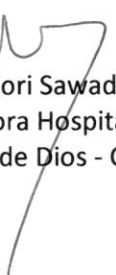




 <p>Hospital San Juan de Dios - CDT Asistencial Docente "El Primero de Chile"</p> <p>Unidad de Calidad, Seguridad del paciente y Control de IAAS</p>	<p>SERVICIO DE SALUD METROPOLITANO OCCIDENTE HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS-CDT</p> <p>Norma de Centralización de los Servicios de Esterilización</p>	Código: DOC – UCSP 36 APE 1.2
		Edición: 4
		Elaboración: Octubre 2010
		Página 1 de 8
		Vigencia: Junio 2028

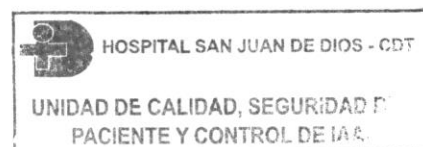
Aprobado	Revisado	Elaborado
Junio 2023	Abril 2023	Octubre 2010
 <p>Dra. Midori Sawada T. Directora Hospital San Juan de Dios - CDT.</p>	 <p>EU. Ilonka Araya F. Programa Control IAAS. Unidad de Calidad, Seguridad del paciente y Control de IAAS.</p>  <p>EU. Miriam González B. Unidad de Calidad, Seguridad del paciente y Control de IAAS.</p>	 <p>EU. Cynthia Ramos L. Jefa CR- Esterilización.</p>  <p>EU. Andrea Sepúlveda C. Unidad de Calidad, Seguridad del paciente y Control de IAAS.</p>
Rs. Exenta N° 6821 del 14 de Junio 2023.		

1. Objetivos:

- Asegurar la calidad y seguridad en la atención a los usuarios en procedimientos que requieran del uso de artículos e insumos estériles, desinfectados o sanitizados en la institución.
- Cumplir la norma ministerial de centralización de los procesos de esterilización y desinfección de alto nivel (DAN) en los establecimientos de salud del país.
- Generar directrices para el adecuado cumplimiento de la esterilización centralizada institucional.

2. Alcance:

La presente norma será conocida, difundida y aplicada por todos los integrantes del equipo de salud, responsables del uso y aplicación de los artículos e insumos estériles o desinfectados que se requieran para la ejecución de las tareas propias del ámbito sanitario dirigido a la entrega de servicios de calidad y en forma segura a los usuarios del establecimiento.



 <p>Hospital San Juan de Dios - CDT Asistencial Docente "El Primero de Chile"</p> <p>Unidad de Calidad, Seguridad del paciente y Control de IAAS</p>	<p>SERVICIO DE SALUD METROPOLITANO OCCIDENTE HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS-CDT</p> <p>Norma de Centralización de los Servicios de Esterilización</p>	Código: DOC – UCSP 36 APE 1.2
		Edición: 4
		Elaboración: Octubre 2010
		Página 2 de 8
		Vigencia: Junio 2028

