



**NOMBRE COMPLETO DEL DOCENTE:** Felipe Antonio Morales Hernández

**NOMBRE COMPLETO DEL ALUMNO:** Yuridia Aguilar Montero

**NOMBRE DE LA MATERIA:** Enfermería Quirúrgica

**TRABAJO:** Super Nota

**LICENCIATURA:** Enfermería

# ENFERMERIA QUIRURGICA

## Enfermera instrumentista



### INTRODUCCION

Actualmente, la enfermería profesional en el quirófano se ha definido como “Identificación de las necesidades sociológicas, psicológicas y fisiológicas del paciente y la implementación de un programa individualizado de cuidados que coordine las intervenciones de enfermería.

### Equipo esteril

Miembros del equipo quirúrgico que llevan a cabo la intervención en el campo esteril. Este equipo está formado por el cirujano, sus ayudantes y la enfermera instrumentista.



### Equipo no esteril

Miembros del equipo quirúrgico que actúan fuera del campo esteril asumiendo la responsabilidad de mantener una técnica esteril durante la intervención quirúrgica.

### Enfermera instrumentista

Es la responsabilidad de mantener la integridad y la seguridad del campo esteril durante la intervención quirúrgica. Debe tener los conocimientos de las técnicas asepticas y esteriles para preparar correctamente el instrumental adecuado y proporcionar la máxima eficacia.



### Funciones de la enfermera quirúrgica

Toda enfermera quirúrgica va a tener la función común de proporcionar la atención y los cuidados del paciente. Va a desarrollar funciones comunes con la EC en la fase de preoperatorio, así como otras específicas en la fase intraoperatoria.

# ENFERMERIA QUIRURGICA

## Enfermera instrumentista

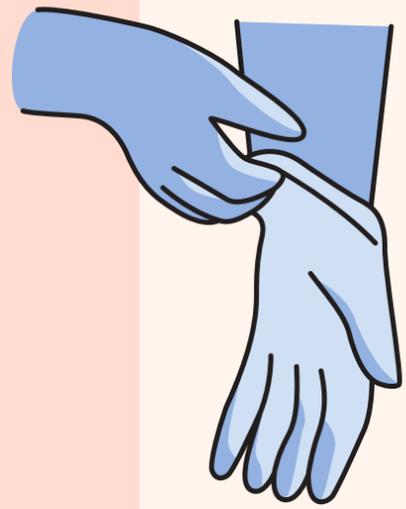


### *Funcion asistencial*

Para la atencion y el cuidado del paciente en todo momento del proceso quirurgico, preservando su intimidad. Hay que ayudar al apciente a moverse desde la cama hasta la mesa quirurgica.

### *Funcion de relacion*

Puesto que la El y la EC forman parte de un equipo quirurgico caracterizado por la interdependencia, es decir, sin los otros miembros del equipo, es imposible alcanzar los objetivos.



### *Funcion administrativa*

Cumplimentar las hojas de registros, los vales de compras, los volantes etc. Y revisar las caducidades del material y la medicacion.



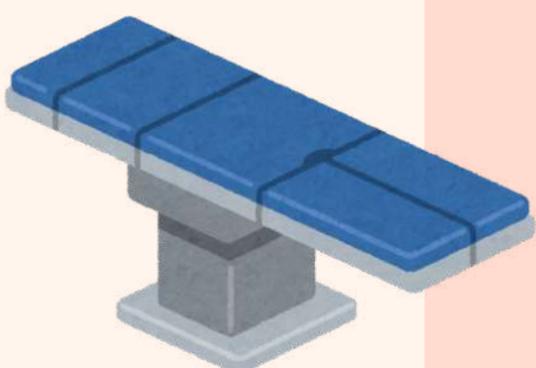
### *Funcion docente*

Tanto la EC como la EL van a colaborar en el aprendizaje del personal de nuevo ingreso, formar a estudiantes y realizan cursos para colaborar y mejorar continuamente su formacion.



### *Funcion investigadora*

La enfermeria es una profesion que cada vez esta mas presente en el mundo de la investigacion mediante la realizacion de estudios sobre los metodos mas adecuados.



# ENFERMERIA QUIRURGICA

## Enfermera instrumentista

### Funciones de enfermera circulante



- Mantener el quirófano en orden
- Reponer y comprobar el carro de anestesia, el carro de intubación difícil, la medicación, el material no fungible y fungible.
- Comprobar y localizar el desfibrilador
- Comprobar el funcionamiento correcto de lámparas, la mesa quirúrgica, la manta de calor, el sistema eléctrico y bombas de infusión.

### Funciones enfermera instrumentista

- Preparar el equipo textil-desechable, las cajas de instrumental y el material fungible y no fungible.
- Informar a la supervisora de la unidad de si falta algún material específico para la intervención quirúrgica.
- Controlar los tiempos quirúrgicos
- Comprobar la existencia de todas las numeraciones
- Cumplimentar el registro intraoperatorio de enfermería

### Funciones de enfermera instrumentista



Cuando el paciente está anestesiado es función de EI abrir el equipo textil-desechable y el contenedor del instrumental.

### Lavado de manos

Es el primer paso antes de realizar cualquier cuidado y se divide en 3:

- Lavado higiénico
- Lavado antiséptico
- Lavado quirúrgico



### Lavado higiénico

Es el que se realiza de forma ordinaria antes de una técnica no invasiva



# ENFERMERIA QUIRURGICA

## Enfermera instrumentista



### Lavado antiséptico

- Es igual que el ordinario, pero además elimina parte de la flora residente. Se utiliza antiséptico en lugar de jabón

### Lavado quirúrgico

- Es el lavado que se realiza antes de cualquier intervención quirúrgica por los miembros del equipo estéril. Su objetivo es alcanzar el máximo grado de asepsia mediante la eliminación mecánica de la suciedad, la reducción de las poblaciones microbianas transitorias.



# REFERENCIA BIBLIOGRAFICA:

**Instrumentista GEMMA.CALVO.VILLA**