

# Doelgerichte therapie: Bravtovi (encorafenib) en Mektovi (binimetinib)

Beste patiënt

Uw arts heeft u volgende behandeling voorgesteld. We geven u hier graag meer informatie.

We wensen u veel succes en goede moed met uw behandeling.

De dienst oncologie

## Hoe werkt Bravtovi Mektovi?

Doelgerichte therapie met BRAF/MEK-remmers kan een behandeling zijn bij een melanoom. Het werkt alleen als je een BRAFV600-mutatie hebt: een foutje in het BRAF-gen waardoor de tumor blijft groeien.

Ongeveer de helft van de mensen met een melanoom heeft een foutje (mutatie) in het BRAF-gen. Een gen is een stukje DNA dat een bepaalde functie heeft.

Een foutje in het BRAF-gen kan ervoor zorgen dat cellen ongecontroleerd gaan delen. Daardoor ontstaat een melanoom.

Doelgerichte therapie is een behandeling met medicijnen die heel gericht werken tegen sommige soorten kankercellen. Zo kan doelgerichte therapie kankercellen doden of de celdeling van kankercellen remmen.

De medicijnen verspreiden zich via het bloed door je lichaam. Ze kunnen op bijna alle plaatsen kankercellen bereiken. Een ander woord voor doelgerichte therapie is targeted therapy.

Je krijgt behandeling via tabletten. Die neem je zelf thuis in.



## Hoe de medicatie in te nemen?

Encorafenib (Braftovi®) bestaat in capsules van 50 en 75 mg.

Binimetinib (Mektovi®) bestaat in tabletten van 15 mg.

Encorafenib (Braftovi®) neem je **1 keer per dag in: 6 capsules**

Binimetinib (Mektovi®) neem je **2 keer per dag in: 3 tabletten 's morgens en 3 tabletten 's avonds**

- Neem uw medicatie altijd op hetzelfde tijdstip in, met een tussentijd van ongeveer twaalf uur tussen de ochtend- en avonddosis van binimetinib.
- U mag de capsules en tabletten met of zonder voedsel innemen. Met voedsel hebt u minder kans op maagklachten.
- U mag niet op de tabletten of capsules kauwen, u mag deze ook niet openen.

Uw arts kan beslissen om de behandeling aan een lagere dosis op te starten, de dosering van de behandeling (tijdelijk of definitief) te verminderen, of de therapie even te onderbreken. Dat gebeurt als de arts merkt dat u het geneesmiddel minder goed verdraagt. Zo krijgt uw lichaam de kans om te herstellen. Een aanpassing van de dosis komt vaak voor.

Uw arts bepaalt de duur van de behandeling, die afhangt van hoe u de behandeling verdraagt en van de doeltreffendheid van de behandeling.

## Aandachtspunten

- Door de behandeling met encorafenib en binimetinib is de huid veel gevoeliger voor zonlicht, waardoor u sneller verbrandt. Gebruik een zonnecrème met beschermingsfactor 50. Breng de zonnecrème aan 30 minuten voor u in de zon gaat en herhaal dat elke twee uur.
  - Drink geen pompelmoessap tijdens de behandeling. Pompelmoes kan de concentratie van het geneesmiddel in het bloed verhogen, waardoor er meer bijwerkingen kunnen optreden.
  - Gebruik geen preparaten op basis van sint-janskruid. Dat kan de werking van de medicatie nadelig beïnvloeden.
- Door de inname van binimetinib en encorafenib kan het gebeuren dat

u last hebt van koorts, hoofd-, spier- en gewrichtspijn. Daarvoor mag je 1 gram paracetamol tot maximaal 4 keer per dag innemen. Controleer daarom regelmatig uw lichaamstemperatuur.

- Soms krijgt u door de inname van deze medicijnen last van wazig zicht, droge of rode ogen of een ontsteking aan de ogen. Neem contact op met uw arts als u dit ervaart.

## Bijwerkingen

Het is mogelijk dat er tijdens de behandeling bijwerkingen optreden. Die bijwerkingen verschillen van persoon tot persoon. De bijwerkingen komen niet altijd voor in het begin van de therapie en treden soms laattijdig op. We zien vaak dat een bijwerking afneemt naarmate u de medicatie een langere tijd inneemt.

Breng uw verpleegkundige of arts altijd op de hoogte als u bijwerkingen ervaart. Ze geven, u graag advies om de klachten te verminderen of te behandelen.

Volgende bijwerkingen zijn mogelijk:

- **misselijkheid en verminderde eetlust** De misselijkheid treedt meestal op tijdens een korte periode, vooral in de beginfase van de behandeling. Vermijd zware vetrijke voeding bij misselijkheid. Vraag advies aan een verpleegkundige of arts voor ondersteunende medicatie
- **spier- en gewrichtspijn**  
Bij aanhoudende pijn kunt u een pijnstiller (bv. paracetamol 1 gram) innemen.
- **verhoogde bloeddruk / hartproblemen**
- **leverfunctiestoornissen**
- **vermoeidheid**
- **diarree**  
U mag bij diarree loperamide (Imodium®) innemen. Maar verwittig ook uw verpleegkundige of arts.
- **hoofdpijn**  
Bij aanhoudende pijn kunt u een pijnstiller (bv. paracetamol 1 gram) innemen.
- **veranderingen aan de huid, droge huid**

- **oogproblemen**

Oogproblemen kunnen het gezichtsvermogen aantasten als ze niet worden behandeld. Neem onmiddellijk contact op met uw verpleegkundige, arts of het ziekenhuis als er klachten optreden.

- **koorts**

Deze medicatie kan koorts als bijwerking geven. Bij een temperatuur gelijk of hoger dan 38 graden C moet u contact opnemen met uw verpleegkundige, arts of het ziekenhuis.