

# Odomzo<sup>®</sup> (= sonidegib)

## 1. Indicatie

- Lokaal uitgebreid basaalcelcarcinoom dat ongeschikt is voor chirurgie of radiotherapie.

## 2. Werkingsmechanisme

- Via de Hedgehog-sigtaalroute worden 'Glioma-Associated Oncogene' (GLI)-transcriptiefactoren geactiveerd en Hedgehog-doelgenen geïnduceerd. Veel van deze genen zijn betrokken bij de proliferatie, de overleving en de differentiatie van tumorcellen. Vismodegib remt het 'smoothened' transmembraan eiwit (SMO), waardoor deze Hedgehog-sigtaalroute geblokkeerd wordt.

## 3. Doseringsschema

- Standaarddosering: 200 mg/dag in 1 inname (= 1 capsule Odomzo<sup>®</sup> 200 mg).
- Continu eenmaal per dag innemen.

## 4. Gebruiksaanwijzingen

- In zijn geheel doorslikken. Niet kauwen, oplossen of openen.
- Minstens 1 uur voor of 2 uur na de maaltijd, telkens op hetzelfde tijdstip.
- Bij een vergeten dosis: dosis overslaan, tenzij 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

- Diarree
- Constipatie
- Nausea en braken
- Verminderde eetlust en gewichtsverlies
- Smaakverandering
- Myalgie en artralgie
- Alopecia
- Huiduitslag/pruritus
- Amenorroe
- Vermoeidheid

## 6. Interacties

- Odomzo<sup>®</sup> = CYP3A4-substraat.
- Vermijd gelijktijdige toediening van **sterke CYP3A4-inhibitoren**, plasmaconcentratie van Odomzo<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 Odomzo<sup>®</sup> kan dalen: vb. carbamazepine, fenobarbital, fenytoïne, rifampicine, sint-janskruid,...

## 7. Aandachtspunten voor patiënt

- Niet gebruiken tijdens zwangerschap.
- Effectieve anticonceptie noodzakelijk: tijdens en tot 20 maanden na de behandeling. Ook steeds barrièremethode (vb. condoom) gebruiken.
- Geen borstvoeding geven tijdens en tot 20 maanden na de behandeling.
- Bij mannen kan Odomzo® in het sperma terechtkomen tijdens en tot 6 maanden na de behandeling. Gebruik steeds een condoom en doneer geen sperma tijdens deze periode.
- 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.