



**Mi Universidad**

**Súper Nota**

*Nombre del Alumno: Briseida Álvarez Hernández*

*Nombre del tema: Antihipertensivos y Antibióticos*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: Farmacología*

*Nombre del profesor: Alfonso Velazquez*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 3*

*Pichucalco, Chiapas 05 de Agosto del 2024*

# ANTIHIPERTENSIVOS Y ANTIBIÒTICOS

## GENERALIDADES DE LOS ANTIBIÒTICOS

### ¿QUE SON LOS ANTIBIÒTICOS?

Son medicamentos que combaten las infecciones bacterianas en personas y animales.

### FUNCION

Estos funcionan matando las bacterias o dificultando su crecimiento y multiplicación

### SU ADMINISTRACIÒN

Por vía oral (por la boca): pueden ser pastillas, cápsulas o líquidos, a través de una inyección o por vía intravenosa

### SU ADMINISTRACIÒN

Tòpicamente: puede aplicarse en crema, aerosol o ungüento que se ponga en la piel.

## LOS ANTIBIÒTICOS

### ¿QUE TRATAN LOS ANTIBIÒTICOS?

Infecciones bacterianas, como amigdalitis, infecciones de las vías urinarias.

En caso de resfriados o dolores de garganta, gripe u bronquitis no es recomendable no funcionan en infecciones virales.

### EFECTOS SECUNDARIOS

Los efectos secundarios suelen ser muy leves a muy severos :  
Salpullido, náuseas, diarrea, infecciones por cándida

### USO CORRECTO:

Siempre seguir indicaciones correctas, cuidadosamente, no guardarlos para después , no compartirlo con otras personas, no tomarlos sin no es recetado por un médico.

## CLASIFICACIÒN DE LOS ANTIBIÒTICO

### SE DIVIDEN EN DOS:

Los antibiòticos bactericidas matan las bacterias; los antibiòticos bacteriostáticos inhiben su crecimiento y reproducción.

### PRINCIPALES TIPOS :

Penicilinas, Macrólidos, Aminoglucòsidos, Tetraciclinas, Polienos, Polipéptidos.

### EJEMPLOS DE ANTIBIÒTICOS

Los derivados de penicilina, cefalosporinas, monobactámicos y carbapenémicos y vancomicina, los que matan las bacterias son o incluyen enzimas bacterianas o la traducción de proteínas.

### AMPLIO ESPECTRO:

Antibiòticos que pueden combatir bacterias diferentes.

Otros agentes bactericidas incluyen daptomicina, fluoroquinolas, metronidazol etc.

### ESPECTRO REDUCIDO:

Antibiòticos que resultan eficaces contra determinadas bacterias.

# Bibliografía

1. antibioticos, c. b. (s.f.). Obtenido de [https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0718-48162016000100019](https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0718-48162016000100019)
2. antibioticos, l. a. (s.f.). Obtenido de <https://www.msmanuals.com/es-mx/hogar/infecciones/antibi%C3%B3ticos/introducci%C3%B3n-a-los-antibi%C3%B3ticos>
3. creativa, E. (s.f.). Obtenido de <https://enfermeriacreativa.com/2022/09/01/clasificacion-antibioticos/>
4. Esneca. (s.f.). Obtenido de <https://www.esneca.com/blog/clasificacion-antibioticos-tipos-efectos/>
5. español, a. m. (s.f.). Obtenido de <https://medlineplus.gov/spanish/antibiotics.html#:~:text=Los%20antibi%C3%B3ticos%20son%20medicamentos%20que,ser%20pastillas%2C%20c%C3%A1psulas%20o%20l%C3%ADquidos>
6. libre, W. l. (s.f.). Obtenido de <https://es.m.wikipedia.org/wiki/Antibi%C3%B3tico>
7. MedlinePlus. (s.f.). *antibioticos: MedlinePlus en español*. Obtenido de <https://medlineplus.gov/spanish/antibiotics.html#:~:text=Los%20antibi%C3%B3ticos%20son%20medicamentos%20que,ser%20pastillas%2C%20c%C3%A1psulas%20o%20l%C3%ADquidos>
8. PPT, G. d. (s.f.). Obtenido de <https://es.slideshare.net/slideshow/generalidades-de-antibioticos/87312857>
9. profesionales, m. M. (s.f.). Obtenido de <https://www.msmanuals.com/es-mx/profesional/enfermedades-infecciosas/bacterias-y-f%C3%A1rmacos-antibacterianos/generalidades-sobre-los-f%C3%A1rmacos-antibacterianos>
10. Saude, T. (s.f.). Obtenido de <https://www.tuasaude.com/es/antibioticos/>
11. sistematica, a. d. (s.f.). Obtenido de [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0864-21251998000400008#:~:text=Seg%C3%BAn%20el%20efecto%20de%20su%20acci%C3%B3n%20sobre%20las%20bacterias%2C%20los,o%20lisar%20la%20bacteria%2C%20respectivamente](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-21251998000400008#:~:text=Seg%C3%BAn%20el%20efecto%20de%20su%20acci%C3%B3n%20sobre%20las%20bacterias%2C%20los,o%20lisar%20la%20bacteria%2C%20respectivamente)