

Nombre del Alumno: Claudia Cristhel Mateo Guzmán

Nombre del tema: Cuadro sinóptico

Parcial: 1

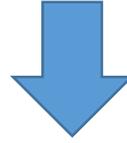
Nombre de la Materia: Farmacología

Nombre del profesor: Javier Gomez Galera

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3

Anestésicos



Una clasificación muy aceptada en la actualidad es atendiendo a su mecanismo de acción, por lo que debemos hablar de dos grupos de AINE: a) inhibidores de la COX-1/COX-2, y b) inhibidores selectivos de la COX-2, si bien dentro del primer grupo pueden agruparse según estructuras químicas similares o grado de inhibición de ambas isoformas de COX.

Calificación de los anestésicos

```
graph TD; A[Calificación de los anestésicos] --> B[Anestesia tópica. Anestesia superficial que no se extiende a los tejidos subcutáneos y tiene su efecto máximo después de la aplicación. Se puede lograr mediante aplicación directa de soluciones acuosas de sales de anestésicos locales o de suspensiones de anestésicos locales poco solubles. Es la anestesia empleada en nariz, boca, garganta, árbol traqueobronquial, esófago, vías genitourinarias, córneas y conjuntiva del ojo y piel.]; B --> C[Anestesia por infiltración. Es la inyección directa de un anestésico local en los tejidos sin considerar la trayectoria de los nervios cutáneos. Puede ser superficial (sólo piel) o abarcar tejidos más profundos. Presenta como ventaja que se consigue una anestesia satisfactoria sin alteraciones de las funciones corporales normales, y como desventaja, que se requiere la administración de dosis relativamente altas de anestésico local para anestesiar zonas pequeñas. Los fármacos más utilizados son: articaína 4% (en anestesia local dental), lidocaína, procaína y bupivacaína, con o sin vasoconstrictores.];
```

Anestesia tópica. Anestesia superficial que no se extiende a los tejidos subcutáneos y tiene su efecto máximo después de la aplicación. Se puede lograr mediante aplicación directa de soluciones acuosas de sales de anestésicos locales o de suspensiones de anestésicos locales poco solubles. Es la anestesia empleada en nariz, boca, garganta, árbol traqueobronquial, esófago, vías genitourinarias, córneas y conjuntiva del ojo y piel.

Anestesia por infiltración. Es la inyección directa de un anestésico local en los tejidos sin considerar la trayectoria de los nervios cutáneos. Puede ser superficial (sólo piel) o abarcar tejidos más profundos. Presenta como ventaja que se consigue una anestesia satisfactoria sin alteraciones de las funciones corporales normales, y como desventaja, que se requiere la administración de dosis relativamente altas de anestésico local para anestesiar zonas pequeñas. Los fármacos más utilizados son: articaína 4% (en anestesia local dental), lidocaína, procaína y bupivacaína, con o sin vasoconstrictores.