

## Proceso de preparación del material a esterilizar: Manipulación, clasificación y envasado

T024/10

**Fecha de aprobación de programa:** 20/07/10

**Fechas curso:** 17 de Noviembre de 2010

**Horario:** de 9:30 a 12:00

**Duración:** 2 horas y media

### Presentación

Durante el año 2006, en el Servicio Aragonés de Salud (SALUD), se llevó a cabo un proyecto para implantar en las Centrales de Esterilización de sus hospitales, un sistema de calidad basado en la norma ISO 9001. El sistema de calidad requiere y promueve la mejora continua de los procesos que tienen lugar en las Centrales de Esterilización.

En las Centrales de Esterilización tradicionalmente se ha dado una gran importancia a los procesos de lavado y esterilización del material, puntos fuertes en los que hay que formar al personal, tanto fijo como de nueva incorporación. Sin embargo no se debe olvidar que una correcta manipulación garantizará en mayor medida la eficacia de la esterilización y prolongará la vida útil del material.

El proceso de preparación del material a esterilizar comienza con el tratamiento del material limpio y finaliza con el proceso de esterilización. Es muy importante conocer las condiciones en que ha de manipularse el instrumental para minimizar el riesgo de contaminación y no comprometer el proceso de esterilización. Conocer los distintos sistemas de envasado y clasificar el material según el método de esterilización adecuado son conocimientos que el personal que trabaja en las Centrales de Esterilización debe adquirir y/o actualizar para garantizar la eficacia de sus procesos.

## Objetivos

### Objetivo general

Proporcionar a los profesionales relacionados con el sistema de calidad de las centrales de esterilización de los hospitales de SALUD, los conocimientos suficientes y las habilidades necesarias para controlar y mejorar los procesos de material Sanitario que tienen lugar en su ámbito de actuación.

### Objetivos específicos

- Adquirir las habilidades necesarias para manipular adecuadamente el material limpio.
- Conocer el mantenimiento y cuidados del instrumental.
- Clasificar el material según el método de esterilización adecuado.
- Identificar los materiales que no se pueden esterilizar.
- Profundizar en los distintos métodos y técnicas de envasado del material, sus características y aplicaciones.

## Metodología

El curso incluye tanto la exposición de los aspectos teóricos necesarios, como la presentación y realización de ejemplos prácticos para su comprensión.

### A quién se dirige

A los diferentes profesionales implicados en el funcionamiento de las Centrales de Esterilización y otros profesionales relacionados con los Procesos de Esterilización.

## Profesorado

- Catina Vandrell Bordoy, Licenciada en Ciencias Químicas, Directora Técnica de Trazins
- M<sup>a</sup> Pilar Berdejo García, Supervisora de la Central de Esterilización del Hospital Royo Villanova
- Aurora Modrego González, Auxiliar de Enfermería de la Central de Esterilización del Hospital Ntra. Sra. de Gracia

## Contenido.

1. Revisión, tratamiento y cuidados del material limpio.
2. Identificación del material no esterilizable.
3. Clasificación del material según tipo de esterilización.
4. Envasado de material. Tipos y técnicas.
5. Taller práctico.

## Modo de evaluación:

Control de asistencia y encuesta de satisfacción.

## Cronograma:

9:30-9:45	Presentación del Taller y Entrega de Documentación.
9:45-10:15	Tratamiento y cuidados del material
10:15-10:45	Identificación de material no esterilizable. Clasificación según método de esterilización.
10:45-11:15	Métodos y técnicas de envasado.
11:15-11:30	Ruegos y preguntas
11:30-12:00	Taller práctico Conclusiones y Evaluación.

**Horario:**

- 9:30 a 12:00

**Lugar de celebración:**

Ciudad Escolar Pignatelli, c/Jarque del Moncayo, nº 23, Zaragoza

**Nº de plazas: 40.**

Una Comisión de Selección procederá a verificar la aptitud de los solicitantes en relación con los requisitos del curso y, caso de existir más solicitantes que plazas convocadas, a adjudicar las mismas en base a ellos

**Coordinación Técnica:**

- Juan Carlos García Aísa. Coordinador de Calidad de SALUD  
Telf: 976 76 58 00 EXT 11060  
Email: [jcgaisa@aragon.es](mailto:jcgaisa@aragon.es)
- Aurora Modrego. Auxiliar de Enfermería del Hospital Ntra. Sra. De Gracia  
Telf: 976 305140  
Email: [apmodrego@salud.aragon.es](mailto:apmodrego@salud.aragon.es)
- Elena Altarribas Bolsa. Unidad de Calidad de SALUD  
Telf: 976 76 58 00 EXT 64059  
Email: [ealtarribas@salud.aragon.es](mailto:ealtarribas@salud.aragon.es)
- Begoña Suñe. Técnico Docente I+CS  
Avda. Gómez Laguna 25. Planta 3.  
Telf: 976 71 5959 Fax: 976 71 4670  
Email: [bsunne.iacs@aragon.es](mailto:bsunne.iacs@aragon.es)

**Secretaría**

Esther Alloza Perez	Telf: 976 765869 Fax. 976 765834	E-mail: <a href="mailto:ealozap@salud.aragon.es">ealozap@salud.aragon.es</a>
Ana Pernas Tobía	Telf: 976 765864 Fax. 976 765834	E-mail: <a href="mailto:apernas@aragon.es">apernas@aragon.es</a>