

# Zydelig<sup>®</sup> (= idelalisib)

## 1. Indicatie

- Monotherapie bij volwassenen met folliculair lymfoom (FL) dat refractair is voor twee eerdere behandelingen.
- In combinatie met rituximab bij volwassenen met chronische lymfatische leukemie (CLL), na ten minste één eerdere behandeling of als eerstelijnsbehandeling bij aanwezigheid van 17p-deletie of TP53-mutatie, wanneer andere therapieën niet geschikt zijn.

## 2. Werkingsmechanisme

- Proteïnekinaseremmer: remt fosfatidylinositol 3-kinase p110, dat overactief is bij maligniteiten van B-cellen en een belangrijke rol speelt bij verschillende signaaltransductieroutes die proliferatie, overleving en retentie van maligne cellen in lymfoïde weefsels en beenmerg aansturen.

## 3. Doseringsschema

- Standaarddosis: 150 mg 2x/dag (= 1 tablet Zydelig<sup>®</sup> 150 mg 2x/dag).
- Continu tweemaal per dag innemen.

## 4. Gebruiksaanwijzingen

- In geheel doorslikken. Niet kauwen, breken, pletten of oplossen.
- Consequent met of zonder voedsel innemen, telkens op hetzelfde tijdstip.
- Bij een vergeten dosis: dosis overslaan, tenzij de patiënt er aan denkt binnen de 6 uur na het normale tijdstip van inname.
- Bij braken: dosis niet opnieuw innemen. Nieuwe dosis innemen op volgende geplande tijdstip.

## 5. Neveneffecten

- Neutropenie
- Niet-infectieuze pneumonitis
- Pneumocystis jirovecii pneumonie (PJP) en cytomegalovirus (CMV). Om PJP te voorkomen moet Bactrim forte 1x/dag opgestart worden.
- Diarree
- Colitis
- Leverfunctiestoornissen
- Huiduitslag
- Vermoeidheid

## 6. Interacties

- Zydelig<sup>®</sup> = CYP3A4- en Pgp-substraat.
- Inactieve metaboliet van Zydelig<sup>®</sup> = CYP3A4-inhibitor.
- Vermijd gelijktijdige toediening van **sterke CYP3A4-inhibitoren**, plasmaconcentratie van Zydelig<sup>®</sup> kan stijgen: vb. clarithromycine, erythromycine, itraconazol, ketoconazol, posaconazol, ritonavir, saquinaivir, pompelmoes/pompelmoessap/bittere of zure sinaasappel/granaatappel,...

- Vermijd gelijktijdige toediening van **sterke CYP3A4-inductoren**, plasmaconcentratie van Zydelig® kan dalen: vb. carbamazepine, fenobarbital, fenytoïne, rifampicine, sint-janskruid,...
- Opgelet met gelijktijdige toediening van **CYP3A4-substraten met een nauwe therapeutische toxische marge**, plasmaconcentratie van deze CYP3A4-substraten kan stijgen: vb. ergotamine, amiodaron, kinidine, carbamazepine, pimozide, sildenafil, alprazolam, ...

## 7. Aandachtspunten voor patiënt

- Blootstelling aan zon/UV-licht vermijden of zonnecrème gebruiken met hoge beschermingsfactor.
- Niet gebruiken tijdens zwangerschap.
- Effectieve anticonceptie noodzakelijk: tijdens en tot 1 maand na de behandeling.
- Orale anticonceptie mogelijk minder werkzaam door de inname van Zydelig®. Ook steeds barrièremethode gebruiken (vb. condoom), bespreek beste anticonceptiemethoden met arts.
- Geen borstvoeding geven tijdens en tot 1 maand na de behandeling.
- Gebruik geen pillendoos, laat geneesmiddel in oorspronkelijke verpakking.
- Bewaren buiten het zicht en bereik van kinderen.
- De patiënt moet bij voorkeur zelf het geneesmiddel uit de verpakking halen.