



**Una super nota (Mobiliario básico  
para unidad quirúrgica )**

**Eloisa cabrera escobar**

Alexia Berenice barrios Fernández

**Universidad del sureste**

Licenciatura enfermería

Enfermeria Médico quirúrgica

Tapachula, Chiapas

18 de enero del 2025

# MOBILIARIO BÁSICO PARA UNIDAD QUIRÚRGICA

## Concepto Características

## Función

### Asiento giratorio

- \* Son ajustables en altura
- \* Tienen ruedas para facilitar el desplazamiento
- \* Tienen un tapizado antibacteriano y lavable
- \* Tienen un sistema de rodadura que descarga la electricidad estática
- \* Tienen un respaldo acolchado
- \* Tienen un asiento redondo o cóncavo

mueble que brinda comodidad al personal de salud durante una intervención quirúrgica



### Asiento giratorio con respaldo

Ser ajustables en altura, Tener ruedas para facilitar el desplazamiento, Estar tapizados con material lavable, Tener un anillo de soporte para los pies.

El asiento giratorio con respaldo se coloca cerca de la mesa de operaciones y permite que el personal de salud tenga acceso al paciente.

es una banqueta que permite a los profesionales de la salud alcanzar lugares elevados y visualizar mejor el campo operatorio.

- \* Ayudar a los pacientes a subir a camas, aparatos, sillones o automóviles
- \* Alcanzar repisas y muebles altos en el consultorio
- \* Visualizar mejor el campo operatorio en una sala de operaciones

### Banco de altura



### Bote de RPBI con bolsa amarilla

contenedor para almacenar residuos peligrosos biológico-infecciosos

contenedores de color rojo que se usan para manejar residuos peligrosos, con potencial infeccioso, o que puede irritar la piel y las mucosas

### Bote para basura tipo municipal con bolsa cualquier color excepto amarillo y rojo

- \* Son de gran capacidad, entre 120 y 1,100 litros
- \* Están barnizados para resistir la intemperie
- \* Tienen ruedas de hule y asas para facilitar su desplazamiento
- \* Tienen un tapón de desagüe para vaciarlos
- \* Pueden tener pedal para abrir la tapa

Los botes municipales pueden ser de diferentes colores para clasificar los residuos.



equipo que permite mover y ajustar la posición de los equipos médicos y de servicio

- \* Son articulados, lo que permite un mayor alcance y movimiento
- \* Son motorizados, lo que facilita su manejo
- \* Cuentan con rieles para el uso de accesorios
- \* Tienen repisas ajustables para equipos livianos
- \* Tienen un botón eléctrico de control
- \* Están hechos de materiales antibacterianos
- \* Tienen un diseño modular que facilita su limpieza y esterilización

### Brazo giratorio



### Bote RPBI con bolsa amarilla

- \* Son de color amarillo para identificar claramente los residuos peligrosos
- \* Tienen un sistema de pedal para abrir la tapa sin contacto manual
- \* Cuentan con una cubeta abatible para facilitar el manejo de los residuos
- \* Están fabricados con materiales de alta calidad para resistir productos químicos y biológicos

para almacenar residuos biológicos peligrosos e infecciosos.

equipo médico que contiene los suministros y herramientas necesarias para administrar anestesia durante procedimientos quirúrgicos.

- \* Estructura de ABS resistente a la corrosión
- \* Ruedas con sistema de frenado
- \* Superficie superior de plástico resistente
- \* Contenedor para desechar agujas de jeringas
- \* Soporte para colocar medicinas
- \* Cable con extensión para alimentación de corriente
- \* Sistemas de bloqueo para mantener seguros los medicamentos

### Mesa carro para anestesiólogo



### Mesa riñón

Están hechas de acero inoxidable, Tienen ruedas giratorias, Son regulables en altura, Son funcionales para múltiples procedimientos, Son resistentes y duraderas.

### Mesa quirúrgica

- \* Capacidad de carga
- \* Posicionamiento
- \* Ajuste de altura
- \* Inclinación
- \* Reposacabezas
- \* Extensiones de piernas
- \* Sistema de respaldo
- \* Deslizamiento del tablero

facilitan el posicionamiento de los pacientes durante los diferentes procedimientos quirúrgicos, y permiten al cirujano tener un buen acceso al campo quirúrgico



### Mesa transportadora de material

como patas ajustables, rieles, cintas transportadoras, motores, accesorios, entre otros.



dispositivo que se utiliza para mover objetos de un lugar a otro.



