

Guía de Casos Prácticos y Ejercicios Clínicos de Vigilancia Epidemiológica y Control de Brotes

Caso Práctico 3: Análisis de Umbrales MINSAL y Respuesta Multimodal:

La **Circular C37 N°02 de 2026** establece el Percentil 75 como el estándar de calidad nacional. Superar este umbral no es un error diagnóstico *per se*, sino una señal de alerta operativa que cuestiona la adherencia a los procesos clínicos locales.

Escenario de Evaluación de Umbrales:

Un hospital general reporta una tasa de ITU/CUP de 6.2 por 1.000 días-dispositivo. El equipo de PCI debe validar si esta cifra es comparable con el estándar nacional.

Verificación de Criterio de Inclusión: El hospital reporta 310 días de exposición a CUP para el periodo analizado. Dado que la Circular C37/2026 exige un mínimo de 250 días de exposición para dispositivos de uso continuo, el hospital cumple el criterio de inclusión, validando la comparación de su tasa local frente al Percentil 75 nacional.

Plan de Acción: Estrategia Multimodal:

Si la tasa local supera el umbral, se implementa una respuesta estructurada bajo los siguientes encabezados:

- **Capacitación:** Entrenamiento en técnica aséptica de instalación y mantenimiento de sistema cerrado.
- **Supervisión:** Aplicación de pautas de cotejo para verificar el cumplimiento de prácticas (ej. altura de la bolsa recolectora, higiene de manos).
- **Retroalimentación:** Presentación de las tasas y brechas de cumplimiento a los jefes de servicio y equipos de enfermería.
- **Cultura de Seguridad:** Promoción del reporte proactivo y análisis de causas raíz en lugar de la búsqueda de culpables. El descontrol de estas tasas es el precursor de la crisis epidemiológica: el brote por agentes multirresistentes.