

Dasatinib

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/dasatinib> on 12/22/2024



Brand name: Sprycel®

IUPAC: N-(2-chloro-6-methylphenyl)-2-[[6-[4-(2-hydroxyethyl)piperazin-1-yl]-2-methylpyrimidin-4-yl]amino]-1,3-thiazole-5-carboxamide

FDA approval: Yes

[Manufacturer Link](#)

Usage: Dasatinib es aprobado para uso en el tratamiento de: crónica, acelerada, blástica mieloide o linfoide leucemia fase mieloide crónica (LMC) que es resistente al tratamiento previo (incluyendo el imatinib), cromosoma Filadelfia positivo leucemia linfoblástica aguda (LLA) resistentes a la terapia previa y Crónica cromosoma Filadelfia positivo en fase crónica de leucemia mieloide (Ph + CML-CP).

Mechanism: Dasatinib (Sprycel ®) es un inhibidor de la quinasa tirosina múltiples. Algunos de sus objetivos son bcr-abl, src, c-kit y EphA2.

Side effects: Los efectos secundarios incluyen: La retención de líquidos, diarrea, erupción en la piel, náuseas, fatiga, dificultad para respirar

Contraindications: Las toxicidades más comunes observados por el tratamiento con dasatinib son mielosupresión (recuento bajo de sangre), hemorragia en el sistema nervioso central o el tracto gastrointestinal y prolongación del intervalo QT (aumento de la duración de la repolarización ventricular cardiaca). Hay un daño potencial para el feto en mujeres embarazadas que reciben dasatinib, por lo tanto las mujeres deben evitar quedar embarazadas durante el tratamiento y las mujeres embarazadas se les debe advertir de este riesgo. Debido a las posibles interacciones entre medicamentos, el tratamiento con dasatinib se debe evitar o estrechamente controlados en pacientes tratados con inhibidores o inductores de CYP3A4, los antiácidos, los inhibidores de la bomba de protones o antagonistas de hidrógeno.