3. Responsabilidades:

Responsables	Actividades
Dirección	<ul style="list-style-type: none"> Revisión y aprobación de Norma de Centralización de los Servicios de Esterilización. Programar y entregar los recursos necesarios para el cumplimiento del protocolo.
Enfermera/o Jefa CR. Esterilización Enfermera/o Supervisor de esterilización	<ul style="list-style-type: none"> Elaboración de protocolos que aseguren y apoyen la centralización de los servicios de esterilización en la institución. Implementar, evaluar y desarrollar en forma sistemática el proceso de esterilización con los equipamientos que cuenta la institución. Evaluar y controlar el cumplimiento de la normativa de manejo de material estéril. Medición de indicadores de calidad de procesos de esterilización. Elaboración y ejecución de planes de intervención cuando sea necesario. Ser ente contralor de los servicios de esterilización que sea necesario adquirir a través de licitación externa. Participación activa en toma de decisiones de nuevos productos o equipamientos necesarios a incorporar en este campo. Apoyo a las jefaturas en temas inherentes de los procesos de los cuales es responsable la unidad. Cumplir con indicaciones y recomendaciones realizadas por la Autoridad Sanitaria.
Equipo de IAAS	<ul style="list-style-type: none"> Revisar y aprobar todos los protocolos de esterilización.
Enfermera/o Matrona/on Jefes Servicio de Unidades del establecimiento	<ul style="list-style-type: none"> Conocimiento de la normativa de la Centralización de los Servicios de Esterilización del Hospital SJD-CDT. Difusión, aplicación y supervisión del cumplimiento del manejo de los insumos y artículos estériles, con desinfección de alto nivel o sanitizados que se manejan en el Hospital. Informar y alertar a Jefa del Servicio de Esterilización y a la Unidad de Calidad la ocurrencia de Eventos adversos y centinelas relacionados con el Proceso de Esterilización. Capacitación formal en temas de esterilización y desinfección.
Profesionales de atención clínica directa de atención abierta y cerrada	<ul style="list-style-type: none"> Conocimiento de la normativa de la Centralización de los Servicios de Esterilización del Hospital SJD-CDT. Aplicar Norma de técnica aséptica para correcto uso de insumos y artículos esterilizados, desinfectados o sanitizados. Aplicación de flujos de procesos establecidos según central de esterilización. Capacitación formal en temas de esterilización y desinfección.

 <p>Hospital San Juan de Dios - CDT Asistencial Docente "El Primero de Chile"</p> <p>Unidad de Calidad, Seguridad del paciente y Control de IAAS</p>	<p>SERVICIO DE SALUD METROPOLITANO OCCIDENTE HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS-CDT</p> <p>Norma de Centralización de los Servicios de Esterilización</p>	Código: DOC – UCSP 36 APE 1.2
		Edición: 4
		Elaboración: Octubre 2010
		Página 3 de 8
		Vigencia: Junio 2028

Técnicos Paramédicos Auxiliares de Enfermería de los Servicios y/o Unidades del establecimiento.	<ul style="list-style-type: none"> • Cumplimiento Norma de Transporte, mantención, almacenamiento y distribución de los productos o insumos estériles o desinfectados que existan en las diferentes unidades o servicios del Hospital SJD – CDT.
---	---

4. Definiciones:

4.1 Centralización de los Servicios de Esterilización: Consiste en que todas las etapas del proceso, incluyendo la preparación del material y su almacenamiento, se realicen en un sitio físico determinado con supervisión uniforme a cargo de profesionales capacitados. Para efecto de organizar los procesos, estandarizarlos y facilitar su supervisión.

4.2 Limpieza: Es la eliminación por acción mecánica con o sin producto emoliente, de toda materia orgánica, polvo, suciedad visible de las superficies de objetos inanimados.

4.3 Desinfección: Proceso que elimina microorganismos (MO) de superficies inanimadas a través del uso de un agente químico. Existen tres niveles:

- Bajo nivel.
- Nivel intermedio.
- Alto nivel.

4.4 Esterilización: Proceso mediante el cual se elimina la presencia de toda forma de vida microbiana incluyendo bacterias, hongos, esporas, virus y priones.

4.5 Sanitización: Procedimiento que utiliza un agente químico desinfectante (Ej. Alcohol 70°) con el fin de eliminar microorganismos patógenos en artículos considerados No críticos.

5. Desarrollo:

5.1 Consideraciones generales para la Centralización de los Servicios de Esterilización:

De acuerdo a la Norma general técnica Nº 199 sobre esterilización y desinfección en establecimientos de Atención de Salud, los procesos de esterilización y DAN estarán centralizados, si cumplen las con las normativas y condiciones establecidas en esta.

La responsabilidad del procesamiento de los materiales en el HSJD- CDT recae en el Centro de Responsabilidad de Esterilización cuya función es proveer material estéril o desinfectado a todos los servicios. La centralización de los procesos consiste en realizar todas las etapas de la esterilización en un recinto físico que cumpla las características específicas para determinado

	SERVICIO DE SALUD METROPOLITANO OCCIDENTE HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS-CDT Norma de Centralización de los Servicios de Esterilización	Código: DOC – UCSP 36 APE 1.2
		Edición: 4
		Elaboración: Octubre 2010
		Página 4 de 8
		Vigencia: Junio 2028

procedimiento, con la supervisión y control de la jefatura del Servicio de Esterilización. Este sistema se considera más eficiente y seguro debido a que existe supervisión, criterios uniformes y manejo racional de los recursos.

