

METODOLOGIA: Control Biológico en Unidad de Esterilización APE 1.3 CESFAM Dr. Alberto Reyes

2025

**LAURA CAMPOS SANDOVAL
ENCARGADA CALIDAD
CESFAM DR. ALBERTO REYES**

Marzo 2025

INDICADOR

Nombre del Indicador	Porcentaje de semanas con registro de controles biológicos efectuados en Unidad de Esterilización, según protocolo.
Tipo de indicador	Proceso
Dimensión	APE 1.3
Fórmula	$\frac{\text{N° de semanas con registro de control biológico efectuado en periodo a evaluar}}{\text{N° total de semanas en el mismo periodo}} \times 100$
Definición de Términos	Entiéndase por cumplido el registro de la semana, cuando se constata registro de control biológico para cada equipo de autoclave presente en la unidad de esterilización.
Umbral	100%
Periodicidad de la Medición	Cada tres meses
Áreas de aplicación	Unidad de esterilización
Fuentes de Información	Libro de registro de Control Biológico
Muestreo	Universo
Responsable	Jefe Área Técnica

Metodología

1.- ALCANCE:

- ✓ Ámbito: Servicios de Apoyo- Esterilización (APE)
- ✓ Característica: **APE 1.3**

2.- RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN:

- ✓ Jefa Área Técnica

3.- MUESTRA:

- ✓ No habrá muestra, ya que se revisarán todos los registros de control biológico del periodo a evaluar.

4.- CALENDARIZACIÓN DE MEDICIONES:

- ✓ Se desarrollaran los siguientes meses:

Abril 2025: Se evaluará el periodo de enero- febrero- marzo

Julio 2025: Se evaluará el periodo de abril- mayo- junio.

Octubre 2025: Se evaluará el periodo julio- agosto- septiembre

Enero 2026: Se evaluará el periodo de octubre- noviembre- diciembre

5.- FUENTE DE INFORMACIÓN:

- ✓ Libro de registro control biológico unidad de esterilización

6.- EVALUACION DEL INDICADOR:

- ✓ Para hacer la evaluación se revisarán los registros de control biológico del periodo a evaluar y se completará “Pauta evaluación de registros de control biológico”.
- ✓ Para ello se revisarán los registros desarrollados en el periodo, el cual debe contener a lo menos:
 - Fecha test
 - Carga en que se puso el test
 - Hora inicio test
 - TENS responsable de la realización del test
 - Hora retiro test
 - TENS responsable del retiro
 - Resultado
 - Verificador de test utilizado
- ✓ Los registros que no contengan toda la información requerida en el punto anterior se consideraran como “No Cumple”.
- ✓ La evaluación se desarrollará por cada autoclave presente en la unidad de esterilización y se considerará que el registro semanal esta cumplido en la medida que cada equipo presente sus registros de control biológico.
- ✓ Se considerará cumplido el registro en caso que se enuncie que autoclave se encuentra “fuera de servicio” en la semana respectiva.

7.- CONSIDERACIONES:

7.1 FRENTE A AUSENCIA DE RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN:

- ✓ Encargado de Calidad.
- ✓ Otro profesional definido por el Director/a del CESFAM.

7.2 FRENTE A NO DISPONIBILIDAD DE FUENTE DE INFORMACIÓN DEFINIDA EN PERIODO A EVALUAR:

- ✓ No se puede realizar la evaluación

8.1- PAUTA EVALUACION DE REGISTROS DE CONTROL BIOLOGICO.

PERIODO:

EVALUADOR:

SEMANAS	FECHA		REGISTRO (SI/NO)		CUMPLE
	DESDE	HASTA	AUTOCLAVE 1	AUTOCLAVE 2	SI/ NO
SEMANA 1					
SEMANA 2					
SEMANA 3					
N° TOTAL DE SEMANAS			N° DE CUMPLIMIENTOS		

8.2- PAUTA DE COTEJO: AUTOCLAVES

	SEMANA 1		SEMANA 2		SEMANA 3		SEMANA 4	
	AUTOCLAVE 1	AUTOCLAVE 2	AUTOCLAVE 1	AUTOCLAVE 2	AUTOCLAVE 1	AUTOCLAVE 2	AUTOCLAVE 1	AUTOCLAVE 2
Fecha test								
Carga en que se puso el test								
Hora inicio test								
TENS Responsable de la realización del test								
Hora retiro test								
TENS responsable del retiro								
Resultado								
Verificador								
CUMPLE								

9.- RESULTADO EVALUACION DEL INDICADOR

- PERIODO EVALUADO:.....
- INDICADOR:

N° de semanas con registro de control biológico efectuado en periodo a evaluar	X 100
N° total de semanas en el mismo periodo	

- RESULTADO:

Cantidad	% obtenido
Cantidad	

- OBSERVACIONES Y/O RESULTADO:

10.- DISTRIBUCION:

Tanto la metodología como los informes de evaluación deben ser entregados en los puntos donde se evalúa el indicador:

- Unidad de esterilización
- Encargada Calidad

La encargada de la impresión y distribución de metodologías e informes, será la encargada de calidad.