



NOMBRE DEL ALUMNO: Rosalba Mazariegos López

TRABAJO: Mapa Conceptual

MATERIA: enfermería clínica

MAESTRO: Ervin Silvestre Castillo

PARCIAL: 1 Parcial

CUATRIMESTRE: 4 Cuatrimestre

ENFERMERIA MÉDICO-QUIRÚRGICO

ES

La definición de enfermera quirúrgica involucra el estudio, realización y aplicación de las técnicas y procedimientos quirúrgicos

CIRUGÍA

ES

Tratamiento de las enfermedades que se pueden solucionar con procedimientos manuales

En el año 1888 los practicantes asumen los procedimientos relacionados con la enfermería y la cirugía menor y en 1952 se aprueba la titulación de Ayudante Técnico Sanitario

QUIRÓFANO

ES

Una estructura independiente en la cual se practican intervenciones quirúrgicas y actuaciones de anestesia-reanimación necesarias para el buen desarrollo de una intervención

ÁREA QUIRÚRGICA

ES

Conjunto de locales e instalaciones especialmente acondicionadas y equipadas, selectivamente aisladas del resto del hospital, cuya finalidad es ofrecer un lugar idóneo para tratar quirúrgicamente al enfermo.

ÁREA NEGRA

ES

Es el área de acceso a la unidad quirúrgica donde circulan médicos, enfermeras, técnicos, camilleros y en general todo el personal involucrado en la atención del paciente.

ÁREA GRIS

ES

Esta área está sujeta a mayor restricción y también es conocida como zona limpia. Aquí se ubica el área de lavado del instrumental quirúrgico, la central de equipos y esterilización (CEYE).

ÁREA BLANCA

ES

Una zona de absoluta restricción donde se realizan las intervenciones quirúrgicas.

ÁREA QUIRÚRGICA

Características

El diseño o esquema del quirófano debe enfocarse básicamente a establecer barreras o filtros para los posibles contaminantes del medio,

La sala quirúrgica (o de operaciones), debe tener características muy particulares para proporcionar un ambiente seguro y eficaz en donde el paciente y el personal de salud puedan permanecer por tiempo prolongado sin inconvenientes.

MOBILIARIO Y EQUIPO DEL QUIRÓFANO

Es

La sala quirúrgica debe estar equipada con mobiliario básico de acero inoxidable, cuyas características eviten la conducción de electricidad, que sea liso y de fácil limpieza

Bancos de altura, banco giratorio, cubetas de patada, tripié, mesa quirúrgica, mesa de riñón, mesa de mayo, mesa Pateur

ROPA QUIRÚRGICA

La evolución de la ropa especial usada en quirófano como complemento de la asepsia corrió paralela con la consciencia de la necesidad y la creación de técnicas asépticas

Es una barrera efectiva entre piel, el cabello, la orofaringe, los pies y el ambiente quirúrgico

PERIODOS QUIRÚRGICOS

SON

PREOPERATORIO

TRANSOPERATORIO

POSTOPERATORIO

ES

ES

Es el lapso que transcurre desde una decisión para efectuar la intervención quirúrgica al paciente, hasta que es llevado a la sala de operaciones

Es el lapso de tiempo que va desde que el paciente es ingresado a la sala de operaciones para llevar a cabo el acto quirúrgico hasta su salida a la sala de recuperación.

Comienza una vez que se ha completado el procedimiento quirúrgico; el paciente debe ser observado en un entorno controlado, como la Unidad de recuperación

Se divide en

MEDIATO

INMEDIATO

Se divide en

INMEDIATO

MEDIATO

TARDÍO

TIEMPOS QUIRÚRGICOS

SON

INCISIÓN

Consiste en seccionar o cortar el tejido para crear una vía que nos ayude a acceder al cuerpo en la parte que ha sido determinada puede realizarse en forma aguda y forma roma

HEMOSTASIA

Procedimientos técnicos que el cirujano emplea para controlar la hemorragia, existen dos tipos: la hemostasia natural y la quirúrgica

3- EXPOSICIÓN

Involucra tres actividades básicas: separación, tracción y aspiración

4- DISECCIÓN

Es el proceso que presenta ciertos puntos que se derivan del mismo, que son aplicables a todas las cirugías, por medio de este proceso se retira una sección o parte del organismo.

5- SUTURA

Conjunto de acciones o técnicas precisas que emplea el cirujano para volver a unir los tejidos o el plano anatómico a través de una sutura para con la intención de fomentar la pronta cicatrización

ANESTESIA

ANESTESICOS MÁS UTILIZADOS EN INTERVENCIONES

Se divide en

INHALATORIOS

- HALOTANO
- ENFLURANO
- SOFLUORANO
- DESFLUORANO
- SEVOFLUORANO
- ÓXIDO NITROSO

INTRAVENOSO

- BARBITÚRICOS
- BENZODIACEPINAS
- OPIOIDES
- KETAMINA
- PROPOFOL
- ETOMIDATO

TIPOS DE ANESTESIA

SON

LOCAL

Se administra en una zona localizada

REGIONAL

Se da en un plexo o zona inervada por un nervio. Las formas más comunes son la epidural y la raquídea o espinal

GENERAL

Estado reversible de depresión del SNC, que se caracteriza por la hipnosis, analgesia (perdida de la sensibilidad), relajación muscular y protección neurodegenerativa