207		Hidroxiopropilmetilcelulosa	20mg/mL (2%) x 1.5ml a 2 ml	INY
208		Hialuronato de sodio + condroitin sulfato	1.7 % + 4% solución x 1 mL	INY
29		MISCELÁNEA		UND
209		Aerocámara pediátrica (descartable)		CJA
210		Anillos de silicona para sistema irrigación y aspiración para equipos faco	x 2 sobres	UND
211		Anillo expansor de iris con inyector- descartable		GL
212		Antioxidante para instrumental solución		BLS
213		Aplicador de madera (bajalengua)		INY
214		Azul de tripan	x 100 u	INY
215		Verde de indocianina	0.05-0.1%	UND
216		Azul Brillante	25 mg/5ml	UND
217		Bloque para trepanación de cornea	0.05% x 1.5 ml	UND
218		Bolsa descartable de oxígeno para circuito de anestesia		UND
219		Bolsa de polipropileno de bioseguridad para autoclave 90cm x 60cm x 100cm	0.5 L, 1L, 2L y 3L	UND
220		Calibrador de scanner para equipo Excimer Láser Allegretto	PAQ X 500 UNIDADES	PQT
221		Calibrador de seguidor de ojo para Excimer Láser Allegretto	Set x 12 unidades	UND
222		Capuchón de silicona c/accesorios para punta de equipo faco	Set x 40 unidades	UND
223		Capuchón de silicona c/accesorios para punta de equipo faco	1.1 mm	SET
224		Capuchón de silicona c/accesorios para punta de equipo faco	microtip	SET
225		Capuchón de silicona azul - equipo faco portatil OERTLI	microaxial	SET
226		Capuchón de silicona transparente con accesorios- equipo faco portatil - p/equipo OERTLI	Para tip de 2.8mm	UND
227		Cassette para ultrasonido de equipo Infinity	Para tip de 2.2mm	UND
228		Cassette para ultrasonido de equipo Infinity ozil intrepid torcional-microaxial		SET

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MÉDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
229		Cassette para liquefacción para equipo Infinity		SET
230		Cassette de peróxido de hidrógeno		UND
231		Circuito abierto para anestesia pediátrica tipo Jackson-Rees descartable		UND
232		Colector de orina adulto descartable		UND
233		Colector de orina pediátrico descartable		UND
234		Dren Pen Rose	1/4" x 18"	UND
235		Dren Pen Rose	x 1/4" (latex).	RLL
236		Disco de Polimetilmetacrilato (PMMA)	Set x 24 unidades	SET
237		Esclerótomo descartable	20 ga (1.3 mm)	UND
238		Frasco colector boca ancha		UND
239		Fibra de ciclofotocoagulación transecular		UND
240		Fibra de membrana antiviral/antibacteriana descartable		UND
241		Filtro higroscópico para máquina dwe anestesia descartable		UND
242		Fibra (sonda) óptica de endoláser	20,23 y 25 Ga	UND
243		Fibra (sonda) óptica de endoiluminación	20,23 y 25 Ga	UND
244		Fibra óptica de endoláser retráctil	20, 23 y 25 Ga	UND
245		Fibra (sonda) de endoiluminación tipo CHANDELIER	25Ga	UND
246		Fibra (sonda) de endoláser con punta flexible	27 Ga	UND
247		Gasa parafinada	10 x 10 cm	SOB
248		Gas perfluor carbono		M3
249		Gel abrasivo para limpieza en electrofisiología (ecg - eeg)		TBO
250		Glicerina pura	x 30 mL	FCO
251		GlycosaminGlycan (colageno biodegradable)		UND
252		Implante orbital de hidroxiapatita 16 mm c/ tarugo de movilidad y conformador de silicona		UND
253		Implante orbital de hidroxiapatita 18 mm c/ tarugo de movilidad y conformador de silicona		UND
254		Implante orbital de hidroxiapatita 20 mm c/ tarugo de movilidad y conformador de silicona		UND
255		Implante para glaucoma no valvulado		UND
256		Inyectores de fluido viscoso		UND
257		Lápiz marcador de piel estéril	20,23 y 25 ga	UND
258		Lápiz de endodiatría estéril		UND
259		Lápiz de exodiatría bipolar		RLL
260		Látex para ligadura		UND
261		Línea para infusión de aire		GLN
262		Lubricante para instrumental		UND
263		Línea de muestreo para capnografía macho-macho		FCO - AMP
264		Líquido perfluor carbono oftálmico		UND
265		Llave de titanio con cavidad achatada para ajuste de tip de faco p/equipo faco OERTLI		UND
266		Manguera de silicona reusable de alta resistencia para equipo faco portátil OERTLI		UND
267		Manguera de irrigación para equipo faco portátil OERTLI	Largo: 170cm, Diam: 6mm	UND
268		Manguera de aspiración para equipo faco portátil OERTLI	Largo: 170cm, Diam: 4mm	UND
269		Manguera de infusión para equipo faco portátil OERTLI	Largo: 13.5 cm	UND
270		Microrotijera curva p/corte de membranas densas		UND
271		Microrotijera recta p/corte de membranas densas		UND
272		Papel para limpieza lentes de equipos	x 50 sachets	SOB
273		Película fotográfica tri - x - pan	asa 400	RLL
274		Pinza para manipulación de membranas gruesas de retina (micropinza de macula)	25 G - 27 Ga	UND
275		Pinza para manipulación de membranas finas de retina (micropinza de macula)	25 G - 27 Ga	UND
276		Punta para facoemulsificador portátil OERTLI	De 2.8mm	UND
277		Punta para facoemulsificador portátil OERTLI	De 2.2mm	UND
278		Punta de diatermia tipo borrador hemostático para equipo faco portátil OERTLI		UND
279		Punta descartable de radiofrecuencia para capsulotomía para equipo faco portátil OERTLI	Con electrodo	UND
280		Punta de endodiatría	27 Ga	UND
281		Segmentos intraestromales corneales		SET
282		Set de infusión con presión p/equipo		SET
283		Set de intubación lacrimal con 2 varillas		SET
284		Set de inyección/extracción aceite de silicona		UND
285		Tips 30° abs round flared para equipo faco	1.1 mm	UND
286		Tips de Titanio (microtipo) Kelman torsional	0.9 mm	UND
287		Tips de facofragmentación	0.3 mm	UND
288		Tips para aspiración recto		UND
289		Tiras para test de Schirmer		UND
290		Tiras de fluoresceína sodica para oftalmología		UND
291		Tubo de Jones		RLL
292		Tubo látex para aspiración		UND
293		Tubo de succión para microquerátomo		UND
294		Tubo endotraqueal descartable	2.5 a 6.5 sin cuff	UND
295		Tubo endotraqueal descartable	6.0 a 8.5 con cuff	UND
296		Tubuladora para conexión aspirador de secreciones descartable		UND
297		Válvula de cirugía de glaucoma		UND
298		Vendas elásticas	2" x 5 yds	UND
299		Vendas elásticas	4" x 5 yds	UND
300		Vendas elásticas	6" x 5 yds	UND



PERU

Ministerio de Salud

INO INSTITUTO NACIONAL DE OFTALMOLOGÍA
"Dr. Francisco Combarros Campos"

