PARACETAMOL

El paracetamol es un analgésico y antipirético que se emplea para aliviar el dolor leve o moderado causado por afecciones articulares, otalgias, cefaleas, odontoálgias, neuralgias y/o procedimientos quirúrgicos menores etc. También es eficaz para el tratamiento de la fiebre, como la originada por infecciones virales y/o la fiebre posvacunación.
Este fármaco ejerce su acción analgésica elevando el umbral del dolor en el sistema nervioso central periférico y normaliza la hipertermia al actuar sobre el centro hipotalámico responsable de regular la temperatura corporal.
Cabe señalar que el paracetamol se incluye también en algunas combinaciones de medicamentos utilizados para resfríos, gripe, congestión nasal y sinusitis.
Se presenta en sobres, comprimidos, solución oral en gotas, jarabe y supositorios.

Dosis y Administración:

Adultos y niños mayores de 12 años:
Comprimidos: La dosis normal para analgesia y el control de la fiebre es de 325 mg a 1g cada cuatro horas, hasta un máximo de 4 gramos al día.
Pacientes con insuficiencia renal: Se recomienda aumentar el intervalo de administración a seis horas en los pacientes con daño renal moderado con una tasa de filtración glomerular entre 10 a 50 ml/min y a ocho horas en los pacientes cuya tasa de filtración glomerular sea menor de 10 ml/min.
Pacientes con daño hepático: La vida media del paracetamol se prolonga en los pacientes con daño hepático, pero no se ha definido la necesidad de realizar ajustes en la dosis del medicamento en este grupo de pacientes y, en general, se considera seguro administrar la dosis normal en pacientes con padecimientos hepáticos crónicos estables.
Sobres: Adultos y niños mayores de 12 años. Monodosis de 5g.
Supositorios: Adultos y niños mayores de 12 años: 2 a 4 supositorios de 2 g por día.

Niños:
Las dosis en niños deben ser indicadas por el pediatra.
Solución oral en gotas:
Hasta 3 meses……10 gotas (50 mg)
Entre 4 y 5 meses……15 gotas (75 mg)
Entre 6 meses y 1 año……20 gotas (100 mg)
Estas dosis se pueden repetir de 3 a 4 veces por día.
También se puede calcular como: 2 gotas / Kg de peso en cada toma o 50 mg / Kg de peso / día
Jarabe:
6 meses-1 año…….. 5ml
2 a 5 años……..10ml
6 a 8 años……..15 ml
9 a 11 años……20 ml
12 o más años……..25 ml
(Cada 5ml = 100 mg)
Supositorios: Lactantes y niños hasta 2 años: 2 a 3 supositorios de 0.5 g por día según edad y peso corporal.
Niños de 3 a 6 años: 2 a 3 supositorios de 1 g por día
Niños de 7 a 12 años: 3 a 4 supositorios de 2 g por día

Reacciones adversas:

Algunos pacientes tienen reacciones alérgicas pero no son frecuentes. En el caso de que después de estar tomando paracetamol se desarrollen síntomas como erupción cutánea, hinchazón o dificultad para respirar se debe suspender el medicamento y consultar al médico.
De manera ocasional, también se han reportado náuseas, vómito, dolor epigástrico, somnolencia, ictericia, anemia hemolítica, daño renal y hepático, neumonitis y metahemoglobinemia.
La administración de dosis superiores a 4g diarios y por períodos prolongados puede causar hepatotoxicidad y nefrotoxicidad.
Se han reportado casos de daño hepático y renal en alcohólicos que estaban tomando dosis terapéuticas de paracetamol.
El paracetamol ha sido asociado también al desarrollo de neutropenia, agranulocitopenia, pancitopenia y leucopenia.

