

# Venclyxto<sup>®</sup> (= abemaciclib)

## 1. Indicatie

- In combinatie met een aromataseremmer zoals letrozol of in combinatie met fulvestrant bij patiënten met HR-positieve, HER2-negatieve lokaal gevorderd of gemetastaseerd mammacarcinoom.
- In combinatie met endocriene therapie als adjuvante behandeling bij patiënten met HR-positieve, HER2-negatieve klierpositieve vroege borstkanker met een hoog risico op recidief.

## 2. Werkingsmechanisme

- Proteïnekinaseremmer: het remt de cyclineafhankelijke kinase (CDK) 4 en 6, die betrokken zijn bij de regulering van de celcyclus. Hiermee blokkeert Verzenios<sup>®</sup> de progressie van de G1-fase naar de S-fase van de celcyclus en remt daarmee de celproliferatie.

## 3. Doseringsschema

- Standaarddosering: 150 mg tweemaal daags (= 1 tablet Verzenios<sup>®</sup> 150 mg 2x/dag).
- Eerste dosisaanpassing: 100 mg tweemaal daags.
- Tweede dosisaanpassing: 50 mg tweemaal daags.
- Indien in combinatie met letrozol 2,5 mg dagelijks innemen, in zijn geheel doorslikken, consequent met of zonder voedsel.
- Indien in combinatie met fulvestrant: IM injectie op dag 1, dag 15 en dag 29, volgende maanden 1 injectie per maand.
- Indien als adjuvante behandeling bij vroege borstkanker dient Verzenios continu ingenomen te worden gedurende een periode van 2 jaar.
- Bij pre-/perimenopauzale vrouwen die behandeld worden met Verzenios<sup>®</sup> moet steeds een LHRH-agonist opgestart worden.

## 4. Gebruiksaanwijzingen

- In geheel doorslikken. Niet kauwen, pletten of breken.
- Consequent telkens met of zonder voedsel innemen, telkens op zelfde tijdstip, 12 uur tussen beide innames.
- Bij een vergeten dosis: dosis overslaan.
- Bij braken: dosis niet opnieuw innemen. Nieuwe dosis innemen op volgende geplande tijdstip.

## 5. Neveneffecten

- Neutropenie
- Anemie
- Trombocytopenie
- Diarree
- Leverfunctiestoornissen: Verhogingen van alanine-aminotransferase (ALAT) en aspartaat-aminotransferase (ASAT). ASAT/ALAT moeten worden gecontroleerd voor start behandeling met Verzenios, gedurende de eerste twee maanden elke twee weken, de volgende twee maanden elke maand, en waar klinisch aangewezen.
- Nausea en braken
- Verminderde eetlust
- Alopecia

- Huiduitslag en pruritus
- Veneuze trombo-embolie
- Vermoeidheid

## 6. Interacties

- Verzenios® = CYP3A4-substraat.
- Vermijd gelijktijdige toediening van **sterke CYP3A4-inhibitoren**, plasmaconcentratie van Verzenios® 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 Verzenios® kan dalen: vb. carbamazepine, fenobarbital, fenytoïne, rifampicine, Sint-Janskruid,...
- Verzenios® = Pgp-inhibitor.
- Opgelet met gelijktijdige toediening van **Pgp-substraten met nauwe therapeutische toxische marge**, plasmaconcentratie van deze Pgp-substraten kan stijgen: vb. digoxine, dabigatran,...

## 7. Aandachtspunten voor patiënt

- Niet autorijden indien duizelig of vermoeid.
- Niet gebruiken tijdens zwangerschap.
- Effectieve anticonceptie noodzakelijk: tijdens en tot 3 weken na de behandeling.
- Geen borstvoeding geven.
- 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.