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2019

PETITORIO DE LABORATORIO (CONSOLIDADO)

1	SOLUCIONES, REACTIVOS Y COLORANTES		
1	Aceite de inmersión 100 A 120 mPas	x 100 ml	Fco
2	Aceite mineral	x 60 ml.	Fco
3	Acetona	Grado ACS	L
4	Acido fórmico	88%-100%	L
5	Acido fosfomolybdico	Grado ACS	L

[Handwritten signatures and initials]

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MÉDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
6		Acido fosfoglutámico-hidrato		G
7		Acido acético glacial	Grado ACS	Fco
8		Acido Clorhídrico	2.5 Lt.	L
9		Acido Crómico Fco vidrio x 100 g	Grado ACS	Fco
10		Acido Nítrico	Grado ACS	L
11		Acido Oxálico	Grado ACS	L
12		Acido Peryódico	Grado ACS	G
13		Acido Pírico	Grado ACS	G
14		Acido Sulfanílico para equipo automatizado	Grado ACS	Fco
15		Adenosina Deaminasa (ADA)	0.8 % x 30 ml.	Fco
16		Azul de Alcian 8GX		Fco
17		Alcohol Absoluto	Grado ACS	G
18		Alfa - Nafol para equipo automatizado	Grado ACS	L
19		Alumbre de potasio (cristales)	1.5 g	Fco
20		Amoniaco solución	Grado ACS	G
21		Antígeno Brucelas para prueba aglutinación en tubo	25% - 28%	L
22		Azul de bromofenol	x 5 ml.	Fco
23		Azul de Lactofenol solución	Grado ACS	G
24		Azul de Metileno		Fco
25		Bálsamo de Canadá	Grado ACS	G
26		Biebrich Escarlata colorante polvo	x 100 ml.	Fco
27		Bisulfito de Sodio Anhidro	Grado ACS	G
28		Bórax (heptaóxotetraborato de sodio decahidratado)	Grado ACS	G
29		Citrato de Sodio	Grado ACS; x 500 g	Fco
30		Cloroformo	Grado ACS	G
31		Cloruro de oro en caja de EPS	Grado ACS	L
32		Cloruro de sodio en cristales	Grado ACS	G
33		Cloruro férrico	Grado ACS	Kg
34		Cloruro Férrico para equipo automatizado	Grado ACS	G
35		Colorante Giemsa en solución	10 % x 30 ml.	Fco
36		Colorante Wrigth solución		L
37		Congo rojo colorante		L
38		Cristal Violeta	Grado ACS	G
39		Eosina Y (Amarillenta)	Grado ACS	G
40		Factor Reumatoide (Látex) Kit	Grado ACS	G
41		Fenol cristales		Det
42		Floxina B	Grado ACS	G
43		Formol Solución	Grado ACS	G
44		Fosfato de potasio	0.4	L
45		Fosfato de sodio dibásico, anhidro en polvo	Grado ACS	G
46		Fosfato de sodio monobásico	Grado ACS	G
47		Fucsina ácida	Grado ACS	G
48		Fucsina básica (cristales)	Grado ACS	G
49		Gelatina	Grado ACS	G
50		Glucosa anhidra	Grado ACS	Kg
51		Hamatoxilina	Grado ACS	Kg
52		Hidroquinona	Grado ACS	G
53		Hidróxido de Potasio para equipo automatizado	Grado ACS	G
54		Hidróxido de sodio	40 % x 30 ml.	Fco
55		Hidróxido de Amonio	Grado ACS	G
56		Kit FTA - Abs	Grado ACS	G
57		Kit de IFI - ANA Hep 2		Det
58		Kit de método rápido VH 1 y 2		Det
59		Kit Microelisa VIH-anti (VIH-1, VIH-2, VIH-1 grupo O) Cuarta Generación (Ag/Ab).		Det
60		Kit de Proteína C Reactiva (Látex)		Det
61		Kit de RPR		Det
62		Kit IFI - Toxoplasma IgG		Det
63		Kit IFI - Toxoplasma IgM c/removedor IgG		Det
64		Kit Microelisa para Toxoplasma IgM		Det
65		Kit Microelisa para Toxocara canis		Det
66		Kit Microelisa para Celulas LE		Det
67		Kit para Brucelosis - Prueba complementaria		Det
68		Kit Completo de Creatinina		Det
69		Kit Completo de Glucosa		Det
70		Kit Completo de Colesterol		Det
71		Kit Completo de HDL Colesterol		Det
72		Kit Completo de LDL Colesterol		Det
73		Kit Completo de Triglicéridos		Det
74		Kit Completo de urea		Det
75		Kit de Acido úrico		Det
76		Kit para TGO		Det
77		Kit para TGP		Det
78		Kit para Hemoglobina glicosilada		Det
79		Kit de controles para Hemoglobina glicosilada (Normal y diabética)		Det
80		Kit para detección de antígenos para Chlamydia (inmunofluorescencia directa).		Cja
81		Kit rápido para detección de Chlamydia		Det
82		Kit reactivo Interferon Gamma		Det
83		Metabisulfito de potasio		Det
84		Metanol		Det
85		Metenamina (en frasco plástico)	Grado ACS	G
86		N- dim ethyl - Alpha - Naphthylamin para equipo automatizado	Fco x 100 g	Fco
87		Nitrato de plata	0.5 % x 30 ml.	Fco
88		Nucleares Rojo Rápido Colorante	Grado ACS	G
89		Oxalato de Amonio monohidratado	Grado ACS	G
90		Oxalato de sodio	Grado ACS	G
91		Oxido de mercurio	Grado ACS	G
92		Oxido rojo de mercurio	Grado ACS	G
93		Oxolato de potasio-monohidrato	Grado ACS	G
94		Parafina para equipo Leica	Grado ACS	Kg

