



Unidad de Esterilización

Código: 484

Edición: Segunda

Fecha: Noviembre 2019

Páginas: 7

Vigencia: Noviembre 2024



PROCEDIMIENTO DE CENTRALIZACIÓN UNIDAD DE ESTERILIZACIÓN HOSPITAL REGIONAL DE COPIAPÓ

INDICE

1. OBJETIVO
2. ALCANCE
3. DOCUMENTOS DE REFERENCIAS
4. RESPONSABLES DE EJECUCION
5. DEFINICIONES
6. DESARROLLO
7. REGISTROS
8. DISTRIBUCION
9. RESPONSABILIDAD DEL ENCARGADO
10. FLUJOGRAMA
11. INDICADOR Y UMBRAL
12. ANEXOS
13. MODIFICACIONES

	FECHA	NOMBRE	FIRMA
CONFECCIONADO POR	Noviembre 2019	E.U. Valeska García Vidaurre. Unidad de Esterilización	
REVISADO POR	Noviembre 2019	E.U. Amalia Cortés Campos. Supervisora Unidad de Esterilización	
APROBADO POR	Noviembre 2019	Dr. Mario Sotomayor Carrillo. Director HRC	



"Este es un documento controlado"

Página 1 de 7



Unidad de Esterilización

Código: 484

Edición: Segunda

Fecha: Noviembre 2019

Páginas: 7

Vigencia: Noviembre 2024



PROCEDIMIENTO DE CENTRALIZACIÓN UNIDAD DE ESTERILIZACIÓN HOSPITAL REGIONAL DE COPIAPÓ

1.- OBJETIVO

Establecer que todas las etapas del proceso de esterilización se realizan en forma centralizada en el Hospital Regional de Copiapó.

2.- ALCANCE

Es aplicable al personal que se desempeña en los diferentes Servicios Clínicos y Unidades de Apoyo del Hospital Regional de Copiapó.

3.- DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- Normas técnicas sobre esterilización y desinfección de elementos clínicos y manual para su aplicación del Ministerio de Salud (año 2001).
- Norma n°199 , Marzo 2018.

4.- RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN

- **Técnicos Paramédicos de Servicios Clínicos y Unidades de Apoyo:** responsables de cumplir con el procedimiento.

5.- DEFINICIONES

- **Centralización de las etapas de esterilización:** corresponde a otorgar la responsabilidad de todas las etapas de la esterilización y del manejo del material estéril del Hospital, a la Unidad de Esterilización.
- **Remoción:** Exposición de todo el material que ha tenido contacto con fluidos corporales bajo el chorro de agua, para eliminar restos de materia orgánica visible, evitando la manipulación innecesaria de los materiales y equipos.
- **Limpieza:** disminuye la carga microbiana por arrastre pero no destruye microorganismos. Puede realizarse a través de métodos manuales o automáticos.
- **Descontaminación:** su objetivo es disminuir la carga microbiana de los artículos dejándolos seguros para su manipulación. La descontaminación se





Unidad de Esterilización

Código: 484

Edición: Segunda

Fecha: Noviembre 2019

Páginas: 7

Vigencia: Noviembre 2024



PROCEDIMIENTO DE CENTRALIZACIÓN UNIDAD DE ESTERILIZACIÓN HOSPITAL REGIONAL DE COPIAPÓ

logra a través de la eliminación de la materia orgánica con métodos de limpieza estandarizados.

- **Preparación:** etapa en la que los artículos son preparados y empaquetados en condiciones que facilite su uso, se eviten daños y deterioro del material.
- **Esterilización:** es la eliminación completa de toda forma de vida microbiana de objetos inanimados. Se realiza por métodos físicos y químicos.
- **Desinfección:** Es la destrucción de formas vegetativas de microorganismos en objetos inanimados y no necesariamente esporas. Se realiza por métodos químicos o físicos.
- **Desinfección de alto nivel:** implica la eliminación total de toda forma de vida microbiana excluyendo sólo las esporas bacterianas, se utiliza el desinfectante ortoftaldehído al 0,55%.
- **6.- DESARROLLO**

La responsabilidad del procedimiento de esterilización de los materiales en el Hospital, recae en la Unidad de esterilización cuya función es proveer material estéril o desinfectado a todos los Servicios Clínicos y Unidades de Apoyo.