Las etapas del proceso de esterilización son: Recepción, lavado, secado, inspección, preparación/empaque, esterilización o desinfección, almacenamiento y entrega. Fallas en cualquiera de las etapas del proceso influirán en el resultado final. Todos estos procesos deben estar debidamente normados.

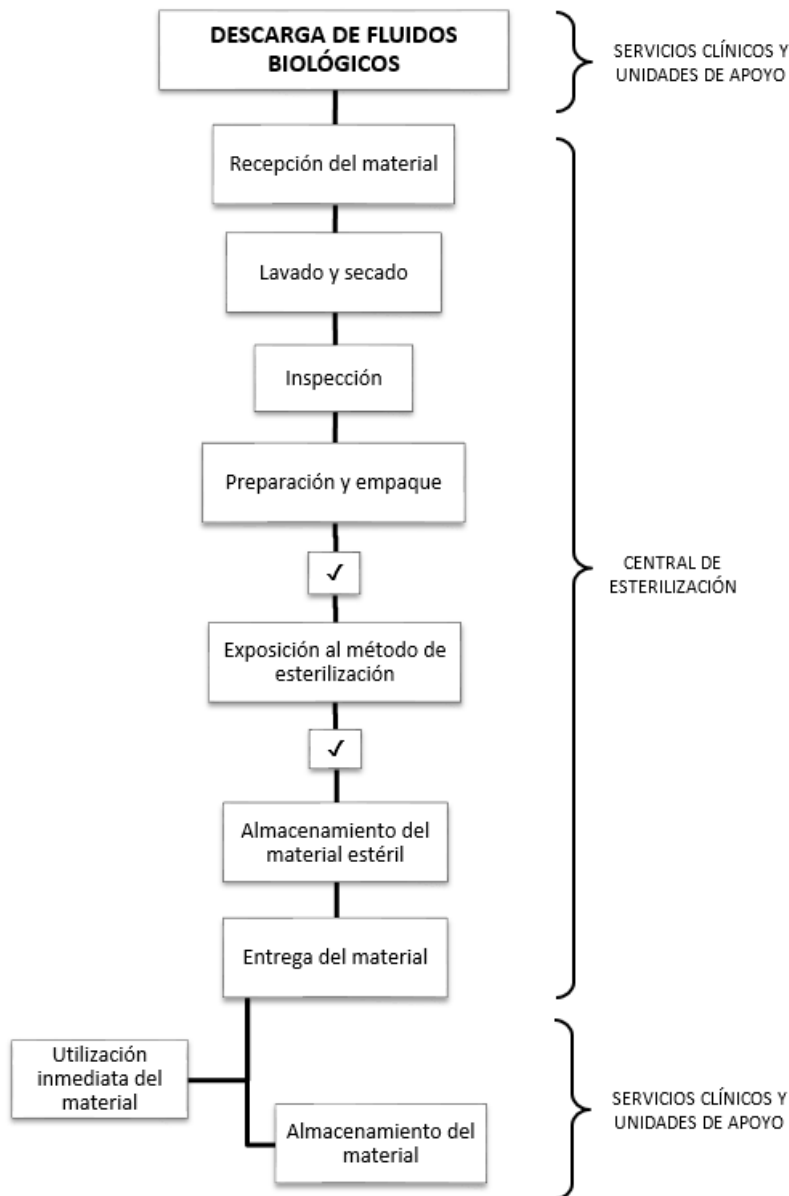
Dadas las características físicas, estructurales y de ubicación de la Central de Esterilización de nuestra institución y acogiendo las recomendaciones ministeriales se han establecidos las siguientes estructuras funcionales dentro del establecimiento (Figura N° 1).

Figura N° 1: Métodos indicados de procesamiento de material.

