

GUÍA TÉCNICA PARA LA INTEGRACIÓN DE SETS PARA CIRUGÍA

SECRETARÍA DE SALUD

Director General de Prestación de
Servicios Médicos y Urgencias



Dr. Ricardo Arturo Barreiro Perera

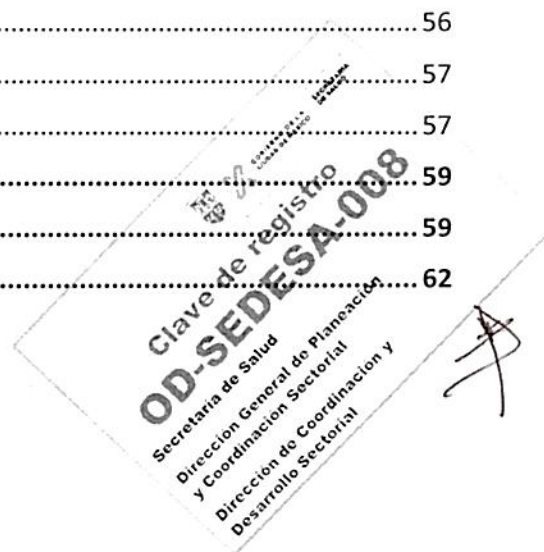


INDICE

1. INTRODUCCIÓN	5
2. MARCO JURÍDICO-ADMINISTRATIVO DE ACTUACIÓN	6
3. OBJETIVO	9
4. LINEAMIENTOS GENERALES	10
5. DESCRIPCIÓN DE SETS POR ESPECIALIDAD	11
5.1 CIRUGÍA GENERAL.....	11
5.1.1 Set de Cirugía Mayor	11
5.1.2 Set de Cirugía Menor	12
5.1.3 Set de Safenectomía y Resección en Raqueta.....	12
5.1.4 Set Vascular	13
5.1.5 Set de Tórax	14
5.1.6 Set Intestinal	15
5.1.7 Set de Gastrectomía	15
5.1.8 Set de Vías Biliares.....	16
5.1.9 Set de Cirugía Laparoscópica	17
5.2 CIRUGÍA DE TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA.....	17
5.2.1 Set General de Ortopedia	17
5.2.2 Set Complementario de Ortopedia	18
5.2.3 Set de Muller para Cerclaje	19
5.2.4 Set de Cadera.....	19
5.2.5 Set de Amputación	20
5.2.6 Set de Miembro Inferior	21
5.2.7 Set de Hombro.....	21
5.2.8 Set de Mano.....	22
5.2.9 Set de Tobillo	23
5.2.10 Set General de Columna	24
5.2.11 Set Complementario de Columna No. 1.....	25
5.2.12 Set Complementario de Columna No. 2	25

5.2.13 Set Complementario de Columna No. 3	26
5.2.14 Set Complementario de Columna No. 4	26
5.2.15 Set Cervical	27
5.3 CIRUGÍA DE OTORRINO Y NEUROCIRUGÍA.....	27
5.3.1 Set de Exploración Nasal.....	27
5.3.2 Set de Rinoseptumplastía	28
5.3.3 Set Senomaxilar (Caldwell-Luc)	29
5.3.4 Set Maxilofacial.....	30
5.3.5 Set Complementario Maxilofacial (Ortognática).....	31
5.3.6 Set de Cráneo.....	32
5.3.7 Set de Microneurocirugía	33
5.4 CIRUGÍA PLÁSTICA.....	34
5.4.1 Set de Cirugía Plástica.....	34
5.4.2 Set de Cirugía Mamaria y Abdominoplastía	35
5.5 CIRUGÍA OFTALMOLÓGICA.....	36
5.5.1 Set de Microcirugía Oftálmica	36
5.5.2 Set de Catarata	37
5.5.3 Set de Pterigión	37
5.5.4 Set de Párpados.....	38
5.5.5 Set de Dacriocistorrinostomía	39
5.5.6 Set de Trabeculectomía	39
5.5.7 Set de Estrabismo	40
5.5.8 Set de Córnea.....	41
5.6 CIRUGÍA DE GINECO-OBSTETRICIA.....	42
5.6.1 Set de Revisión Vaginal.....	42
5.6.2 Set de Parto y Episiotomía.....	42
5.6.3 Set Complementario Ginecológico	42
5.6.4 Set de Cesárea	43
5.6.5 Set de Histerectomía Vaginal.....	44

5.6.6 Set de Histerectomía Abdominal.....	44
5.6.7 Set Legrado Uterino.....	45
5.6.8 Set de Biopsia Ginecológica.....	46
5.6.9 Set de Colpoperineoplastia.....	46
5.6.10 Set de Salpingoclasia	47
5. 7 CIRUGÍA PEDIÁTRICA.....	47
5.7.1 Set para cirugía de Recién Nacido	47
5.7.2 Set de Amigdalectomía	49
5.7.3 Set de Palatoplastia	49
5.7.4 Set de Circuncisión.....	50
5.7.5. Set de Cirugía General Pediátrica	51
5.7.6. Set para Cirugía Menor	52
5.7.7. Set para Cirugía de Ortopedia Pediátrica	52
5.7.8 Set para Cirugía de Tórax.....	53
5.7.9. Set para Cirugía Cardiológica	54
5.8 OTRAS	55
5.8.1 Set de Venodisección.....	55
5.8.2 Set de Traqueostomía.....	55
5.8.3 Set de Pleurotomía	56
5.8.4 Set de Atención al Recién Nacido	56
5.8.5 Set de Instalación de Catéter Central	56
5.8.6. Set de Sutura.....	56
5.8.7 Set para Punción de Médula Ósea.....	57
5.8.8 Sets de Pinzas e Instrumental Adicional	57
6 ANEXOS.....	59
6.1 Glosario	59
7 BIBLIOGRAFÍA.....	62



1. INTRODUCCIÓN

La Secretaría de Salud, institución encargada de otorgar Servicios Médicos con calidad y calidez a la población de la Ciudad de México, en apego a las políticas gubernamentales, ha implementado una serie de actividades que apoyen la elaboración, actualización e implementación de Lineamientos de Organización, Normas y Procedimientos que coadyuven a mejorar el proceso de atención médica que se realiza en los diferentes hospitales de la Secretaría de Salud de la Ciudad de México.

En este marco se inscribe la actualización de la Guía Técnica para la Integración de Sets para Cirugía, realizada con información del instrumental médico contenido en los Manuales de Técnicas de Enfermería en la Unidad Quirúrgica y la Central de Equipos y Esterilización; así como en las aportaciones de las áreas sustantivas de Nivel Central. El propósito de este documento es servir de lineamiento general a las unidades hospitalarias y específicamente a la Central de Equipos y Esterilización para la conformación de Sets para cirugía por áreas de especialidad.

Este documento consta de los siguientes apartados: Introducción, Marco Jurídico, Objetivo del Manual, Lineamientos Generales y, finalmente, la descripción del Instrumental según el tipo de cirugía.

Por último es necesario comentar que los titulares de la Dirección de las unidades hospitalarias deberán adoptar y aplicar el presente documento, además de utilizarlo conforme a las necesidades, recursos y tecnología de la propia unidad.

El presente documento se elabora con fundamento en las atribuciones de la Dirección General de Prestación de Servicios Médicos y Urgencias establecidas en el artículo 65 Fracciones I, V y VIII del Reglamento Interior de la Ciudad de México de la Administración Pública.



2. MARCO JURÍDICO-ADMINISTRATIVO DE ACTUACIÓN

Los principales ordenamientos jurídico-administrativos en que se sustentan las acciones de la Guía Técnica para la Integración de Sets para Cirugía.

Constituciones

1. Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 05 de febrero de 1917. Última reforma el 20 de diciembre de 2019.
2. Constitución Política de la Ciudad de México, publicada en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el 05 de febrero de 2017. Última reforma el 10 de diciembre de 2019.

Leyes Federales

3. Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 31 de diciembre de 1982, última reforma 18 de Julio 2016.
4. Ley General de Salud, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 07 de febrero de 1984, última reforma el 24 de enero de 2020.

Leyes Locales

5. Ley Orgánica del Poder Ejecutivo y la Administración Pública de la Ciudad de México, publicada en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el 31 de diciembre de 2018. Última reforma el 10 de enero de 2020
6. Ley que Establece el Derecho al Acceso Gratuito a los Servicios Médicos y Medicamentos a las Personas Residentes en el Distrito Federal que Carecen de Seguridad Social Laboral, publicada en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el 22 de mayo de 2006.
7. Ley de Salud del Distrito Federal, publicada en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el 17 de septiembre de 2009, última reforma 05 de marzo de 2019.

Reglamentos

8. Reglamento Interior del Poder Ejecutivo y de la Administración Pública de la Ciudad de México, publicado en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el 2 de enero de 2019. Última reforma el 4 de diciembre de 2019.

9. Reglamento de la Ley General de Salud en Materia de Prestación de Servicios de Atención Médica, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 14 de mayo de 1986. Última reforma el 17 de julio de 2018.
10. Reglamento de la Ley que Establece el Derecho al Acceso Gratuito a los Servicios Médicos y Medicamentos a las Personas Residentes en el Distrito Federal que Carecen de Seguridad Social Laboral, publicado en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el 04 de diciembre de 2006.
11. Reglamento de la Ley de Salud del Distrito Federal, publicado en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el 7 de julio de 2011. Última reforma el 13 de marzo de 2015.
12. Reglamento de Insumos para la Salud, publicado en el Diario Oficial de la Federación 4 de Noviembre 1998. Última reforma publicada el 14 marzo 2015.

Documentos Normativo - Administrativos

13. Guía Técnica y Metodológica para la Elaboración e Integración de los Manuales Administrativos y Específicos de Operación de la Administración Pública del Distrito Federal, publicada en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el 28 de febrero de 2017.
14. Circular Uno 2019, Circular Uno 2019, Normatividad en materia de Administración de Recursos, publicado en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el 2 de agosto de 2019.
15. Cuadro Básico y Catálogo de Material de Curación, Edición 2018, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 09 de enero de 2019.
16. Cuadro Básico y Catálogo de Instrumental y Equipo Médico, Edición 2018, (Tomo I, II y su Anexo Sets Quirúrgicos), publicado en el Diario Oficial de la Federación el 7 de enero de 2019.
17. Norma Oficial Mexicana NOM-068-SSA1-1993 que Establece las Especificaciones Sanitarias de los Instrumentos Quirúrgicos y Materiales Metálicos de Acero Inoxidable. Publicada en el Diario Oficial de la Federación. 25 de mayo de 1995.
18. Norma Oficial Mexicana NOM-016-SSA3-2012. Que Establece las Características Mínimas de Infraestructura y Equipamiento de Hospitales y Consultorios de Atención Médica Especializada, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 08 de enero de 2013, última modificación 17 de junio de 2015.
19. Norma Oficial Mexicana NOM-010-SSA2-2010. Para la Prevención y el Control de la Infección por Virus de la Inmunodeficiencia Humana, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 10 de noviembre de 2010.



