



Servicio Andaluz de Salud
CONSEJERÍA DE SALUD

HOSPITAL VIRGEN DE LAS NIEVES

INSTRUCCIÓN TÉCNICA DE FUNCIONAMIENTO DE LA INCUBADORA DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO

UNIDAD DE ESTERILIZACION

IT-6.3/07

Edición 01. Fecha de Edición: 05/09/ 2009

**UNIDAD DE ESTERILIZACIÓN HUVN
SERVICIO ANDALUZ DE SALUD**

IT-6.3/07

Fecha: 05/09/2009

INSTRUCCIÓN TÉCNICA DE FUNCIONAMIENTO DE LA INCUBADORA STERRAD

Elaborado por:
Supervisora Central Esterilización: María Porta Sanfeliu FEA: Miguel Rosales Rodríguez
Revisado por:
Jefa del Servicio: Amelia Fernández Sierra
Aprobado por:
Director de Gestión y Servicios: Martín Blanco García



Servicio Andaluz de Salud
CONSEJERÍA DE SALUD

HOSPITAL VIRGEN DE LAS NIEVES

INSTRUCCIÓN TÉCNICA DE FUNCIONAMIENTO DE LA INCUBADORA DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO

UNIDAD DE ESTERILIZACION

IT-6.3/07

Edición 01. Fecha de Edición: 05/09/ 2009

ÍNDICE

ÍNDICE	2
1. OBJETO Y ALCANCE	3
2. REFERENCIAS	3
3. DEFINICIONES	3
4. INSTRUCCIÓN DE USO	3
5. HISTÓRICO DE EDICIONES	5

 <p>Servicio Andaluz de Salud CONSEJERÍA DE SALUD</p> <p>HOSPITAL VIRGEN DE LAS NIEVES</p>	INSTRUCCIÓN TÉCNICA DE FUNCIONAMIENTO DE LA INCUBADORA DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	
	UNIDAD DE ESTERILIZACION	
	Edición 01. Fecha de Edición: 05/09/ 2009	
		IT-6.3/07

1. OBJETO Y ALCANCE

Instrucciones para el funcionamiento de la incubadora Sterrad en la Unidad de Esterilización del Hospital Universitario Virgen de las Nieves (HUVN).

2. REFERENCIAS

21005 ASP (Advanced Sterilization Products)

3. DEFINICIONES

Estufa para incubación de hasta 18 viales de indicadores biológicos a 58°C. El diseño abierto proporciona una visión del vial mientras se está incubando. Está diseñado para utilizar sólo con el producto de ASP Indicador biológico CycleSure 24 Sterrad

4. INSTRUCCIÓN DE USO

Modo de empleo

A) Manejo del aparato:

Presionar el interruptor llevándolo a la posición "on" e inmediatamente debe iluminar en verde

Esperar una hora

La temperatura estará indicada en 58°C más o menos 2°C

El incubador está listo para su uso

Calibración:

En la puesta en marcha del incubador, hacer llegar el incubador a 58°C

Colocar un termómetro calibrado en el lugar destinado para ello, lado izquierdo parte superior de la hilera

Cerrar la cubierta

Esperar 15 minutos y hacer la lectura del termómetro

Si la lectura del termómetro es 58° C más o menos 2°C está bien

Si necesita calibración avisar al servicio técnico

Precauciones:

No tocar la superficie blanca cuando el incubador está encendido. La superficie está caliente

Cerrar la cubierta durante el periodo de incubación

 <p>Servicio Andaluz de Salud CONSEJERÍA DE SALUD</p> <p>HOSPITAL VIRGEN DE LAS NIEVES</p>	INSTRUCCIÓN TÉCNICA DE FUNCIONAMIENTO DE LA INCUBADORA DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	
	UNIDAD DE ESTERILIZACION	IT-6.3/07
	Edición 01. Fecha de Edición: 05/09/ 2009	

- 1) **Obtención de lecturas:** Siga el procedimiento descrito a continuación con cada IBLR que vaya a leer:
 - Incubación del IBLR: Dejar enfriar el IBLR fuera del paquete durante 10 minutos, quitar el muelle antes de romper la ampolla
 - Bajar la tapa, romper la ampolla de vidrio del indicador biológico en el compartimento de compresión del lector automático. Sostener la ampolla por la tapa y golpearla en una superficie dura, hasta que el medio de cultivo humedezca la banda situada en la parte inferior del frasco.
 - Identificación del IBLR con la fecha
 - Colocar el IBLR en un pocillo.

- 2) **Control positivo - TESTIGO** Poner a incubar en el pocillo un control de TESTIGO (sin pasar por la cámara de Sterrad), del mismo lote que los IBLR procesados -(2 TESTIGOS por semana)- la lectura positiva (+) será a las 24 horas

B) Interpretación de resultados:

- El IBLR no debe retirarse del pocillo,
- Si el IBLR procesado se incuba para un cambio visual del color de pH, el cambio de color del medio de púrpura a amarillo, también indica un fallo en la esterilización.
- Si el medio permanece de color púrpura, el resultado final es (-).
- Si se obtiene un resultado (+), nos dice que el proceso de esterilización ha fallado, teniendo que recuperar la carga esterilizada y volver a empaquetarla en otra cámara.- Parar la máquina y avisar al Servicio Técnico.

C) Eliminación de los residuos:

- Desechar el IBLR (-) como residuos asimilables a urbanos (bolsa marrón)
- Desechar el IBLR (+), a residuos asimilables a urbanos, esterilizándolo antes.

 <p>Servicio Andaluz de Salud CONSEJERÍA DE SALUD</p> <p>HOSPITAL VIRGEN DE LAS NIEVES</p>	INSTRUCCIÓN TÉCNICA DE FUNCIONAMIENTO DE LA INCUBADORA DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	
	UNIDAD DE ESTERILIZACION	IT-6.3/07
	Edición 01. Fecha de Edición: 05/09/ 2009	

D) Cuidados y limpieza:

- 1) Desconectar siempre el lector automático y dejar que se enfríe antes de proceder a su limpieza. No lo sumerja en líquidos.
- 2) Limpiar la superficie exterior, con la cubierta para polvo cerrada, frotando con un paño humedecido en detergente suave.
- 3) No abrir la tapa, ni limpiar los componentes internos.
- 4) Si se necesita limpiar los pocillos, llamar al Servicio Técnico, para que los repare o los sustituya.

5. HISTÓRICO DE EDICIONES

Nº Edición	Fecha	Resumen de Cambios / Capítulos afectados
0	05/09/2009	Edición Inicial.