

Ribociclib (Kisqali®)



Ribociclib wordt gebruikt bij vrouwen met een **hormoongevoelige**, humane epidermale-groefactorreceptor 2-negatieve (**HER2-)** **borstkanker** die **lokaal gevorderd** is of **uitgezaaid** (gemetastaseerd) naar andere delen van het lichaam. Ribociclib wordt steeds gebruikt in combinatie met een ander geneesmiddel: een aromataseremmer (vb. letrozol of anastrozol) of fulvestrant. Bij vrouwen die de menopauze nog niet hebben bereikt, wordt bovenop deze combinatie nog een LHRH-agonist (vb. gosereline) toegevoegd.



Ribociclib remt in kankercellen specifieke eiwitten, de zogenaamde cyclineafhankelijke kinasen 4 en 6, die belangrijk zijn voor de groei en deling van cellen. Een gevolg hiervan is dat de **kankercellen niet meer** in staat zijn om te **groeien** of om zich te **vermenigvuldigen** en daardoor **afsterven**.



Elke tablet bevat 200 mg ribociclib. De aanbevolen **dagelijkse dosis** is **600 mg (3 tabletten) eenmaal per dag**. Ribociclib wordt steeds gebruikt in combinatie met een aromataseremmer of fulvestrant. Als de nevenwerkingen te zwaar doorwegen kan de arts in overleg met jou de dosis verminderen of kan de behandeling tijdelijk onderbroken worden.

In combinatie met een aromataseremmer:

Neem de geneesmiddelen **éénmaal per dag** in met een half glas water.

De geneesmiddelen worden toegediend per **cyclus van 28 dagen**. Je neemt ribociclib in gedurende 21 dagen, gevolgd door 7 dagen waarop je **GEEN** ribociclib inneemt. De aromataseremmer (vb. letrozol of anastrozol) neem je elke dag in (zie innameschema).

Dagelijkse dosis:	... mg	=	... tabletten ribociclib 200 mg
			(21 dagen inname, gevolgd door 7 dagen geen inname)
	... mg	=	... tablet(ten) letrozol (Femara®) 2,5 mg of anastrozol (Arimidex®) 1,0 mg



In combinatie met fulvestrant:

Neem de geneesmiddelen **éénmaal per dag** in met een half glas water.

De geneesmiddelen worden toegediend per **cyclus van 28 dagen**. Je neemt ribociclib in gedurende 21 dagen, gevolgd door 7 dagen waarop je **GEEN** ribociclib inneemt (zie innameschema).

Dagelijkse dosis:	... mg	=	... tabletten ribociclib 200 mg
			(21 dagen inname, gevolgd door 7 dagen geen inname)

Injecties **fulvestrant (linker en rechter bil)** voor de **eerste cyclus op dag 1 en dag 15**.

Voor de **volgende cycli** enkel injecties op **dag 1** (i.e. maandelijkse injecties).



Ribociclib kan **met of zonder voedsel** ingenomen worden. Slik de tabletten in hun geheel door met een half glas water. Je mag de tabletten niet breken, fijnmalen of erop kauwen.



Als je een **dosis** bent **vergeten**, sla dan de gemiste dosis over die dag en neem de volgende dosis in volgens het gebruikelijke schema. Neem **geen dubbele dosis** om de vergeten tabletten in te halen.

Bij **braken na inname** de dosis niet herhalen, maar de volgende dosis innemen volgens het gebruikelijke schema.



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

Als je tijdens je behandeling met ribociclib nog **andere medicatie, kruiden, homeopathische middelen of voedingssupplementen** inneemt of overweegt in te nemen, meld dit dan aan je arts of apotheker omdat ribociclib wisselwerkingen kan geven met bepaalde geneesmiddelen.



Ribociclib kan de werking van je lever beïnvloeden zonder dat je hiervan iets merkt en andere klachten veroorzaken. Daarom zal de arts regelmatig een bloedafname plannen om o.a. de leverfunctie te controleren. Je arts zal ook de werking van je hart opvolgen met een elektrocardiogram.



Tijdens je behandeling met ribociclib moet je bijzonder **voorzichtig** zijn wanneer je een **voertuig bestuurt** of een **machine gebruikt**. Een behandeling met ribociclib kan namelijk vermoeidheid en duizeligheid veroorzaken.



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

- ✓ Verminderd aantal rode bloedcellen met vermoeidheid, zwakte, bleke huid als gevolg
- ✓ Verminderd aantal witte bloedcellen met risico op infecties als gevolg
- ✓ Pijn bij het plassen en vaak plassen (tekenen van urineweginfectie)
- ✓ Verminderde eetlust
- ✓ Kortademigheid, hoesten
- ✓ Rugpijn
- ✓ Misselijkheid en braken, buikpijn
- ✓ Diarree of moeilijke stoelgang (obstipatie)
- ✓ Mondslijmvliesontsteking (pijn en blaasjes of zweertjes in de mond)
- ✓ Huiduitslag
- ✓ Haarverdunning
- ✓ Jeuk
- ✓ Koorts ($\geq 38^{\circ}\text{C}$)
- ✓ Hoofdpijn, duizeligheid
- ✓ Vochtophoping, voornamelijk in enkels, benen, armen (oedeem)
- ✓ Leverproblemen



Contacteer het behandelend team :

- ✓ Als je veel last ondervindt van bovenvermelde nevenwerkingen
- ✓ Als je te veel van ribociclib hebt ingenomen
- ✓ Bij pijn op de borst of borstkas, veranderingen in de hartslag (sneller/trager), hartkloppingen, licht gevoel in het hoofd, flauwte, duizeligheid, blauwe verkleuring van de lippen, kortademigheid, zwelling aan onderbenen of van de huid
- ✓ Bij koorts, koude rillingen, zwakte en frequente infectie zoals pijn in de keel of zweertjes in de mond
- ✓ Bij vermoeidheid, jeukende gele huid, gele verkleuring van de huid of het oogwit, misselijkheid en braken, gebrek aan eetlust, pijn in de rechterbovenbuik, donkere of bruine urine of als je sneller dan normaal bloedingen of blauwe plekken krijgt



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



Contactgegevens ziekenhuis

Patiëntidentificatie

Ribociclib – doseringsschema

(Kisqali® en generieken)

Cyclus 28 dagen

met aromatase-remmer

	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
Ribociclib ... mg	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Aromatase-remmer ... 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
Ribociclib ... mg	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Fulvestrant ... mg																												

X = tabletten ribociclib = ... mg ribociclib

 = tabletten aromataseremmer (vb. letrozol of anastrozol) = ... mg

 = 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