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MEDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
95		Perdigon de cobre(sulfato de cobre)	Grado ACS	G
96		Permanganato de potasio	Grado ACS	G
97		Potasio yoduro	Grado ACS	G
98		Protagol	Grado ACS	G
99		Proteinato de plata	Grado ACS	G
100		Pack hematológico para analizador automático		Pack
101		Reactivo de Kovacs para equipo automatizado	x 30 ml.	Fco
102		Reactivo de Peptidasa para equipo automatizado	x 30 ml.	Fco
103		Revelador fotográfico (frasco de plástico)	No tóxico certificado	L
104		Rojo nuclear sólido (frasco de vidrio)	Fco x 25 g	Fco
105		Safranina para Microscopia	Grado ACS	G
106		Set completo de antígenos febriles - aglutinación en lámina (Tífico O, H; Paratífico A,B y Brucellas)	x 5 ml.c/u	Det
107		Set Completo de Grupo Sanguíneo-factor RH(Anti-A, Anti-B, Anti-D)	C/u 10ml	Set
108		Set de controles negativo y positivo para analizador hematológico		Set
109		Set de Fibrinógeno	12 x 2 ml	Set
110		Set de Trombina	12 x 2 ml	Set
111		Set de Tromboplastina Parcial Activada	6 x 2 ml	Set
112		Set Tiempo de Protombina	Fco. x 2 ml.	Set
113		Solución Acido Etilendiamino tetracético (EDTA)		L
114		Reactivo de Schiff		L
115		Solución de DRABKIN	x 1000 ml	L
116		Suero control universal de pruebas de Bioquímica (normal y patológico)	10 - 20 ml	Fco
117		Sulfato de aluminio	Grado ACS	G
118		Sulfato de potasio	Grado ACS	G
119		Sulfato de potasio y aluminio	Grado ACS	G
120		Sustituto de formol como fijador de tejidos anatómicos en preparaciones histopatológicas (frasco de vidrio)	Sintético No tóxico	Fco
121		Sustituto de alcoholes en los protocolos de procesamiento y tinción de patologías y citologías (frasco x 1)	Sintético No tóxico	Fco
122		Sustituto de xilol en los protocolos de procesamiento y tinción de patologías y citologías (frasco x 1 Lt)	Sintético No tóxico	Fco
123		Telurito de potasio hidratado	Grado ACS	G
124		Timol	Grado ACS	G
125		Tiosulfato de sodio (fco plástico x 250 g)	Grado ACS	Fco
126		Verde luz SF amarillento (en frasco de vidrio)	Fco x 25 g	Fco
127		Violeta genciana	Grado ACS	G
128		Wright azul eosina metileno	Grado ACS	G
129		Xilol	Grado ACS	L
130		Yodo Resublimado	Grado ACS	G
2	MEDIOS DE CULTIVO			
131		Agar agar		G
132		Agar Azida		G
133		Agar Extracto de Levadura		G
134		Agar de Loeffler (para corynebacterium)		G
135		Agar Gelatina		G
136		Agar Infusión Cerebro Corazón		G
137		Agar Mac Conkey		G
138		Agar Extracto de Malta		G
139		Agar Manitol Salado		G
140		Agar Mueller Hinton		G
141		Agar Mueller Hinton II	Fco x 500 g	Fco
142		Agar Saboraud		G
143		Agar Thayers Martins		G
144		Agar Triple Hierro Azucar		G
145		Agar Trypticase Soya		G
146		Agar Vogel Jhonson		G
147		Botellas de hemocultivo, para aerobios	20 ml.	Fco
148		Botellas de hemocultivo, para anaerobios	20 ml.	Fco
149		Caldo de Thioglicolato		G
150		Caldo de Trypticase Soya		G
151		Caldo Infusión Cerebro Corazón		G
152		Chromagar Cándida	42,7 g	Fco
153		Medio de enriquecimiento para agar (isovitalax)	3 ml.	Fco
3	DISCOS DE SENSIBILIDAD			
154		Disco de sensibilidad de Amikacina	x 100 und.	Fco
155		Disco de sensibilidad de Ampicilina	x 100 und.	Fco
156		Disco de sensibilidad de Cefalotina	x 100 und.	Fco
157		Disco de sensibilidad de Cefazolina	x 100 und.	Fco
158		Disco de sensibilidad de Cefazidima	x 100 und.	Fco
159		Disco de sensibilidad de Ceftriaxona	x 100 und.	Fco
160		Disco de sensibilidad de Ciprofloxacina	x 100 und.	Fco
161		Disco de sensibilidad de Clindamicina	x 100 und.	Fco
162		Disco de sensibilidad de Cloranfenicol	x 100 und.	Fco
163		Disco de sensibilidad de Eritromicina	x 100 und.	Fco
164		Disco de sensibilidad de Fluconazol	x 50 und.	Fco
165		Disco de sensibilidad de Gentamicina	x 100 und.	Fco
166		Disco de sensibilidad de Lomefloxacina	x 100 und.	Fco
167		Disco de sensibilidad de Neomicina	x 100 und.	Fco
168		Disco de sensibilidad de Netilmicin	x 100 und.	Fco
169		Disco de sensibilidad de Norfloxacina	x 100 und.	Fco
170		Disco de sensibilidad de Ofloxacina	x 100 und.	Fco
171		Disco de sensibilidad de Penicilina G	x 100 und.	Fco
172		Disco de sensibilidad de Polimixina B	x 100 und.	Fco
173		Disco de sensibilidad de Sulfametoxazol/Trimetropin	x 100 und.	Fco
174		Disco de sensibilidad de Tetraciclina	x 100 und.	Fco
175		Disco de sensibilidad de Tobramicina	x 100 und.	Fco
176		Disco de sensibilidad de Vancomicina	x 100 und.	Fco
177		Disco de sensibilidad de Voriconazol	x 50 und.	Fco
178		Disco de Sensibilidad diferencial para Estafilococos	x 100 und.	Fco
179		Disco de Sensibilidad diferencial para Estreptococos	x 100 und.	Fco
180		Inoculadores "D" de plástico descartables para equipo automatizado	x 20 und.	Bls

