



SUPER NOTA

VELÁZQUEZ RODRÍGUEZ SARAÍ

Barrios Fernández Alexia Berenice

UNIVERCIDAD DEL SURESTE





Enfermería Médico Quirúrgica II





Licencitura en Enfermería





5to.Cuatrimestre

Tapachula,Chiapas





MOBILIARIO BASICO PARA UNIDAD QUIRÚRGICA

Nombre	Concepto	Características	Función
<p>Asiento giratorio con respaldo</p> 	<p>El taburete quirúrgico con respaldo se utiliza para proporcionar acceso al paciente y lograr una posición de trabajo cómoda durante el proceso quirúrgico</p>	<p>Asiento basculante y ergonómico para una óptima distribución del peso</p>	<p>Apoyabrazos ergonómicos, totalmente giratorios y ajustables en altura y longitud. Freno en las cuatro ruedas. Pedales de control bajo el chasis</p>
<p>Asiento giratorio</p> 	<p>Este banco giratorio cromado de MMG estará siempre a la altura de la situación</p>	<p>generalmente cuenta con dos, cuatro o cinco apoyos y su finalidad es la de servir de asiento a una persona</p>	<p>puede moverse en un movimiento circular mientras las patas o la base permanecen en su sitio. El movimiento ascendente y descendente del asiento de la silla giratoria</p>
<p>Banco de altura</p> 	<p>Esta banqueta o banco de dos peldaños es ideal para ayudar a los pacientes a subir a diferentes aparatos, camas, automóviles o sillones de revisión</p>	<p>Es resistente, estable y soporta bien el peso, lo que lo hace ideal para diversas tareas. Además, su diseño de aluminio con gomas antideslizantes asegura seguridad y durabilidad</p>	<p>El uso de un banco de trabajo regulable en altura ofrece a los músculos un período de descanso, retrasando tanto la fatiga como el malestar</p>
<p>Bote de RPBI y bolsa roja</p> 	<p>El bote RPBI rojo es un contenedor compuesto de bote y tapa que permite desechar residuos peligrosos biológicos infecciosos evitando el contacto</p>	<p>Este es fabricado en polietileno de media densidad, que le brinda una mayor resistencia a impactos y evita deformaciones</p>	<p>Bolsa roja: única y exclusivamente para residuos hospitalarios y similares que contengan bacterias, parásitos, virus hongos, infecciosos, entre otros</p>

Nombre	Concepto	Características	Función
<p>Bote de RPBI con bolsa amarilla</p> 	<p>Este bote es ideal para almacenar líquidos corporales patológicos como pericárdico, pleural, cefalorraquídeo y más, así como muestras biológicas destinadas a análisis químicos, citológicos o microbiológicos</p>	<p>Bolsa de polietileno de baja densidad, libre de metales pesados para la recolección de residuos biológico infecciosos. Carga Máxima: 1 kg. Impresa a una tinta con logotipo de biológico infeccioso</p>	<p>almacenar restos de tejidos, muestras biológicas, sangre, agentes infecciosos, entre otros residuos líquidos</p>
<p>Mesa carro para anestesiólogo</p> 	<p>Estos carros están diseñados para contener y proporcionar los diversos elementos necesarios para la administración de la anestesia</p>	<ul style="list-style-type: none"> •Fabricado en cuerpo con lamina de acero inoxidable •Con cajones por ambos lados •Con jiladeras integradas de acero inoxidable •Con estructura de tubo de 1" en cal 18 de acero inoxidable acabado pulido •Llanta de 3" en color negro 	<p>Permite al anestesiólogo tener todo a su alcance de manera organizada y segura.</p>
<p>Mesa Quirúrgica</p> 	<p>Una mesa de operaciones o también llamada mesa quirúrgica, es la mesa en la que el paciente yace durante una operación quirúrgica</p>	<p>Las mesas de operaciones móviles y los accesorios de medifa tienen un diseño modular</p>	<p>facilitan el posicionamiento de los pacientes durante los diferentes procedimiento quirúrgicos, y permiten al cirujano tener un buen acceso al campo quirúrgico</p>
<p>Bote de RPBI y bolsa roja</p> 	<p>Esta mesa, de forma similar a un riñón, se utiliza para sostener instrumental y suministros adicionales que pueden ser necesarios durante el procedimiento</p>	<p>Es especialmente útil en cirugías que requieren una amplia variedad de instrumentos y materiales</p>	<p>utilizada para la organización de instrumental e insumos estériles empleados durante el procedimiento quirúrgico que se quiera realizar</p>

