



# UDSA

## Mi Universidad

*Nombre del Alumno: Cesar Iván Espinoza Morales.*

*Nombre del tema: PRINCIPIOS QUIRURGICOS*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: Médico quirúrgico.*

*Nombre del profesor: Cecilia zamorano*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 6*

## **PRECAUCIONES UNIVERSALES DEL PERSONAL DE ENFERMERIA ANTES DE INGRESAR AL QUIROFANO:**

***Comprobar que la historia clínica del paciente es correcta y está completa***

***Verificar que todos los documentos y datos necesarios para la intervención están cumplimentados y firmados correctamente***

***Encargarse del check list o verificación quirúrgica***

***Evaluar y valorar el estado de la persona antes de la operación***

***Obtener y detallar los datos principales del paciente***

***Detallar la presencia o ausencia de prótesis, esmaltes, pertenencias o algún otro elemento que pueda interferir en el desarrollo correcto de la intervención***

***Asegurarse de que la preparación del paciente se ha realizado de manera correcta***

***Mantener el quirófano listo y ordenado***

***Solventar dudas y tranquilizar al paciente***

***En caso de ser necesarios implantes quirúrgicos, comparar la disponibilidad de todas las tallas o numeraciones***

***Comprobar que los elementos del quirófano funcionan correctamente***

***Comprobar y reponer (en caso de que sea necesario) el material que se necesite para la intervención***

***Localizar siempre el estado y lugar del desfibrilador por si pudiera ser necesario***

***Preparar y colocar al paciente en la mesa de operaciones***

***Proporcionar los instrumentos y objetos necesarios al cirujano durante la operación***

***Controlar las constantes vitales durante la intervención***

***Evaluar la evolución del paciente durante el posoperatorio***

***Preparar la esterilización del material e instrumentos necesarios***



## **PRINCIPIOS UNIVERSALES DEL USO DE MESAS, DEL USO DE LA BATA QUIRURGICA, DEL LAVADO DE MANOS QUIRURGICO EN EL AREA QUIRURGICA:**

Gran estabilidad.

Marco de acero inoxidable.

Mecanismo hidráulico de elevación.

Acolchados fragmentados, removibles y forrados con material impermeable y resistente a desinfectantes.

Unidad de control remoto.

Batería = autonomía.

Cabecera y modulo inferior flexionables y/o extraíbles.

Radiotransparente.

Poseer rieles laterales para la incorporación de accesorios.

Fácil transporte o encaje y desencaje.

Amplia libertad de movimientos.

### **Bata quirurgica**

Las batas quirúrgicas con tecnología UM, son una barrera resistente a la penetración de fluidos y microorganismos y por esa razón son efectivas en la disminución del riesgo de infección en sitio quirúrgico.

**Equipo**

- Batas quirúrgicas estériles desechables o reutilizables.
- Guantes quirúrgicos estériles de diferentes números.
- Pinzas de traslado

**LA MESA QUIRÚRGICA**

Concepto: Es la herramienta que emplea el cirujano en la intervención quirúrgica.

Características de la mesa quirúrgica

La mesa quirúrgica entre otras características:

- debe ser **estable y confortable**,
- debe tener un acolchado estable
- y una base electrohidráulica.

Los tableros utilizados pueden ser de varios tipos, los más utilizados son el tablero universal y el tablero de traumatología.



**PRINCIPIOS UNIVERSALES DE LA TÉCNICA CERRADA ESTÉRIL**

El personal estéril deberá usar ropa estéril sobre su atuendo desinfectado.

Las mesas quirúrgicas (mayo, auxiliar) deberán estar vestidas con campos estériles antes de proceder a colocar material

### ***Lavado de manos quirúrgicos***

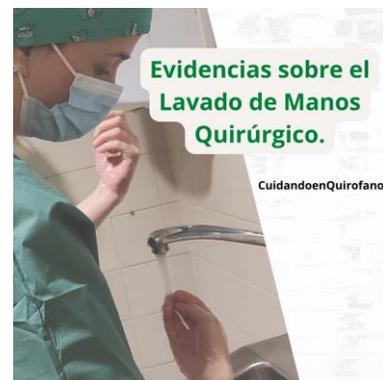
1 Humedecer las manos, antebrazos y codos. Aplicar 2 pulsaciones del dosificador en el cuento de la mano.

2 Enjabonarse manos, antebrazos y codos, frotar con movimientos circulares, también entre los dedos. Realizar este proceso desde las manos hasta los antebrazos.

3 Cepillar las uñas con un cepillo estéril durante 2 minutos y 30 segundos. Enjuagar abundantemente.

4 Aplicar de nuevo una dosis de jabón y enjabonar manos, antebrazos y codos. Realizar movimientos circulares desde las manos hasta los codos.

5 Enjuagar las manos desde las uñas hasta los codos y secar con una toalla estéril.



### BIBLIOGRAFÍAS

- [/plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/7f58bd4d661b55d546158736e81f89aa-LC-LEN603%20ENFERMERIA%20MEDICO%20QUIRURGICO%20II.pdf.](#)