

Nombre del alumno:

Paola Berenice Ortiz Garcia

Nombre del profesor:

Lic. Malena

Licenciatura:

Enfermería

Materia:

Enfermería Medico Quirúrgico

Nombre del trabajo: Ensayo

Ensayo del tema:

El departamento quirúrgico

INTRODUCCION

El departamento quirúrgico es el área en donde se otorga la atención que el paciente necesita si se realizara una intervención quirúrgica.

Dentro de esta área solo se permitirá al personal adecuado y preparado, con el traje necesario ya que el lugar debe de estar completamente esterilizado para evitar que se produzca alguna infección al momento de la cirugía.

En el siguiente ensayo hablaremos sobre la función de cada personal que conforma el equipo para la cirugía y sobre las áreas que conformar el departamento quirúrgico

DEPARTAMENTO QUIRÚRGICO

El quirófano es una sala que se encuentra dentro de hospitales o sanatorios, y es utilizada para realizar procedimientos quirúrgicos, de igual manera es utilizada para otros procedimientos como administrar anestesia, realizar alguna reanimación. El quirófano también cumple con diversas misiones como:

- El espacio debe de estar cerrado para evitar que se infiltra alguna infección ya que ese espacio debe de estar completamente estéril.
- El quirófano debe de estar en un lugar apartado del resto de la institución médica, aunque también debe de estar cerca de salas de emergencia, laboratorios, entre otros.
- Dentro del quirófano solo debe de estar el paciente y el equipo médico que realizara la intervención.
- La limpieza y la aspiración del quirófano no debe de quedar ningún rastro de contaminación

Áreas de quirófano

- Área no restringida: dentro de esta área el personal puede vestir ropa de calle y equipo portátil y solo puede permanecer en esta área ya que no han sido desinfectados.

- Área de transición: aquí es donde se utiliza la ropa de quirófano, dentro de esta área se encuentran los vestidores, es importante que la comisa y las bebidas se encuentren alejadas de estas áreas.
- Área semirrestringida; dentro de esta área sólo se puede acceder utilizando ropa quirúrgica.
- Área restringida: dentro de esta área se encuentra el quirófano, la sala de operaciones, entre otros, esta área debe de estar estéril. Solo el personal autorizado tiene acceso a esta área.

GENERALIDADES DEL PROCESO QUIRURGICO

- ❖ **La enfermera quirúrgica:** este personal se encarga de ayudar a los anestesiistas y a los cirujanos en un procedimiento quirúrgico. Se encargan de preparar al paciente para la cirugía, preparan los equipos y tratamientos necesarios para la cirugía, su objetivo es resguardar la seguridad del paciente
- ❖ **Funciones de la enfermera quirúrgica:** la enfermera quirúrgica debe de analizar las órdenes y plantear observaciones que ella considere pertinente.
- ❖ **La enfermera de las salas de cirugía:** cumple cinco funciones principales:
 1. Debe de supervisar los quirófanos
 2. Debe de preparar los instrumentos de acuerdo al procedimiento que se va a realizar.
 3. La enfermera circulante debe de orquestar una buena dirección durante la cirugía.
 4. La enfermera de anestesiología ayuda al anestesiólogo
 5. Gerencia de las salas de las salas de cirugía.

El equipo humano en el quirófano: El equipo que trabaja dentro de un quirófano se compone de dos enfermeros y de un auxiliar de enfermería, una buena comunicación dentro del quirófano es muy importante, la labor de cada integrante de equipo debe ser clara y deben estar bien definidos.

La enfermera/o instrumentista: Se encarga de asistir al cirujano proporcionándole los instrumentos necesarios para la operación, también puede participar ayudando al cirujano a separar los tejidos, cortando suturas, limpiando sangrados y lavando las heridas.

La enfermera circulante: esta se encarga de estar pendientes de las necesidades que podrían surgir en sus compañeros, tiene una gran responsabilidad dentro del quirófano,

sus funciones son: destapar el material que se va a necesitar para el procedimiento, colocar al paciente en la mesa de operaciones, se encarga de asistir a la anestesiología y contar todos los materiales utilizados y acomoda todo lo necesario dentro del quirófano.

Auxiliar de enfermería: se encarga de preparar el instrumental y lavar el material y envolverlo para su esterilización.

