

ANÁLISIS DE LA HIGIENE DE SUPERFICIES EN EL ÁREA QUIRÚRGICA MEDIANTE CONTROLES MICROBIOLÓGICOS



V CONGRESO



Introducción

El entorno hospitalario debe garantizar la seguridad de nuestros pacientes, por ello, una correcta limpieza contribuye a evitar la transmisión de agentes infecciosos.

Objetivo

Evaluar el proceso de higiene de superficies en el bloque quirúrgico.

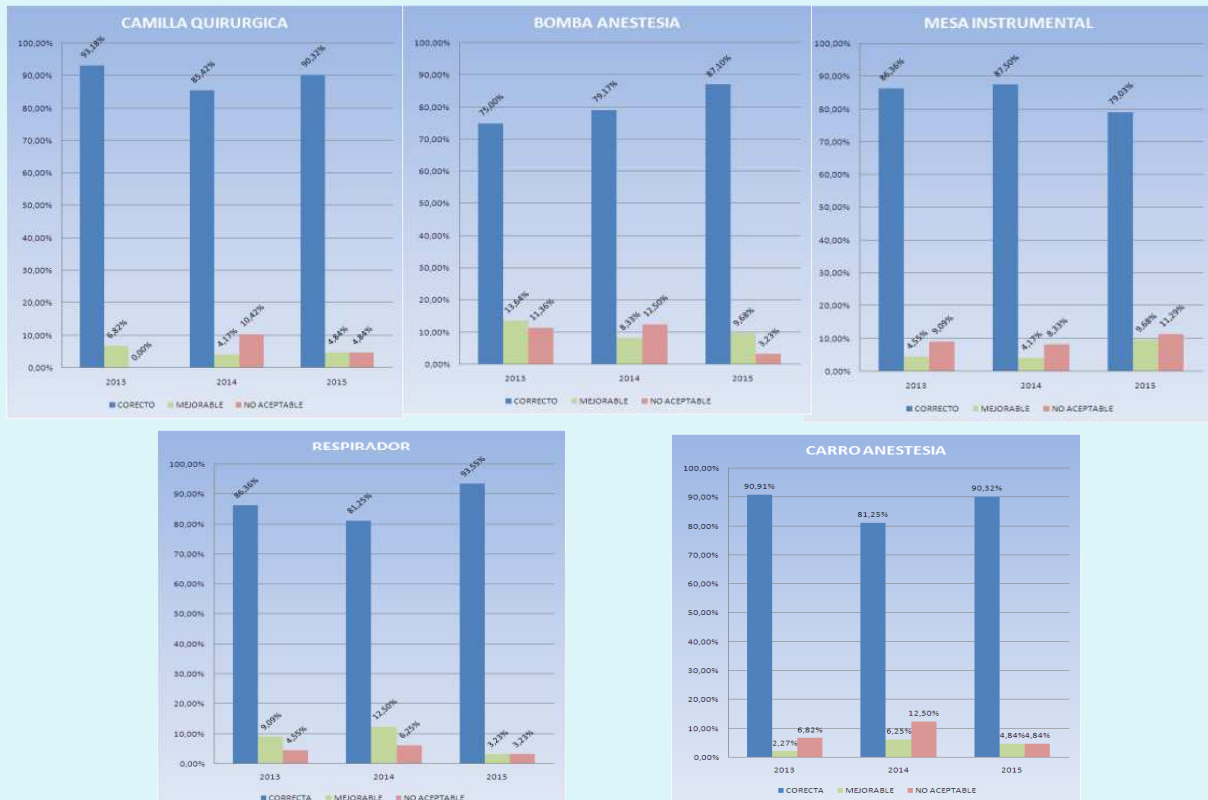
Método

- ✓ Muestreo por contacto directo de la superficie a estudio con el medio de cultivo de las placas RODAK de 27cm² durante un minuto.
- ✓ Incubación aerobia a 37° C durante 48 h. Lectura directa de unidades formadoras de colonias de cada placa.
- ✓ Umbrales:
 - Adecuados : Recuentos 0-5 ufc/cm² de bacterias aerobias mesófilas.
 - Mejorables: 5-10 ufc/cm² de bacterias aerobias mesófilas.
 - No aceptables: >10 ufc/cm² de bacterias aerobias mesófilas.

Resultados

Se realizan un total de 1058 muestras, durante los años 2013-2015. Las superficies muestreadas son: camillas quirófano, bomba infusión, mesa instrumental, respirador, carro anestesia:

- ✓ Resultados: 64,2% Adecuados
- ✓ 5% Mejorables
- ✓ 30,8% No aceptables



Conclusiones

Tras los resultados positivos obtenidos y el amplio margen de mejora, sería recomendable implementar sistemas de vigilancia de higiene de superficies de forma programada, sistemática y continua, para obtener una acción eficaz y permanente de la higiene de superficies del bloque quirúrgico.