



mapa conceptual

Nombre del Alumno: Yeni Paola Lopez Vázquez

Nombre del tema: Anestésicos

Parcial: 3

Nombre de la Materia: Farmacología

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3

Lugar y Fecha de elaboración: 03/07/2025



+

Anestésicos

son

Medicamentos que inducen en la pérdida de sensibilidad, ya que sea total o parcial, para evitar dolor durante procedimientos médicos o quirúrgicos.

ejemplo

Anestesia local

Es

La anestesia local se administra en un área específica del cuerpo para bloquear la sensación de dolor durante procedimientos menores, como la extracción de una muela o la reparación de una herida.

Se administra

Mediante una inyección local en el área afectada y generalmente actúa de manera rápida y efectiva.

Se usa

1. procedimientos dentales
2. cirugías menores
3. Biopsias de piel
4. inserción de catéteres venosos periféricos.

Algunas complicaciones

1. puede causar reacciones alérgicas locales.
2. irritación en el sitio de la inyección.
3. daño nervioso temporal o permanente si se administra incorrectamente.

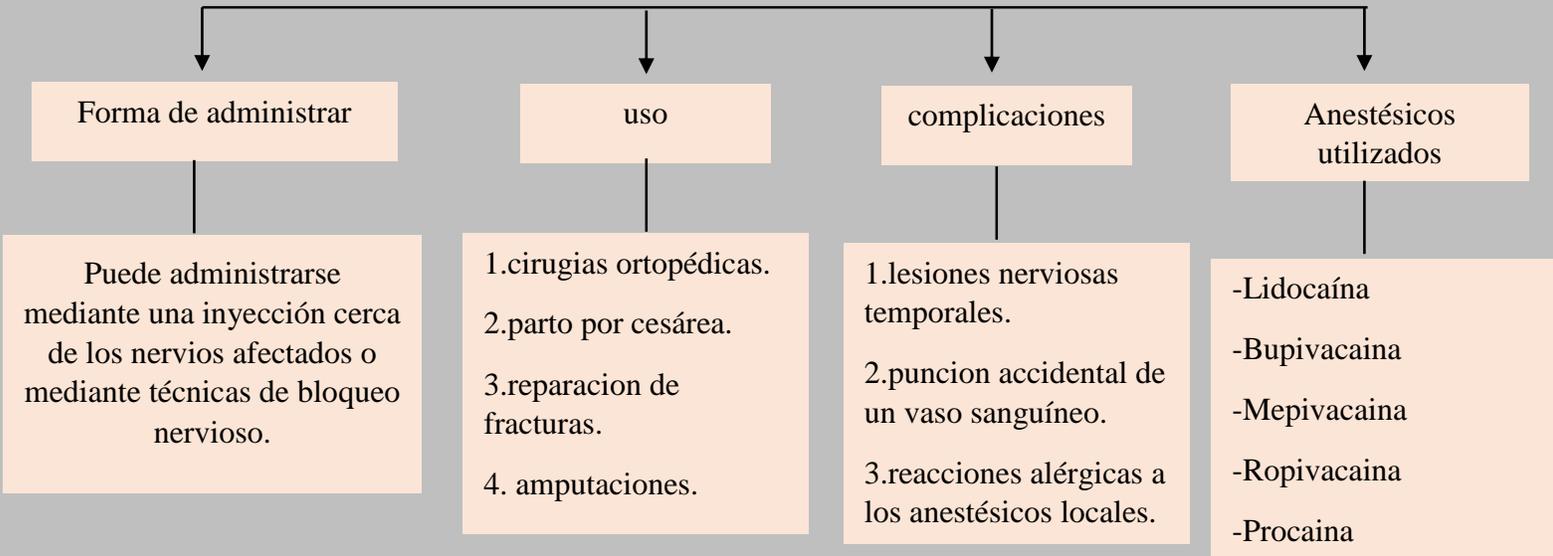


Anestésicos

Anestesia regional

Se utiliza para

Bloquear la sensación de dolor en una región más extensa del cuerpo, como un brazo o una pierna, al inhibir la conducción nerviosa en los nervios periféricos que suministran esa área específica.





Anestésicos

Anestesia general

Provoca una pérdida completa de la conciencia y la sensibilidad, lo que permite realizar procedimientos quirúrgicos mayores sin dolor ni conciencia del paciente.



Uso

- Cirugías abdominales
- Cirugías cardíacas
- Cirugías neurológicas
- Procedimientos complejos que requieren inmovilización.

Complicaciones asociadas

- Problemas respiratorios, como neumonía o atelectasia.
- Reacciones alérgicas a los anestésicos
- Náuseas y vómitos postoperatorio
- Confusión o delirio postoperatorio.

Anestesia general

Agentes inhalantes

- Líquidos volátiles
- Halotano
- Enflurano
- Isoflurano
- Metoxiflurano

Agentes intravenosos

- Tiopental
- Midazolam
- Fentanilo
- Ketamina
- propofol

Clasificación de los AINE

