

**Longoncologie behandeling NSCLC Compassionate use****Docetaxel/ Trastuzumab / Pertuzumab**

HER2 amplificatie als resistentie mechanisme bij progressie op EGFR TKI

Cyclus van 3 weken, 4 kuren

Kuur/cyclus:

Patiëntsticker:	Datum aanvraag	Afdelingscode	CODE dagcentrum DOCTRAPER1 (kuur1) 7 uur DOCTRAPER2 (kuur 2) 4,5 uur DOCTRAPER3 (kuur 3 en verder ) 3,5 u
	Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....%		
	Kreatinineklaring	..... ml/min	
	Lengte (cm)	Gewicht (kg)	Lich.opp (m <sup>2</sup> )
	Toedieningswijze	IV, tenzij anders vermeld	
		339966E	Chemo-immunotherapie
	Naam + paraaf arts		
	Gefaxt/gescand	Paraaf:	

Compassionate use nummer: .....

**Kuur 1**

datum	dag	inlooptijd	geneesmiddel	dosering	dosis	Pomp-stand	TIV	toelichting	Par. 1	Par. 2
								RR, pols, temp		
	1		Dexamethason		8 mg			Bolus		
	1	01:00	<b>DOCETAXEL</b> in 250 ml NaCl 0,9% <i>reguliere zorg</i>	75 mg/m <sup>2</sup>	...mg			a.		
	1	02:00	<b>TRASTUZUMAB</b> in 250 ml NaCl 0,9% <i>Compassionate use</i>	8 mg/kg	...mg	60	15	Totale inlooptijd is 2 uur		
	1	01:00						Observatie		
	1	01:00	<b>PERTUZUMAB</b> In 250 ml NaCl 0,9% <i>Compassionate use</i>	840 mg	840 mg					
		01:00						Observatie		

## anti-emetica thuisadvies:

## Dexamethason:

- docetaxel-dag (= dag 1): om 20.00 uur 8 mg p.o.

- dag 2 om 08.00 en 20.00 uur 8 mg p.o.

- dag 3 om 08.00 en 20.00 uur 8 mg p.o.

- dag 4 om 08.00 en 20.00 uur 4 mg p.o.

- dag 5 om 08.00 uur 4 mg p.o.

zo nodig metoclopramide 3 dd 10 mg p.o. of 10 mg supp.

**Verpleegkundige toedien-instructies:**

- Observeer op overgevoeligheds- en infusiereacties

Compassionate use nummer: .....

**Vanaf Kuur 2 en verder:**

datum	dag	inlooptijd	geneesmiddel	dosering	dosis	Pomp-stand	TIV	toelichting	Par. 1	Par. 2
	1							RR, pols, temp		
	1		Dexamethason		8 mg			bolus		
	1	01:00	<b>DOCETAXEL</b> in 250 ml NaCl 0,9% <i>Reguliere zorg</i>	75 mg/m <sup>2</sup>	...mg					
	1	01:00	<b>TRASTUZUMAB</b> in 250 ml NaCl 0,9% <i>Compassionate use</i>	6 mg/kg	...mg					
	1	00:30						2 <sup>e</sup> kuur 30 min. observatie, daarna geen observatie		
	1	00:30	<b>PERTUZUMAB</b> In 250 ml NaCl 0,9% <i>Compassionate use</i>	420 mg	420 mg					
	1	00:30						2 <sup>e</sup> kuur 30 min. observatie, daarna geen observatie		

**Verpleegkundige toedien-instructies:**

- Observeer op overgevoeligheds- en infusiereacties

## Achtergrondinformatie Docetaxel, Trastuzumab, Pertuzumab

### Informatie over de kuur:

- Indicatie: HER2 amplificatie als resistentie mechanisme bij progressie op EGFR TKI
- Evaluatie: na 2 en na 4 kuren

### Informatie over de geneesmiddelen:

- Docetaxel: Antimiotisch cytostaticum behorende tot de taxanen.
- Trastuzumab: monoclonaal antilichaam tegen het humane epidermale groeifactor receptor eiwit (HER2-eiwit).
  - Trastuzumab is onverenigbaar met glucose.
- Pertuzumab: een gehumaniseerd monoclonaal IgG1-antilichaam gericht tegen Her2.  
Bijwerkingen: Neutropenie, Infecties bovenste luchtwegen, Anafylactische reacties/cytokine afgifte syndroom  
Neuropathie, perifeer en sensorisch, Diarree, Hoofdpijn, Verminderde eetlust  
Toename traanvocht, Linker ventrikel disfunctie (inclusief congestief hartfalen), Oedeemvorming

**Voor meer informatie:** Trastuzumab : DocPortal  
Docetaxel : DocPortal  
Pertuzumab: DocPortal

### Informatie voor patiënten over bijwerkingen:

- Longoncologie – voorlichting -: Doc Portal

### Voorlichting benadrukt door verpleegkundige van het dagcentrum:

- Docetaxel: Geef de patiënt advies over gebruik van nagelbescherming. Om nagel afwijkingen of verlies te voorkomen kan er een nagelverharder geadviseerd worden om te gebruiken. Men dient deze zelf te kopen bij de drogist. Nagelverharder voor **gevoelige** nagels. Bijvoorbeeld Soft van Herôme. Dit is zonder formalhyde en geeft geen pijn. Gebruiken vanaf het aller eerste begin, zo mogelijk de avond voor de kuur behandeling. Ook de voetenagels. Ook mannen adviseren.
- Instrueer de patiënt neuropathische klachten te melden aan de behandelend arts

### Co-medicatie - recepten via arts (geen EVS)

- Anti-emetica: zie pagina 1
- Zo nodig:
  - Movicolon 1 – 2 x daags 1 sachet
  - XPrep 1 – 3 x daags 10 ml
  - Microlax