



# Universidad Autónoma de Chihuahua

---

## FACULTAD DE MEDICINA

### INSTRUCTIVO PARA SANITIZACIÓN DE ÁREAS CONTROLADAS.



ITR 8.2 CM 01	Pág. 1 de 5	Elaborado por: Coordinador CM
Rev.: 1	Fecha de Rev.: 11/12/2006	Aprobado por: Secretario Administrativo

## 1. PROPÓSITO Y ALCANCE.

### 1.1 Propósito.

Describir el proceso de sanitización de áreas controladas.

### 1.2 Alcance.

A todo el personal que labore en el centro de mezclas y e ingrese a las áreas controladas

## 2. DEFINICIONES Y MATERIAL.

### 2.1 Definiciones.

- 2.1.1 Sanitización.** Proceso mediante el cual al usar agentes sanitizantes se tiene un control sobre la proliferación microbiológica y se puede obtener así, una disminución en la proliferación de la misma.
- 2.1.2 Área controlada.** área que mantiene un control aséptico dentro de límites establecidos.
- 2.1.3 Agente sanitizante.** sustancia o mezcla de sustancias con capacidad de reducir o eliminar la proliferación microbiológica.
- 2.1.4 Pasivación.** la pasivación consiste en remover residuos acumulados de una superficie de acero inoxidable.

### 2.2 Material.

- 2.2.1 Agua destilada.
- 2.2.2 Cloro.
- 2.2.3 Cubetas de plástico.
- 2.2.4 Ajax.
- 2.2.5 Jalador.



# Universidad Autónoma de Chihuahua

---

## FACULTAD DE MEDICINA

### INSTRUCTIVO PARA SANITIZACIÓN DE ÁREAS CONTROLADAS.



ITR 8.2 CM 01	Pág. 2 de 5	Elaborado por: Coordinador CM
Rev.: 1	Fecha de Rev.: 11/12/2006	Aprobado por: Secretario Administrativo

- 2.2.6 Lenzos que desprendan poca partícula (magitel).
- 2.2.7 Wipes.
- 2.2.8 Ligas.
- 2.2.9 Alcohol isopropílico al 70% filtrado.
- 2.2.10 Gel desinfectante.
- 2.2.11 Jabón bactericida.

### 3. INSTRUCTIVO.

#### 3.1 Sanitización.

- 3.1.1 Ingresar al cuarto de cambio y áreas controladas como lo describe el procedimiento PRO 7.5 CM 10.
- 3.1.2 Diariamente se deberá tomar la temperatura del área controlada y registrada en el FOR 8.2 ISO 12
- 3.1.3 Diariamente se deberá tomar la lectura de la presión diferencial de la campana de flujo laminar horizontal y registrarla en el FOR 8.2 ISO 14
- 3.1.4 Se deberá verificar que se tienen los materiales e instrumentos necesarios.
- 3.1.5 Verificar que las fechas de caducidad de las soluciones sanitizantes estén vigentes.
- 3.1.6 El material utilizado para la sanitización de las áreas controladas será de uso exclusivo para estas y por ningún motivo podrá utilizarse en área generales.
- 3.1.7 Los materiales de limpieza serán almacenados limpios en el cuarto de servicio.
- 3.1.8 El hipoclorito 400 ppm será utilizado para sanitizar techo, paredes, mobiliario y piso del cuarto de cambio y el área de preparación.
- 3.1.9 El piso de cuarto de cambio se tallara con un cepillo y solución jabonosa, para que posteriormente se elimine el exceso de jabón con hipoclorito 400 ppm y secarlo con otro magitel.



# Universidad Autónoma de Chihuahua

## FACULTAD DE MEDICINA

### INSTRUCTIVO PARA SANITIZACIÓN DE ÁREAS CONTROLADAS.



ITR 8.2 CM 01	Pág. 3 de 5	Elaborado por: Coordinador CM
Rev.: 1	Fecha de Rev.: 11/12/2006	Aprobado por: Secretario Administrativo

- 3.1.10** El programa de sanitización se llevara a cabo y quedará registrado en el FOR 8.2 ISO 16, clasificando este como sanitización diaria y sanitización general.
- 3.1.11** Cambiar diariamente las bolsas de basura de los diferentes contenedores de las áreas controladas.
- 3.1.12** El contenedor específico para la recolección de punzo cortante, se deberá desechar una vez que se encuentre lleno y remplazarlo por uno nuevo.

