Ibuprofen

Printed from https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/ibuprofen on 05/21/2024	

Brand name: Advil® Brand name: Motrin®

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

FDA approval: Yes Manufacturer Link

Usage: El ibuprofeno es disponible en varias formas genéricas y también es conocido como las marcas Advil® o Motrin®. Este puede ser dado en forma de una gragea o un líquido, usualmente varias veces al día. El ibuprofeno es un ingrediente en conjunto con la hidrocodona en el medicamento prescriptivo conocido como Vicoprofen®.

Mechanism: El ibuprofeno es un medicamento antiinflamatorio que se une a ambas enzimas COX1 y COX2 en el tratamiento del dolor leve

Side effects: os efectos secundarios más comunes del ibuprofeno son el dolor abdominal, la acidez estomacal, y náusea debido a la inhibición del COX1 y el aumento de problemas en los pacientes con úlceras. El tratamiento con el ibuprofeno es menos comunmente asociado con los mareos y las irritaciones en la piel. El uso a largo plazo del ibuprofeno en dosis altas puede resultar en toxicidades a los riñones e hígado.