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SECRETARÍA
DE SALUD

20. Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA3-2012, del Expediente Clínico, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 15 de octubre de 2012.
21. Norma Oficial Mexicana NOM-019-SSA3-2013. Para la Práctica de Enfermería en el Sistema Nacional de Salud, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 02 de septiembre de 2013.
22. Norma Oficial Mexicana NOM-045-SSA2-2005. Para la Vigilancia Epidemiológica, Prevención y Control de las Infecciones Nosocomiales, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 20 de noviembre de 2009.



3. OBJETIVO

Contar con un documento técnico administrativo que permita la integración de sets con instrumental necesario, en óptimas condiciones y por especialidad, que deben utilizarse en las unidades Hospitalarias de la Secretaría de Salud, para la realización de los procedimientos medico quirúrgicos en beneficio del derechohabiente o usuario.



4. LINEAMIENTOS GENERALES

El personal del servicio de Central de Equipos y Esterilización deberá considerar en la preparación de los sets para cirugía, el instrumental que corresponda a las especialidades quirúrgicas de cada unidad hospitalaria, de acuerdo a lo estipulado en la presente guía.

La preparación, guarda, entrega y recepción del instrumental se realizará de acuerdo a la normatividad establecida en el servicio de Central de Equipos y Esterilización.

El personal adscrito a la Central de Equipos y Esterilización será responsable de revisar periódicamente que el instrumental se encuentre en óptimas condiciones de funcionamiento.

Contar con un programa de mantenimiento preventivo del instrumental que incluya funcionamiento, limpieza (desincrustación de biofin) y lubricación.

El jefe de servicio de Enfermería de Central de Equipos y Esterilización será responsable de reportar a las áreas correspondientes el deterioro detectado en el instrumental quirúrgico.

El material y equipo destinado a esterilización debe ser empacado en papel grado médico y cerrado mediante sellador térmico; debe ser rotulado con fecha de esterilización, de caducidad y nombre de la persona responsable del proceso.

La Central de Equipos y Esterilización debe contar con vitrinas que resguarden el material estéril del polvo y la humedad.

Los esterilizadores de vapor (v. gr. autoclaves), cámaras de gas, equipos de plasma y calor seco deben contar con una bitácora de mantenimiento y utilización, así como de controles de vigilancia de su funcionamiento. La calidad de la función deberá vigilarse con controles físicos, químicos y biológicos apropiados a cada procedimiento.

El personal adscrito a la Central de Equipos y Esterilización tiene la responsabilidad del cuidado de áreas físicas, mobiliario y equipo.

El jefe de servicio de Enfermería de Central de Equipos y Esterilización deberá contar con un inventario actualizado del instrumental con que cuenta la unidad hospitalaria.





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SECRETARÍA
DE SALUD

5. DESCRIPCIÓN DE SETS POR ESPECIALIDAD

5.1 CIRUGÍA GENERAL

5.1.1 Set de Cirugía Mayor

1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.

1 Pinza Foerster curva de 25 cm.

1 Pinza Foerster recta de 25 cm.

1 Porta agujas Hegar de 22 cm.

1 Porta agujas Hegar de 16 cm.

2 Pinzas Rochester curvas de 21 cm.

2 Pinzas Rochester rectas de 21 cm.

3 Pinzas Allis de 15 cm.

3 Pinzas Allis de 19 cm.

2 Pinzas Babcock de 18 cm.

10 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.

5 Pinzas Kelly rectas de 14 cm.

6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.

1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.

1 Mango de bisturí No. 4 de 13.5 cm.

1 Pinza de disección estándar sin dientes de 14 cm.

1 Pinza de disección estándar con dientes de 14 cm.

1 Pinza de disección estándar con dientes de 21 cm.

1 Pinza de disección estándar sin dientes de 21 cm.

1 Pinza de disección Adson con dientes de 12 cm.

1 Pinza de disección Adson sin dientes de 12 cm.

1 Cánula Yankauer con oliva.

2 Separadores Farabeuf de 14 cm.

2 Separadores Richardson.



5.1.2 Set de Cirugía Menor

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 14 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 14 cm.
- 2 Pinzas Allis recta de 15 cm.
- 2 Pinzas Allis recta de 19 cm.
- 5 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 4 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 14 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 2 Mangos de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Gancho para piel sencillo de 14 cm.
- 1 Gancho para piel doble garra de 14 cm.
- 1 Sonda acanalada de 11 cm. con estilete
- 2 Separadores Senn – Miller
- 2 Separadores Farabeuf de 14 cm.
- 1 Pinza de disección Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección estándar con dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección estándar sin dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección estándar con dientes de 21 cm.
- 1 Pinza de disección estándar sin dientes de 21 cm.

5.1.3 Set de Safenectomía y Resección en Raqueta

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 24 cm.
- 1 Pinza Foerster curva de 24 cm.
- 1 Porta agujas de anillos dorados de 25 cm.



- 1 Porta agujas fino con punta de diamante de 14 cm.
- 1 Porta agujas con punta de diamante de 16 cm.
- 5 Pinzas Allis de 15 cm.
- 1 Pinza para Cístico de 17.5 cm.
- 1 Pinza para Cístico de 19.5 cm.
- 2 Pinzas de ángulo finas de 18 cm.
- 8 Pinzas Mosquito Halstead rectas de 14 cm.
- 8 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 14 cm.
- 6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Pinza de disección fina con dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección fina sin dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 1 Mango de bisturí No.3 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No.4 13.5 cm.
- 1 Separador Senn-Miller de 16 cm.
- 2 Ganchos Fomon de 15 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 14 cm.
- 1 Safenotomo con olivas
- 1 Separador Weitlaner de 22.5 cm.
- 1 Cánula Yankauer con oliva

5.1.4 Set Vascular

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Porta agujas punta de diamante de 32 cm.
- 1 Porta agujas curvo punta de diamante de 27 cm.
- 1 Porta agujas Ryder vascular de anillos dorados de 27 cm.
- 4 Pinzas Satinsky de diferentes medidas de 23.5 cm., 25.5, 27 cm., 27.5 cm.





SECRETARIA
DE SALUD

GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

- 6 Pinzas Allis rectas largas de 30 cm.
- 6 Pinzas Mixter de diferentes medidas
- 2 Pinzas para Aorta de 28 cm.
- 1 Pinza compás medidor de vasos de 15 cm.
- 1 Pinza de disección con dientes de 23 cm.
- 1 Pinza de disección sin dientes de 23 cm.
- 2 Pinzas Bulldog rectas de 7cm. y 11 cm.
- 2 Pinzas Bulldog curvas de 7cm. y 11 cm.
- 1 Pinza Rusa de 22 cm.
- 1 Pinza bayoneta de 18 cm.
- 1 Pinza de disección Singley sin dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección Cushing vascular recta con insertos de tungsteno de 14 cm.
- 1 Pinza de disección de Bakey curva de 16 cm.
- 1 Pinza de disección de Bakey recta de 16 cm.
- 1 Pinza de disección Cooley de 20 cm.
- 1 Pinza Pisca de algodón 18 cm.
- 1 Tijera Potts Smith de 19 cm.
- 1 Tijera fina punta de diamante de 12 cm.

5.1.5 Set de Tórax

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Costotomo de 33 cm.
- 1 Externotomo de 25.5 cm.
- 1 Legra de costillas Doyan de 14 cm.
- 2 Pinzas Duval de 21 cm.
- 4 Pinzas Collin Duval de 20 cm.
- 1 Pinza Rusa de 26 cm.
- 12 Pinzas Mixter diferentes medidas.



- 6 Pinzas Allis de 25 cm.
- 1 Aproximador de costillas de 17 cm.
- 1 Separador Finochietto con 6 Valvas de 26 cm.
- 1 Separador Finochietto con 4 Valvas de 20 cm.
- 1 Separador Harrington de 29 cm.
- 3 Separadores de tórax de 22 cm.
- 1 Separador Deavers ancho 25 cm.
- 1 Gubia de doble articulación de 25 cm.
- 1 Desperiostizador de 22 cm.
- 2 Tijeras para Aorta punta de diamante 18 cm.
- 2 Tijeras Potts 17 cm.
- 1 Porta agujas grande punta de diamante 32 cm.
- 1 Porta agujas largo vascular de 30 cm.
- 2 Ganchos para sierra Gigli de 5 cm.
- 2 Sierras Gigli de 30 cm.

5.1.6 Set Intestinal

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 2 Clamps Allen de 15 cm.
- 4 Clamps Doyen rectos de 23 cm. atraumático
- 4 Clamps Doyen curvos de 18 cm. atraumático
- 4 Clamps bayoneta de 24 cm.
- 3 Clamps finos Bainbridge de 20 cm.

5.1.7 Set de Gastrectomía

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 30 cm.
- 1 Pinza Foerster curva de 24 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 24 cm.



- 2 Porta agujas Hegar de 26 cm.
- 2 Pinzas Rochester-Pean curva de 26 cm.
- 4 Pinzas Kocher curvas de 24 cm.
- 6 Pinzas Allis de 26 cm.
- 6 Pinzas Babcock de 22 cm
- 4 Pinzas Mixter de 25 cm.
- 4 Pinzas Duval de 23 cm.
- 6 Pinzas Kelly Rankin rectas de 16 cm.
- 6 Pinzas Kelly Rankin curvas de 16 cm.
- 6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 2 Clamps gástricos de Payr de 29 cm.
- 2 Clamps gástricos de Payr de 35 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 4 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 7 de 16 cm.
- 1 Pinza de disección fina sin dientes de 25 cm.
- 1 Pinza de disección Rusa de 20 cm.
- 1 Pinza de disección Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 1 Cánula Yankahuer con oliva.

