

UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

SEMESTRE CURSANTE:

7MO SEMESTRE UNIDAD 1.

MATERIA:

CLINICA QUIRURGICA COMPLEMENTARIA.

NOMBRE DEL DOCENTE:

DR. ALFREDO LOPEZ LOPEZ.

NOMBRE DE LA ALUMNA:

JALIXA RUIZ DE LA CRUZ.

TEMA DEL TRABAJO:

REALIZAR UN MAPA CONCEPTUAL SOBRE ANESTESICOS LOCALES.

FECHA DE ENTREGA:

17/09/2022

ANESTESICOS LOCALES

Son fármacos que, actuando sobre el sistema nervioso periférico, son capaces de anular el dolor al producir un bloqueo reversible de la conducción nerviosa.

Clasificación

Aminoamidas

Lidocaina.
Mepivacaina.
Prilocaina.
Bupivacaina.
Etidocaina.
Ropivacaina.
Levobupivacaina.

Aminoesteres

Cocaína.
Benzocaina.
Tetracaina.
Cloroprocaina.

Mecanismo de acción

Su absorción depende tanto de la dosis, como de la concentración y de la vascularización del tejido donde se administre.

Absorción.
Distribución.
Metabolismo.
Excreción.

Indicaciones

Subcutánea.
Ciática.
Plexo braquial.
Epidural.
Paracervical.
Intracostal.
Traqueal e intravenosa.

- ANESTESIA SUPERFICIAL DE LA PIEL Y LAS MUCOSAS
- INFILTRACIÓN EXTRAVASCULAR E INTRAVASCULAR
- BLOQUEO DE NERVIOS Y TRONCOS NERVIOSOS
- ANESTESIA EPIDURAL Y ESPINAL O INTRATECAL

Complicaciones

- Reacción vagal.
- Alergia inmediata.
- Toxicidad del anestésico.
- Reacción adrenalina.
- Causas concurrentes.