Precauciones y advertencias:

Nunca se debe tomar más de la dosis recomendada a menos que así lo indique el médico.
Teniendo en cuenta que el paracetamol se incluye en otros medicamentos, es importante comprobar la cantidad total de paracetamol tomado por día a los fines de evitar tomar más de la dosis máxima recomendada.
Se aconseja discontinuar el medicamento de inmediato si ocurre una rara reacción de sensibilidad.
No es recomendable tomar paracetamol durante más de 10 días para aliviar el dolor o 5 días para los niños o por más de 3 días para reducir la fiebre, a menos que se lo indique el médico.
En los casos en que el tratamiento por 10 días es insuficiente para controlar el dolor y reducir la fiebre o aparecen nuevos síntomas, se presenta enrojecimiento o sudación, ardor de garganta por más de dos días seguido de fiebre, dolor de cabeza, erupción, náuseas o vómitos, será necesario reevaluar el diagnóstico y cambiar de fármaco para el control de los síntomas.
Se aconseja que los pacientes con problemas renales y/o hepáticos consulten al médico antes de usar paracetamol.
Se debe evitar el uso simultáneo de zidovudina y paracetamol por el riesgo de neutropenia o hepatotoxicidad.
Se advierte que los pacientes en tratamiento con warfarina no deben ingerir más de 2 g de paracetamol al día durante unos pocos días, en caso de que no puedan usar otro fármaco de la misma clase terapéutica.
No se debe usar paracetamol conjuntamente con alcohol.
Se debe evitar el uso de paracetamol por períodos prolongados durante el embarazo, sin embargo 1g de paracetamol puede ser usado durante este período si el criterio médico justifica los beneficios sobre los posibles riesgos de este fármaco.
No se recomienda administrar paracetamol durante el período de lactancia.

Interacciones:

La administración simultánea de anticoagulantes con paracetamol puede aumentar la acción anticoagulante, en tanto que el uso de salicilatos o aspirina con paracetamol puede aumentar el riesgo de nefropatía por analgésicos.
Además, el uso concomitante de barbitúricos con paracetamol puede disminuir su actividad terapéutica.
La ingesta de paracetamol en pacientes con abuso en el consumo de alcohol aumenta el riesgo de desarrollar toxicidad hepática.
La administración simultánea de anticoagulantes con paracetamol puede aumentar la acción anticoagulante, en tanto que el uso de salicilatos o aspirina con paracetamol puede aumentar el riesgo de nefropatía por analgésicos.
La carbamacepina puede aumentar el efecto hepatotóxico de las sobredosis de paracetamol, pero a dosis habituales esta interacción carece de importancia clínica.
La administración de paracetamol y cloranfenicol puede alterar los niveles de este último, por lo que se debe controlar su dosis.
Como la colestiramina reduce la absorción del paracetamol, es necesario administrar este fármaco una hora antes o 3 horas después de la colestiramina, cuando ambos medicamentos se administran de manera simultánea.
El diflunisal eleva hasta un 50% las concentraciones plasmáticas de paracetamol, por lo que se debe tener precaución al usar ambos fármacos, ya que aumenta el riesgo de hepatotoxicidad, especialmente en pacientes predispuestos a daño hepático.
El paracetamol interactúa con el busulfán disminuyendo la depuración de este último.
Dado que existen reportes aislados de hepatotoxicidad en pacientes que tomaron isoniacida con paracetamol, se recomienda restringir el uso de ambos fármacos.

Contraindicaciones:

No se debe administrar en aquellos pacientes que presentan hipersensibilidad.al paracetamol.
Debido a que el paracetamol se metaboliza en el hígado, se debe administrar con precaución en pacientes con daño hepático, al igual que en aquellos que están recibiendo medicamentos hepatotóxicos o que tienen nefropatía.
Esta contraindicado la administración de paracetamol en pacientes con adicción al alcohol, ya que puede aumentar el riesgo de daño hepático o sangrado del tubo digestivo.
Está contraindicado por períodos prolongados en el embarazo y durante el período de lactancia.

Sobredosificación:

La sobredosis de paracetamol puede causar toxicidad hepática severa, si bien los síntomas precoces pueden ser náuseas, vómitos, sudoración y cansancio.
Ante la evidencia de una sobredosis de paracetamol se debe concurrir al centro asistencial para que se le realice un lavado gástrico o inducir al vómito.
Se recomienda dar carbón activado a la brevedad y el antídoto específico, que es la acetilcisteína que se debe administrar si no han transcurrido 24 horas posteriores a la ingestión de paracetamol.