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MÉDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
4 PANELES DE IDENTIFICACIÓN				
181		Panel de identificación para bacterias Gram Negativas c/antibiograma para equipo automatizado		Panel
182		Panel de identificación para bacterias Gram Positivas c/antibiograma para equipo automatizado		Panel
183		Panel de identificación para estreptococos c/antibiograma para equipo automatizado		Panel
184		Panel de identificación para levaduras c/antibiograma para equipo automatizado		Panel
5 MATERIAL DE VIDRIO				
185		Cámara de recuento globular con doble espejo		Und
186		Canastilla de vidrio para Coloración		Und
187		Copa de vidrio graduada	para 8 a 10 láminas	Und
188		Copa de vidrio graduada	x 10 ml.	Und
189		Copa de vidrio graduada	x 20 ml.	Und
190		Copa de vidrio graduada	x 50 ml.	Und
191		Copa de vidrio graduada	x 100 ml.	Und
192		Copa de vidrio graduada	x 1000 ml.	Und
193		Copa para inmersión	x 2000 ml.	Und
194		Dispensadores de vidrio de 1-10 ml. c/accesorios (ambar)		Und
195		Dispensadores de vidrio de 1-10 ml. c/accesorios (ambar)	x 500 ml.	Fco.
196		Embudo de vidrio	x 1000 ml.	Fco.
197		Embudo de vidrio	Diam. 70-75mm boca	Und
198		Embudo de vidrio	Dia. 100-110mm boca	Und
199		Embudo de vidrio	Dia. 180-190mm boca	Und
200		Fiola de vidrio	Dia. 240-250mm boca	Und
201		Fiola de vidrio	x 25 ml.	Und
202		Fiola de vidrio	x 50 ml.	Und
203		Fiola de vidrio	x 100 ml.	Und
204		Fiola de vidrio	x 1000 ml.	Und
205		Fiola de vidrio	x 2000 ml.	Und
206		Frasco de vidrio boca 110-120mm y tapa rosca hermética (transparente)	x 3000 ml.	Und
207		Frasco de vidrio boca 110-120mm y tapa rosca hermética (transparente)	x 1000 ml.	Fco.
208		Frascos de Coplin	x 1500 ml.	Fco.
209		Laminilla cubre objeto		Und
210		Laminilla Cubre Cámara (recuento globular)	16-18 x 18 mm. x 100 und.	Cja
211		Laminilla cubre objeto	20x26 mm. x 100 und.	Cja
212		Laminilla cubre objeto	22x22 mm. x 100 und.	Cja
213		Laminilla cubre objeto	22x30 mm. x 100 und.	Cja
214		Laminilla cubre objeto	22x32 mm. x 100 und.	Cja
215		Laminilla cubre objeto	22x40 mm. x 100 und.	Cja
216		Laminilla cubre objeto	24x50 mm. x 100 und.	Cja
217		Laminilla cubre objeto	26x40 mm. x 100 und.	Cja
218		Lámina porta objeto biselada	26x50 mm. x 100 und.	Cja
219		Lámina porta objeto biselada	76x38 mm. x 50 und.	Cja
220		Lámina de vidrio con fondo oscuro	76x26 mm. x 50 und.	Cja
221		Lámina plana de vidrio de 40 a 45 espacios para aglutinaciones		Und
222		Matraz Erlenmeyer		Und
223		Matraz Erlenmeyer	x 200 ml.	Und
224		Matraz Erlenmeyer	x 250 ml.	Und
225		Matraz Erlenmeyer	x 500 ml.	Und
226		Matraz Erlenmeyer	x 2000 ml.	Und
227		Pipeta de vidrio graduada c/unidad de 0.1	x 3000 ml.	Und
228		Pipeta de vidrio graduada c/unidad de 0.1	x 1 ml.	Und
229		Pipeta de vidrio graduada c/unidad de 1.0	x 5 ml.	Und
230		Pipeta de vidrio graduada c/unidad de 1.0	x 10 ml.	Und
231		Placas Petri descartables (vidrio o plástico)	x 20 ml.	Und
232		Placas Petri descartables (vidrio o plástico)	15 x 140-150 mm.	Und
233		Probeta de vidrio graduada	15 x 90 mm.	Und
234		Probeta de vidrio graduada	x 10 ml.	Und
235		Probeta de vidrio graduada	x 20 ml.	Und
236		Probeta de vidrio graduada	x 50 ml.	Und
237		Probeta de vidrio graduada	x 100 ml.	Und
238		Probeta de vidrio graduada	x 250 ml.	Und
239		Probeta de vidrio graduada	x 500 ml.	Und
240		Tubo de vidrio tipo c/tapa rosca	x 1000 ml.	Und
241		Tubo de vidrio tipo c/tapa rosca	09 x 100 mm.	Tbo
242		Tubo de vidrio tipo c/tapa rosca	10 x 100 mm.	Tbo
243		Tubo de vidrio tipo c/tapa rosca	10 x 130 mm.	Tbo
244		Tubos Capilares con Heparina	13 x 150 mm.	Tbo
245		Tubos Capilares sin Heparina	x 100 und.	Tbo
246		Tubos de Cutler (velocidad de sedimentación)	x 100 und.	Tbo
247		Tubos de Ensayo de vidrio		Tbo
248		Tubos de Ensayo de vidrio	12 x 75 mm.	Tbo
249		Tubos de Ensayo de vidrio forma cónica	13 x 100 mm.	Tbo
250		Varilla de vidrio (bagueta)	13 x 100 mm.	Tbo
251		Varilla de vidrio (bagueta)	7 mm x 30 cm.	Und
252		Vaso de Precipitado(Beaker) de vidrio	7mm x 40 cm	Und
253		Vaso de Precipitado(Beaker) de vidrio	x 10 ml.	Und
254		Vaso de Precipitado(Beaker) de vidrio	x 50 ml.	Und
255		Vaso de Precipitado(Beaker) de vidrio	x 100 ml.	Und
256		Vaso de Precipitado(Beaker) de vidrio	x 250 ml.	Und
257		Vaso de Precipitado(Beaker) de vidrio	x 500 ml.	Und
258		Vaso de Precipitado(Beaker) de vidrio	x 1000 ml.	Und
259		Vaso de Precipitado(Beaker) de vidrio	x 2000 ml.	Und
6 MISCELÁNEA LABORATORIO				
260		Adaptador de agujas con expulsador		Und
261		Agujas para extracción al vacío descartable		Und
262		Alcoholímetro	20 x 1	Und
263		Asa de siembra de acero	0 a 100°	Und
264		Aspirador de pipeta con medidor graduable		Und
265		Canastilla de acero quirúrgico para coloración de 8 a 10 láminas	Hasta 10 ml.	Und
266		Cassette de inclusión con tapa	x 500 und	Und

