



Supernota.

Nombre del alumno: Perla Lizet Álvarez Cruz

Nombre del tema: Enfermería quirúrgica

Parcial: Único

Nombre de la materia: Enfermería médico quirúrgica

Nombre del profesor: Mariano Walberto Balcázar Velasco

Nombre de la licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 5^{to} cuatrimestre

Pichucalco, Chiapas a; 25 de enero de 2025.

ENFERMERÍA QUIRÚRGICA



Rol del personal de enfermería en la unidad quirúrgica



- 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.
- Ser parte de la docencia del área quirúrgica en colaboración con otros profesionales.

Rol de la instrumentista

La enfermera instrumentista (EI) va a realizar sus acciones dentro del campo estéril del quirófano. Son funciones de la enfermera instrumentista:



- Abrir la caja de instrumental que se va a utilizar y el equipo textil-desechable. Muchas veces colabora con ella el TCAE, por ello es importante estar formada/o y haber realizado distintos cursos para auxiliares de enfermería.
- Vestirse quirúrgicamente con bata y guantes estériles, y vestir a los miembros del equipo quirúrgico estéril.
- Mantener en orden el campo quirúrgico para poder utilizar rápidamente el instrumental quirúrgico en caso necesario.
- Preservar la integridad física del paciente, evitando cualquier daño con el instrumental quirúrgico. La EI debe estar constantemente alerta ante cualquier peligro intraoperatorio que pueda afectar al paciente.
- Recuento ordenado de instrumental, agujas, compresas, gasas, etc., antes, durante y después de la intervención quirúrgica. También se realiza un recuento siempre que se cierran planos anatómicos. Tal y como vemos en el curso de quirófano para auxiliares de enfermería
- Mantener la asepsia del campo quirúrgico, limpiando el instrumental y evitando la contaminación, desechando todo aquel instrumental o material que no cumpla las condiciones óptimas de asepsia y esterilidad.
- Solicitar a la enfermera circulante (EC) el instrumental, soluciones y medicaciones que necesite durante la intervención quirúrgica.



- Transferir a la EC las muestras que se obtienen en el campo quirúrgico, para su preparación y envío al servicio correspondiente.
- Anticiparse a los requerimientos del cirujano observando el curso de la intervención y conociendo los distintos pasos del procedimiento. Así, la EI entrega al cirujano de forma adecuada el instrumental para facilitar su labor.
- En determinadas ocasiones la instrumentadora quirúrgica puede actuar como primer ayudante del cirujano. En este papel, la EI trabaja bajo la supervisión directa del cirujano.
- Desinfectar la herida quirúrgica y colocar los apósitos necesarios.
- Preparar el material e instrumental, junto con la EC y el TCAE, para su esterilización.
- Reponer el quirófano y revisarlo, quedando preparado para la próxima intervención quirúrgica.

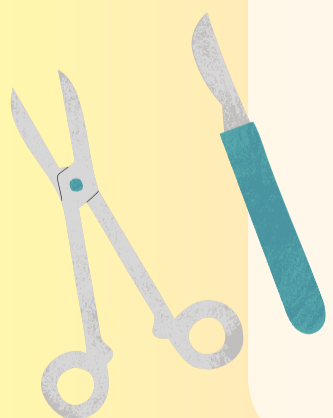


Rol de la circulante

También conocida como enfermera “de campo”. Es la figura enfermera responsable de coordinar todas las actividades y gestionar los recursos no estériles durante el procedimiento quirúrgico, así como de vigilar los cuidados requeridos por el paciente.