NOMBRE	PRINCIPIO ACTIVO	PRESENTACION	LABORATORIO
CAUSALON	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Phoenix
DIROX	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Sanofi-Aventis OTC
FADA PARACETAMOL	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Fada Pharma
MEJORAL PARA NIÑOS	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Elisium
MEJORAL PARA NIÑOS JUNIORS	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Elisium
PARACETAMOL 500 LABSA	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Labsa
PARACETAMOL 650 LABSA	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Labsa
PARACETAMOL BAYER	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Bayer Consumer
PARACETAMOL FECOFAR	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Fecofar
PARACETAMOL LAFEDAR	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Lafedar
PARACETAMOL LAZAR	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Lazar
PARACETAMOL RAFFO 1 G	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Raffo
PARACETAMOL RAFFO 500	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Raffo
PARACETAMOL SANT GALL FRIBURG	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Sant Gall
PARACETAMOL SCHAFER 1 G	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Schafer
PARACETAMOL SCHAFER 500	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Schafer
PARACETAMOL VAN NIER	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Vannier
PARACETAMOL VENT-3	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Vent 3
PARCLEN	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Lepetit
PLOVACAL	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Mediphatma
TAFIROL	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Genomma Lab.
TAFIROL 1 G	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Genomma Lab.
TAFIROL FORTE	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Genomma Lab.
VENT-3 FLASH PARACETAMOL	*Paracetamol*	*Comprimidos*	Vent 3
DIROX INFANTIL	*Paracetamol*	*Gotas*	Sanofi-Aventis OTC
MEJORAL PARA NIÑOS GOTAS	*Paracetamol*	*Gotas*	Elisium

NOMBRE	PRINCIPIO ACTIVO	PRESENTACION	LABORATORIO
NODIPIR	*Paracetamol*	*Gotas*	Labsa
PARACETAMOL FECOFAR	*Paracetamol*	*Gotas*	Fecofar
PARACETAMOL FORTBENTON	*Paracetamol*	*Gotas*	Fortbenton
PARACETAMOL LAFEDAR	*Paracetamol*	*Gotas*	Lafedar
PARACETAMOL LARJAN	*Paracetamol*	*Gotas*	Veinfar
PARACETAMOL LAZAR	*Paracetamol*	*Gotas*	Lazar
PARACETAMOL MONSERRAT Y ECLAIR	*Paracetamol*	*Gotas*	Monserrat
PARACETAMOL NORTHIA GOTAS	*Paracetamol*	*Gotas*	Northia
PARACETAMOL RAFFO GOTAS	*Paracetamol*	*Gotas*	Raffo
PARACETAMOL SCHAFER GOTAS	*Paracetamol*	*Gotas*	Schafer
PARACETAMOL VANNIER	*Paracetamol*	*Gotas*	Vannier
PARACETAMOL VENT-3	*Paracetamol*	*Gotas*	Vent 3
TAFIROL PEDIATRICO GOTAS	*Paracetamol*	*Gotas*	Genomma Lab.
TERMOFREN	*Paracetamol*	*Gotas*	Roemmers
ACAMOLI 125	*Paracetamol*	*Jarabe*	Mertens
ACETOLIT	*Paracetamol*	*Jarabe*	Mertens
PARACETAMOL SCHAFER JARABE	*Paracetamol*	*Jarabe*	Schafer
TERMOFREN	*Paracetamol*	*Jarabe*	Roemmers
INMUNOGRIP T	*Paracetamol*	*Sobres*	E.J.Gezzi
MEJORAL GRIP T	*Paracetamol*	*Sobres*	Elisium
T-APRACUR	*Paracetamol*	*Sobres*	Genomma Lab.
VICK VITAPYRENA	*Paracetamol*	*Sobres*	Procter & Gamble
VICK VITAPYRENA MANZANA-CANELA	*Paracetamol*	*Sobres*	Procter & Gamble
VICK VITAPYRENA MANZANILLA	*Paracetamol*	*Sobres*	Procter & Gamble
CAUSALON	*Paracetamol*	*Supositorios*	Phoenix
TERMOFREN	*Paracetamol*	*Supositorios*	Roemmers

www.cofa.org.ar

COFA
CONFEDERACIÓN FARMACÉUTICA ARGENTINA