

## Lung Karboplatin-Etoposid 21 d (iv dag 1 po dag 2-3)

Kurintervall: 21 dagar

Indikation: Utbredd småcellig lungcancer i 1:a linjen

	Substans (preparat)	Dos/administrerings-tillfälle, mg/m <sup>2</sup>	Antal administrerings-tillfällen/dygn	Doser/cykel/kur	Adm	Dag
A	Karboplatin (Paraplatin)	AUC=5*	1	1	i.v.	1
B	Etoposid (Vepesid) iv	100	1	1	i.v.	1
C	Etoposid (Vepesid) po	100 (dvs 200 mg/m <sup>2</sup> per dygn)	2	2	p.o.	2,3

\* Calverts formel Dos (mg) = (planerad AUC) x (GFR ml/min + 25).

	Substans/dag	1	2	3	Paus dag 4-21	Dag 22 ny kur
A	Karboplatin	A	-	-		
B	Etoposid iv	B	-	-		
C	Etoposid po	-	C	C		

### Övrigt

- **Behandling som EJ kan anstå 48 h driftavbrott i Cytodos, verksamhetskritiskt dokument som finns utskrivet i reservrutinspärm i Rödingen.**
- OBS! Vid dosreduktion, dosreducera etoposid separat dag 1 och 2-3.
- Etoposidkapslar finns i styrkan 50 mg.
- [Antiemetika högemetogen](#)
- Iohexolclearance. Använd det okorrigerade värdet för dosering av karboplatin.
- Vid Albumin < 30g/L reduceras dosen etoposid till 75 % pga högre biotillgänglighet.
- Ges i 4 kurer.
- [Provtagning](#)

### Biverkningar/Dosreduktion

Grad I	Symtomatisk behandling
Grad II	Uppehåll med behandling. Steroid behandling motsvarande Prednisolon 1-2 mg/kg per dag. Reduceras när biverkningar är grad I, minst 4 veckors steroidbehandling
Grad	Behandlingen utsättes permanent. Metylprednisolon i.v. 125 mg dag 1, därefter

III- IV	Prednisolon 1-2 mg/kg per dag p.o. Om ej svar på prednisolon ge Infliximab (Remicade) 5 mg/kg x 1
---------	---

- Vid serumalbumin <30 överväg 75-80% dos Etoposid. Lågt serumalbumin ger ökat obundet/ fritt Etoposid, vilket resulterar i ökad hematologisk toxicitet.

### Dosreduktion hematologi

Substans	Neutrofila - nadirvärde	Neutrofila- inför ny kur	TPK- inför ny kur
Värde	< 1,0	< 1,5	<100
Karboplatin	överväg att ge nästa kur med 80 %, om fortsatt <1.0 dosjustera ytterligare 10-15%	Behandlingen skjuts upp	Behandlingen skjuts upp
Etoposid	överväg att ge nästa kur med 80 %, om fortsatt <1.0 dosjustera ytterligare 10-15%	Behandlingen skjuts upp	Behandlingen skjuts upp

### Patientinformation

[Patientinformation Karbo-Etoposid](#)

[Antiemetikaschema Högemetogen](#)

### Körschema

Dag	Att göra	Infusionstid	Var ordinerat
1	Kontrollera att patienten tagit antiemetika		Cytodose
2	Sätt spoldropp 500 ml natriumklorid 9 mg/ml för spolning före och efter respektive läkemedel		
3	Ge Karboplatin spädd i 500 ml Glukos 50 mg/ml som intravenös infusion	30 minuter	Cytodose
4	Ge Etoposid spädd i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml som intravenös infusion	1 timme	Cytodose
5	Skicka med patienten Vepesidkapslar för dag 2 och 3 enligt medicinlistan i ELAS. Tas på fastande mage morgon och kväll.		Cytodose