



**Nombre de alumno: Dulce Alejandra  
Martínez Aguilar**

**Nombre del profesor:**

**Nombre del trabajo: Súper nota  
Materia: Farmacología**

**Grado: 3<sup>o</sup>-**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grupo: B**

# FARMACOLOGÍA EN PROCESOS PATOLÓGICOS

## FÁRMACOS CARDIOVASCULARE



Las diferentes fases de un ciclo cardiaco son: llenado diastólico, contracción isovolúmica, eyección y relajación.

## TIPOS DE FÁRMACOS CARDIOVASCULARES

**Fármacos Inotrópicos:** los que aumentan el rendimiento cardiaco

**Fármacos crono trópicos:**  
aumentan la frecuencia cardiaca

**Fármacos Lusitrópicos:** los que aumentan la relajación de la fibra miocárdica

**Fármacos presores:**  
aumentan las resistencias vasculares

## FARMACOTERAPIA DEL SISTEMA RESPIRATORIO

**Fármacos broncodilatadores:** a)  $\beta$ -Adrenergicos b) Anticolinergicos c) Teofilina y derivados

**Fármacos antiinflamatorios bronquiales:** a) Glucocorticoides b) Antagonistas de leucotrienos c) Inhibidores de la liberación de mediadores. Cromoglicato y Nedocromil

**Fármacos antihistamínicos**

**Fármacos antitusígenos**

**Fármacos expectorantes**



## PRINCIPALES GRUPOS DE ANTIBIÓTICOS

- 🏠 **Aminoglucósidos:** estreptomina, neomicina
- 🏠 **Betalactámicos:** penicilinas, cefalosporinas
- 🏠 **Anfenicoles:** cloranfenicol.
- 🏠 **Glucopéptidos:** vancomicina, teicoplanina, dalvabancina.
- 🏠 **Lincosamidas:** clindamicina, lincomicina.
- 🏠 **Macrólidos.**
- 🏠 **Nitroimidazol:** metronidazol, tinidazol.
- 🏠 **Oxazolidinona:** linezolid, tedizolid.
- 🏠 **Quinolonas**
- 🏠 **Rifamicinas (ansamicinas):** Rifabutina, rifampicina.
- 🏠 **Tetraciclinas.**
- 🏠 **Miscelánea:** ácido fusídico; bacitracina