Nombre	Concepto	Características	Función
<p>Mesa instrumental</p> 	<p>Es la mesa donde se ubica el instrumental quirúrgico y se prepara cuando el paciente haya sido colocado sobre la camilla de operaciones y después de haber dispuesto los paños de campo</p>	<p>Es una bandeja, normalmente de acero inoxidable, que se coloca en un soporte con ruedas, la bandeja va cubierta con una doble capa para asegurar su esterilización, es similar a una funda de almohada.</p>	<p>Facilitan el posicionamiento de los pacientes durante los diferentes procedimientos quirúrgicos, y permiten al cirujano tener un buen acceso al campo quirúrgico</p>
<p>Recipiente de punzocortantes</p> 	<p>El Contenedor de punzocortantes es ideal para el manejo y resguardo de residuos biológicos peligrosos</p>	<p>Esterilizable, incinerable y no contaminante (libre de plomo), resistente a la perforación al impacto y a la pérdida del contenido al caerse, con separador de agujas y abertura para el depósito de otros punzocortantes</p>	<p>Desechar de manera segura los residuos punzocortantes biológico infecciosos producidos en hospitales, veterinarias, etc.</p>
<p>Tripie porta veno crisis</p> 	<p>Instrumento que dispone de tres patas que se sirve de apoyo del material utilizado en laboratorios</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Porta suero tripie cromado fabricado antena telescópica de varilla de 5/16". • Con cruceta de 2 ganchos acabado cromado. 	<p>sostener las bolsas de soluciones hidratantes, transfusiones sanguíneas o medicamentos intravenosos que pueda requerir el paciente durante un tratamiento en el hospital o domicilio</p>
<p>Porta lebrillo doble</p> 	<p>Carro ideal para transportar soluciones fabricado totalmente en acero inoxidable</p>	<p>estructura tubular de 1" calibre 18, un aro de solera para colocar un lavamanos de acero inoxidable de 5 litros. Además cuenta con entrepaño de lámina en la parte inferior del carro</p>	<p>Transportar soluciones</p>

EQUIPO QUE CONFORMAN EL QUIRÓFANO

Nombre	Concepto	Características	Función
<p>Aspirador de succión regulable</p> 	<p>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</p>	<p>sustituir el mecanismo fisiológico de expulsión de secreciones del tracto respiratorio</p>	<p>Al generar una presión negativa o de vacío (también llamada succión) el aspirador quirúrgico puede drenar el líquido a través de un catéter de succión, que luego se recoge en un recipiente de recolección o botella de colección</p>
<p>Estetoscopio</p> 	<p>Dispositivo acústico que amplifica los ruidos corporales para lograr su mejor percepción y por lo tanto la integración de diversos signos</p>	<p>En un extremo, tiene un dispositivo llamado diafragma o campana que se coloca sobre la piel del paciente para captar los sonidos</p>	<p>Funciona con un tubo flexible que conecta dos auriculares</p>
<p>Esfigmomanómetro</p> 	<p>Instrumento que miden la presión arterial</p>	<p>Consta de un brazalete inflable, una perilla para inflarlo y un medidor de presión que puede ser de columna de mercurio, aneroide o electrónico</p>	<p>Lleva en su interior sensores (dispositivos osilométricos) capaces de detectar la oscilación que produce la sangre cuando pasa por la arteria y sobre la cual ejerce cierta presión y analizar la transmisión de vibración de la pared arterial</p>
<p>Lámpara de emergencia portátil</p> 	<p>Dispositivos que emiten una luz la cual ilumina un campo quirúrgico por un tiempo prolongado</p>	<p>deben de generar una iluminancia sobre el campo quirúrgico entre 20,000 y 100,000 lux. Calidad del color. Expresada por medio de la temperatura de color y del índice de reproducción de color</p>	<p>Para una visualización óptima de objetos pequeños y de bajo contraste en profundidades variables o a través de incisiones pequeñas</p>

EQUIPO QUE CONFORMAN EL QUIRÓFANO

Nombre	Concepto	Características	Función
<p>Lámpara sin sombras</p> 	<p>Las luces sin sombras quirúrgicas se utilizan para iluminar el sitio quirúrgico para una visualización óptima de objetos pequeños y de bajo contraste a varias profundidades en incisiones y cavidades corporales</p>	<p>Las luces se emiten desde diferentes ángulos que se superponen y de esa manera nunca hay sombra</p>	<p>Ilumina un campo quirúrgico por un tiempo prolongado</p>
<p>Negatoscopio</p> 	<p>Es un dispositivo diseñado para la observación directa de los estudios de imagenología impresos en placas radiográficas</p>	<p>En un extremo, tiene un dispositivo llamado diafragma o campana que se coloca sobre la piel del paciente para captar los sonidos</p>	<p>Observación directa de los estudios de imagenología impresos en placas radiográficas</p>
<p>Monitor de signos vitales</p> 	<p>Dispositivo que permite detectar, procesar y desplegar en forma continua los parámetros fisiológicos del paciente</p>	<p>Reflejan funciones esenciales del cuerpo, incluso el ritmo cardíaco, la frecuencia respiratoria, la temperatura y la presión arterial</p>	<p>Detectar, procesar y desplegar en forma continua los parámetros fisiológicos del paciente</p>
<p>Electrocardiograma</p> 	<p>El electrocardiograma es la representación visual de la actividad eléctrica del corazón en función del tiempo</p>	<p>Registra las señales eléctricas del corazón y muestra cómo late. Se colocan electrodos, que son sensores, en el pecho para registrar las señales eléctricas del corazón</p>	<p>Puede mostrar: Qué tan rápido late su corazón, si el ritmo de su corazón es constante o irregular. La fuerza y la sincronización de las señales eléctricas que pasan por cada parte de su corazón</p>