La centralización de los procesos consiste en realizar todas las etapas de esterilización en un recinto físico que cumpla las características específicas para determinado procedimiento, con la supervisión y control de la jefatura de esterilización. Este sistema permite mejor supervisión y control de la jefatura de Esterilización, garantizando un resultado seguro y de calidad.

Las etapas del proceso de esterilización son:

- Recepción.
- Lavado.
- Secado.
- Inspección.
- Preparación y empaque.
- Esterilización o Desinfección.
- Almacenamiento.



"Este es un documento controlado"

Página 3 de 7



Unidad de Esterilización

Código: 484

Edición: Segunda

Fecha: Noviembre 2019

Páginas: 7

Vigencia: Noviembre 2024



PROCEDIMIENTO DE CENTRALIZACIÓN UNIDAD DE ESTERILIZACIÓN HOSPITAL REGIONAL DE COPIAPÓ

- Entrega.

La falla en cualquiera de las etapas influye directamente en el resultado final.

En el Hospital Regional de Copiapó, las etapas se realizan en forma centralizada y en los Servicios Clínicos o Unidades de Apoyo sólo se realiza remoción de la materia orgánica o suciedad visible con agua.

La Desinfección de Alto Nivel (DAN) automatizada se realiza en las dependencias físicas de la unidad de Endoscopia (CDT). Este procedimiento es efectuado por personal de la Unidad de Endoscopia, bajo la supervisión directa de la Unidad de Esterilización.

En la unidad de Esterilización se realiza la Desinfección de alto Nivel (DAN) manual de equipos; nasofibroscopio y transesofágico, los cuales son supervisados por Enfermera de Esterilización en horario hábil.

7.- REGISTROS

- No aplica.

8.- DISTRIBUCION

- Unidad de Calidad y Seguridad del Paciente.
- Unidad de Esterilización.
- Servicios Clínicos y Unidades de Apoyo.

9.- RESPONSABILIDAD DEL ENCARGADO

- **Enfermera jefe de Esterilización, enfermeras o Matronas supervisoras:** responsables de la supervisión del cumplimiento del procedimiento.





