



Universidad del sureste
Clínica Quirúrgicas
Doc. Guillermo del Solar
Villarreal

Act 4

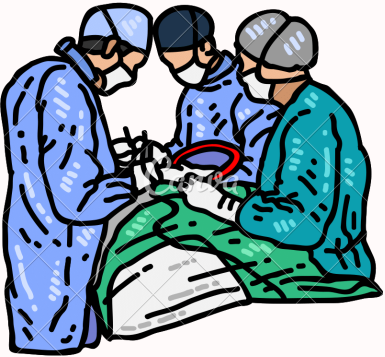
Ana Luisa Ortiz Rodríguez.

Introducción

Este trabajo consiste en identificar cual es la utilidad de la anestesia, para que es necesaria y las formas de aplicación de dicha sustancia, entender cual es la función y que mecanismos inhibe para poder lograr el adormecimiento de la extremidad o área a anestesiar.

El Transoperatorio entender cuales son los cuidados que se deben realizar para el bienestar del paciente, desde las medidas de higiene que se debe fomentar para evitar contaminación y se generen infecciones en le paciente.

ANESTESIA



LOCAL

Bloquea de forma transitoria la conducción nerviosa originando una pérdida de las funciones autónomas.

USO

Para catéter venoso central.
Biopsia.
Extirpar alguna zona de la piel.
Punción de algún órgano.

REGIONAL

Provoca que una parte específica del cuerpo de adormezca para aliviar el dolor o para permitir que se realice el procedimiento.

USO

Cirugía ortopédica.
Cirugía reproductiva.
Operaciones de vejiga y tracto urinario.

GENERAL

Es estado reversible de inconciencia que se caracteriza por analgesia, amnesia y inmovilidad.

USO

Para todas aquellas cirugías que duran mas de 6 horas.

Fármacos empleados.

ESTERES
ESTERES DE ACIDO

AMIDAS.
QUINOLINA.

PROCAINA
LIDOCAINA

MEPIVACAINA
TRETACAINA

INHALATORIOS
ISOFLURANO
SOVOFLURANO

ENDOVENOSOS
BARBITURICOS

NO BARBITURICOS





TRANSOPERATORIO



DEFINICION

Control de los cuidado clinicos que se llevan acabo en un paciente, que esta siendo somentido a un acto quirurgico.

CUIDADOS

Ambiente tranquilo.
Cuidado de conjuntivas y ojos.
Verificar permeabilidad, sondas, venoclisis y drenajes.
Evitar posiciones incomodas

UNIFORME QUIRURGICO

DEBE DE SER COMODO.
ESTERILIZADO.
BOTAS.
GUANTES.
GORRO.

IDENTIFICAR AL PACIENTE

NOMBRE.
CONCIENCIA.
NUMERO DE SEGURIDAD SOCIAL.
VERIFICAR EL MOTIVO DE LA CIRUGIA.

MONITOR

Registro del electrocardiograma.
Presión arterial.
Capnografía.
Oxigenación.



LAVADO QUIRURGICO

PARA EVITAR LA PRESENCIA DE MICROORGANISMO O BACTERIAS DURANTE LA CIRUGIA.

Comprobar nota de ingreso.
Comprobar nota preoperatoria.

Comprobar nota de consentimiento.
Verificación de indicaciones.
Marcar sitio quirurgico.

FUNCION NERVIOSA
GASTO URINARIO

CONTROL DE LIQUIDOS
FUNCION CIRCULATORIA

Material de Consumo básico

- Bata estéril
- Guantes de cartera
- Gasas
- Compresas
- Riñón
- Vendas
- Hojas de bisturí



Material de Consumo básico

- Suturas
- Cánula endotraqueal
- Zonda vesical
- Llave 3 vías
- Antiséptico



Conclusión

La anestesia es importante saber los tipos de aplicación y aéreas donde se aplican para evitar accidentes o hasta dejar invalido al paciente, así mismo es de mucha ayuda la aplicación de esta misma para evitar el dolor que se pueda estar produciendo al paciente.

el Transoperatorio es una medida de sanidad que debe tener el medico con el paciente para brindarle una cirugía limpia y fuera de infecciones, el objetivo principal es mantener la integridad del paciente y salvaguardar su vida a toda costa.

Bibliografía

<https://www.sefh.es/bibliotecavirtual/fhtomo2/CAP02.pdf>

<https://sites.jamanetwork.com/spanish-patient-pages/2011/hoja-para-el-paciente-de-jama-110817.pdf>

<https://www.udocz.com/apuntes/473047/transoperatorio-1>