5.1.8 Set de Vías Biliares

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster fenestrada curva de 24 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 24cm.
- 1 Porta agujas punta de diamante de 27 cm.
- 3 Pinzas Randall curva de 23 cm.
- 3 Pinzas Randall recta de 23 cm.
- 4 Pinzas para Cístico Mixter 25 cm.



- 1 Pinza de ángulo 24 cm.
- 2 Pinzas Lower de 24 cm.
- 1 Set de dilatadores Desjardins de 25.5 cm.
- 3 Pinzas Desjardins de diferentes medidas.
- 1 Pinza de disección sin dientes de 33 cm.

5.1.9 Set de Cirugía Laparoscópica

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 24 cm.
- 4 Pinzas de Kelly curvas de 14 cm.
- 4 Pinzas de Allis de 15 cm.
- 2 Pinzas Rochester curvas de 21 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 22 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Pinza de disección Adson sin dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección estándar con dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección estándar sin dientes de 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 4 de 13.5 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 14 cm.

5.2 CIRUGÍA DE TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA

5.2.1 Set General de Ortopedia

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 24 cm.
- 1 Pinza Foerster curva de 24 cm.
- 2 Porta agujas Hegar de 18 cm.



- 2 Pinzas Rochester curvas de 21 cm.
- 2 Pinzas Rochester rectas de 21 cm.
- 6 Pinzas Allis de 19 cm.
- 8 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 6 Pinzas Kelly rectas de 14 cm.
- 6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Pinza de disección estándar con dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección estándar sin dientes de 14 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 4 de 13.5 cm.
- 1 Cánula Yankauer con oliva de 27 cm.

5.2.2 Set Complementario de Ortopedia

- 1 Contenedor metálico perforado 58 x 29 cm.
- 2 Pinzas Lane de 38 cm.
- 2 Pinzas Lowmann de 20 y 22 cm.
- 1 Pinza Lambotte con cremallera de 22 cm.
- 1 Pinza de Secuestro curva de 22 cm.
- 1 Pinza gubia de doble articulación de 22 cm.
- 1 Pinza gubia sencilla 17 cm.
- 1 Pinza de reducción tipo campo con cremallera de 18 cm.
- 1 Pinza de reducción Dingmann 19 cm.
- 1 Pinza sujetadora de tornillos de 16 cm.
- 2 Separadores Bennett de 20 cm.
- 2 Separadores Hohmann de 22 cm.
- 2 Separadores Volkmann de 22 cm.
- 1 Osteótomo fino de 23 cm.





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SECRETARÍA
DE SALUD

- 1 Osteótomo recto de 20 cm.
- 1 Martillo de 20 cm.
- 1 Marro de 18 cm.
- 3 Cucharillas con mango de 16.5 cm.
- 1 Cucharilla doble de 18 cm.
- 1 Levantador de Periostio de 16 cm.
- 1 Cíncel recto de 20 cm.
- 1 Guía de brocas de 9 cm.
- 1 Desarmador Allen 3.5 mm.
- 1 Desarmador Allen 4.5 mm.
- 1 Medidor de profundidad de 22 cm.

5.2.3 Set de Muller para Cerclaje

- 1 Contenedor metálico perforado 42 x 20 cm
- 1 Pinza de bloqueo (Presión).
- 2 Pinzas para alambre de cerclaje de 1.0 mm.
- 2 Pinzas para alambre de cerclaje de 1.2 mm.
- 1 Pinza Alicata.
- 1 Tensor para cerclaje con Llave
- 1 Pinza pasa alambre
- 1 Pinza de electricista
- 2 Pinzas dobladoras de alambre

5.2.4 Set de Cadera

- 1 Contenedor metálico perforado 58 x 29
- 1 Maneral con Extensión de 28 cm.
- 2 Llaves de 13 cm.
- 2 Cucharillas de acetábulo de 28 cm.



- 1 Avellanador de 20 cm.
- 1 Martillo de 18 cm.
- 2 Separadores Blow doble prolongación de 25 cm.
- 2 Separadores Hohmann de 23 cm.
- 1 Pinza Lane de 30 cm. con cremallera
- 1 Pinza Lane de 20 cm. con cremallera
- 1 Escofina de 26 cm.
- 1 Escofina de 29 cm.
- 1 Sacacorchos de 25 cm.
- 2 Calzadores Mellerding de 29 cm.
- 1 Gubia de doble articulación de 26 cm.
- 1 Impactador de teflón de 12 cm.
- 1 Tomador de injerto de 18 cm.
- 2 Separadores de Richardson doble de 28.5 cm.

5.2.5 Set de Amputación

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Retractor de músculo Percy
- 2 Escofina Putin de 18 cm.
- 2 Mangos para sierra Gigli de 5 cm.
- 2 Sierras Gigli de 30 cm.
- 2 Cuchillos largos de 23 cm.
- 1 Sierra con arco con segueta Charriere de 35 cm.
- 1 Insertador de músculo
- 1 Gubia doble articulación Sernb 22.5 cm.
- 1 Legra Langenbeck 19 cm.



5.2.6 Set de Miembro Inferior

- 1 Contenedor metálico perforado 58 x 29 cm.
- 2 Pinzas Lowman de 16 y 21 cm.
- 2 Pinzas Lane con cremallera de 24 y 31 cm.
- 1 Pinza Lambotte de 26 cm.
- 1 Pinza de reducción tipo campo de 20 cm.
- 1 Pinza de reducción con cremallera de 23 cm.
- 1 Cizalla de Listón de 27 cm.
- 2 Separadores Volkmann de 21.5 cm.
- 2 Separadores Bennett de 24 cm.
- 2 Cinceles rectos Smith-Peterson de diferente medida
- 2 Osteótomos finos de diferente medida.
- 3 Cinceles curvos de 24 x 4, 24 x 3 y 24 x 2.5 cm.
- 1 Legra Alexander de 20 cm.
- 1 Martillo 500 g de 24 cm
- 1 Gubia de doble articulación de 27 cm.
- 4 Cucharillas con mango de 6, 7, 8, 9 mm.
- 1 Desperiostizador Langenberg de 19 cm.
- 1 Desarmador Allen de 3.5 mm.
- 1 Desarmador Allen de 4.5 mm.

5.2.7 Set de Hombro

- 1 Contenedor metálico perforado 58 x 29 cm.
- 2 Rimas de canal
- 1 Desarmador Allen 4.5 mm.
- 1 Separador automático Weitlaner
- 1 Martillo con teflón
- 3 Cucharillas Volkmann



- 1 Cíncel recto
- 1 Cíncel curvo
- 1 Legra Alexander
- 3 Separadores de hombro
- 2 Separadores Roux
- 2 Separadores Volkmann
- 1 Separador Hohmann
- 1 Pinza de reducción chica con cremallera
- 1 Tirabuzón
- 1 Gubia Bohler chica
- 1 Pinza de electricista
- 1 Escofina Molts
- 1 Escofina Puttin doble
- 1 Pinza Digman
- 1 Medidor Bernier
- 2 Pinza Derra

5.2.8 Set de Mano

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 2 Pinzas Foerster curva y recta 24 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 14 cm.
- 4 Pinzas Kocher Rectas de 14 cm.
- 3 Pinzas Allis cortas de 15 cm.
- 4 Pinzas Mosquito curvas de 12 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Pinza de relojero sin dientes de 12 cm.
- 2 Pinzas micro Adson con dientes y sin dientes 12 cm.
- 1 Pinza pasa tendón



- 2 Pinzas de reducción de 12 cm.
- 2 Pinzas reductoras de pequeños fragmentos con cremallera
- 2 Mangos de bisturí del No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Gancho fino Cushing de 14 cm.
- 2 Ganchos Joseph de 16 cm.
- 2 Separadores para nervio de 16.5 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 12 cm.
- 2 Separadores maleables de 13 y 19 cm.
- 1 Escofina fina
- 1 Osteótomo de Bishop de 4 mm.
- 1 Osteótomo acanalado de 15.5 cm.
- 1 Martillo de 14 cm.
- 1 Disector de hueso romo Cushing de 14 cm.
- 2 Elevadores de Ala de 16 y 21 cm.
- 3 Cucharillas Volkmann de diferentes medidas
- 1 Cucharilla doble Lucas de 14 cm.
- 1 Microclamp con Afrontador

5.2.9 Set de Tobillo

- 1 Contenedor metálico perforado 42 x 20 cm.
- 1 Desarmador Allen 3.5 mm.
- 1 Desarmador Allen 4.5 mm.
- 1 Pinza Kern con cremallera de 13 cm.
- 1 Gubia Mead 16.5.cm.
- 3 Pinzas de reducción.
- 1 Pinza Verbrugge con cierre de varilla de 15 cm.
- 2 Separadores Mini Hohmann 16 cm.
- 2 Osteótomos finos



- 1 Medidor de profundidad de 22 cm.
- 2 Separadores Volkmann de 3 Garras
- 1 Levantador de Periostio
- 3 Cucharillas Volkmann chicas de diferentes medidas

5.2.10 Set General de Columna

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 24 cm.
- 1 Pinza Foerster curva de 24 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 24 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 18 cm.
- 2 Pinzas Rochester curvas de 19 cm.
- 2 Pinzas Rochester rectas de 19 cm.
- 2 Pinzas Cístico de 26 cm.
- 5 Pinzas Allis de 19 cm.
- 8 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 6 Pinzas Kelly rectas de 14 cm.
- 6 Pinzas de Mosco curvas de 12 cm.
- 6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No.4 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 7 de 16 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 14 cm.
- 1 Pinza de disección Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección estándar con dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección estándar sin dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de bayoneta sin dientes 18 cm.



- 1 Taza para yodo de 400 ml.
- 1 Cánula Yankahuer con oliva de 27 cm.
- 3 Cánulas de aspiración Frazier de 14,16 y 18 fr.