Método	Responsable	Ejecutor	Insumos o Artículos
ESTERILIZACIÓN	EU. Jefa CR. Esterilización	Personal del Servicio de Esterilización	Críticos
DAN	EU. Jefa CR. Esterilización	Personal del Servicio de Esterilización Personal de Policlínico de Gastroenterología	Semicríticos
SANITIZACION	EU. Jefa CR. Esterilización	Personal Servicios y unidades clínicas. Personal de Servicio de Esterilización	No críticos

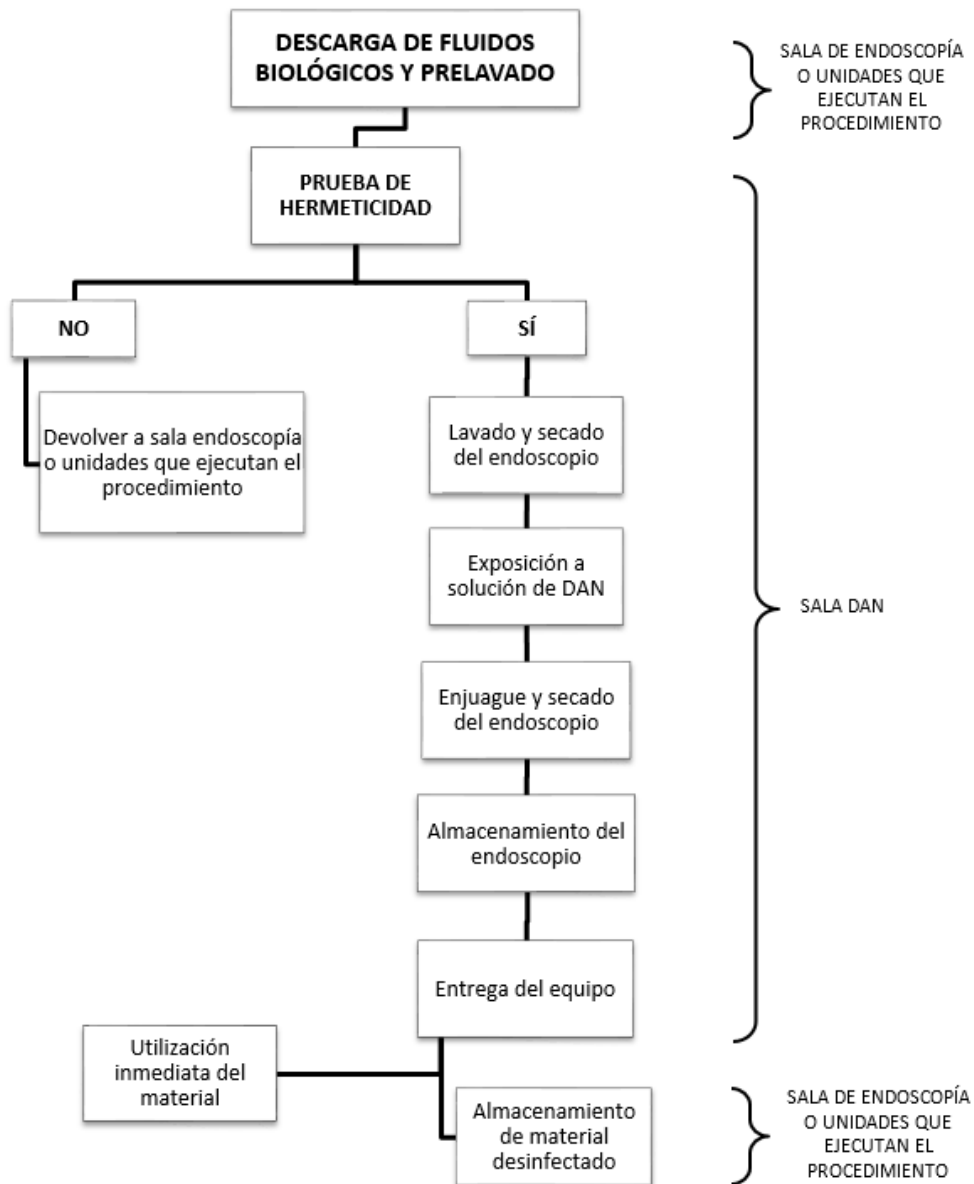
6. Flujogramas:

