

# Celecoxib

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/celecoxib> on 07/03/2024



Brand name: Celebrex®

IUPAC: 4-[5-(4-methylphenyl)-3-(trifluoromethyl)pyrazol-1-yl]benzenesulfonamide

FDA approval: Yes

[Manufacturer Link](#)

Usage: Celecoxib es una droga anti-inflamatoria (reduce dolor y fiebre). Celecoxib es administrado como un cápsulo oral, usualmente uno o dos veces al día.

Mechanism: El celecoxib (Celebrex®) es un medicamento antiinflamatorio que actúa específicamente sobre la enzima COX2. Su selectividad en la unión a sólo la enzima COX2 reduce los efectos negativos sobre el estómago que causan varios de los AINE (antiinflamatorios no esteroidales).

Side effects: Algunos de los efectos secundarios incluyen indigestión, diarrea, dolor abdominal. El celecoxib puede tener efectos más serios sobre el estómago, hígado, y riñones, pero estas ocurrencias son raras.