

## Longoncologie behandeling NSCLC Atezolizumab-Bevacizumab maintenance

bij stadium IV NSCLC, met EGFR/ALK/BRAF mutatie en progressie op eerdere TKI behandeling.

Na 4 kuren Atezolizumab-Bevacizumab-Paclitaxel-Carboplatine. Maintenance behandeling à 3 weken.

Kuur/cyclus:

Patiëntsticker:	Datum aanvraag	Afdelingscode	Afspraakcode dagcentrum: Atezo/beva : 2 uur
	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	
		339966F	chemo gemetastaseerd
	Naam + paraaf arts		
	Gefaxt/gescand	Paraaf:	

datum	dag	inlooptijd	geneesmiddel	dosering	dosis	pompstand	toelichting	Par.1	Par.2
		00.30	<b>ATEZOLIZUMAB</b> In 250 ml NaCl 0,9%		1200 mg				
		00.30	<b>BEVACIZUMAB</b> In 100 ml NaCl 0,9%	15 mg/kg	...mg				

Verpleegkundige toedien-instructies:

- Observeer op overgevoeligheidsreacties
- Anti-emetica thuisadvies:
- zo nodig metoclopramide 3 dd 10 mg p.o. of 10 mg supp.

## Achtergrondinformatie NSCLC Atezolizumab -Bevacizumab

### Informatie over de kuur:

- Indicatie: bij stadium IV niet-kleincellig longcarcinoom. 4 kuren à 3 weken, gevolgd door Atezolizumab- Bevacizumab maintenance.
- Evaluatie:

### Informatie over de geneesmiddelen:

#### Atezolizumab:

- Immunotherapie. Monoclaonaal antilichaam dat aan het PDL-1 eiwit bindt. PDL-1 is een extracellulair eiwit dat de immuunrespons verlaagt. Binding van PDL-1 kan een actieve strategie zijn om de tumorspecifieke T-cell immuunrespons te activeren. De hypothese is dat toevoeging van de chemotherapie aan de atezolizumab de immuunrespons kan vergroten.

#### Bevacizumab:

- Recombinant gehumaniseerd monoklonaal antilichaam. Bevacizumab bindt aan de vasculaire endotheliale groeifactor (VEGF), de belangrijkste factor voor vasculogenese en angiogenese, en remt daardoor de binding van VEGF aan zijn receptoren.
- Bevacizumab is onverenigbaar met glucoseoplossingen

Voor meer informatie zie DocPortal.

### Informatie voor patiënten over bijwerkingen:

DocPortal: Longoncologie – voorlichting - en folder Atezolizumab

### Co-medicatie

- Anti-emetica zie pagina 1

Zo nodig:

- Movicolon 1 – 2 x daags 1 sachet
- XPrep 1 – 3 x daags 10 ml
- Microlax