22

24

26

28

30

32

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MÉDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
267		Crioviales (tubo de plástico con tapa rosca)	2ml	Und
268		Cubetas descartables para analizador bioquímico marca RIELE	x 200 Und	Bls.
269		Cuchillas descartables para Microtomo	N° 818 x 50 und.	Cja.
270		Cuchillas descartables para Microtomo	N° 819 x 50 und.	Cja.
271		Embudo de polipropileno	Dia. 150-160mm boca	Und
272		Escobilla para lavar tubos 11cm cerda x 4cm diámetrox25-30 cm largo		Und
273		Escobilla para lavar tubos 9cm cerda x1.5cm diámetro x20-25cm largo		Und
274		Escobilla para lavar tubos 11cm cerda x 2cm diámetro x25-30cm largo		Und
275		Espátulas de acero quirúrgico modelo Kimura		Und
276		Gradilla de Polietileno	24 tub 9 x100 mm.	Und
277		Gradilla de Polietileno	24 tub13 x 75 mm.	Und
278		Gradilla de Polietileno	24 tub13 x 50 mm.	Und
279		Gradilla de Polietileno	24 tub 15 x100 mm.	Und
280		Gradilla de Polietileno	42 tub(6x7)13x100 mm.	Und
281		Gradilla de Polietileno	48 tub(12x4)13x100 mm.	Und
282		Hisopos largos de madera	x 100 und.	Cja.
283		Jarra de acero quirúrgico graduado	x 1000 ml.	Und
284		Lancetas descartables	250 o 1000 Und.	Cja
285		Lápiz de cera para vidrio(azul y rojo)		Und
286		Micropipeta digital graduable autoclavable	2.5-15 ul	Und
287		Micropipeta digital graduable autoclavable	10-200 ul	Und
288		Micropipeta digital graduable autoclavable	20-200 ul	Und
289		Micropipeta digital graduable autoclavable	20-1000 ul	Und
290		Micropipeta digital graduable autoclavable	200 - 1000 ul	Und
291		Micropipeta fija autoclavable	x 10 ul	Und
292		Micropipeta fija autoclavable	x 20 ul	Und
293		Micropipeta fija autoclavable	x 50 ul	Und
294		Micropipeta fija autoclavable	x 100 ul	Und
295		Papel Filtro absorbente	45 x 45 cm.	Plg
296		Papel lente para limpieza de microscopio	x 50 sachets	Sob.
297		Pinza Porta objeto		Und
298		Probeta de polipropileno graduada	x 500 ml.	Und
299		Soporte para micropipetas	x 6 agujeros	Und
300		Tazón aporcelanado		Und
301		Tintes marcadores para histopatología	x 5 a 6 colores	Set
302		Tips de plástico descartable	10-200 ul x 1000 und.	Bls
303		Tips de plástico descartable	200-1000ul x1000 und.	Bls
304		Tips de plástico descartable universal para micropipeta	50 ul x 100 und.	Cja
305		Tips de plástico descartable universal para micropipeta	100 ulx1000 und.	Cja.
306		Tiras control interno para esterilización a vapor	x 100 und.	Cja
307		Tiras reactivas de citocromo oxidasa	x 50 und.	Cja
308		Tiras reactivas p/ Glucosa	x 100 und.	Cja
309		Tiras reactivas p/orina (10 parámetros)	x 100 und.	Cja.
310		Tubos al vacío de plástico (descartables)	12-13x75 mm x 4 ml.	Tbo
311		Tubos al vacío de plástico (descartables)	13x100 mm x 5 ml.	Tbo
312		Tubos al vacío de plástico(descartables)	x 10 ml.	Tbo
313		Tubos al vacío de plástico (descartables) c/citrato 0.129 M	x 2.7 ml.	Tbo
314		Tubos al vacío de plástico (descartables) c/EDTA	x 3 ml.	Tbo
7		MATERIAL DIVERSO		
315		Agua bidestilada	1	L
316		Agua bidestilada	5,10 ML	Iny
317		Aguja descartable	20G x 1"	Und
318		Alcohol	96°	L
319		Algodón hidrófilo quirúrgico	x 500 g	Rll
320		Bencina rectificada		L
321		Blefarostato de acero quirúrgico para Adultos		Und
322		Blefarostato de acero quirúrgico para Niños		Und
323		Envase descartador de material punzo cortante		Und
324		Cinta para impresora Epson ERC 09 de analizador bioquímico RIELE		Und
325		Cinta masking tape	1" x 50 mt.	Und
326		Cinta parafilm	1"	Und
327		Cloruro de sodio solución	0.009	L
328		Detergente enzimático		Gln
329		Esparadrapo hipoalérgico	x 5 cortes	Cja
330		Esparadrapo impermeable	x 5 cortes	Cja
331		Gasa Quirúrgica 20x16 -100 % algodón	x 100 yds.	Rll
332		Gluconato de Clorhexidina Solución	7%-10%	GL
333		Glutaraldehído solución	0.02	GL
334		Guantes domésticos	# 7	Par
335		Guantes domésticos	# 7 1/2	Par
336		Guantes domésticos	# 8	Par
337		Guantes Quirúrgicos	# 6	Par
338		Guantes Quirúrgicos	# 6 1/2	Par
339		Guantes Quirúrgicos	# 7	Par.
340		Guantes Quirúrgicos	# 7 1/2	Par
341		Guantes Quirúrgicos	# 8	Par.
342		Hipoclorito de sodio solución	0.05	L
343		Jeringa descartable con embolo con tapon de jebes o goma 5 cc c/a 21G x 1 1/2"		Und
344		Mascarilla Descartable doble filtro		Und
345		Mascarilla descartable de Triple Filtro		Und
346		Mascarilla Descartable c/formador		Und
347		Papel termosensible- autorefractometro para impresora Epson ERC 90 de analizador bioquímico RIELE		Rll.
348		Papel Craf		Plg
349		PPD - Tuberculina	2 Ul / 5 ml.	Vial
350		Talco medicinal		Kg

PETITORIO DE LABORATORIO (DETALLE POR AREAS)

[Handwritten signatures and initials]

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MÉDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
LABORATORIO CLÍNICO				
1	SOLUCIONES, REACTIVOS Y COLORANTES			
1		Aceite de inmersión 100 a 120 mPas		
2		Antígeno Brucellas para prueba aglutinación en tubo	x100 ml	Fco.
3		Colorante Wrigth solución	x 5 ml.	Vial.
4		Glucosa anhidra	x 1000 ml	L
5		Kit completo de Colesterol	Grado ACS	Kg
6		Kit completo de Creatinina		Det.
7		Kit completo de Glucosa		Det.
8		Kit completo de HDL colesterol		Det.
9		Kit completo de LDL Colesterol		Det.
10		Kit completo de Triglicéridos		Det.
11		Kit completo de urea		Det.
12		Kit para TGO		Det.
13		Kit para TGP		Det.
14		Kit Acido úrico		Det.
15		Kit para Hemoglobina glicosilada		Det.
16		Kit de controles para Hemoglobina glicosilada (normal y diabética)		Det.
17		Kit de Factor Reumatoide (Látex)		Det.
18		Kit FTA - Abs		Det.
19		Kit de IFI - ANA Hep2		Det.
20		Kit de IFI - Toxoplasma IgG		Det.
21		Kit de IFI - Toxoplasma IgM c/removedor IgG		Det.
22		Kit de Proteína C Reactiva (Látex)		Det.
23		Kit de método rápido VIH 1 y 2		Det.
24		Kit de RPR		Det.
25		Kit de Microelisa VIH : anti (VIH-1, VIH-2, VIH-1 grupo O) cuarta Generacion (Ag/Ab)		Det.
26		Kit de Microelisa para celulas LE		Det.
27		Kit de Microelisa para Toxoplasma IgM		Det.
28		Kit de Microelisa para Toxocara Canis		Det.
29		Kit para Brucelosis- Prueba complementaria		Det.
30		Pack hematológico para analizador automático		Det.
31		PPD - Tuberculina		Pack
32		Adenosina Deaminasa (ADA)	2 UI / 5 ml.	Vial.
33		Set completo de antígenos febriles-aglutinacion en lamina (Tífico O,H;ParatíficoA,B y Brucellas)		Fco
34		Set Completo Grupo Sanguíneo -Factor-RH (Anti-A, Anti-B, Anti-D)	x 5 ml.	Set
35		Set de controles negativo y positivo para analizador hematológico	Fcos.x 10 ml c/u	Set
36		Set de Fibrinógeno		Set
37		Set de Trombina	12 x 2 ml	Set
38		Set de Tromboplastina Parcial Activada	12 x 2 ml	Set
39		Set Tiempo de Protombina	6 x 2 ml	Set
40		Suero control universal de pruebas de Bioquímica (normal y patológico)		Det
41		Solución Acido Etilendiamino tetracético (EDTA)	10 - 20 ml	Fco.
42		Solución DRABKIN	x 1000 ml	L
2	MATERIAL DE VIDRIO		x 1000 ml	L
43		Cámara de recuento globular con doble espejo		Und
44		Canastilla de vidrio para coloracion de lamina		Und
45		Dispensadores de vidrio 1-10 ml. C/accesorios (ambar)	para 8 - 10 laminas	Und
46		Dispensadores de vidrio 1-10 ml. C/accesorios (ambar)	X 500 ml.	Fco.
47		Laminilla Cubre Cámara (recuento globular)	X 1000 ml	Fco.
48		Laminilla cubre objeto	20x26 mm.x100 und	Cja.
49		Lamina cubre objeto	16-18x18mm.x100 und.	Cja.
50		Lamina porta objeto biselado	26x40 mmx100 und.	Cja.
51		Pipeta de vidrio graduado c/unidad 0,1	76x26 mm.x 50 und	Cja.
52		Pipeta de vidrio graduado c/unidad 0,1	x 1 ml	Und
53		Pipeta de vidrio graduado c/unidad 1,0	x 5 ml	Und
54		Placas Petri descartables (vidrio o plástico)	x 10 ml	Und
55		Probeta de vidrio graduado	15 x 140 -150 mm.	Und
56		Tubos Capilares con Heparina	x 500 ml.	Und
57		Tubos Capilares sin Heparina	x 100 und	Cja.
58		Tubos de Cutler (velocidad de sedimentación)	x 100 und	Cja.
59		Tubos de Ensayo de vidrio		Tbo.
60		Tubos de Ensayo de vidrio	13 x 100 mm.	Tbo.
61		Tubo de ensayo de vidrio forma cónica	12 x 75 mm.	Tbo.
62		Vaso de precipitado(Beaker) de vidrio	13 x 100 mm	Tbo.
63		Vaso de precipitado(Beaker) de vidrio	x 500 ml.	Und
3	MISCELÁNEA LABORATORIO		x 1000 ml	Und
64		Adaptador de agujas con expulsador		Und
65		Agujas para extracción al vacío descartable		Und
66		Aspirador de pipeta con medidor graduable	20 x 1"	Und
67		Crioviales (tubos de plastico con tapa rosca)	Hasta 10 ml.	Und
68		Cubetas descartables para analizador bioquímico Marca RIELE	2 ml	Und
69		Escobilla para lavar tubos 9cm cerda x 1,5cm diam.x 20-25cm largo	x 200 Und	Blis.
70		Escobilla para lavar tubos 11cm cerda x 2cm diam. x 25-30cm largo	9 x1,5 x 20-25cm	Und
71		Gradilla de Polietileno		Und
72		Gradilla de polietileno	24 Tub 15x100 mm.	Und
73		Gradilla de polietileno	24 tub 13x100 ml.	Und
74		Gradilla de Polietileno	42 tub 13x100 ml.	Und
75		Lancetas Descartables	48 tub.13x100 mm.	Und
76		Lapiz de cera para vidrio (azul y rojo)		Und
77		Micropipeta digital graduable autoclavable		Und
78		Micropipeta fija de auclavable	2,5 - 15 ul.	Und
79		Micropipeta fija autoclavable	10 ul	Und
80		Micropipeta digital graduable autoclavable	20 ul	Und
81		Micropipeta digital graduable autoclavable	10-200 ul.	Und
82		Micropipeta digital graduable autoclavable	20 - 200 ul	Und
83		Micropipeta digital graduable autoclavable	20-1000 ul	Und
84		Papel filtro absorbente	200 - 1000 ul	Und
			45 x 45 cm.	Pig.

