

16 / 09 / 2022

**TEMA:
TIPOS DE ANESTÉSICOS
LOCALES.**

NOMBRE DEL DOCENTE: ALFREDO LÓPEZ LÓPEZ.

NOMBRE DEL ALUMNO: MUSSOLINI MACNEALY PAZ

MATERIA: CLÍNICA QUIRÚRGICA COMPLEMENTARIAS.

SEMESTRE: 7TO. PARCIAL: 1RO.

TEMA: MAPA CONCEPTUAL DE LOS ANESTÉSICOS LOCALES.

CARRERA: MEDICINA HUMANA.

UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

TIPOS DE ANESTÉSICOS LOCALES.

son fármacos capaces de bloquear de manera reversible la conducción del impulso nervioso en cualquier parte del sistema nervioso a la que se apliquen.

Estructuralmente, las moléculas de los actuales anestésicos locales están integradas por tres elementos básicos: grupo hidrofóbico, grupo hidrofílico, el PH.

Su absorción depende de la dosis y la basculación del tejido.

El tamaño o tipo de la fibra sobre la que actúa.

Factores que determinan la acción del anestésico local.

Son

Cantidad de fármaco disponible en el lugar de acción o concentración mínima inhibitoria.

Efectos adversos.

Clasificación.

Son

La frecuencia del impulso.

Características farmacológicas del propio anestésico, de los excipientes y de la forma galénica en la que se vehicula.

2-cloroprocaína

Amino esterés.

tetracaína

Amino amidas.

Procaína

Benzocaína

Cocaína

Lo conforman.

Lidocaína

Reacción simpaticomimético

Efectos carcinógenos

Efectos adversos.

Articaína.

Prilocaína

Reacción toxica

Reacción vasovagales

Efectos neurológicos

Efectos hepatotoxicos

Bupivacaína

Levobupivacaína y ropivacaína

Mepivacaína