5.2.11 Set Complementario de Columna No. 1

- 1 Contenedor metálico perforado 58 x 29 cm.
- 5 Separadores automáticos Beckman de 30 cm. tamaños progresivos
- 2 Separadores Gelpy de 18 cm.
- 4 Gubias de doble articulación tipo Ruskin del 5 al 8 de 22 cm.
- 4 Gubias sencilla tipo Adson del 5 al 8 de 18 cm.
- 1 Pinza de Secuestro de 18 cm.
- 8 Pinzas Kerrison tipo Colman tamaño del 3,4 5,6 mm. de 40 y 90 grados
- 1 Pinza para Ligamentos de 18 cm.
- 2 Cizallas Stille Liston de 27 cm. recta y angulada
- 5 Disectores Cobb progresivos 10, 15, 20, 25 y 30 mm.
- 2 Costotomo de 40 cm. Izquierdo y derecho
- 6 Osteótomos de diferentes medidas
- 1 Gancho Fino de 17 cm.
- 1 Marro de 18 cm.
- 14 Cucharillas Bruns rectas y anguladas de diferentes medidas
- 5 Cinceles Gubios rectos de 06 a 32 mm, de 24 cm.
- 2 Disectores Doyen derecho e izquierdo de 17cm.

5.2.12 Set Complementario de Columna No. 2

- 1 Contenedor metálico perforado. 58 x 29 cm.
- 6 Pinzas Pituitarias de 22 cm. curvas y rectas tamaños progresivos 5, 6,7 mm
- 8 Pinzas Kerrison de 20 cm. de 40 y 90 grados tamaños 3, 4, 5,6 mm
- 1 Pinza para biopsia de 26 cm.





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SECRETARÍA
DE SALUD

- 2 Separadores de médula de 20 cm.
- 4 Separadores de raíz de 20 cm.
- 5 Penfil del 1 al 5 de 20 cm.
- 5 Osteótomos del 6 a 14 mm de 24 cm.
- 2 Legras de 4 y 6 mm de 14 pulgadas
- 6 Cucharillas Bruns curvas y rectas 2/0,3/0, y 4/0
- 4 Gubias doble articulación rectas y curvas de 15 y 16 mm
- 2 Separadores Adsón automáticos curvos y rectos de 22 cm.

5.2.13 Set Complementario de Columna No. 3

- 1 Contenedor metálico perforado 58 x 29 cm.
- 1 Base para prensa de banco de 28 cm.
- 1 Paleta de 26 cm.
- 2 Pinzas de presión de 24 cm.
- 1 Pinza de punta fina de 20 cm.
- 1 Pinza bailarina de 55 cm.
- 1 Tubos en "T" de 23 cm.
- 1 Tubo recto de 23 cm.
- 2 Dobladores de placas de 22 cm.

5.2.14 Set Complementario de Columna No. 4

- 1 Contenedor metálico perforado 58 x 29 cm.
- 4 Separadores automáticos de Beckman de 30 cm.
- 2 Pinzas Kerrison de 20 cm.
- 1 Pinza para cortar alambre de 18 cm.
- 3 Gubias de doble articulación de 22 cm.
- 1 Cizalla de doble articulación de 25 cm.
- 4 Disectores Cobb de 33 cm.



- 1 Martillo de 20 cm.
- 4 Osteótomos de 24 cm.

5.2.15 Set Cervical

- 1 Contenedor metálico perforado 58 x 29 cm.
- 4 Disectores de Cobb de 33 cm.
- 5 Cucharillas curvas finas diferentes medidas.
- 1 Separador Gelpy 18 cm.
- 7 Pinzas Kerrison 20 cm.
- 4 Pinzas Pituitarias curvas y rectas 22 cm.
- 2 Separadores Richardson.
- 1 Separador automático Adson curvo.
- 1 Separador automático articulado.
- 1 Gubia doble articulación 18 cm.
- 1 Gubia sencilla 18 cm.
- 1 Osteótomo curvo 18 cm.
- 2 Osteótomos rectos finos 18 cm.

5.3 CIRUGÍA DE OTORRINO Y NEUROCIRUGÍA

5.3.1 Set de Exploración Nasal

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Ash de 23 cm.
- 1 Pinza de bayoneta de 18 cm.
- 1 Rinoscopio tipo Viena.
- 1 Rinoscopio Killiand.
- 1 Rinoscopio Baby.
- 2 Cánula Frazier No. 10 Y 12 fr.



1 Separador Cottle de 17 cm.

5.3.2 Set de Rinoseptumplastía

1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.

1 Pinza Foerster recta de 24 cm.

1 Porta agujas Halsey fino de 13 cm.

2 Pinzas Mosquito Halsted curvas de 11 cm.

4 Pinzas de campo Backhaus de 9 cm.

1 Pinza de micro Adson con dientes de 12 cm.

1 Pinza de micro Adson sin dientes de 12 cm.

1 Pinza de disección Adson-Brown 12 cm.

1 Pinza de disección Ferri-Smith de 17 cm.

1 Pinza de disección bayoneta con dientes 16 cm.

1 Pinza de disección bayoneta sin dientes 16 cm.

1 Pinza de fijación Graefe de 11 cm.

1 Pinza Columela.

1 Pinza Septo Cottle-Walsham.

1 Pinza de curación Hartman

1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.

1 Mango de bisturí No. 7 de 16 cm.

1 Mango de bisturí Joseph

1 Elevador para septum Cottle

1 Elevador doble Freer

1 Cíncel graduado 4 mm.

1 Cíncel graduado 7 mm.

1 Cíncel graduado 10 mm.

1 Compás.

1 Legra Matz curva de 18 cm.



- 1 Legra Matz recta de 18 cm.
- 2 Limas Fomon de 20 cm. Y 21.5 cm.
- 1 Martillo con frentes de Nilón.
- 1 Aplastador de huesos y cartílago.
- 2 Ganchos Cottle 180°
- 2 Ganchos Rollet 4 garras de 13.5 cm.
- 2 Ganchos Nasaes Fomon de 14.5 cm.
- 1 Gancho para aleta nasal
- 3 Espéculos nasales chico, mediano y grande.
- 1 Separador nasal Aufricht de 16 cm.
- 1 Cánula Fergusson con mandril de 5 fr.
- 1 Vaso metálico de 60 ml.
- 1 Tijera Cottle de 16.5 cm.
- 1 Tijera nasal Fomon de 14.5 cm.
- 1 Tijera recta para iridectomía de 11 cm.
- 1 Tijera recta para estrabismo de 11.5 cm.
- 1 Tijera curva de disección Littler de 11.5 cm.
- 1 Tijera recta roma y aguda de 14.5 cm.

5.3.3 Set Senomaxilar (Caldwell-Luc)

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 18 cm.
- 1 Pinza Foerster curva de 18 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 15 cm.
- 2 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 2 Pinzas de Campo Backhaus de 9 cm.
- 1 Pinza de disección bayoneta con dientes de 18cm.
- 1 Pinza de disección bayoneta sin dientes de 18 cm.



- 1 Pinza Cortante Nasal Jansen-Middleton.
- 1 Pinza para Etmoides recta.
- 1 Pinza para Etmoides 45° hacia arriba.
- 1 Pinza de curaciones Hartman.
- 1 Pinza Kerrison chica 45° hacia Arriba.
- 1 Pinza Kerrison grande 45° hacia Arriba.
- 1 Osteótomo 7 mm.
- 1 Disector Joseph.
- 1 Cíncel gubia de 15 cm.
- 1 Cucharilla 00 Volkman de 17 cm.
- 1 Cucharilla 00 Volkman Recta de 25 cm.
- 1 Estilete de 15 cm.
- 1 Gubia Jansen de 17 cm.
- 1 Cizalla fina de 17 cm.
- 1 Martillo con frentes de teflón
- 2 Separadores Farabeuf 14 cm.
- 2 Cánula Fergursson con Mandril de 5 Fr.
- 1 Vaso graduado de 60 ml.
- 1 Tijera Cottle de 16.5 cm.
- 1 Tijera Nasal Fomon de 14.5 cm.
- 1 Tijera recta para iridectomía de 11 cm.
- 1 Tijera recta para estrabismo de 11.5 cm.
- 1 Tijera de disección curva Littler de 11.5 cm.

5.3.4 Set Maxilofacial

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 2 Pinzas de Anillos Foerster rectas de 18 cm.
- 2 Porta agujas Mayo- Hegar de 16 y 20 cm.



- 5 Pinzas Kocher 14 cm.
- 5 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 11 cm.
- 5 Pinzas Mosquito Halstead rectas de 11 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus de 12 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 4 de 13.5 cm.
- 1 Pinza de disección Adson con dientes de 12 cm
- 1 Pinza de disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección estándar sin dientes de 12 cm.
- 1 Juego de abre bocas Mc Ivor con 5 piezas.
- 2 Elevadores de bandera izquierdo y derecho.
- 1 Disector Hurt para amígdalas.
- 2 Osteótomos del No. 15 de 24 cm x 9 mm.
- 2 Cucharillas Lucas de 17 cm.
- 3 Cucharillas Volkman de diferentes medidas.
- 2 Cánulas Frazier acodadas con mandril de 12 y 15 fr.
- 2 Separadores Farabeuf de 12 cm.

5.3.5 Set Complementario Maxilofacial (Ortognática)

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 2 Abre bocas Tipo Jennings de 13 y 15 cm.
- 3 Depresores linguales Tobold diferentes medidas.
- 4 Retractores de labios Sternberg de 16 y 18 cm.
- 2 Separadores Obwegeser con cuerpo, rama y espina.
- 2 Separadores de mentón.
- 2 Separadores Tipo Dumm-Daustry.
- 4 Periostótomos Tipo Obwegeser rectos y curvos de 6 y 9 mm.
- 1 Juego de Osteótomos Tipo Obwegeser.



2 Fórceps de Rowe. Izquierdo y derecho de 21.5 cm.

1 Tijera Locklin de 16 cm

1 Tijera Neumann 12 cm.

1 Tijera Fomon 15 cm.

5.3.6 Set de Cráneo

1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.

2 Pinzas Foerster rectas de 24 cm.

1 Porta agujas de anillos dorados de 16 cm.

1 Porta agujas Smithwik de 18 cm.

1 Porta agujas Hegar de 20 cm.

4 Pinzas Allis de 15 cm.

30 Pinzas Dandy de 14.5 cm.

5 Pinzas Kelly rectas de 14 cm.

5 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.

10 Pinzas Mosquito Halstead curvas y rectas de 9 cm.

6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.

