

MANEJO DE ANTIBIÓTICOS

INDICACIONES

- Presencia de infecciones bacterianas
 - Infecciones respiratorias (neumonía, bronquitis)
 - Infecciones urinarias
 - Infecciones gastrointestinales
 - Infecciones de piel y tejidos blandos
 - Infecciones sistémicas (sepsis)
- Profilaxis en procedimientos quirúrgicos
 - Prevención de infecciones postoperatorias
- Pacientes inmunocomprometidos
 - Cáncer, VIH, uso prolongado de corticoides

USO ADECUADO

- Prescripción médica
 - Basado en cultivo y antibiograma cuando sea posible
- Dosis correcta y duración
 - Según tipo de infección, edad, peso y estado renal/hepático
- Vía de administración
 - Oral, intravenosa o intramuscular
- Adherencia al tratamiento
 - No suspender antes del tiempo indicado, aunque mejoren los síntomas
- Evitar automedicación
 - Uso irracional causa resistencia bacteriana

EFFECTOS SECUNDARIOS (frecuentes y generalmente leves)

- Gastrointestinales
 - Náuseas
 - Vómitos
 - Diarrea
- Alteraciones en la flora bacteriana
 - Candidiasis oral o vaginal
 - Diarrea por *Clostridium difficile*
- Reacciones alérgicas leves
 - Erupciones cutáneas
 - Prurito

EFFECTOS ADVERSOS (graves o menos comunes)

- Reacciones alérgicas severas
 - Anafilaxia
 - Edema de glotis
- Toxicidad orgánica
 - Nefrotoxicidad (aminoglucósidos)
 - Hepatotoxicidad (rifampicina)
 - Ototoxicidad (vancomicina)
- Resistencia bacteriana
 - Uso inadecuado promueve la aparición de cepas resistentes
- Efectos hematológicos
 - Neutropenia
 - Anemia aplásica (raro)

CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Verificar alergias previas
- Vigilar signos vitales y estado general
- Administrar según indicación médica
- Controlar efectos adversos
- Educar al paciente:
 - Importancia de completar el tratamiento
 - No automedicarse