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MEDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
85		Papel lente para limpieza de microscopio	x 50 sachets	sob.
86		Soporte de Micropipetas	Para 6 piezas	Und
87		Tips de plástico descartable	200-1000ulx1000 und.	Bls.
88		Tips de plástico descartable	10-200 ulx1000 und.	Bls.
89		Tiras reactivas P / Glucosa	x 100 und.	Cja
90		Tiras reactivas p/orina (10 parámetros)	x 100 und.	Cja.
91		Tubos al vacío de plástico (descartables) c/citrato 0.129 M	x 2.7 ml.	Tbo.
92		Tubos al vacío de plástico (descartables) c/EDTA	x 3 ml.	Tbo.
93		Tubos al vacío de plástico (descartables)	12-13 x 75mm x 4 ml.	Tbo.
94		Tubos al vacío de plástico (descartables)	13 x 100mm x 5 ml.	Tbo.
4		MATERIAL DIVERSO		
95		Agua bidestilada		L
96		Alcohol	96°	L
97		Aguja descartable	20 G x 1"	Und
98		Algodón hidrófilo quirúrgico	x 500 g	Rll.
99		Envase descartador de material punzo cortante	1" x 50mt.	Und
100		Cinta Masking Tape	1"	Rll.
101		Cinta Parafilm		Und
102		Cinta para impresora Epson ERC 09 de analizador bioquímico RIELE		Und
103		Cloruro de sodio solución	0.009	L
104		Españador impermeable	x 5 cortes	Cja.
105		Gasa Quirúrgica 20x16 -100% algodón	x 100 yds.	Rll.
106		Glutaraldehído solución	0.02	GL
107		Guantes domésticos	# 7	Par
108		Guantes domésticos	# 7 1/2	Par
109		Guantes Quirúrgicos	#6	Par
110		Guantes Quirúrgicos	# 6 1/2	Par
111		Guantes Quirúrgicos	#7	Par
112		Guantes Quirúrgicos	#7 1/2	Par
113		Hipoclorito de sodio solución	0.05	L
114		Mascarilla Descartable con Formador		Und
115		Mascarilla Descartable con doble filtro		Und
116		Papel termosensible- autorefractómetro para impresora Epson ERC 90 de analizador bioquímico RIELE		Rll.
117		Talco medicinal		Kg.
		LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA OCULAR		
1		SOLUCIONES, REACTIVOS Y COLORANTES		
1		Aceite de inmersión 100 a 120 mPas	x 100 ml.	Fco.
2		Aceite mineral	x 60 ml.	Fco.
3		Acido clorhídrico	Grado ACS	L
4		Acido peryódico	Grado ACS	G.
5		Acido Sulfanílico para equipo automatizado	0.8 % x 30 ml.	Fco.
6		Alfa - Nafol para equipo automatizado	x 1.5 g	Fco.
7		Azul de Lactofenol solución		Fco.
8		Azul de Metileno	Grado ACS	G.
9		Bálsamo de Canadá	x 100 ml.	Fco.
10		Bisulfito de sodio anhidro	Grado ACS	G.
11		Cloruro férrico para equipo automatizado	10 % x 30 ml.	Fco.
12		Colorante Giemsa en solución		L
13		Colorante Wright solución	x 1000 ml	L
14		Cristal Violeta	Grado ACS	G.
15		Hidróxido de Potasio para equipo automatizado	40 % x 30 ml.	Fco.
16		Kit rápido para detección de Chlamydia (reactivo A y B, control positivo, control negativo y lectora)		Det.
17		Metanol	Grado ACS	L
18		N- dimethyl -Alpha-Naphthylamin para equipo automatizado	0.5 % x 30 ml.	Fco.
19		Oxolato de Amonio monohidratado	Grado ACS	G.
20		Potasio yoduro	Grado ACS	G.
21		Reactivo de Schiff		L
22		Reactivo de Kovacs para equipo Automatizado	x 30 ml.	Fco.
23		Reactivo de peptidasa para equipo Automatizado	x 30 ml.	Fco.
24		Safranina para Microscopia	Grado ACS	G.
25		Telurito de potasio Hidratado	Grado ACS	G.
26		Wright azul eosina metileno	Grado ACS	G.
27		Xilol	Grado ACS	Lt.
28		Yodo resublimado	Grado ACS	G.
2		MEDIOS DE CULTIVO		
29		Agar agar		G.
30		Agar azida Base		G.
31		Agar extracto de levadura		G.
32		Agar gelatina		G.
33		Agar Infusión Cerebro Corazón		G.
34		Agar Mac Conkey		G.
35		Agar extracto de malta		G.
36		Agar Manitol Salado		G.
37		Agar Ioffler (para Corynebacterium)		G.
38		Agar Mueller Hinton		G.
39		Agar Mueller Hinton II	Fco x 500 g	Fco
40		Agar Sabraud		G.
41		Agar Thayers Martins		G.
42		Agar trypticase soya		G.
43		Agar Vogel Jhonson		G.
44		Botellas de hemocultivo, para aerobios	20 ml.	Fco.
45		Botellas de hemocultivos, para anaerobios	20 ml.	Fco.
46		Caldo Thioglicolato		G.
47		Caldo Trypticase Soya		G.
48		Caldo infusión cerebro corazón		G.
49		Cal sodada para máquina de anestesia	gránulos minerales	Fco
50		Cepas ATCC 29212 Enterococcus faecalis		DUOPACK

