

Ácido acetilsalicílico

Indicaciones terapéuticas → 4 gr/día

Mecanismo de acción → Inhibidor la enzima prostaglandina ciclooxigenasa

Efectos adversos → Hemorragias, vómito, urticaria, angioedema

Presentaciones → Oral (Tabletas 500, 300, 100 mg)

Ibuprofeno

Indicaciones terapéuticas → Analgesia ++ Antipirético ++, antiinflamatorio ++

Mecanismo de acción → Inhibición de síntesis de prostaglandinas

Efectos adversos → Epigastralgia, vómito, pirosis, síndrome de Steven Johnson

Presentaciones → Vía oral, suspensión 2 gr / 100 ml, tabletas 400, 600, 800 mg

Dosis → Pediátrica: 40 mg / kg / día

Adultos: 200 - 400 mg w 6 horas

Dosis máxima: 2400 mg día

Indometacina

Indicaciones terapéuticas → Analgesia ++, Antiinflamatorio

Mecanismo de acción → Inhibidor de síntesis de prostaglandinas

Efectos adversos → Cefalea, náusea, vómito, gastritis, necrosis, cierre conducto

Presentaciones → Vía oral 25 mg, supositorios 100 mg

Dosis → Dosis Máxima: 200 mg diario

Ketorolaco

Indicaciones terapéuticas → Analgesia ++

Mecanismo de acción → Inhibición de la actividad de la ciclooxigenasa

Efectos adversos → Gastritis, úlcera gástrica

Presentaciones → Tabletas 10 mg, 30 mg Inyectable 30 mg

Dosis: Oral 40 mg, Intramuscular 120 mg, Intravenosa 180 mg, Pediátrica 0.75 mg/kg

Meloxicam

Indicaciones terapéuticas → Analgesico ++ Antiinflamatorio +++

Mecanismo de acción → Inhibición de la síntesis de prostaglandinas

Efectos adversos → Gastrointestinales

Presentaciones → Tabletas 7.5 y 15 mg

Dosis → 7.5 mg cd 12h o 15 mg cada 24

Paracetamol

Indicaciones terapéuticas → Analgesia ++ Antipirético +++

Mecanismo de acción → Inhibidor de la ciclooxigenasa en el SNC

Efectos adversos → Hepatotóxico, efectos gastrointestinales

Presentaciones → Vía oral, rectal, intravenoso

Dosis → Dosis pediátrica 60 mg/kg/Día Dosis adultos 500-750

Metamizol sodico

Indicaciones terapéuticas → Analgesia ++ Antipirético ++

Mecanismo de acción → Efecto farmacodinámico

Efectos adversos → Gastrointestinales, Hipoplasia medular

Presentaciones → Tabletas, suspensión, supositorios, inyectable.

Dosis → Adultos 500 mg cd 6/8h

Calecoxib

Indicaciones terapéuticas → Osteoartritis, art reumatoide, Dolor.

Mecanismo de acción → Inhibidor no competitivo de la enzima ciclooxigenasa-2

Efectos adversos → Gastrointestinales

Presentaciones → Vía oral

Dosis → 100 mg, 200 mg

Metamizol sódico

Indicaciones terapéuticas → Analgesia ++ Antipirético ++

Mecanismo de acción → Inhibición de la síntesis de PGs

Efectos adversos → Efectos gastrointestinales, hipoplasia medular, hipotensión

Presentaciones → Tabletas 500mg, sup 250mg/5ml, supositorio 300mg

Dosis: Adultos 500mg cd 6/8h, Pediátrica 5-14 años: 250-375 mg

Naproxeno

Indicaciones terapéuticas → Analgesia ++, Antiinflamatorio +++, Antipirético +

Mecanismo de acción → Inhibe la ciclooxigenasa 1 y 2 (Cox-1 y Cox-2)

Efectos adversos → Gastritis, úlceras gástricas, duodenales

Presentaciones → Tabletas 250mg/500mg/550mg, Suspensión 2.5GR/100ML

Dosis → Dosis pediátricas: 10 mg/kg seguida de 2.5-5mg/kg cd 8h.

Adultos: 500mg cada 8h

Paracetamol

Indicaciones terapéuticas → Analgesia ++, Antipirético +++

Mecanismo de acción → Inhibición síntesis de prostaglandinas

Efectos adversos → Hepatotóxico, efectos gastrointestinales

Presentaciones → Tabletas 250, 500mg, supositorio 300mg, goteros 100mg/ml

Dosis → 500-700mg cd 6-8h Pediátrica: 60mg/6h / D54

Etoricoxib

Indicaciones terapéuticas → Artritis reumatoide

Mecanismo de acción → Es un inhibidor por vía oral de ciclooxigenasa (COX-2)

Efectos adversos → Gastrointestinales.

Presentación → Vía oral, tabletas

Dosis → 120 mg diarios