- Funciones principales en el orden de la cirugía:
- Recepción al paciente y realiza la identificación activa, verificando número de historia, intervención y paciente.
- Comprobación de cumplimiento del protocolo de preparación quirúrgica.
- Preparación del material e instrumental necesario para la intervención y la anestesia.
- Revisión de toda la documentación necesaria (informe quirúrgico, consentimientos, gráfica anestesia, peticiones de laboratorio, implantes, reserva de sangre, etc.)
- Extracción de muestras y correcto etiquetado.
- Canalización de vías venosas o sondaje vesical si procede y monitorización del paciente.
- Preservación de la intimidad del paciente y su colocación en la mesa quirúrgica.
- Acompañamiento del paciente en todo momento y, en caso de estar consciente durante el procedimiento, permanecer cercana/o atendiendo sus necesidades.
- Colocación y conexión de todo el aparataje necesario (arco de narcosis, bisturí eléctrico, aspirador, tomas de laparoscopia, escopia de rayos, etc.)
- Responsable de atar la bata estéril del resto del equipo y encender las lámparas del quirófano.
- Responsable de vigilar el campo operatorio para anticiparse a las necesidades que puedan surgir en la cirugía así como abrir todo el material necesario a la enfermera instrumentista.
- Responsable del mantenimiento de las normas asépticas en el quirófano.
- Contaje de gases junto a la enfermera instrumentista.
- Colaboración con anestesia en el despertar del paciente.
- Planificación de los cuidados postoperatorios.
- Verificación del estado del paciente al finalizar el procedimiento quirúrgico y valorar si son óptimas para la salida del quirófano, así como el funcionamiento de vías y drenajes.
- Retirada de aparataje y monitoreo.
- Registro de la intervención, farmacología y trámite de implantes o prótesis, si procede.
- Coordinación con el equipo de traslado (celadores) y transferencia del paciente a la cama.
- Coordinación con el personal de limpieza para asegurar la desinfección del quirófano para la siguiente intervención.
- Revisión de material para la siguiente intervención.



