

Longoncologie behandeling SCLC Atezolizumab-Carboplatine-Etoposide compassionate use

1^e lijn bij SCLC ED 4 kuren à 3 weken, gevolgd door Atezolizumab maintenance behandeling
NB: op compassionate use basis! Eerst toestemming regelen.

Kuur/cyclus:

Patiëntsticker:	Datum aanvraag	Afdelingscode	Afspraakcode DC: Atezo1-carbo-eto: K1D1 Atezo2-carbo-eto: K2 en > D1 Atezo-carbo-eto3: alle kuren dag 2 en 3
	Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....%		
	Kreatinineklaring ml/min	
	Lengte (cm)	Gewicht (kg)	Lich.opp (m ²)
	Toedieningswijze	IV, tenzij anders vermeld	
		339966E	
	Naam + paraaf arts		
	Gefaxt/gescand	Paraaf:	

datum	dag	Inlooptijd (hr:min)	geneesmiddel	dosering	dosis	pompstand	toelichting	Par.1	Par.2
							RR, P, T		
	1	01:00	ATEZOLIZUMAB In 250 ml NaCl 0,9% Compassionate use		1200 mg		a.		
			Dexamethason		10 mg		bolus		
			Granisetron		1 mg		bolus		
		00:30	CARBOPLATINE in 100 ml gluc 5 %	AUC 5	mg		in folie		
		01:00	ETOPOSIDE in 500 - 1000 ml NaCl 0,9%	100 mg/m ²	mg		b.		

	2		Dexamethason		10 mg		bolus		
		01:00	ETOPOSIDE in 500 – 1000 ml NaCl 0,9%	100 mg/m ²	mg		b.		

	3		Dexamethason		10 mg		bolus		
		01:00	ETOPOSIDE in 500 – 1000 ml NaCl 0,9%	100 mg/m ²	mg		b.		

Verpleegkundige toedien-instructies

- a. indien goed verdragen volgende giften in 00:30 uur.
- b. Pas de infusiesnelheid zo nodig aan afhankelijk van de plaats, dikte en conditie van de vene.

Anti-emetica thuisadvies:

- dag 4 en 5 om 08:00 uur dexamethason 8 mg p.o.
- zo nodig metoclopramide 3 dd 10 mg p.o. of 10 mg supp

Achtergrondinformatie SCLC Atezolizumab (comp use)- Carboplatine - Etoposide

Informatie over de kuur:

- Indicatie: 1^e lijns behandeling bij kleincellig longcarcinoom, extensive disease (ED)
- Evaluatie: na 2 en na 4 kuren met PET/CT

Informatie over het geneesmiddel:

Atezolizumab:

Immunotherapie.

Monoclaal 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.

Carboplatine:

Cytostaticum behorende tot de platinaverbindingen.

Dosering vaak op geleide van 'target' AUC met behulp van de Calvert formule. Dit ter vaststelling van de optimale dosering die tevens corrigeert voor variaties in de nierfunctie.

Wordt vaak geleverd in glucose 5% in verband met langere houdbaarheid.

Etoposide:

Cytostaticum, Topoisomerase-2-remmer

Etoposide is slecht oplosbaar in water, hierdoor kunnen neerslagen ontstaan in de infusen. Het ontstaan van neerslagen is zeer onvoorspelbaar. Infuus niet toedienen wanneer er neerslagen zijn ontstaan.

Voor meer informatie zie DocPortal.

Informatie voor patiënten over bijwerkingen:

- DocPortal: longoncologie – voorlichting – carboplatine/etoposide

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