



**PASIÓN POR EDUCAR**

**Nombre del alumno: Karla Paulina López Santis**

**Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández**

**Nombre del trabajo: Super nota “ Farmacología en procesos patológicos”**

**Materia: Farmacología**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado: 3ro**

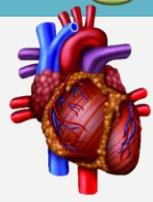
**Grupo: B**

**Comitán de Domínguez Chiapas 08 julio 2021**

# Farmacología en procesos patológicos



## Fármacos cardiovasculares



**Dobutamina:** Es un agonista selectivo de los receptores b-1.

**Inotrópicos:** Mejoran la contractilidad miocárdica

**Noradrenalina:** Produce considerable elevación de la resistencia periférica.

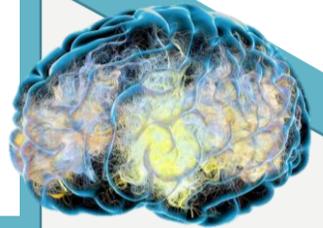
**Adrenalina:** Aumenta la frecuencia y contractilidad miocárdica.



**Digoxina:** Control de la frecuencia cardiaca en fibrilación auricular.

**Fármacos antiarrítmico:** Es la basada en las propiedades electrofisiológicas y/o su mecanismo de acción.

**Dopamina:** Bajo: incrementa la filtración glomerular, flujo renal y excreción de sodio. Moderadas: actúa sobre los receptores beta.



## Farmacoterapia del sistema respiratorio

**Antiasmáticos**  
Asma

**Corticoides**

**Salbutamol**

**Beclometasona, dipropionato**

Inhalatoria

Inhalados

Es un agonista beta2-adrenérgico representativo.

Es un corticoide representativo

Oral

Oral

Parenteral

Sistémicos

( subcutánea, intramuscular, intravenosa).



**Teofilina y aminofilina**

Es un broncodilatador xantínico representativo



## Principales grupos de antibióticos

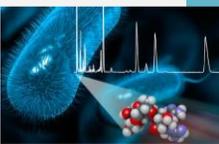
**Betalactámicos**



**Monobactámicos**



**Aminoglucósidos**



**Penicilinas**



**Carbapenemes**



**Macrólidos**



**Cefalosporinas**



**Glicopéptidos**



**Quinolonas**

