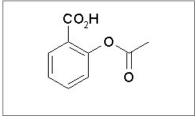
Aspirina

Printed from https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/aspirina on 12/06/2025



Brand name: Excedrin® Brand name: Bayer®

IUPAC: (RS)-2-(4-isobutylphenyl)propanoic acid

FDA approval: Yes Manufacturer Link

Usage:

Aspirina es una droga anti-inflamatoria (reduce dolor y fiebre) disponible en varis formas genéricas y también es conocido por los nombres de marca Excedrin y Bayer Aspirin. Puede ser dado como una pastilla o líquido, usualmente varias veces al día.

Mechanism:

La aspirina es un agente antiinflamatorio que se une a ambas enzimas COX1 y COX2 en el tratamiento del dolor leve.



La estructura arriba enseña 3D de la Aspirina.

Side effects:

Los efectos secundarios más comunes de aspirina son dolor abdominal, acidez, y nausea a causa de inhibición de COX1 y problemas aumentados en paciente con úlceras. El tratamiento de aspirina fue asociado menos comunamente con mareos y erupción. Uso a largo plazo de aspirina puede resultar en toxicidades de los riñones y el hígado.

Contraindications:

Niños y adolecentes que tienen o están recuperando de la varicela o síntomas simlares a la gripe no deben usar este producto. Cuando usando este producto, si hay cambios en comportamiento con nausea y vómito occuren, consulta un doctor porque estos síntomas pueden ser una señal temprano del síndrome de reye, una enfermedad rara pero grave. Aspirina puede afectar los tiempos de coagulación y individuales que son a riesgo por sangrar deben usar aspirina con precaución. El uso de aspirina debe ser suspendido antes de muchos procedimientos médicos.