



Mapa conceptual

Nombre de los integrantes: Jeniffer Lizbeth Cruz Gómez

Nombre del tema: Farmacología

Parcial III

Nombre de la Materia: Farmacología

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: III

Comitán de Domínguez Chis. A 4/07/25

ANESTÉSICOS

ANESTECIA LOCAL

Bloquea la sensación de dolor en un área específica.

USOS

Procedimientos dentales, cirugías menores, biopsias, inserción de catéteres.

EJEMPLOS Y COMPLICACIONES

Complicaciones: Reacciones alérgicas, irritación, daño nervioso.
Ejemplos: Lidocaína

Administración: Inyección local en el área afectada y generalmente actúa de manera rápida y efectiva

ANESTECIA REGIONAL

Bloquea el dolor en una región más extensa del cuerpo, como un brazo o una pierna

USOS

Cirugías ortopédicas, partos por cesárea, reparación de fracturas, amputaciones.

COMPLICACIONES

Lesiones nerviosas (temporales o permanentes), punción accidental de vasos sanguíneos, reacciones alérgicas. (Incluir diagrama de la médula espinal)

CLASIFICACION: bupivacaína, mepivacaína, ropivacaína, procaina

ANESTECIA GENERAL

Pérdida completa de conciencia y sensibilidad, lo que permite realizar procedimientos quirúrgicos mayores.

USOS

Cirugías mayores (abdominales, cardíacas, neurológicas), procedimientos que requieren inmovilidad total.

COMPLICACIONES

Problemas respiratorios, reacciones alérgicas, náuseas/vómitos, confusión/delirio.

Administración: Inhalación de gases o intravenosa.
Agentes: Inhalantes (líquidos volátiles: halotano, enflurano, isoflurano, metoxiflurano) e intravenosos (tiopental, midazolam, fentanilo, ketamina, propofol).

CLASIFICACION DE LOS AINES