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MÉDICOS	CONCENTRACION O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
51		Cepas ATCC 27853 <i>Pseudomonas aeruginosa</i>		
52		Cepas ATCC 29213 <i>Staphylococcus aureus</i>		DUOPACK
53		Cepas ATCC 66029 <i>Candida tropicalis</i>		DUOPACK
54		Cepas ATCC 6633 <i>Bacillus subtilis</i>		DUOPACK
55		Cepas ATCC 25922 <i>Escherichia coli</i>		DUOPACK
56		Cepas ATCC 7953 <i>Geobacillus stearothermophilus</i>		DUOPACK
57		Chromagar Cándida		DUOPACK
58		Cloruro de sodio P.A.	42,7 g	Fco
59		Discos de sensibilidad de gatifloxacina 5UG	500g	FCO
60		Discos de sensibilidad de moxifloxacina 5UG		FCO O CARTUCHO
61		Glucosa anhidra para bioquímica C6H12O6		FCO O CARTUCHO
62		Medio de enriquecimiento para agar	1000g	FCO
3		DISCOS DE SENSIBILIDAD	3 ml	Fco.
63		Disco de sensibilidad de Amikacina		Fco..
64		Disco de sensibilidad de Ampicilina	x 100 und.	Fco..
65		Disco de sensibilidad de Cefalotina	x 100 und.	Fco..
66		Disco de sensibilidad de Cefazolina	x 100 und.	Fco..
67		Disco de sensibilidad de Ceftazidima	x 100 und.	Fco..
68		Disco de sensibilidad de Ceftriaxona	x 100 und.	Fco..
69		Disco de sensibilidad de Ciprofloxacina	x 100 und.	Fco..
70		Disco de sensibilidad de Clindamicina	x 100 und.	Fco..
71		Disco de sensibilidad de Cloranfenicol	x 100 und.	Fco..
72		Disco de sensibilidad de Entromicina	x 100 und.	Fco..
73		Disco de sensibilidad de Fluconazol	x 100 und.	Fco..
74		Disco de sensibilidad de Gentamicina	x 50 und.	Fco..
75		Disco de sensibilidad de Lomefloxacina	x 100 und.	Fco..
76		Disco de sensibilidad de Neomicina	x 100 und.	Fco..
77		Disco de sensibilidad de Netilmicin	x 100 und.	Fco..
78		Disco de sensibilidad de Norfloxacina	x 100 und.	Fco..
79		Disco de sensibilidad de Ofloxacina	x 100 und.	Fco..
80		Disco de sensibilidad de Penicilina G	x 100 und.	Fco..
81		Disco de sensibilidad de Polimixina B	x 100 und.	Fco..
82		Disco de sensibilidad de Sulfametoxazol/Trimetoprim	x 100 und.	Fco..
83		Disco de sensibilidad de Tetraciclina	x 100 und.	Fco..
84		Disco de sensibilidad de Tobramicina	x 100 und.	Fco..
85		Disco de sensibilidad de Vancomicina	x 100 und.	Fco..
86		Disco de sensibilidad de Voriconazol	x 100 und.	Fco..
87		Disco de sensibilidad diferencial para estafilococos	x 50 und.	Fco..
88		Disco de sensibilidad diferencial para estreptococos	x 100 und.	Fco..
89		Inoculadores "D" de plástico descartables para Equipo automatizado	x 100 und.	Fco..
4		PANELES DE IDENTIFICACIÓN	x 20 und.	Bls
90		Panel de identificación para bacterias Gram Negativas c/antibiograma para equipo automatizado		Panel
91		Panel de identificación para bacterias Gram Positivas c/antibiograma para equipo automatizado		Panel
92		Panel de identificación para estreptococcus c/antibiograma para equipo automatizado		Panel
93		Panel de identificación para levaduras c/antibiograma para equipo automatizado		Panel
5		MATERIAL DE VIDRIO		
94		Embudo de vidrio	Dia 70-75mm boca	Und
95		Embudo de vidrio	Dia 100-110mm boca	Und
96		Frasco Goteros de vidrio ambur c/tapa esmerilada	x 100 ml.	Fco
97		Laminillas cubre objeto	22x32mm.X100 und.	Cja
98		Lámina porta objeto biseladas	76x26 mm X 50 und.	Cja
99		Matraz Erlenmeyer	x 250 ml.	Und
100		Matraz Erlenmeyer	x 500 ml.	Und
101		Pipetas de vidrio graduado 0.1	x 1 ml.	Und
102		Pipetas de vidrio graduado 0.1	x 5 ml.	Und
103		Pipetas de vidrio graduado 1.0	x 10 ml.	Und
104		Placas Petri descartables (vidrio o plástico)	15 x 90mm	Und
105		Probeta de vidrio graduada	x 20 ml.	Und
106		Probeta de vidrio graduada	x 100 ml.	Und
107		Tubo de vidrio c/tapa rosca	09 x 100 mm.	Tbo
108		Tubo de vidrio c/tapa rosca	10 x 100 mm.	Tbo
109		Tubo de vidrio c/tapa rosca	10 x 130 mm.	Tbo
110		Tubo de vidrio tipo pyrex c/tapa rosca	13 x 150 mm.	Tbo
111		Vaso de precipitado(Beaker) de vidrio	x 250 ml.	Und
112		Vaso de precipitado(Beaker) de vidrio	x 500 ml.	Und
6		MISCELÁNEA LABORATORIO		
113		Alcoholímetro	0 a 100°	Und
114		Asa de siembra de acero		Und
115		Escobillas para lavar tubos 9cm cerda x1.5cm dia x 20-25cm largo		Und
116		Escobillas para lavar tubos 11cm cerda x 2cm dia. x25-30cm largo		Und
117		Escobillas para lavar tubos 11cm cerda x 4cm dia. x 25-30cm largo		Und
118		Espátulas de acero quirúrgico modelo Kimura		Und
119		Gradillas de polietileno	24 tub 09x100 mm.	Und
120		Gradillas de polietileno	24 tub 13x100 mm.	Und
121		Gradillas de polietileno	24 tub 15x100 mm.	Und
122		Lápis de cera para Vidrio (azul y rojo)		Und
123		Micropipeta fija autoclavable	x 100 ul	Und
124		Papel Filtro absorbente	45 x 45 cm	Plg.
125		Papel lente para limpieza microscopio	x 50 sachets	Sob.
126		Pinza Porta objeto		Und
127		Tazón porcelanizado		Und
128		Tips de plástico descartable universal para micropipeta	50 ulx1000 und.	Cja.
129		Tips de plástico descartable universal para micropipeta	100 ulx1000 und.	Cja.
130		Tiras control interno para esterilización a vapor	x 100 und	Cja.
131		Tiras reactivas de citocromo oxidasa	x 50 und.	Cja.
7		MATERIAL DIVERSO		
132		Agua Bidestilada	1	L.
133		Alcohol	0.96	L.