Rol de la enfermera de atención clínica en la unidad quirúrgica

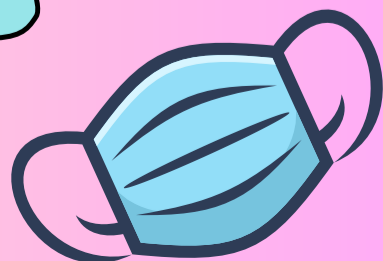
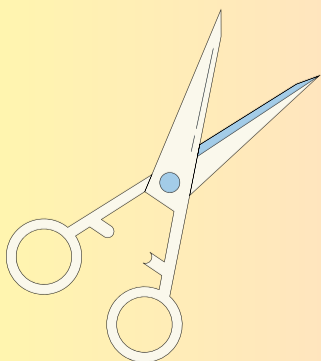
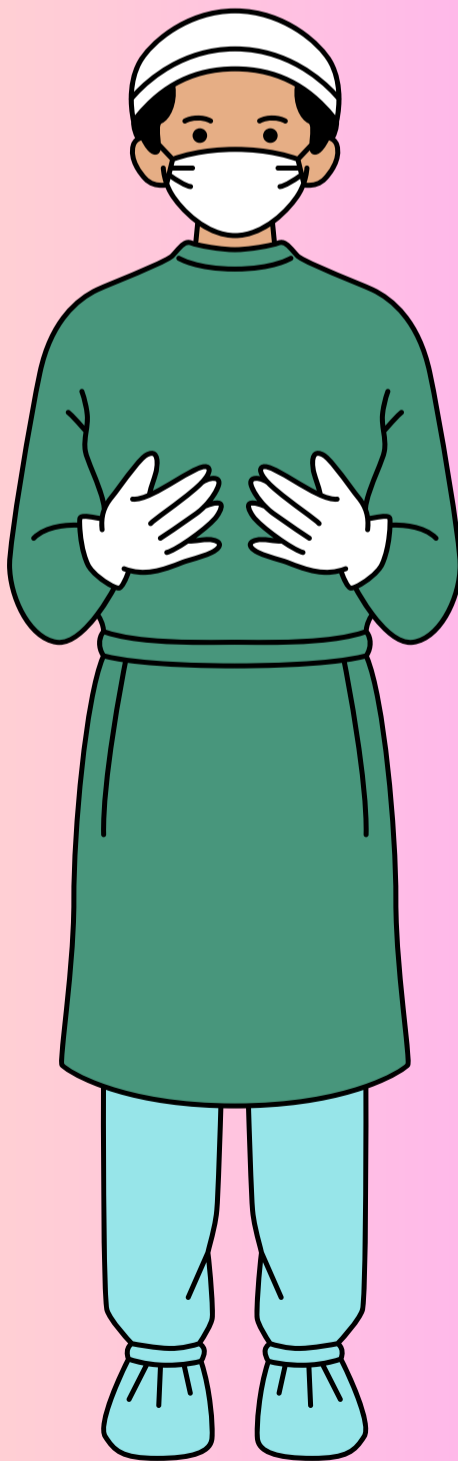
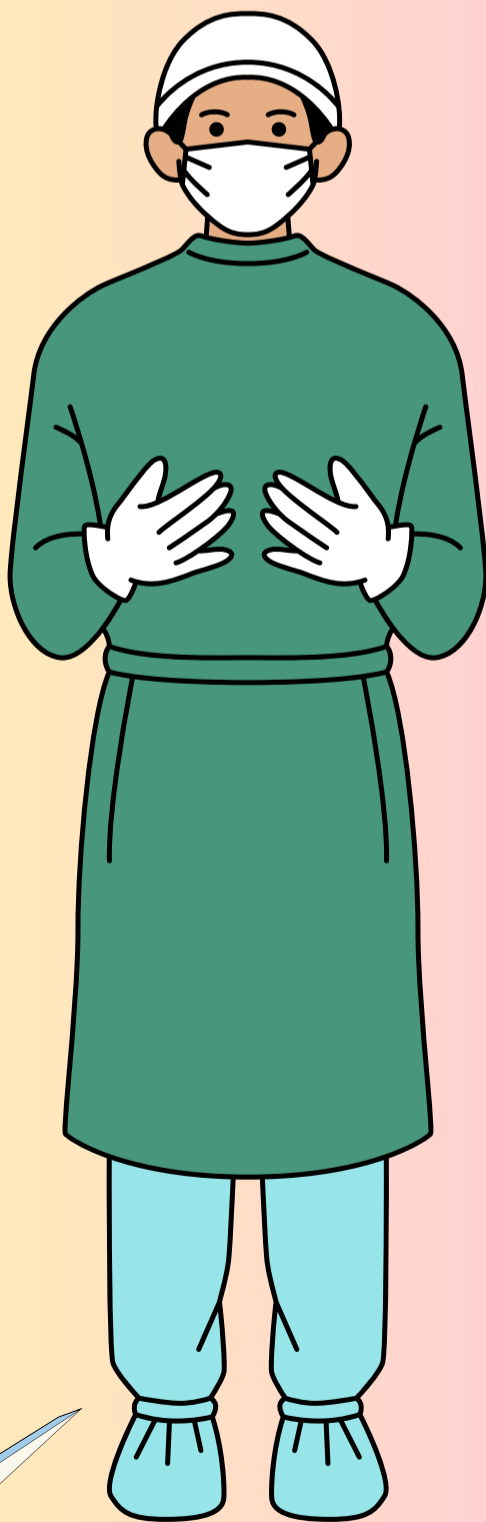
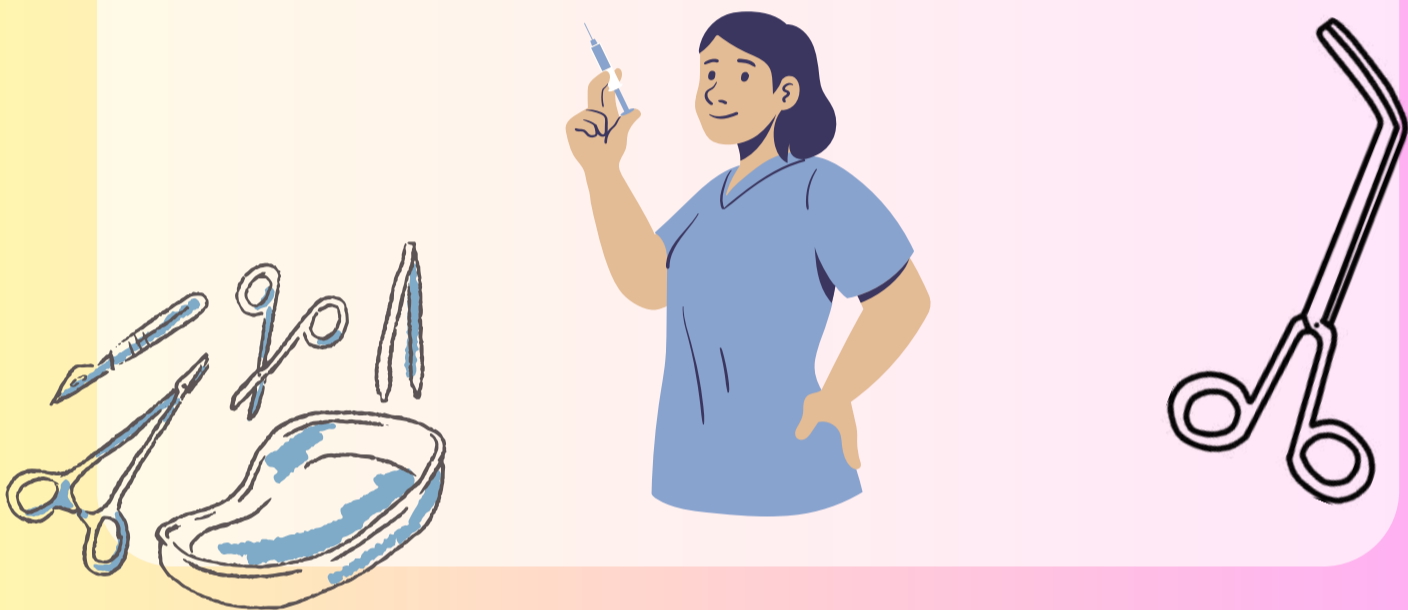
El rol de la enfermera de atención clínica en cirugía es brindar cuidados de calidad a los pacientes, ayudar a los médicos y garantizar la seguridad de los procedimientos.

