Ribociclib

Printed from https://www.cancerquest.org/es/node/6380 on 12/16/2025

Brand name: Kisqali

IUPAC: 7-cyclopentyl-N,N-dimethyl-2-[(5-piperazin-1-ylpyridin-2-yl)amino]pyrrolo[2,3-d]pyrimidine-6-carboxamide

FDA approval: Yes Manufacturer Link

Usage:

Ribociclib es administrado en forma de tableta oral y está aprovado para usarse contra cáncer de mama metastásico. Cabe destacar que Ribociclib es la primer terapia basada en hormonas para mujeres que han pasado por la menopausia y padecen de cáncer de mama metastásico.

Mechanism:

Ribociclib es un inhibidor CDK4/6, lo que significa que trabaja deteniendo quinasas que funcionan para causar proliferación abnormal de células. A su vez, esto permite a las células el evitar problemas en su ciclo celular que lleva al esparcimiento del cáncer y crecimiento de tumores.

Side effects:

Los efectos secundarios más serios asociados con Ribociclib son: problemas con el ritmo cardíaco, problemas de hígado y conteo bajo de globulos blancos.

Otros efectos secundarios son: piel amarillenta, orina oscura, somnolencia, pérdida del apetito, dolor abdominal y moretones.

Contraindications:

Pacientes tomando Ribociclib deben evitar jugos de granada y toronja, ya que puede causar una reacción severa en donde se encuentre una mayor cantidad de Ribociclib en la sangre. Hombres prescritos con Ribociclib posiblemente desarrollen problemas de fertilidad y deben ser conscientes que esto puede alterar su habilidad de tener un hijo.