1 Pinza Castro Viejo de 11 cm.

1 Pinza de Compás de 20 cm.

2 Pinzas de disección Post-Smith de 20 cm.

1 Pinza de disección en bayoneta de 20 cm.

1 Pinza de disección Adson sin dientes de 12 cm.

1 Pinza de disección Adson con dientes de 12 cm.

1 Mango de bisturí del No. 3 de 13.5 cm.

1 Mango de bisturí del No. 4 de 13.5 cm.

2 Separadores Farabeuf de 14 cm.

1 Pinza gubia de Luer Angular de 23 cm.

1 Pinza gubia de Stille de 18 cm.



- 1 Árbol de Hudson de 24 cm.
- 1 Iniciador de 20 cm.
- 1 Conductor para sierra Gigly de 30 cm.
- 1 Extensión para Berbiquin de 9.5 cm.
- 5 Fresas cónicas de 10 cm con cabeza de 9, 10, 14, 21 y 22 mm.
- 2 Mangos para sierra Gigly de 7 cm.
- 2 Sierras Gigly de 52 cm.
- 1 Cucharilla Volkman de 8 mm de diámetro y 17 cm de longitud.
- 1 Cucharilla Volkman de 5 mm de diámetro y 23 cm de longitud.
- 1 Cucharilla Volkman de 10 mm de diámetro y 23 cm de longitud.
- 1 Cucharilla doble de 17 cm.
- 2 Disectores Langenbeck de 21 cm.
- 1 Disector doble Freer de doble extremo 20 cm.
- 1 Legra Farabeuf de 19 cm.
- 1 Legra Hey curva fina de 19 cm.
- 2 Ganchos Frazier de 14 cm.
- 1 Cánula Yankahuer de 26 cm.
- 3 Cánulas Adson 10, 12 y 14 Fr.
- 1 Cánula Frazier con mandril 14 fr.
- 4 Separadores Volkman de 21 cm.
- 1 Tijera Strully de 22 cm.
- 1 Tijera Dandy 17 cm.
- 1 Tijera Schmieden-Taylor 17 cm.
- 1 Tijera Toennis-Adson 17.5 cm.

5.3.7 Set de Microneurocirugía

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Iniciador de 9 cm.





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SECRETARÍA
DE SALUD

- 1 Pinza fina tipo bayoneta con dientes de 14.5 cm.
- 1 Pinza fina tipo bayoneta sin dientes de 14.5 cm.
- 4 Pinzas Bulldog de 7.5 cm.
- 2 Espátulas cerebrales Heifetz de 19.5 cm.
- 1 Separador maleable de 20.5 cm.
- 2 Separadores para Dura Madre Frazier de 16 cm.
- 1 Conductor para sierra Gigly de 30 cm.
- 1 Disector Hurd de amígdalas de 22.5 cm.
- 1 Disector recto Mackensic de 18.5 cm.
- 1 Gancho para Meninge de 15.5 cm.
- 2 Ganchos de raíz de 20 cm.
- 1 Asa Billeau de 16 cm.
- 1 Elevador Perrington de 21 cm.
- 1 Espátula Castro Viejo de 17 cm.
- 1 Espátula de Ciclodíálisis de 13 cm.

5. 4 CIRUGÍA PLÁSTICA

5.4.1 Set de Cirugía Plástica

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 2 Pinzas Foerster rectas de 18 cm.
- 2 Porta agujas Mayo-Hegar 16 cm.
- 1 Porta Agujas Derf de 12 cm.
- 4 Pinzas Allis de 15 cm.
- 4 Pinzas Mosquito Halstead rectas de 12 cm.
- 4 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 12 cm.
- 6 Pinzas de campo Backhaus de 9 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.



- 1 Mango de bisturí No. 7 de 16 cm.
- 1 Pinza de disección Adson-Brown de 12 cm.
- 1 Pinza de disección Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 2 Ganchos Cottle para piel 16 cm.
- 2 Ganchos Fomon 16 cm.
- 2 Separadores Senn-Miller de 16.5 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 11.5 cm.
- 1 Vaso Metálico de 50 ml.

5.4.2 Set de Cirugía Mamaria y Abdominoplastia

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinzas Foerster recta de 18 cm.
- 2 Porta agujas Mayo-Hegar de 20 cm.
- 2 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 12 cm.
- 2 Pinzas Mosquito Halstead rectas de 12 cm.
- 6 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 2 Pinzas Allis de 19 cm.
- 2 Pinzas Allis de 15 cm.
- 2 Pinzas Poots Smit con dientes 18 cm.
- 2 Pinzas Poots Smit sin dientes 18 cm.
- 6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 4 de 13.5 cm.
- 1 Pinza de disección Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección Adson-Brown de 12 cm.
- 2 Separadores Senn-Miller de 16.5 cm.



- 2 Separadores Farabeuf de 12 cm.
- 2 Ganchos sencillos
- 1 Vaso Metálico de 50ml.
- 1 Separador Volkmann con 6 garras agudas
- 1 Separador Volkmann con 4 garras romas
- 1 Areolotomo chico
- 1 Areolotomo grande

5.5 CIRUGÍA OFTALMOLÓGICA

5.5.1 Set de Microcirugía Oftálmica

- 1 Contenedor de plástico con tapete de 26 x 15 cm.
- 1 Pinza Foerster Recta de 18 cm.
- 1 Porta agujas fino Barraquer.
- 1 Pinza Kelman Mc Pearson con dientes.
- 3 Pinzas de campo Backhaus sin Cremallera de 9 cm.
- 1 Mango de bisturí del No. 7 de 16 cm.
- 1 Mango de bisturí del No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Pinza Castro Viejo con dientes de 10 cm.
- 2 Ganchos para estrabismo.
- 1 Espátula para Vítreo Barraquer de Colibrí
- 1 Espátula de Cruz.
- 1 Blefarostato Kratz Barraquer de Colibrí.
- 1 Compás Castro Viejo de 7 cm.
- 1 Tijera Vannas de 7 cm.
- 1 Tijera para Córnea Castro Viejo de 10.8 cm.
- 1 Tijera Westcott de 10.8 cm.
- 1 Tijera Stevens recta de 11 cm.



1 Tijera Stevens curva de 11 cm.

5.5.2 Set de Catarata

1 Contenedor de plástico con tapete de 26 x 15 cm.

1 Pinza de Anillos Foerster recta de 18 cm.

1 Porta agujas Kalt de 14 cm.

1 Porta agujas Barraquer sin broche de 14 cm.

1 Pinza Mosquito Halstead de 9 cm.

1 Pinza fina Castro Viejo 0.3 mm de 10 cm.

1 Pinza Akahoshi de 12 cm.

1 Pinza Utrata de 12 cm.

1 Pinza Mc. Pearson angulada.

3 Pinzas de campo Backhaus sin cremallera. De 9 cm.

1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm

1 Tijera Wescott de 10.8 cm.

1 Tijera de córnea Castro Viejo semicurva de 10.8 cm.

1 Tijera Vannas de 7 cm.

2 Ganchos para Estrabismo de 14 cm.

1 Asa Snellen de 14 cm.

1 Blefarostato Barraquer de 11 cm.

1 Espátula

1 Espátula escariadora para esclera

1 Chopper Seibel

1 Rotador de núcleo Koch

1 Inyector de lente tipo Monarca

5.5.3 Set de Pterigión

1 Contenedor de plástico con tapete de 26 x 15 cm.



- 1 Pinza Foerster recta de 18 cm.
- 1 Pinza Foerster curva de 18 cm.
- 1 Pinza Mosquito Halstead de 9 cm.
- 3 Pinzas de campo Backhaus sin cremallera de 9 cm.
- 1 Porta agujas Castro Viejo de 14 cm.
- 2 Pinzas Castro Viejo con dientes de 0.3 y 0.12 mm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Tijera Westcott de 10.8 cm.
- 2 Ganchos para estrabismo de 14 cm.
- 1 Blefarostato Barraquer de 11 cm.

5.5.4 Set de Párpados

- 1 Contenedor de plástico con tapete de 26 x 15 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 18 cm.
- 1 Porta agujas Castro Viejo de 14 cm.
- 3 Pinzas de campo Backhaus sin cremallera de 13 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Tijera para Iris curva 11.5 cm.
- 1 Tijera para Iris recta de 11.5 cm.
- 1 Pinza para chalazión grande de 11 cm.
- 2 Cucharillas para chalazión de 1.75 y 2.5 mm.
- 1 Blefarostato para chalazión.
- 1 Tijera Westcott de 10.8 cm.
- 1 Tijera Stevens recta de 11 cm.
- 1 Tijera Stevens curva de 11 cm.
- 1 Pinza Castro Viejo con dientes de 10 cm.



5.5.5 Set de Dacriocistorrinostomía

- 1 Contenedor de plástico con tapete de 26 x 15 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 18 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus sin cremallera de 9 cm.
- 3 Dilatadores de vía lagrimal Wilder de diferentes medidas.
- 1 Dilatador romo.
- 1 Sonda Lagrimal de Bowman 1-0.
- 1 Sonda Lagrimal de Bowman 2-0.
- 1 Sonda Lagrimal de Bowman 3-0.
- 1 Sonda Lagrimal de Bowman 4-0.
- 1 Sonda Lagrimal de Bowman 1
- 1 Sonda Lagrimal de Bowman 2
- 1 Sonda Lagrimal de Bowman 3
- 1 Sonda Lagrimal de Bowman 4
- 1 Sonda Cola de Cochino de Ojo de Agua.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Separador de Garrita.
- 1 Elevador de periostio
- 1 Retractor lagrimal
- 1 Cánula lagrimal.
- 1 Porta agujas Kalt.
- 1 Gubia Kerrison 1.5 mm.

5.5.6 Set de Trabeculectomía

- 1 Contenedor de plástico con tapete de 26 x 15 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 20 cm.
- 1 Pinza Castro Viejo con dientes de 0.12 mm.
- 1 Cuchillo Langsgoord Burch Angulado



- 1 Tijera para Córnea Castro Viejo de 10.8 cm.
- 1 Tijera Westcott de 10.8 cm.
- 1 Tijera Vannas semicurva de 7 cm.
- 1 Porta agujas curvo Barraquer con Broche
- 1 Espátula de ciclodiálisis de 12 cm.
- 1 Punch Escleral.
- 1 Pinza de disección Bishop sin dientes de 8.6 cm.
- 1 Pinza de disección Bishop con dientes de 8.6 cm.
- 1 Esclerotomo.
- 1 Blefarostato Barraquer de 11 cm.

