



1. Definición

Conjunto de cuidados del TCAE protocolizadas y de calidad a realizar, para conseguir la limpieza y sepsia del material quirúrgico delicado y complejo, garantizando la máxima seguridad para el paciente y para las personas del servicio.

2. Objetivos

- Conseguir una correcta limpieza del material quirúrgico con un correcto uso de las herramientas y accesorios necesarios para la misma.
- Conseguir una correcta desinfección del material quirúrgico con un correcto uso de detergentes y desinfectantes.
- Asegurar el correcto uso de las medidas de autoprotección durante todo el procedimiento para evitar accidentes entre el personal.

3. Información al paciente/familia/acompañante

4. Personas Necesarias

- TCAE

5. Material Necesario

- Delantal
- Guantes desechables
- Protectores auditivos (cascos)
- Gafas para proteger los ojos
- Estropajo, bayeta, limpiadores flexibles, jeringas, cepillo de nylon y agujas.
- Detergente enzimático (Daroscope turbo).
- Lubricante (Stryker contra clean)
- Agua destilada
- Alcohol 70%
- Aire comprimido
- Agua oxigenada
- Gasas, compresas, paños y bastoncillos

6. Descripción del Procedimiento

- Recepción por parte del TCAE en la zona de lavado del instrumental
- Utilizar guantes desechables no estériles para manipular el instrumental sucio
- Preparar agua con detergente, en una dilución de 8ml de jabón enzimático por cada litro de agua
- La temperatura del agua del lavado no deberá sobrepasar los 45º para evitar la coagulación de la materia orgánica. se seguirán las recomendaciones del fabricante para la concentración del detergente y el tiempo.

Versión 0.2

Fecha de Revisión (v. 0.1) por la Comisión de Cuidados: 13/09/2016

Fecha de Implantación (v.0.2): 13/09/2016

Fecha de próxima revisión: 2019



- Sumergir el material en toda su superficie, procurando que pase el menor tiempo posible desde su utilización en quirófano para facilitar su limpieza.
- Cepillar ranuras y articulaciones.
- Pasar dilución de agua y detergente por la luz de los tubos.
- Asegurar que el material está limpio.
- Aclarar abundantemente con agua.
- Secar con pistola de aire comprimido.
- Lubricar si consideramos necesario.
- Pasar el material a la zona de empaquetado y esterilización.

7. Complicaciones

8. Precauciones

- Tener especial cuidado en la limpieza de instrumentos con rosca y anclaje para que no quede materia orgánica.
- Utilizar medidas de protección (cascos, gafas, guantes, etc)

9. Criterios Normativos

- El TCAE desmontará completamente el material antes de empezar a lavarlo.
- El TCAE comprobará que la luz del instrumental está correctamente limpio antes de enviar a esterilización
- El TCAE comprobará que el material está completamente limpio antes de enviar a esterilización.
- El TCAE comprobará que el material está completamente seco antes de enviar a esterilización.
- El TCAE comprobará que el material está en buen estado antes de enviar a esterilización

Versión 0.2

Fecha de Revisión (v. 0.1) por la Comisión de Cuidados: 13/09/2016

Fecha de Implantación (v.0.2): 13/09/2016

Fecha de próxima revisión: 2019



10. Criterios Explícitos

Criterios de Evaluación	SI	NO	NO APPLICABLE
¿se comprobó que el material está correctamente limpio?			
¿Se comprobó que el material está completamente seco?			
¿Se comprobó que el material está en perfecto estado?			

11. Bibliografía

Manual de uso y limpieza recomendado por las compañías distribuidoras como Olimpus, Stryker y Bard

12. Bibliografía Revisión v. 0.2

Manual de uso y limpieza recomendado por las compañías distribuidoras como Olimpus, Stryker y Bard

13. Autores

Julia García, Elena Gutierrez, David Martín, Rocio Miquelez, Amelia Franco, Patricia Ribadomar, Julia Gonzalez, Exter Peña, Sarai Martín

14. Autores Revisión v0.2

Miembros de la Comisión de Cuidados 2016

Versión 0.2
Fecha de Revisión (v. 0.1) por la Comisión de Cuidados: 13/09/2016
Fecha de Implantación (v.0.2): 13/09/2016
Fecha de próxima revisión: 2019