Unidad de Esterilización

Código: 484

Edición: Segunda

Fecha: Noviembre 2019

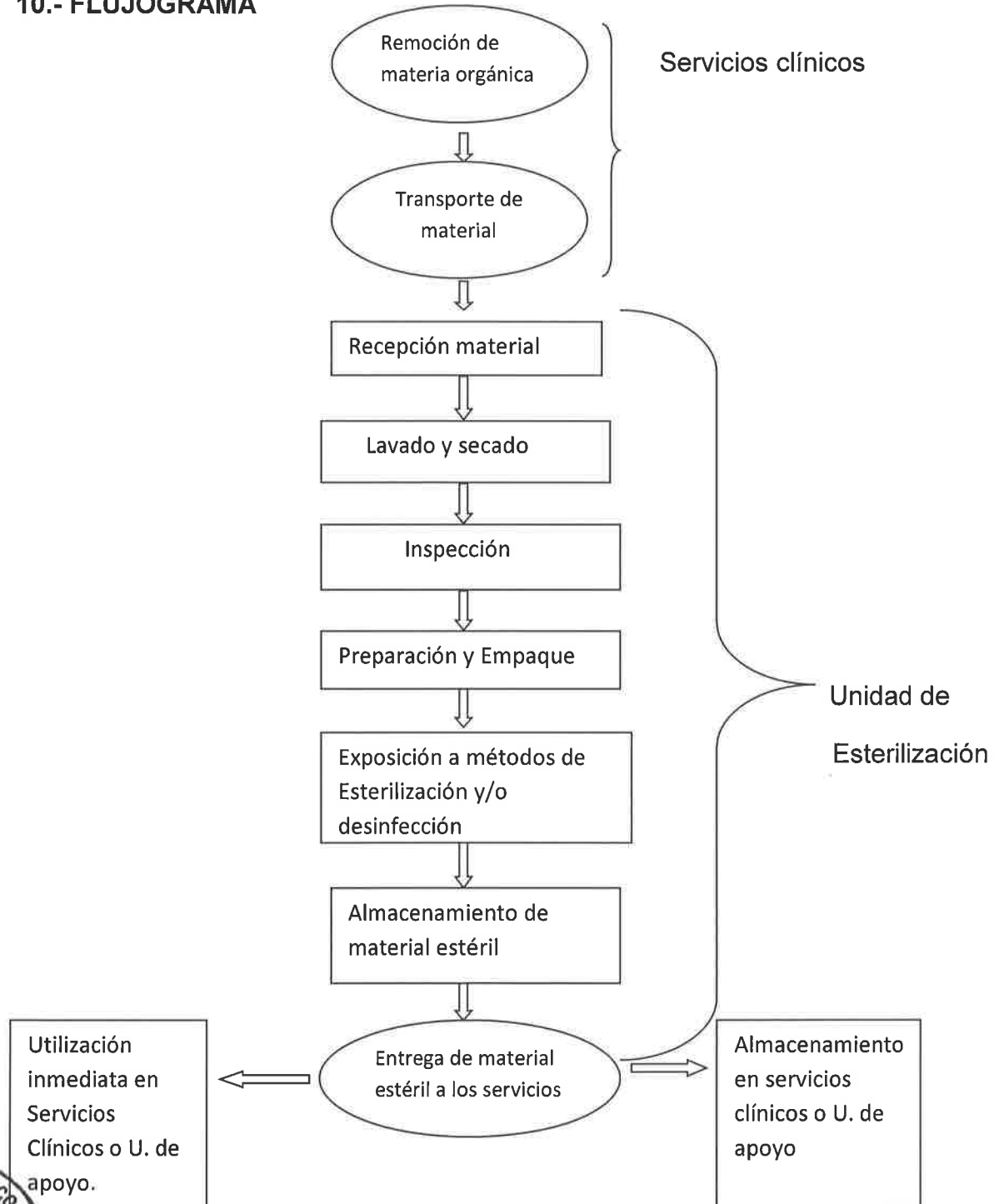
Páginas: 7

Vigencia: Noviembre 2024



PROCEDIMIENTO DE CENTRALIZACIÓN UNIDAD DE ESTERILIZACIÓN HOSPITAL REGIONAL DE COPIAPÓ

10.- FLUJOGRAMA



"Este es un documento controlado"