5.5.7 Set de Estrabismo

- 1 Contenedor de plástico con tapete de 26 x 15 cm.
- 1 Pinza Foerster Recta de 18 cm.
- 1 Porta Agujas recto Kalt de 14 cm.
- 1 Porta Agujas Castro Viejo de 14 cm.
- 1 Pinza muscular Prince.
- 1 Pinza Kelly curva de 14 cm.
- 1 Pinza Castro Viejo de 10 cm.
- 4 Pinzas de Campo Backhaus sin Cremallera de 9 cm.
- 1 Mango de Bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 2 Separadores de Desmarres de 10 mm.
- 3 Ganchos Graefe de diferentes medidas.
- 4 Ganchos Oblicuos de 13 cm.
- 1 Blefarostato Barraquer de 11 cm.
- 1 Compás Castro Viejo de 7 cm.
- 1 Tijera Castro Viejo semicurva de 10.8 cm.
- 1 Tijera Vannas semicurva de 7 cm.



5.5.8 Set de Córnea

- 1 Contenedor de plástico con tapete de 26 x 15 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 18 cm.
- 1 Porta agujas Barraquer curvo de 13 cm.
- 1 Porta agujas Barraquer recto de 13 cm.
- 1 Pinza Castro Viejo 0.2 mm de 10 cm.
- 1 Pinza Pollack de 12 cm.
- 2 Pinzas Tennant de 11 cm.
- Trépano de succión para receptor con hojas de:
 - 2 de 7 $\frac{3}{4}$
 - 2 de 7.25 $\frac{3}{4}$
 - 2 de 7.5 $\frac{3}{4}$
 - 2 de 7.75 $\frac{3}{4}$
 - 2 de 8 $\frac{3}{4}$
 - 2 de 8.25 $\frac{3}{4}$
 - 2 de 8.5 $\frac{3}{4}$
 - 2 de 8.75 $\frac{3}{4}$
- 1 Espátula de ciclodíálisis de 14 cm.
- 1 Espátula Pantón de 14 cm.
- 1 Marcador Pincismer.
- 1 Compás Castro Viejo de 7 cm.
- 1 Tijera Vannas de 7 cm.
- 1 Tijera Westcott de 10.8 cm.
- 1 Tijera Katcin-Troutman para córnea de 11 cm.
- 1 Tijera Castro Viejo semicurva para córnea de 10.8 cm.



5.6 CIRUGÍA DE GINECO-OBSTETRICIA

5.6.1 Set de Revisión Vaginal

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster estriada curva de 24 cm.
- 1 Pinza de Pozzi
- 1 Riñón de 250 ml.
- 1 Espejo Vaginal mediano.

5.6.2 Set de Parto y Episiotomía

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta sin fenestrado de 24 cm.
- 1 Porta agujas de Hegar sin ranura de 16 cm.
- 1 Pinza Rochester-Pean curva de 20 cm.
- 1 Pinza Rochester-Pean recta de 20 cm.
- 1 Pinza Kelly curva de 14 cm.
- 1 Pinza Kelly recta de 14 cm.
- 1 Pinza de disección estándar con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección estándar sin dientes de 12 cm.
- 1 Tijera Mayo recta de 18 cm.
- 1 Tijera Mayo curva de 18 cm.

5.6.3 Set Complementario Ginecológico

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Porta agujas Hegar sin ranura de 22 cm.
- 1 Porta agujas Hegar con ranura de 22 cm.
- 4 Pinzas Rochester Ochner Curvas de 21.5 cm.
- 4 Pinzas Heaney de 22 cm.



6 Pinzas Allis de 22 cm.

1 Pinza Uterina Sommer de 22.9 cm.

1 Pinza de disección larga con dientes de 20 cm.

1 Pinza de disección larga sin dientes de 20 cm.

1 Valva Vaginal o un Retractor Vaginal Doyen 5.4 x 7.6 de 21.6 cm.

1 Valva Vaginal o un Retractor Vaginal Doyen 5.7 x 8.9 de 21.6 cm.

1 Histerolavo Sommer

5.6.4 Set de Cesárea

1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.

1 pinza Foerster curva de 24 cm.

1 pinza Foerster recta de 24 cm.

1 Porta agujas Hegar sin ranura de 18 cm.

1 Porta agujas Hegar sin ranura de 22 cm.

4 Pinzas Rochester-Pean curvas de 20 cm.

6 Pinzas Allis para tejido 5 x 6 con dientes 19 cm

5 Pinzas Kelly rectas de 14 cm.

8 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.

6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.

1 Mango de bisturí del No. 3 de 13.5 cm.

1 Mango de bisturí del No. 4 de 13.5 cm.

1 Pinza de disección estándar sin dientes de 14 cm.

1 Pinza de disección estándar con dientes de 14 cm.

2 Separadores Farabeuf de 14 cm.

1 Separador Balfour Abdominal con 2 Hojas

1 Valva Central 45 x 78

1 Cánula Yankahuer con oliva





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SECRETARÍA
DE SALUD

5.6.5 Set de Histerectomía Vaginal

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 2 Pinzas Foerster curva de 24 cm
- 2 Pinzas Foerster recta de 24 cm.
- 2 Porta agujas Hegar sin ranura de 18 cm.
- 6 Pinzas Pean Rochester curvas de 20 cm.
- 2 Pinzas Pean Rochester curvas de 24 cm.
- 2 Pinzas Heaney curvas con dientes de 20 cm.
- 2 Pinzas Pozzi de 25 cm.
- 12 Pinzas Allis de 19 cm.
- 6 Pinzas Crille curvas de 16 cm.
- 6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 2 Tijeras de Mayo biseladas recta y curva de 17 cm.
- 2 Tijeras Metzenbaum curva y recta de 18 cm.
- 2 Mangos de bisturí del No. 4 de 13.5 cm.
- 1 Pinza de disección sin dientes de 20 cm.
- 1 Pinza de disección con dientes de 20 cm.
- 1 Pinza de disección con dientes de 25 cm.
- 1 Pinza de disección sin dientes de 25 cm.
- 2 Retractores Vaginales Doyer 9" 1 3/4 y 2 1/2.
- 1 Retractor Vaginal Doyer 5.4 x 7.6 de 21.6 cm.
- 1 Retractor Vaginal Doyer 5.7 x 8.9 de 21.6 cm.

5.6.6 Set de Histerectomía Abdominal

- 1 Charola de Mayo de acero inoxidable de 49 x 33 cm.
- 2 Pinzas Foerster curva de 24 cm.
- 2 Pinzas Foerster recta de 24 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 20 cm.



- 1 Porta agujas Hegar de 26 cm.
- 2 Pinzas Rochester Ochsner de 23.5 cm.
- 6 Pinzas Rochester-Pean curvas de 22 cm.
- 6 Pinzas Heaney curvas con dientes de 20 cm.
- 1 Pinza Uterina Sommer de 22.9 cm.
- 6 Pinzas Allis de 30 cm.
- 6 Pinzas Allis de 22 cm.
- 2 Pinzas Mixter de 23 cm.
- 6 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Tijera Mayo curva aguda de 23 cm.
- 2 Tijeras Metzenbaum curva y recta de 23 cm.
- 1 Tijera de Mayo recta biselada de 17 cm.
- 2 Mangos de bisturí del No. 4 de 13.5 cm.
- 1 Pinza de disección sin dientes de 25 cm.
- 1 Pinza de disección con dientes de 20 cm
- 2 Separadores Farabeuf de 14 cm.
- 1 Separador Sullivan O'Connor con 2 Hojas.
- 3 Valvas O'Connor.
- 1 Cánula Yankahuer con oliva de 27 cm.
- 1 Histerolabo de Dartigues de 27 cm.

5.6.7 Set Legrado Uterino

- 1 Charola de Mayo de acero inoxidable de 49 x 32 cm. 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster curva de 24 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 24 cm.
- 1 Pinza Uterina Bozeman de 25 cm.
- 1 Pinza Pozzi de 25 cm.



1 Pinza de Williams de 16 cm.

1 Valva Vaginal o un Retractor Vaginal Doyen 5.4 x 7.6 de 21.6 cm.

1 Valva Vaginal o un Retractor Vaginal Doyen 5.7 x 8.9 de 21.6 cm

1 Histerómetro de Sims.

1 Juego de cucharillas de Thomas.

5.6.8 Set de Biopsia Ginecológica

1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.

1 Pinza Foerster recta de 24 cm.

1 Pinza Foerster curva de 24 cm.

2 Pinzas Pozzi de 25 cm.

2 Pinzas Uterinas Bozeman de 25 cm.

1 Pinza Shubert recta de 21 cm.

1 Pinza Shubert curva de 26 cm

1 Cánula Novak de 3mm.

1 Espejo Vaginal Mediano

1 Juego de cucharillas Thomas

1 Histerómetro de Sims

1 Cánula Randal

5.6.9 Set de Colpoperineoplastia

1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.

1 Pinza Foerster recta de 24 cm.

1 Pinza Foerster curva de 24 cm.

2 Porta agujas Hegar de 18 cm.

2 Pinzas Pozzi de 25 cm.

6 Pinzas Allis de 15 cm.

12 Pinzas Crile curvas de 16 cm.



- 6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 2 Mangos de bisturí del No. 4 de 13.5 cm.
- 1 Pinza de disección sin dientes de 15 cm.
- 1 Pinza de disección con dientes de 15 cm.
- 1 Retractor vaginal Doyen 24 cm.
- 1 Retractor vaginal Simon de 11 x 2.5 cm.
- 1 Valva Auvard con peso de 6.8 x 4 cm.

5.6.10 Set de Salpingoclasia

- 1 Charola de Mayo de acero inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster curva de 24cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 24cm.
- 1 Porta agujas Hegar sin ranura de 20 cm.
- 1 Porta Agujas Hegar sin ranura de 15 cm.
- 2 Pinzas Allis de 15.5 cm.
- 6 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 2 Pinzas Babcock de 18 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No 3 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No.4 de 13.5 cm.
- 1 Pinza de disección con dientes de 15 cm.
- 1 Pinza de disección sin dientes de 15 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 14 cm.

5. 7 CIRUGÍA PEDIÁTRICA

5.7.1 Set para cirugía de Recién Nacido

- 1 Charola de acero inoxidable de 49 x 33 cm.