6.1. Flujo de trabajo del Proceso de Esterilización:



 <p>Hospital San Juan de Dios - CDT Asistencial Docente "El Primero de Chile"</p> <p>Unidad de Calidad, Seguridad del paciente y Control de IAAS</p>	<p>SERVICIO DE SALUD METROPOLITANO OCCIDENTE HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS-CDT</p> <p>Norma de Centralización de los Servicios de Esterilización</p>	Código: DOC – UCSP 36 APE 1.2
		Edición: 4
		Elaboración: Octubre 2010
		Página 6 de 8
		Vigencia: Junio 2028

6.2 Flujograma de las actividades de DAN:



 <p>Hospital San Juan de Dios - CDT Asistencial Docente "El Primero de Chile"</p> <p>Unidad de Calidad, Seguridad del paciente y Control de IAAS</p>	<p>SERVICIO DE SALUD METROPOLITANO OCCIDENTE HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS-CDT</p> <p>Norma de Centralización de los Servicios de Esterilización</p>	Código: DOC – UCSP 36 APE 1.2
		Edición: 4
		Elaboración: Octubre 2010
		Página 7 de 8
		Vigencia: Junio 2028

7. Indicador y Método de evaluación: N/A.

8. Distribución del documento:

- 8.1 Dirección
- 8.2 Subdirección Médica.
- 8.3 CR. Atención Ambulatoria.
- 8.4 Subdirección de Enfermería.
- 8.5 Subdirección Apoyo Clínico.
- 8.6 Subdirección Administrativa.
- 8.7 Administración Cuidados Matronería.
- 8.8 Todos los Servicios clínicos y Unidades que utilicen material estéril o desinfectado.
- 8.9 CR. Esterilización.
- 8.10 Unidad de Calidad, Seguridad del paciente y Control de IAAS.

9. Referencias bibliográficas:

- 9.1 Ministerio de Salud "Guía para el control del proceso de esterilización y desinfección de alto nivel". Departamento de Calidad y Seguridad del Paciente y Sociedad del Profesionales en Esterilización de Chile (SPECH) 2009.
- 9.2 Guideline for disinfection and sterilization in healthcare facilities, 2008. CDC.

10. Anexos:

- 10.1 Listado de artículos que se Esterilizan, Desinfectan o Sanitizan en servicio de esterilización HSJD-CDT.

 <p>Hospital San Juan de Dios - CDT Asistencial Docente "El Primero de Chile"</p> <p>Unidad de Calidad, Seguridad del paciente y Control de IAAS</p>	<p>SERVICIO DE SALUD METROPOLITANO OCCIDENTE HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS-CDT</p> <p>Norma de Centralización de los Servicios de Esterilización</p>	Código: DOC – UCSP 36 APE 1.2
		Edición: 4
		Elaboración: Octubre 2010
		Página 8 de 8
		Vigencia: Junio 2028

Anexo 1: Listado de artículos que se Esterilizan, Desinfectan o Sanitizan en Servicio de Esterilización HSJD-CDT.

Insumos y Artículos Esterilizables	Insumos y Artículos sometidos a Desinfección de Alto Nivel (DAN)	Insumos y Artículos Sanitizables.
<ul style="list-style-type: none"> • Textiles celulosa o algodón. • Instrumental metálico, cajas perforadas metálicas. • Gomas, siliconas, látex. • Material de polietileno, PVC. • Material de vidrio. • Pinzas de biopsias. • Fibrobroncoscopios (*) 	<ul style="list-style-type: none"> • Endoscopios. • Colonoscopios. • Duodenoscopios. • Endosonógrafo. • Cistoscopios flexibles. • Fibrobroncoscopios. • Nasofibroscopio. • Sonda transesofágica. 	<ul style="list-style-type: none"> • Kit de oxígeno terapia externa (adulto o pediátrico). • Ejercitador respiratorio.

(*) Se realizará en casos específicos, en los cuales de acuerdo a los antecedentes el equipo se considere como contaminado.