PETITORIO INSTITUCIONAL DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. INO 2020

ITEM	GRUPO	DISPOSITIVOS MÉDICOS	CONCENTRACIÓN O TAMAÑO	PRESENTACIÓN
134		Alcohol Absoluto		L
135		Algodón hidrófilo quirúrgico	x 500 g	Rll.
136		Blefarostatos de acero quirúrgico para Adultos		Und
137		Blefarostatos de acero quirúrgico para niños		Und
138		Cloruro de sodio Solución	0.009	L
139		Detergente enzimático		GL.
140		Espadrapo hipalérgico	x 5 cortes	Cja.
141		Gasa quirúrgica 20 x 16 -100% algodón	x 100 yds	Rll.
142		Gluconato de Clorhexidina Solución	7%-10%	Gln.
143		Guantes doméstico	# 8	Par
144		Guantes quirúrgicos	# 7 1/2	Par
145		Guantes quirúrgicos	# 8	Par
146		Hipoclorito de sodio Solución	0.05	GL.
147		Hisopos largos de madera	x 100 und.	Cja.
148		Jeringa descartable con embolo con tapón de jébe o goma 5 cc c/a 21G x 1 1/2"		Und
149		Mascarilla descartable de Triple Filtro		Und
150		Papel Craf		Plg.
151		Talco medicinal		Kg.

LABORATORIO DE PATOLOGÍA OCULAR

1	SOLUCIONES, REACTIVOS Y COLORANTES		
1	Aceite inmersión 100 a 120 mPas	x100 ml	Fco.
2	Acetona	Grado ACS	L
3	Acido Oxalico	Grado ACS	G.
4	Acido acético glacial	x 2.5 Lt.	Fco.
5	Acido clorhídrico	Grado ACS	Lt.
6	Acido Crómico	Grado ACSx 100g	Fco.
7	Acido fórmico	98-100 %	Lt.
8	Acido fosfomolibdico	Grado ACS	G.
9	Acido fosfotungstico-hidrato	Grado ACS	G.
10	Acido peryódico	Grado ACS	G.
11	Acido picrico	Grado ACS	G.
12	Azul de Alcian 8GX	Grado ACS	G.
13	Alcohol Absoluto (Etanol)		L
14	Alumbre de potasio (cristales)	Grado ACS	G.
15	Amoniaco solución	25%-28%	L
16	Azul de metileno	Grado ACS	G.
17	Bálsamo de Canadá	x 100 ml	Fco.
18	Biebrich Escarlata colorante	Grado ACS	G.
19	Bórax (heptaoxotetraborato de sodio decahidratado)	Grado ACS; x 500 g	Fco.
20	Azul de Bromofenol	Grado ACS	G.
21	Citrato de sodio	Grado ACS	G.
22	Cloroformo	Grado ACS	L
23	Cloruro de oro en caja de EPS	Grado ACS	G
24	Cloruro de sodio en cristales	Grado ACS	Kg.
25	Cloruro férrico	Grado ACS	G.
26	Congo rojo	Grado ACS	G.
27	Cristal violeta	Grado ACS	G.
28	Eosina "Y" (amarillenta)	Grado ACS	G.
29	Fenol cristales	Grado ACS	G.
30	Floxina B	Grado ACS	G.
31	Formol Solución	0.4	L
32	Fosfato de potasio	Grado ACS	G.
33	Fosfato de sodio dibásico, anhídrido en polvo	Grado ACS	G.
34	Fosfato de sodio monobásico	Grado ACS	G.
35	Fucsina ácida	Grado ACS	G.
36	Fucsina básica	Grado ACS	G.
37	Gelatina	Grado ACS	Kg.
38	Hamatoxilina	Grado ACS	G.
39	Hidroquinona	Grado ACS	G.
40	Hidróxido de Amonio	Grado ACS	G.
41	Hidróxido de sodio	Grado ACS	Kg.
42	Kit reactivo Interferon Gamma		Det
43	Metabisulfito de potasio	Grado ACS	G.
44	Metenamina	Fco x 100 g	Fco.
45	Nitrato de plata	Grado ACS	G.
46	Nucleares Rojo Rapido Colorante	Grado ACS	G.
47	Oxalato de amonio monohidratado	Grado ACS	G.
48	Oxalato de sodio	Grado ACS	G.
49	Oxido de mercurio	Grado ACS	G.
50	Oxido rojo de mercurio	Grado ACS	G.
51	Oxolato de potasio-monohidrato	Grado ACS	G.
52	Parafina para equipo Leica		Kg.
53	Perdigón de Cobre(sulfato de cobre)	Grado ACS	G.
54	Permanganato de potasio	Grado ACS	G.
55	Potasio yoduro	Grado ACS	G.
56	Protacol	Grado ACS	G.
57	Proteinato de plata	Grado ACS	G.
58	Reactivo de Schiff		L
59	Revelador fotográfico (frasco de plástico)	No tóxico certificado	L
60	Rojo nuclear sólido (frasco de vidrio)	Fco x 25 g	Fco.
61	Sulfato de Aluminio	Grado ACS	G.
62	Sulfato de potasio	Grado ACS	G.
63	Sulfato de potasio y aluminio	Grado ACS	G.
64	Fijador sintético de tejidos anatómicos en preparaciones histopatológicas	No tóxico	L
65	Sustituto sintético de alcoholes en los protocolos de procesamiento y tinción de patologías y citologías	No tóxico	L
66	Sustituto sintético de xilol en los protocolos de procesamiento y tinción de patologías y citologías	No tóxico	L
67	Timol	Grado ACS	G.



PERÚ Ministerio de Salud

INO INSTITUTO NACIONAL DE OFTALMOLOGÍA
"Dr. Francisco Contreras Umpierre"

PETITORIO INSTITUCIONAL DE PRODUCTOS SANITARIOS - INO-2020

ITEM	GRUPO	PRODUCTOS SANITARIOS	PRESENT	UNIDAD DE MEDIDA
	1	HIGIENE Y ASEPSIA		
1		Solución multiuso para lentes de contacto blando con removedor de proteínas		SOL
2		Solución multiuso para lentes de contacto rígido gas permeable		SOL
3		Glutaraldeido		SOL
4		Desinfectante de superficies altas por desinfección terminal por vía aérea	0.02	SOL
5		Desinfectante de superficies altas	Fco x 5L	SOL
6		Desinfectante de superficies bajas	Fco x 750 mL	SOL
7		Detergente enzimático	Fco x 5L	SOL
8		Gel antiséptico hidroalcohólico	GL	SOL
9		Gluconato de clorhexidina 4% - con dispensador en circuito cerrado	Lt.	SOL
10		Jabón líquido germicida c/s glicerina	Lt.	SOL
11		Paño absorbente de celulosa con proplipropileno	Fco 500- 800mL	SOL
				UNID

