



Mapa conceptual

Nombre del Alumno: Ana Karen Tolentino Martínez

Nombre del tema: Manejo de antibiótico

Parcial: 3

Nombre de la Materia: Enfermería gerontogeriatrica

Nombre del profesor: Marcos Jhodany Arguello Galvez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 6

MANEJO DE ANTIBIOTICO

PENICILINA

AMOXICILINA

AZITROMICINA

GRUPO:
Betalactámico

GRUPO:
Aminopenicilinas

GRUPO:
Macrólido

SENSIBILIDAD
Streptococcus
Pneumoniae
Enterococo

USO:
Infecciones respiratorias
urinarias y de piel

SENSIBILIDAD:
Gram positivo
Gram negativo

USO:
Infecciones leves a
moderadas

SENSIBILIDAD:
Strptococcus aureus
Strptococcus pyogenes
Streptococcus alfa
hemolítico
Streptococcus
pneumoniae

USO:
Alternativa en alérgicos a
penicilina

INDICACIONES:
Faringitis
Amigdalitis
Sifilis

EFECTO ADVERSO:
Reacciones
alérgicas graves
(anafilaxia)

INDICACIONES
Otitis
Bronquitis
Infecciones urinarias

EFECTO ADVERSO:
Exantema
Colitis
pseudomembranosa

INDICACIONES:
Faringitis
Neumonía atípica
Clamidia

EFECTO ADVERSO:
Prolongación del QT
Hepatitis

EFECTO SECUNDARIO
Náuseas
Diarrea

EFECTO SECUNDARIO:
Náuseas
Diarrea

EFECTO SECUNDARIO:
Dolor abdominal
Diarrea

MANEJO DE ANTIBIOTICO

CEFAZOLINA

GRUPO:
Cefalosporina 1ra generación

SENSIBILIDAD
Múltiples bacterias

USO:
Infecciones
leves/moderadas

INDICACIONES:
Infecciones quirúrgicas
Piel
Huesos

EFECTO ADVERSO:
Alergias cruzadas
con penicilina

EFECTO SECUNDARIO
Náuseas
Diarrea

CEFUROXIMA

GRUPO:
Cefuroxina

SENSIBILIDAD:
Múltiples bacterias

USO:
Infecciones moderadas

INDICACIONES
Infecciones respiratorias
Urinarias

EFECTO ADVERSO:
Hipersensibilidad
Colitis

EFECTO SECUNDARIO:
Dolor abdominal,
diarrea

CEFTRIAXONA

GRUPO:
Cefalosporina 3ra generación

SENSIBILIDAD:
Múltiples bacterias

USO:
Infecciones graves
hospitalarias

INDICACIONES:
Meningitis
Neumonía
Gonorrea

EFECTO ADVERSO:
Reacciones alérgicas
Hepatitis

EFECTO SECUNDARIO:
Dolor en el sitio de
inyección.

Bibliografía:

Antología- ENFERMERÍA GERONTOGERIATRICA-(2025)- Manejo de antibióticos

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/2cbfcc6acd3f8af445e8272531e55177-LC-LEN602%20ENFERMERIA%20GERONTOGERIATRICA.pdf>