



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA**

Farmacología

Mapa conceptual

Vasodilatadores

DR. Prado Hernandez Ezri Natanael

3oB

PRESENTA: Gabriela Gpe Morales Argüello

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas a 31/10/2020

VASODILATADORES

¿Qué son?

Son medicamentos que abren (dilatan) los vasos sanguíneos. Afectan a los músculos en las paredes de tus arterias y venas, previniendo que los músculos se contraigan y las paredes se cierren. Como resultado, la sangre fluye con mayor facilidad por tus vasos.

Usos

- Presión arterial alta
- Presión arterial alta durante el embarazo o el parto
- Insuficiencia cardíaca
- Presión arterial alta que afectan las arterias en pulmones (hipertensión pulmonar)

Efectos secundarios

- Vómito
- Náuseas
- Retención de líquidos (Edema)
- Palpitaciones del corazón
- Latidos rápidos del corazón (taquicardia)
- Enrojecimiento
- Crecimiento de vello excesivo
- Cefalea
- Dolor de pecho
- Dolor en articulaciones

Clasificación

Venosos

Tipos

- **Dinitrato de isosorbide**
- **Nitroglicerina i-v**

Arteriales

Tipos

- **Amlodipino**
- **Nifedipino**
- **Verapamilo**

Mixtos

Tipos

- **Nitroprusiato de NA**
- **Enalapril**
- **Captopril**