



## Cuadro Comparativo

**Citlali Monserrath Campos Aguilar**

**Terapia Farmacologica**

**Dra. LIZBET ANAHI RUIZ CORDOBA**

**4“A”**

# CUADRO COMPARATIVO DE FARMACOS OPIÁCEOS



## AGONISTAS OPIOIDES

## AGONISTAS PARCIALES

## AGONISTAS OPIOIDES

### MEDICAMENTOS

- Morfina
- Metadonna
- Meperidina
- Fentanilo

- Nalbufina
- Buprenorfina
- Pentazocina

- Naloxona
- Naltrexona
- Nalmefeno

### FARMACODINAMIA

- Tiene afinidad por los receptores Mu, Kappa. Acción Analgésica.

**Agonista:** en los receptores Kappa.  
**Antagonista:** Receptores Mu.

Se fija en gran afinidad a todos los receptores (Mu, Kappa y Delta).

### FARMACOCINETICA

- Via oral rectal y parenteral.
- Absorción: Hígado
- Eliminación: Orina, bilis, saliva, sudor y leche materna.
- Vida media: 2 a 4 horas.

- Se administra via parenteral.
- Absorción: Hígado
- Eliminación: Orina y heces

Via IV, IM, Subcutáneo. Se distribuye con rapidez en el organismo. Metabolismo: Hígado  
Eliminación: Orina.  
Acción I a 2min Iv y 2 a 5 min IM.  
Vida media: 30 a 80 min.

### DOSIS TOXICA

120 mg oral, 30 mg vía parenteral.

160 mg.

10 mg.

# CUADRO COMPARATIVO DE FARMACOS OPIÁCEOS



## AGONISTAS OPIOIDES

## AGONISTAS PARCIALES

## AGONISTAS OPIOIDES

### PRESENTACION

- Tabletas
- Ampulas
- Supositorios

- Ampulas.

- Ámpulas
- Tabletas
- Parches.

### INDICACIONES

- Dolor intenso Postoperatorios.
- Enfermedades Terminales.
- Traumatismos.
- Quemaduras 3 grado.
- Cancer
- IAM.
- Edema pulmonar

- Dolor moderado e intenso.
- Analgesico obstetrico.
- Cancer
- IAM

Antídoto por Opiáceos.  
Sobredosis medicamentosa.

### CONTRAINDICACIONES

- Hipersensibilidad
- Depresión Respiratoria
- Asma grave
- TCE.
- Hipertensión intracraneal, convulsivo, Arritmias Cardiacas.
- Pancreatitis.
- Cólico biliar.
- Lactancia

- Hipersensibilidad
- Asma grave
- Intoxicación alcohólica

- Hipersensibilidad

### REACCIONES ADVERSAS

- Nauseas
- Vomito
- Somnolencia
- Hipotension
- Taquicardia
- Estreñimiento
- Confusion
- Temblor

- Nauseas
- vomito
- Mareo
- Vertigo
- Boca seca
- Hipotension

- Nauseas
- vomito
- Nerviosismo
- Hipertension
- Taquicardia

## BIBLIOGRAFIA

Manual de farmacología básica y clínica, Pierre  
Mitchel Aristil Chery