

Palbociclib (Ibrance®)



Palbociclib wordt gebruikt bij **hormoongevoelige borstkanker**. De behandeling met palbociclib wordt doorgaans gecombineerd met een geneesmiddel dat de hoeveelheid oestrogeen verlaagt. Dit oestrogeenverlagend geneesmiddel kan je innemen onder de vorm van tabletten, zoals letrozol/Femara®, of kan ingespoten worden in de spieren, zoals fulvestrant.



Palbociclib bindt in kankercellen aan specifieke eiwitten, de zogenaamde cycline-afhankelijke kinasen 4/6 (CDK 4/6), en blokkeert zo hun werking. Een gevolg hiervan is dat **kankercellen niet meer** in staat zijn om te **groeien** of om zich te **vermenigvuldigen** en daardoor afsterven.

Het oestrogeenverlagend geneesmiddel zorgt ervoor dat je lichaam geen oestrogeen meer aanmaakt. Oestrogeen is een hormoon dat de groei van kankercellen stimuleert in hormoongevoelige kankers. Door de aanmaak van oestrogeen te remmen zullen borstkankercellen niet meer groeien of delen en wordt het effect van palbociclib versterkt.



Er bestaan 3 soorten tabletten: tabletten met 75 mg, 100 mg en 125 mg palbociclib. Meestal wordt gestart met een dagelijkse dosis van 125 mg. Als de nevenwerkingen te zwaar doorwegen kan de arts in overleg met jou de dosis verminderen of kan de behandeling tijdelijk onderbroken worden.



Neem **éénmaal per dag**, op een vast tijdstip, bij de maaltijd, de aanbevolen hoeveelheid palbociclib in met een glas water. Palbociclib wordt toegediend per **cyclus van 28 dagen**. Je neemt palbociclib in gedurende 21 dagen, gevolgd door 7 dagen waarop je **GEEN** palbociclib inneemt (zie innameschema).

Dosis palbociclib: ... mg = ... tablet(ten) palbociclib ... mg per dag

• **In combinatie met letrozol/Femara®:**

letrozol/Femara® neem je elke dag in.

Dosis letrozol/Femara®: ... mg = ... tablet(ten) letrozol/Femara® 2,5 mg per dag

• **In combinatie met fulvestrant:**

Cyclus 1: injectie op dag 1 en dag 15; vanaf cyclus 2: injectie op dag 1



Neem palbociclib **met of zonder voedsel** in. Slik de tabletten in hun geheel door met een glas water. Je mag de tabletten **niet openen, fijnmalen** of erop **kauwen**.



Als je een **dosis** bent **vergeten**, neem dan de volgende dosis in volgens het gebruikelijke schema. Neem **geen dubbele dosis** om de vergeten tablet in te halen.



Tijdens een behandeling met palbociclib mag je geen **pompelmoes, sterfruit, granaatappel** of producten op basis van **Sint-Janskruid** gebruiken.

Als je tijdens je behandeling met palbociclib nog **andere medicatie, kruiden, homeopathische middelen of voedingssupplementen** inneemt of overweegt in te nemen, meld dit dan aan je arts of apotheker.



Palbociclib kan de samenstelling van je bloed verstoren en andere klachten veroorzaken. Daarom zal de arts regelmatig een bloedafname plannen om o.a. het aantal bloedcellen te controleren.



Als je je ongewoon moe voelt door de behandeling met palbociclib, wees dan bijzonder voorzichtig wanneer je een voertuig bestuurt of een machine gebruikt.

Zoals elk geneesmiddel kan ook palbociclib nevenwerkingen hebben, al krijgt niet iedereen daarmee te maken. Volgende **nevenwerkingen** komen **zeer vaak** voor (bij meer dan 1/10 patiënten):



- ✓ Gedaald aantal witte bloedcellen, rode bloedcellen en bloedplaatjes
- ✓ Verhoogd risico op infecties
- ✓ Verhoogd risico op bloedingen
- ✓ Vermoeidheid en zwakte
- ✓ Huiduitslag (rash)
- ✓ Haarverlies (alopecia)
- ✓ Pijn en blaasjes of zweertjes in de mond (mondslijmvliesontsteking)
- ✓ Misselijkheid, braken, verminderde eetlust
- ✓ Diarree



Contacteer het behandelend team:

- ✓ Als je veel last ondervindt van bovenvermelde nevenwerkingen
- ✓ Als je te veel palbociclib hebt ingenomen
- ✓ Als je slik- of ademhalingsproblemen ervaart, zwelling van lippen, tong, gezicht of als je ernstige jeuk hebt, gepaard met rode huiduitslag
- ✓ Bij tekenen van infectie: koorts ($\geq 38^{\circ}\text{C}$), koude rillingen, hoesten, ademhalingsproblemen of een piepende ademhaling, ...
- ✓ Bij bloedingen of wanneer je merkt dat je erg snel blauwe plekken krijgt
- ✓ Bij droge hoest of pijn op de borst, of als je moeite hebt met ademen

Noteer hier je vragen of specifieke bijwerkingen die je wil bespreken tijdens de volgende consultatie.



Contactgegevens ziekenhuis

Patiëntidentificatie

Palbociclib – doseringsschema (Ibrance® en generieken)

Cyclus 28
dagen
met letrozol

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Palbociclib	... mg	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								
Letrozol	... mg																												

Cyclus 28
dagen
met fulvestrant

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Palbociclib	... mg	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								
Fulvestrant	... mg																												

X = tabletten palbociclib = ... mg palbociclib

 = tabletten letrozol = ... mg letrozol

 = Twee injecties fulvestrant (intramusculair in linker en rechter bil) bij elke cyclus op dag 1 = 250 mg links + 250 mg rechts

 = Twee injecties fulvestrant (intramusculair in linker en rechter bil) op dag 15, ENKEL voor eerste cyclus = 250 mg links + 250 mg rechts