Página 5 de 7





Unidad de Esterilización

Código: 484

Edición: Segunda

Fecha: Noviembre 2019

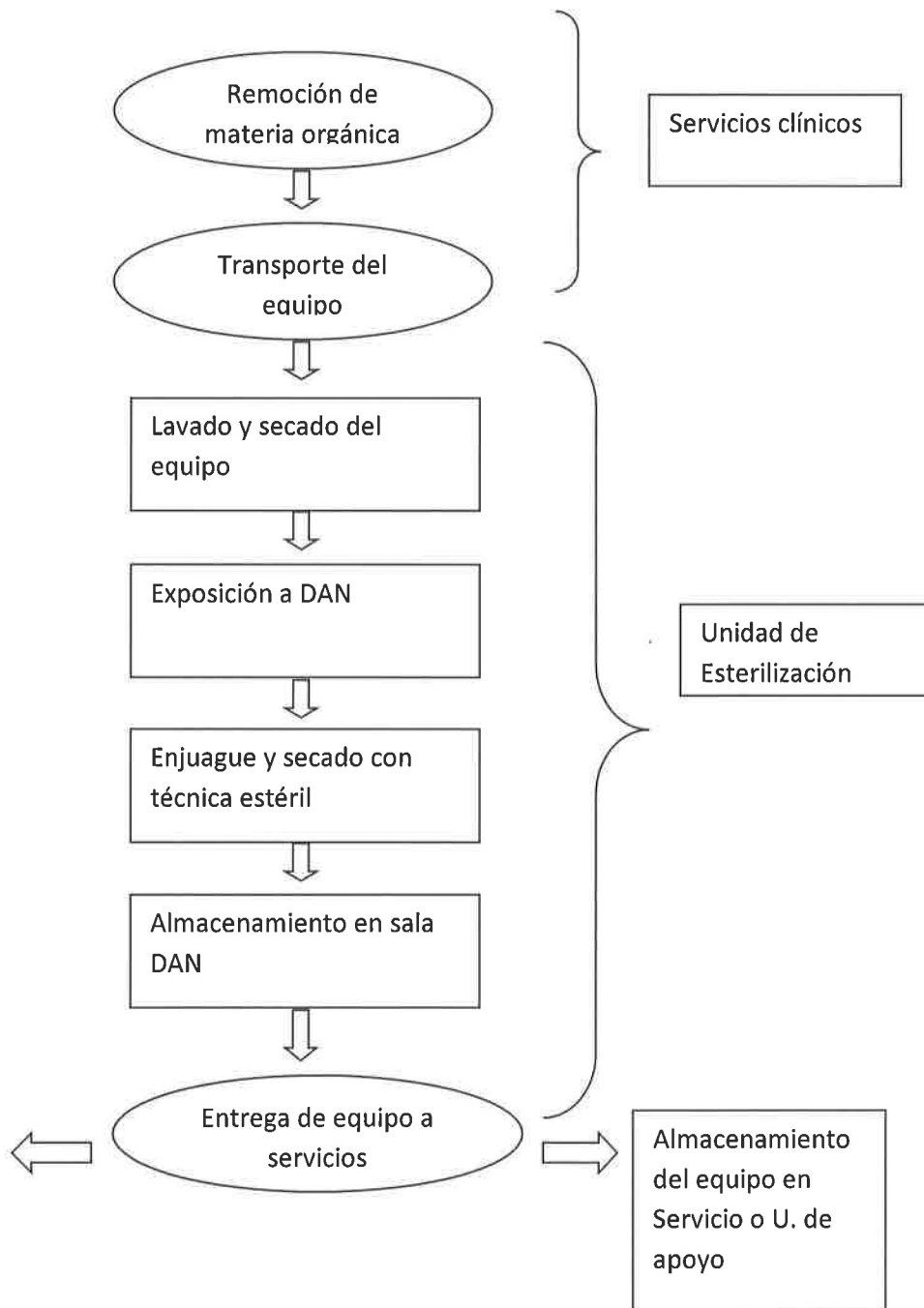
Páginas: 7

Vigencia: Noviembre 2024



PROCEDIMIENTO DE CENTRALIZACIÓN UNIDAD DE ESTERILIZACIÓN HOSPITAL REGIONAL DE COPIAPÓ

10.1- FLUJOGRAMA: centralización DAN manual de equipos; nasofibroscopio y transesofágico.



"Este es un documento controlado"

Página 6 de 7





Unidad de Esterilización

Código: 484

Edición: Segunda

Fecha: Noviembre 2019

Páginas: 7

Vigencia: Noviembre 2024



PROCEDIMIENTO DE CENTRALIZACIÓN UNIDAD DE ESTERILIZACIÓN HOSPITAL REGIONAL DE COPIAPÓ

11.- INDICADOR Y UMBRAL

- No aplica.

12.- ANEXOS

- No aplica.

13.- MODIFICACIONES

Corrección N°	Fecha	Descripción de la modificación	Publicado en	N° de documento
N°1	Diciembre 2014	<ol style="list-style-type: none">1. Actualización documento de referencia.2. Actualización definición DAN3. Actualización en desarrollo, se incorpora DAN en esterilización4. Incorpora flujograma DAN en esterilización	Carpeta de Calidad SIS-Q	02

