

ANESTESIOLOGÍA

Preoperatorio

Empieza a configurarse la estrategia anestésica en la que se tienen en cuenta tanto los antecedentes familiares como personales del px.

Valoración de la situación clínica del px

Una vez establecido el diagnóstico deben valorarse múltiples parámetros como son la mayor o menor agresividad de la intervención, la técnica quirúrgica, posición en la que se va a colocar al paciente.

Pre medicación

Con el fin de prevenir o contrarrestar los efectos indeseables
Prevencción de bronco aspiración
Analgesia
Anticolinérgicos

Anestesia general

Estado inconsciente con efectos de analgesia, relajación muscular y depresión de los reflejos es una situación de coma farmacológico.

Inducción

Se deben cumplir en términos generales tres objetivos: hipnosis, analgesia y relajación muscular.
Hipnosis

Se consigue mediante el uso de anestésicos endovenosos o inhalatorios, endovenos salvo el Sevoflurano

Anestésicos inhalatorios

Anestésicos endovenosos
Analgesia
Relajación muscular

Anestesia regional

Se impone la anestesia regional para la mayoría de intervenciones de extremidades tanto superiores como inferiores así como en muchos procedimientos de alto nivel de dolor.

Anestésicos locales

técnica de elección en cirugía a una zona pequeña y que no implica planes profundos

propiedad física química y actividad anestésica

Sedación

Es un estado de separación o adormecimiento que puede ser revertido con estímulo suficiente.

Técnicas

Bloqueo central

traqueanestesia, anestesia epidural y caudal, bloqueo clona, bloqueo simpático

Bloqueo de grandes troncos de nervios periféricos

Anestesia perivascular

Anestesia local por infiltración