Algunas de sus funciones son:

- Preparar a los pacientes para la cirugía.
- Verificar la historia clínica y los documentos necesarios.
- Evaluar el estado del paciente antes de la operación.
- Mantener el quirófano limpio y ordenado.
- Controlar las constantes vitales del paciente durante la operación.
- Proporcionar los instrumentos necesarios al cirujano.
- Ayudar a los pacientes en su recuperación postoperatoria.
- Educar al paciente y a su familia sobre los cuidados posoperatorios.

Las enfermeras de quirófano también se encargan de:

- Lavar y cuidar el instrumental quirúrgico.
- Supervisar la limpieza del salón de operaciones.
- Comprobar que los elementos del quirófano funcionen correctamente.



Referencias bibliográficas

- *DAE Formación.* (27 de Abril de 2021). Obtenido de <https://daeformacion.com/funciones-ei-quiroyano/>
- *Indeed.* (24 de Enero de 2023). Obtenido de <https://mx.indeed.com/orientacion-profesional/como-encontrar-empleo/funciones-enfermera-quirurgica>
- *Nursea.* (s.f.). Obtenido de <https://nursea.es/blog/rol-de-la-enfermera-quirurgica-circulante/>
- *Universidad de Barcelona.* (s.f.). Obtenido de <https://www.il3.ub.edu/formate-como/enfermera-de-quiroyano#:~:text=Los%20enfermeros%20de%20quir%C3%B3fano%20son, en%20qu%C3%A9%20consiste%20la%20intervenci%C3%B3n>