- 2 Pinzas Williams 16 cm.
- 1 Porta agujas de anillo dorado con insertos de carburo de tungsteno de 18 cm.
- 1 Porta agujas con punta de diamante 16 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 14 cm.
- 2 Pinzas Baby Mixter 14 cm.
- 2 Pinzas Baby Adson 18 cm.
- 2 Pinzas Babcock 16 cm.
- 2 Pinzas Clamp Baby Intestinal 15.5 cm.
- 5 Pinzas de Allis 15 cm.
- 5 Pinzas Kelly curvas 14 cm.
- 5 Pinzas Kelly rectas 14 cm.
- 5 Pinzas Halstead Mosquito curvas 12.5 cm.
- 5 Pinzas Halstead Mosquito rectas 12.5 cm.
- 5 Pinzas de campo Backhaus 14 cm.
- 2 Mangos de bisturí No.3 13.5 cm.
- 1 Pinza disección Gerald s/d de 18 cm.
- 1 Pinza disección Gerald con dientes de 18 cm.
- 1 Pinza disección estándar sin dientes 14.5 cm.
- 1 Pinza Micro Adson c/d. 12 cm.
- 1 Pinza Micro Adson s/d. 12 cm.
- 2 Separadores Senn - Miller 16 cm.
- 2 Separadores Richardson Baby
- 2 Separadores Farabeuf 12 cm.
- 1 Separador Finoquietto Baby 18 mm
- 1 Disector Davis 24.5 cm
- 1 Cánula de Ferguson 14 fr. con mandril
- 1 Cánula de Yankauer con oliva





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SECRETARÍA
DE SALUD

5.7.2 Set de Amigdalectomía

- 1 Charola de acero inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 14 cm.
- 1 Porta agujas Finochietto 18 cm.
- 3 Pinzas de Allis Colver curvas 19 cm.
- 3 Pinzas de Allis Colver rectas 19 cm.
- 1 Tijera de Cottle de 16 cm.
- 1 Tijera de Prince para amígdalas de 17.5 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 7 de 16 cm.
- 2 Abrebocas de Jennings 11 y 15 cm.
- 1 Abrebocas de Mc Ivor
- 3 Valvas de Mc Ivor (27x98 mm, 22x85 mm y 22x70 mm).
- 1 Abatelenguas Wieder 14 cm.
- 1 Abatelenguas Wieder 15 cm.
- 1 Abatelenguas Andrew 11 cm.
- 2 Disectores de amígdalas Hurd
- 1 Amigdalectomo Tyding
- 1 Juego de legbras de Beckmann
- 1 Cánula de Yankahuer con oliva.

5.7.3 Set de Palatoplastia

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 18 cm.
- 1 Porta Agujas con punta de diamante de 20 cm.
- 1 Porta Agujas con punta de diamante de 18 cm.
- 1 Porta Agujas grande con punta de diamante de 16 cm.
- 1 Pinza Allis de 19 cm.



- 3 Pinzas Allis de 15 cm.
- 4 Pinzas Mosquito Halstead rectas de 13 cm.
- 4 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 13 cm.
- 4 Pinzas Mosco Baby de 9 cm.
- 1 Pinza de disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza disección Cushing recta sin dientes de 15 cm.
- 1 Pinza disección Cushing curva de 17 cm.
- 1 Pinza Adson de tungsteno con dientes de 12 cm.
- 1 Cánula Frazier con mandril 14 y 16 fr.
- 1 Abrebocas Digman.
- 3 Abatelenguas de 22, 23 y 24 cm.
- 2 Mangos de bisturí No. 7 de 16 cm.
- 1 Disector Golf Doble
- 1 Disector tipo Hurt
- 1 Disector Girl
- 1 Elevador Tessier
- 2 Ganchos finos sencillos
- 2 Ganchos finos dobles
- 1 Compás Tipo Castro Viejo recto de 8 cm.
- 1 Tijera Fomon de 13 cm.

5.7.4 Set de Circuncisión

- 1 Charola de acero inoxidable 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 14 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 16 cm.
- 1 Pinza de Rochester recta de 18 cm.
- 5 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 12.5 cm.



- 5 Pinzas Mosquito Halstead rectas de 12.5 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No.3 de 13.5 cm.
- 1 Pinza de disección estándar sin dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección Micro Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección Micro Adson sin dientes de 12 cm.

5.7.5. Set de Cirugía General Pediátrica

- 1 Charola de acero inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta 25 cm.
- 1 Pinza Foerster curva 25 cm.
- 1 Porta agujas Mayo Hegar de 20 cm.
- 1 Porta agujas Mayo Hegar de 18 cm.
- 1 Porta agujas de Mayo Hegar de 16 cm.
- 2 Pinzas Lower de 18 cm.
- 2 Pinzas Mixter de 21 cm.
- 2 Pinzas Babcock de 18 cm.
- 5 Pinzas de Allis de 16 cm.
- 5 Pinzas Crile curvas de 16 cm.
- 10 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 10 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 12.5 cm.
- 5 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 4 de 13.5 cm.
- 2 Pinzas disección Duehrssen sin dientes de 20 cm.
- 1 Pinza disección Standard sin dientes de 18 cm.
- 1 Pinza disección Standard con dientes de 15 cm.
- 1 Pinza disección Adson con dientes de 12 cm.



- 1 Pinza disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 14 cm.
- 2 Separadores Farabeuf Mayo 16 cm.
- 2 Separadores Richardson Eastman.
- 1 Cánula de Yankauer con oliva

5.7.6. Set para Cirugía Menor

- 1 Charola de acero inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 14 cm.
- 1 Pinza Foerster curva de 14 cm.
- 2 Porta agujas Mayo Hegar de 16 cm.
- 2 Pinzas Babcock de 14 cm.
- 5 Pinzas de Allis de 14 cm.
- 5 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 5 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 12.5 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus de 9 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 4 de 13.5 cm.
- 1 Pinza disección estándar con dientes de 16 cm.
- 1 Pinza disección estándar sin dientes de 16 cm.
- 1 Pinza disección Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 14 cm.
- 2 Separadores Senn-Miller

5.7.7. Set para Cirugía de Ortopedia Pediátrica

- 1 Charola de acero inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta cm.



- 1 Porta agujas de Mayo Hegar de 16 cm
- 1 Porta agujas de Mayo Hegar de cm
- 4 Pinzas de Allis de 16 cm.
- 2 Pinzas Rochester – Ochsner 22 cm.
- 4 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 4 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 12.5 cm.
- 6 Pinzas de campo Backhaus de 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 4 de 13.5 cm.
- 1 Pinza disección estándar con dientes de 16 cm.
- 1 Pinza disección estándar sin dientes de 16 cm.
- 1 Pinza disección Adlerekreutz de 15 cm.
- 1 Pinza disección Rusa recta de 15 cm.
- 1 Pinza disección Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza disección Adson sin dientes de 12 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 14cm.
- 1 Cánula de Yankauer.

5.7.8 Set para Cirugía de Tórax

- 2 Pinzas Rochester Peán rectas.
- 2 Pinzas Rochester Peán curvas.
- 2 Pinzas Bengolea rectas de 20 cm.
- 2 Pinzas Bengolea curvas de 20 cm.
- 2 Pinzas Lovelace de 20 cm.
- 1 Separador de escápula.
- 1 Aproximador de costilla Bailey Gibbon de 22 cm.
- 1 Pinza gubia.
- 1 Pinza cizalla.



- 1 Legra Alexander de 20 cm.
- 2 Ganchos de Doayan.
- 1 Costotomo.
- 1 Desperiostizador de costilla.

5.7.9. Set para Cirugía Cardiológica

- 1 Charola de acero inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Porta agujas
- 2 Pinzas Bakey
- 2 Pinzas Poots rectas
- 2 Pinzas Poots curvas
- 2 Pinzas Satinsky
- 6 Pinzas Derras cortas
- 2 Pinzas ángulo
- 3 Pinzas Harman
- 1 Pinza bayoneta atraumatica vascular
- 1 Pinza disección Bakey
- 1 Pinza disección Singley
- 1 Pinza disección Cushing recta larga
- 1 Pinza disección Cushing recta mediana
- 1 Pinza disección Cushing recta chica
- 1 Pinza de disección Gerald Con dientes
- 1 Pinza de disección Pots mango dorado con tungsteno
- 2 Pinzas disección Cushing curvas cortas
- 4 Pinzas Bulldog
- 2 Separadores Senn-Miller
- 1 Separador Oller 4 garras
- 1 Gancho doble



4 Retractores de ala vascular

5.8 OTRAS

5.8.1 Set de Venodisección

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 14 cm.
- 2 Pinzas Allis rectas de 15 cm.
- 2 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 4 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 12.5 cm.
- 4 Pinzas Mosquito Halstead rectas de 12.5 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus de 12 cm.
- 1 Pinza de disección micro Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección micro Adson sin dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección estándar sin dientes de 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 12 cm.

5.8.2 Set de Traqueostomía

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 4 Pinzas Allis de 15 cm.
- 6 Pinzas Mosquito Halstead curvas de 12 cm.
- 4 Pinzas de campo Backhaus de 12 cm.
- 2 Mangos de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Pinza de disección micro Adson con dientes de 12 cm.
- 1 Pinza de disección micro Adson sin dientes de 12 cm.
- 2 Separadores Farabeuf de 12 cm.
- 2 Separadores Senn-Miller





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SECRETARÍA
DE SALUD

2 Separadores de nervio

5.8.3 Set de Pleurotomía

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 49 x 33 cm.
- 1 Pinza de Anillos Foerster curva de 18 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 14 cm.
- 1 Pinza Rochester-Pean recta de 20 cm.
- 1 Pinza Rochester-Pean curva de 20 cm.
- 2 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 1 Mango de bisturí No. 3 de 13.5 cm.
- 1 Pinza de disección estándar con dientes de 14 cm.

5.8.4 Set de Atención al Recién Nacido

- 1 Charola de acero inoxidable de 25 x 33 cm.
- 1 Onfalotomo de 11 cm.
- 2 Vasos de Acero Inoxidable de 125 ml.

5.8.5 Set de Instalación de Catéter Central

- 1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 25 x 33 cm.
- 1 Pinza Foerster recta de 18 cm.
- 1 Porta agujas Hegar de 14 cm.

5.8.6. Set de Sutura

- 1 Porta agujas Hegar de 14 cm.
- 2 Pinzas Kelly curvas de 14 cm.
- 1 Pinza de disección estándar sin dientes de 14 cm.
- 1 Pinza de disección estándar con dientes de 14 cm.



