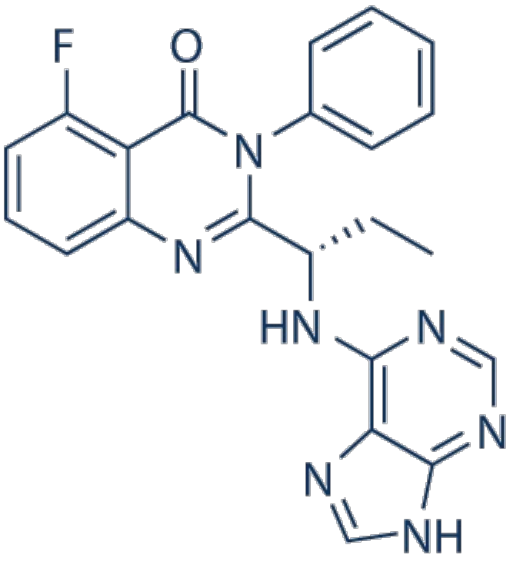
Idelalisib

Printed from https://www.cancerquest.org/es/node/6452 on 11/15/2026



Brand name: Zydelig®
IUPAC: 5-fluoro-3-phenyl-2-[(1S)-1-(7H-purin-6-ylamino)propyl]quinazolin-4-one
FDA approval: Yes
Enlace del fabricante
Usage:

Cómo el medicamento se administra:

- El Zydelig viene en forma de tableta, tomada oralmente: la dosis máxima recomendada inicial es de 150mg, administrada dos veces por día. Se la puede tomar con o sin comida.
- La dosis se puede ajustar en base a los efectos secundarios.
- Tome el Zydelig exactamente cómo se le recetó
- Tómese las tabletas enteras de Zydelig. No las aplaste ni las disuelva.
- No cambie o detenga su dosis de Zydelig. Si se atrasa a tomar su dosis de Zydelig por menos de seis horas después de la hora indicada, tómesela inmediatamente, y tome su próxima dosis normalmente. Si se atrasa a tomar su dosis de Zydelig por más de seis horas después de la hora indicada, espere y tome su próxima dosis de Zydelig a la hora usual.
- No se tome más de una dosis de Zydelig a la vez. Llame a su médico inmediatamente si se toma más de lo recetado.
- La cantidad de Zydelig que recibirá depende de varios factores, del su salud o de otros problemas de salud, y del tipo de cáncer o de la condición que se está tratando.

Mechanism:

El Zydelig está en proceso de aprobación para tratar a pacientes con una reincidencia de leucemia linfática crónica (CLL). Empleado en conjunto con Rixutan (rituximab), el Zydelig se utilizará en pacientes que tienen otras condiciones médicas (co-morbosidades), cuyas se considera apropiado tratarlas con Rixutan por sí solo. El Zydelig es el quinto medicamento con avances en su designación de terapia, que se aprobara por la FDA y el tercer medicamento aprobado en esta designación para tratar la CLL. La FDA también le está brindando una aprobación acelerada para tratar a pacientes con reincidencias de linfomas no hodkinianos foliculares (FL) y de linfomas linfocíticos pequeños (SLL). El Zydelig se utilizara en pacientes que han recibido por lo menos dos terapias sistemáticas previas. El Zydelig es una terapia con objetivos determinados, y es un inhibidor oral de la quinasa de fosfoinositol-3 (PI3K) delta, una proteína que actúa en la activación, proliferación y viabilidad de los linfocitos B, componentes críticos del sistema inmune. La actividad de la PI3K delta involucra el señalamiento en varias leucemias y linfomas en los linfocitos B, y al inhibir a esta proteína, el Zydelig bloquea a varias vías celulares de señalamiento que provocan la viabilidad de los linfocitos B. Al unirse a estos receptores, el Zydelig bloquea los procesos importantes que promueven la división celular.

Side effects:

Efectos secundarios comunes en más del 30% de pacientes con CLL que toman Zydelig y Rituxin incluyen: niveles reducidos de neutrófilos, hipertrigliceridemia, hiperglicemia, niveles incrementados de ALT, y fiebre.

Efectos secundarios que ocurren solamente entre el 10-29% de pacientes con CLL que toman Zydelig y Rituxin incluyen, nausea, niveles incrementados de GGT y de AST, pneumonia, escalofríos, diarrea, niveles fluctuantes de linfocitos, hiponatremia, sarpullidos, vómito hipoglicemia y dolores de cabeza.

Efectos secundarios comunes en más del 30% de pacientes con linfoma indolente no hodkiniano que reciben una monoterapia de Zydelig incluyen: niveles reducidos de neutrófilos, niveles incrementados de ALT y AST, diarrea, fatiga, tos, nausea, niveles de hemoglobina y plaquetas reducidos, dolor abdominal, pneumonia y sarpullidos.

Efectos secundarios que ocurren solamente entre el 10-29% de pacientes con linfoma indolente no hodkiniano que reciben una monoterapia de Zydelig incluyen: falta de aliento, apetito reducido, vómito, infección de la via respiratoria superior, sudor nocturno, astenia, insomnio, dolores de cabeza e hinchazón.