### 3.2 Forma de Sanitizar.

- 3.2.1** La sanitización del techo, paredes y piso se hará con un jalador cubierto con un magitel sujetado con ligas e impregnado de hipoclorito 400 ppm. Y para mobiliario, cristales y equipos la sanitización se realiza únicamente con el magitel impregnado con hipoclorito de sodio 400 ppm.
- 3.2.2** El techo se sanitizará con movimiento horizontales en un solo sentido partiendo del fondo del área hacia la puerta que da al cuarto de cambio y posteriormente del fondo del cuarto de cambio hacia la puerta que da a las áreas generales.
- 3.2.3** Las paredes se sanitizarán con movimiento verticales en un solo sentido hacia abajo y del fondo hacia la puerta.
- 3.2.4** Los cristales se sanitizarán en movimiento verticales en un solo sentido con un magitel impregnado de hipoclorito de sodio 400 ppm y secándolos con un kin wipes.
- 3.2.5** La cflh se deberá sanitizar por su parte exterior con movimiento de arriba hacia abajo y de adentro hacia afuera según corresponda, y esta actividad se registrará en el FOR 7.5 CM 03.
- 3.2.6** En aquellas ocasiones que no se llegue a preparar NPS la cflh se sanitizará con alcohol isopropílico al 70% filtrado por su parte interna, según el procedimiento PRO 7.5 CM 10.



# Universidad Autónoma de Chihuahua

---

## FACULTAD DE MEDICINA

### INSTRUCTIVO PARA SANITIZACIÓN DE ÁREAS CONTROLADAS.



ITR 8.2 CM 01	Pág. 4 de 5	Elaborado por: Coordinador CM
Rev.: 1	Fecha de Rev.: 11/12/2006	Aprobado por: Secretario Administrativo

- 3.2.7** Es importante resaltar que para la sanitización del techo, paredes y mobiliario tendrán una cubeta exclusiva debidamente rotulada con un marcador indeleble, así como para la cubeta exclusiva para el piso.
- 3.2.8** Sillas: se llevara la sanitización con un magitel impregnado con 400 ppm.
- 3.2.9** Carros: se realizara con movimientos horizontales con una magitel impregnada de hipoclorito 400 ppm.
- 3.2.10** Canal de conexión: se realiza iniciando por el techo, por las paredes y al final la superficie con movimiento de adentro hacia fuera, y esta actividad se registrará en el FOR 7.5 CM 04
- 3.2.11** Puertas: se realiza con un magitel impregnado de hipoclorito de sodio 400 ppm con movimiento vertical en un solo sentido de arriba hacia abajo igual que los vidrios de estas.
- 3.2.12** El piso se sanitizará con movimiento horizontales en un solo sentido partiendo del fondo del área hacia la puerta que da al cuarto de cambio y posteriormente del fondo del cuarto de cambio hacia la puerta que da a las áreas generales.
- 3.2.13** Anaquel: se sanitiza con un magitel impregnado de hipoclorito 400 ppm con movimiento de adentro hacia fuera y de arriba hacia abajo.
- 3.2.14** Cuarto de cambio: se realizará de acuerdo al punto 3.1.6.

### 3.3 Pasivación.

- 3.3.1** Esta operación se lleva a cabo aproximadamente cada 2 años o cuando se requiera por cualquier derrame excesivo que ocurra.
- 3.3.2** Se realiza con un agente de limpieza y una fibra verde tallando en el mismo sentido del acero inoxidable quitando el exceso de solución con agua destilada y posteriormente con hipoclorito 400 ppm.

## 4. REFERENCIAS.



# Universidad Autónoma de Chihuahua

---

## FACULTAD DE MEDICINA

### INSTRUCTIVO PARA SANITIZACIÓN DE ÁREAS CONTROLADAS.



ITR 8.2 CM 01	Pág. 5 de 5	Elaborado por: Coordinador CM
Rev.: 1	Fecha de Rev.: 11/12/2006	Aprobado por: Secretario Administrativo

#### 4.1 Procedimientos y documentos de trabajo Relacionados.

Procedimiento y documentos	Código	Tiempo de retención
Procedimiento para la preparación de soluciones de NP	PRO 7.5 CM 10	Mientras este en uso

#### 5. FORMATOS.

Nombre:	Código:	Tiempo de retención
Lista Maestra	FOR 4.2 ISO 01	Mientras esté en uso
Formato de registro diario de sanitización del área controlada de preparación de NP	FOR 8.2 ISO 16	Un año
Formato de registro diario de sanitización de la cflh	FOR 7.5 CM 03	Un año
Formato de registro diario de sanitización de canales de conexión	FOR 7.5 CM 04	Un año

#### 6. HISTORIAL DE REVISIONES.

Número de Revisión:	Descripción:	Fecha:
0	Se agregan los puntos 3.1.2 y 3.1.3	11/Dic/2006