El proceso quirúrgico:

- ✓ Preparación del paciente: se deben de revisar diversos aspectos antes de ingresar a un paciente a cirugía: se debe de encontrar en ayunas en las últimas 6 horas, se debe de tener la higiene adecuada, revisar si se indicó algún tratamiento, revisar si tiene alergias.
- ✓ Preparación para la zona quirúrgica: se debe de quitar los vellos y desinfectar la zona

ATENCION DE ENFERMERIA EN EL PREOPERATORIO

- Cuidados preoperatorios: el paciente deberá ser el centro de atención para tener los cuidados necesarios tanto antes de la intervención como después, para que tenga una recuperación adecuada.
- Valoración pre quirúrgico: es indispensable valorar al paciente checando sus signos vitales, la nutrición, la historia clínica.
- Historia clínica: es importante recaudar datos del paciente para conocer su historial
- Consentimiento del paciente para la práctica de la cirugía: dentro de este consentimiento se deben de tomar en cuenta tres criterios importantes: el paciente debe de tomar una decisión de manera voluntaria sin ser presionado por otras personas, debe de estar bien informado de todos los procedimientos, el paciente se debe de encontrar en pleno uso de sus facultades mentales.

Preparación del paciente para la cirugía:

- Enema: si se va a realizar alguna cirugía pélvica, abdominal o perineal de debe de hacer una evacuación del intestino.
- Sondeo: cuando algún paciente se somete alguna cirugía completa abdominal se debe de instalar una sonda urinaria para que la vejiga siempre se encuentre vacía.

- Higiene: se debe de eliminar cualquier microbio del cuerpo del paciente para evitar alguna complicación.
- Objetos de valor y prótesis: el paciente deberá estar sin alguna cosa de valor como alhajas antes de ingresar al quirófano.

ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN EL POST-OPERATORIO

- ✓ Inmediato: este periodo va desde la colocación del apósito en la herida quirúrgica hasta que los signos vitales se encuentren normales.
- ✓ Mediato; comienza desde que los signos vitales se encuentran estables hasta su recuperación total

CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN EL PERIODO POSOPERATORIO INMEDIATO

- 1) Preparar la unidad de recuperación del paciente:** FUNDAMENTACIÓN: se trata de disponer de cualquier recurso que se encuentra dentro del hospital.
- 2) Recibir a paciente con el expediente clínico correcto:** FUNDAMENTACIÓN: El personal debe de tener el conocimiento adecuado y saber por qué entro el paciente y realizarle una valoración completa.
- 3) Colocar y proteger al paciente en la posición adecuada:** la posición que debe de tener el paciente se va a determinar de acuerdo a la anestesia o a la cirugía que se va a realizar.
- 4) Mantener vías respiratorias permeables**
- 5) Conectar y mantener el buen funcionamiento de los equipos de drenaje, succión, etc.:** Los instrumentos que son necesarios para el paciente deben de funcionar de manera correcta
- 6) Control y registro de los signos vitales:** checar que no exista ninguna alteración en los signos vitales.
- 7) Participar en la administración de líquidos parenterales y terapéuticos**
- 8) Tranquilizar al paciente:** esto depende del dolor que tenga el paciente y también al tipo de cirugía que se realizó.
- 9) Detección de manifestaciones clínicas**
- 10) Enviar al paciente al servicio correspondiente:** la recuperación y los signos vitales deben de ser valorados de manera inmediata.
- 11) Registrar los procedimientos realizados, estado del paciente y problemas presentados.**

CUISADO DE ENFERMERIA EN EL PERIODO POSOPERATORIO MEDIATO:

- 1. Continuar con acciones 6, 7,8, y 9 mencionadas en el periodo inmediato, y vigilando constantemente la herida y practicar la curación del misma**
- 2. Ayudar a la ambulación del paciente:** esto es de gran ayuda ya que así se evita que aparezca alguna complicación en el futuro
- 3. Participar o colaborar en la dietoterapia:** depende de la cirugía que se realiza se va a recetar la dieta del paciente
- 4. Atención a la diuresis**
- 5. Atención a las complicaciones:** la presencia de complicaciones involucra el tiempo de estancia del paciente.
- 6. Enviar al paciente al servicio correspondiente**
- 7. Instruir al paciente y a los familiares sobre las indicaciones específicas según el tipo de intervención, cuidados generales y el proceso de cicatrización**