5.8.7 Set para Punción de Médula Ósea

1 Charola de Mayo de Acero Inoxidable de 25 x 33 cm.

1 Pinza de Allis de 15 cm.

2 Vasos Metálicos.

5.8.8 Sets de Pinzas e Instrumental Adicional

5.8.8.1 Set con 5 pinzas para Cístico de 18 cm.

5.8.8.2 Set con 5 pinzas para Cístico de 22 cm.

5.8.8.3 Set con 2 Pinzas Baby Allen

5.8.8.4 Set con 2 Pinzas Clamps

5.8.8.5 Set con 4 pinzas Babcock de 20 y 22 cm.

5.8.8.6 Set con 4 Pinzas Mixer de diferentes medidas.

5.8.8.7 Set con 2 pinzas Mixer-Baby de 14 cm.

5.8.8.8 Set con 5 pinzas Randall de diferente medida.

5.8.8.9 Set con 2 pinzas de disección estándar de 24 cm.

5.8.8.10 Set con 2 pinzas de disección vascular Potts Smith de 24 cm.

5.8.8.11 1 Sonda Acanalada con estilete de 18 cm.

5.8.8.12 Set con 2 Separadores Richardson para adulto

5.8.8.13 Set con 3 Valvas Mayo diferentes medidas

5.8.8.14 Set con 2 separadores Deavers neonatales.

5.8.8.15 Set con 2 separadores neonatales Ribur 20x17, 20x25 cm.

5.8.8.16 Set con 5 Separadores Maleables diferentes medidas

5.8.8.17 Set con 4 Separadores Deavers diferentes medidas

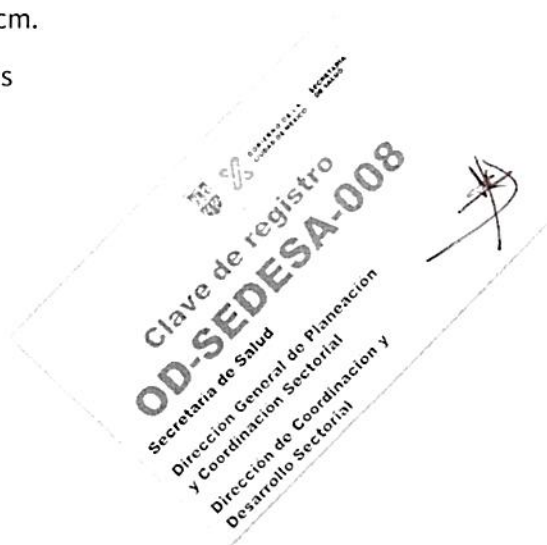
5.8.8.18 1 Separador Finochietto

5.8.8.19 Set con 2 Separadores Harrington

5.8.8.20 Set con 2 Separadores Richardson Pediátricos

5.8.8.21 1 Separador Gosset C/4 Valvas

5.8.8.22 1 Separador Automático Balfour-Godman





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SECRETARIA
DE SALUD

- 5.8.8.23 Set con 2 Tijeras curvas Mayo-Noble de 18 y 20 cm.
- 5.8.8.24 Set con Tijeras rectas Mayo-Noble de 14 y 20 cm.
- 5.8.8.25 Set con 2 Tijeras Metzenbaum curvas de 18 y 20 cm.
- 5.8.8.26 Charola cuadrada de acero inoxidable 49 x 33 cm.
- 5.8.8.27 Riñón de acero inoxidable de 300 ml.
- 5.8.8.28 Riñón de acero inoxidable de 500 ml.
- 5.8.8.29 Riñón de acero inoxidable 1000 ml.
- 5.8.8.30 1 Vaso graduado de acero inoxidable 50 ml.
- 5.8.8.31 1 Cánula de Yankauer con oliva.
- 5.8.8.32 Set con 2 Mangos para lámparas quirúrgicas
- 5.8.8.33 1 Lebrillo.
- 5.8.8.34 Set de aseo quirúrgico: Charola cuadrada, 2 riñones de acero inoxidable de



6 ANEXOS

6.1 Glosario

Ácido paracético: Agente químico capaz de esterilizar los objetos.

Antiséptico: Agente químico que inhibe el desarrollo de los microorganismos, o los destruye, y que es usado sobre tejidos vivos.

Área de almacenamiento de material esterilizado: Donde los materiales ya esterilizados son estacionados previamente a su distribución.

Áreas de esterilización: Donde se ubican las autoclaves por vapor, por óxido de etileno y todo equipo esterilizador.

Áreas de preparación y empaque: Donde los elementos limpios y secos son inspeccionados, armados en sets, cajas o charolas y envueltos o empacados adecuadamente para el proceso de esterilización seleccionado.

Área de recepción y limpieza: Donde los elementos reusables (instrumental, equipos, material, etc.) son recibidos, registrados y sometidos a un proceso de limpieza.

Bacteriostático: Método o agente químico capaz de inhibir el crecimiento de bacteriano, pero no necesariamente de matarlas.

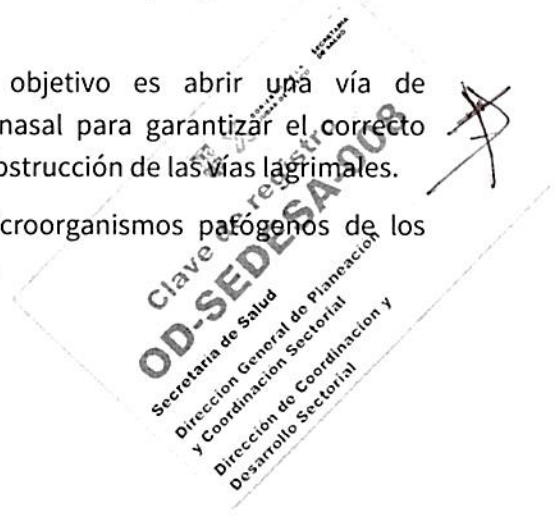
Central de Equipos y Esterilización : La Central de Equipos y Esterilización (CEYE) es un servicio de la Unidad Médica cuyas funciones son: Obtener, centralizar, preparar, esterilizar, clasificar y distribuir el material de consumo, canje, ropa quirúrgica e instrumental médico quirúrgico a los servicios asistenciales de la Unidad Médica.

Contaminado: Se refiere a toda superficie, animada o inanimada, que se sabe aloja microorganismos.

Control biológico: Método que determina la presencia de bacterias patógenas en objetos sometidos a un proceso de esterilización.

Dacriocistorrinostomía: Procedimiento quirúrgico cuyo objetivo es abrir una vía de comunicación alternativa entre el saco lagrimal y la fosa nasal para garantizar el correcto drenaje de la lagrime en el ojo, cuando se ha producido una obstrucción de las vías lagrimales.

Descontaminación: Es el proceso de remoción de los microorganismos patógenos de los objetos y equipos, haciéndolos seguros para su manipulación



Desinfección: Es el proceso por el cual se mata o se destruye la mayoría de los microorganismos patógenos, con la excepción de esporas. Los desinfectantes son usados sobre objetos inanimados.

Desinfección de Alto Nivel: Proceso de desinfección que mata bacterias Gramm negativas, bacilos tuberculosos, hongos, virus, pero no necesariamente un alto número de esporas.

Esporicida: Agente químico capaz de matar esporas, especialmente esporas bacterianas.

Estéril: Completamente libre de organismos vivos

Esterilización: Proceso por el cual se destruyen todas las clases de microorganismos.

Esterilizadora de alto vacío: Tipo de esterilizadora de vapor que moviliza el aire en la cámara de vacío.

Esterilizadora de Vapor: Esterilizadora que expone los objetos a vapor bajo alta presión.

Esterilizadora por desplazamiento gravitacional: Esterilizadora que moviliza el aire por acción de la gravedad.

Fresa: Instrumento redondo que posee bordes cortantes y se utiliza para cortar agujeros en el hueso.

Fuente de infección: A la persona, vector o vehículo que alberga al microorganismo o agente causal y desde el cual éste puede ser adquirido, transmitido o difundido a la población

Fungicida: Agente químico capaz de matar hongos.

Gas de Óxido de Etileno: Gas toxico altamente inflamable capaz de esterilizar un objeto.

Impactador: En ortopedia se denomina así al instrumento que se utiliza para introducir un implante en el interior de un hueso.

Instrumento quirúrgico: Es una herramienta o implemento especialmente diseñada para realizar acciones específicas de llevar a cabo efectos deseados durante una cirugía u operación

Portador: Al individuo que alberga uno o más microorganismos y que constituye una fuente potencial de infección.

Prevención de infección nosocomial: A la aplicación de medidas para evitar o disminuir el riesgo de adquirir y/o diseminar las infecciones nosocomiales.

Trocar: Instrumento o aguja con forma de lanza.

Verificador de Control de esterilización: Método que determina si un proceso ha sido completado, no indica si los sometidos a este método están estériles.



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SECRETARÍA
DE SALUD

Vida de estante o anaquel: Periodo de tiempo que un objeto empaquetado permanecerá estéril después que ha sido sometido a un proceso de esterilización.

Virucida: Agente químico capaz de matar virus.



7 BIBLIOGRAFÍA

Manual de Esterilización para centros de Salud. Autoras. Silvia I. Acosta-Gnass. Valeska de Andrade Stempliuk. Organización Panamericana de la Salud. Washington, D. C, 2008.

<https://les.slideshare.net>.

Instrumentación Quirúrgica. Joana Ruth Fuller. Ed. Panamericana. Quinta edición. 2013

Manual de instrumental quirúrgico Manual of Surgical-Medigraphic

www.medigraphic.com/pdfs/medisur/msu-2014/msu145n.pdf por OLS Sarría-2014

Manual de enfermería Edición MMXIII Obra completa Impreso por Quad/Graphiesest

Colombia S.A. Zamora Editores SAS.

Instrumental Quirúrgico Hidalgo Cirugía General. 2018.

45 Best Instrumental Quirúrgico imágenes on Pinterest medicine

<https://www.pinterest.com.mx/largoalonso/instrumental-quirurgico/>

Técnicas Quirúrgicas en Enfermería. Tte. Cor. Enfermera Guillermina Hernández Guzmán. Tte. Cor. Enfermera Rebeca Aguayo Bernal. Editorial Panamericana. Edición Segunda 2015.

Norma Oficial Mexicana NOM-045-SSA2-2005, Para la vigilancia epidemiológica, prevención y control de las infecciones nosocomiales.

