



Nombre del alumno: Carlos Mario Perez Lopez

Nombre del profesor: Dagoberto Silvestre
Esteban

Nombre del trabajo: Tratamiento del dolor

Materia: Terapéutica Farmacológica

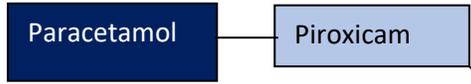
PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 4to

Grupo: "D"

Comitán de Domínguez, Chiapas 11/03/24

Fármacos para el tratamiento del dolor, fiebre e inflamación



Mecanismo de acción



Medicamento	Dosis farmacéutica	Dosis toxica
Acido acetil salicílico	La dosis recomendada es de 75 a 325 mg por día	Una ingestión de 500mg puede ser mortal
Acetaminofeno	Dosis de 325 mg a 650 con una frecuencia de 4 a 6 horas según sea necesario	La dosis toxica aparece con la ingesta de 20 a 25 g

Ibuprofeno	Se puede tomar un comprimido de 600 mg a cada 8 horas dependiendo de la intensidad del cuadro y respuesta al tratamiento	La dosis toxica aparece cuando se consume una dosis mayor a 100mg/kg produciendo hipercalcemia
Diclofenaco	Oral. 100 mg al día en una dosis o fraccionados en dos tomas de 50 mg. La dosis de mantenimiento deberá ajustarse a cada paciente y pueden ser necesarios 300 a 400 mg al día.	Excediendo de los 400mg al día se puede considerar una intoxicación del medicamento
Ketoprofeno	Una dosis de 50mg de 6 a 8 horas y recomendado 150 mg por día	Para alcanzar una dosis toxica de ketoprofeno se debe ingerir una dosis mayor a 486mg/kg que corresponde a DL50
Naproxeno	Únicamente una dosis de 550 por día que se toma por la mañana o noche	Excediendo una cantidad de 1200 mg por dia se puede considerar que es una dosis toxica
Metamizol	Una capsula al día de 575 mg que se puede administrar 6 veces al día en periodos de 4 a 6 horas	Mayor a 100mg/kg se considera una dosis toxica y requiere hospitalización
Paracetamol	Un comprimido de 500mg o 650mg de paracetamol que pueden administrarse en 24 horas	No exceder mas de 4g día o en dado caso 6 comprimidos de 650 mg