## Porta cubeta rodable

Arillo de lámina de acero inoxidable  
Banda de protección perimetral de hule  
Rodajas de hule sintético antiestático  
Horquilla de acero cromado  
Soportes de solera  
Topes de hule

mueble que se utiliza para transportar cubetas de desechos y que cuenta con ruedas para facilitar su traslado

carro que se utiliza para transportar soluciones y que tiene espacio para colocar dos lebrillos.

Estructura tubular,  
Refuerzos de barra maciza, Solera, Llantas, Aros para colocar lebrillos.

## Porta lebrillo doble



## Recipiente rígido para punzocortantes

Los recipientes para punzocortantes deben cumplir con estándares de seguridad para prevenir fugas y mantener la integridad de los residuos.

contenedor que se utiliza para almacenar y desechar de forma segura objetos punzocortantes contaminados con sangre.

sostiene y transporta bolsas de suero o medicamentos intravenosos.

Estructura vertical de acero cromado, Ganchos porta venoclísis de varilla gruesa, Altura ajustable, Base con ruedas para facilitar el traslado, Base pesada para mejorar su estabilidad.

## Tripié porta venoclísis



## Aspirador de succión regulable

Equipo médico diseñado para evacuar grandes volúmenes de gas, líquidos, tejidos y otros desechos de una herida quirúrgica por medio de succión durante los procedimientos quirúrgicos.

Los aspiradores quirúrgicos funcionan mediante succión, que es una presión negativa. Las secreciones se recolectan en un recipiente conectado a tubos flexibles.

Suministra gases anestésicos al paciente  
Cuenta con una fuente de oxígeno y una forma de eliminar dióxido de carbono  
Tiene un sistema de inhalación  
Debe garantizar la cantidad exacta de gas para no comprometer la salud del paciente

incluye una máquina de anestesia, un ventilador, un sistema de monitoreo y un aspirador.

## Equipo básico para anestesia



## Estetoscopio

Diafragma o campana:  
Tubos auditivos  
Olivas  
Arcos metálicos o auriculares  
Tubuladura

Un estetoscopio es un dispositivo médico que amplifica los sonidos internos del cuerpo para escucharlos y evaluar su naturaleza.

instrumento médico que mide la presión arterial.

## Estigmomanómetro

Brazalete inflable que se coloca alrededor del brazo  
Manómetro que muestra la presión arterial  
Perilla para inflar el brazalete  
Estetoscopio para escuchar los sonidos de Korotkoff  
Válvula de control manual para liberar el aire



## Lámpara de emergencia portátil

dispositivo de iluminación compuesto por una batería que tiene como finalidad facilitar el alumbrado, en caso de no contar con la fuente de energía convencional

Son usadas en situaciones de emergencia,





## Lámpara sin sombras para cirugía

Debe ser lo suficientemente fuerte como para iluminar adecuadamente el área de trabajo, pero sin generar sombras

para iluminar el sitio quirúrgico para una visualización óptima de objetos pequeños y de bajo contraste a varias profundidades en incisiones y cavidades corporales.

Un negatoscopio es un dispositivo médico que permite ver radiografías a través de una pantalla iluminada

Iluminación uniforme

Diseño ergonómico

Pantalla luminosa

Fuente de luz

## Negatoscopio



Monitor de signos vitales

Sensores  
Pantalla  
Alarmas  
Compatibilidad

dispositivo médico que mide y muestra los parámetros fisiológicos de un paciente.

Personalización

Fiabilidad  
Seguridad

Un electrocardiograma (ECG) es un examen que registra la actividad eléctrica del corazón

Los electrodos se colocan en el pecho, los brazos y las piernas

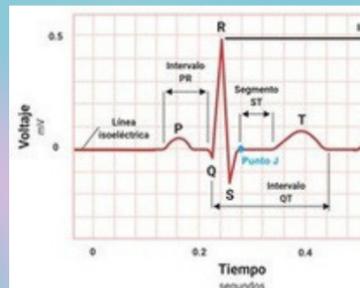
Los cables conectan los electrodos al electrocardiógrafo

El ECG muestra el ritmo cardíaco, la fuerza y la sincronización de las señales eléctricas

Los picos y valles de las líneas onduladas se llaman ondas

Cada onda representa una parte diferente de la actividad cardíaca

## Electrocardiograma



Reloj para quirófano con segundero

- \*Son resistentes a los productos de limpieza
- \*Se pueden colocar en diferentes puntos de la vestimenta
- \*Son fáciles de leer
- \*Tienen un segundero claramente visible
- \*Son duraderos y fiables
- \*Son funcionales

sirve para medir el tiempo de los procedimientos médicos y la anestesia.