

GI Panitumumab-FOLF 14 d

Kurintervall: 14 dagar

Indikation: Metastaserad kolorektalcancer

Behandling

	Substans (preparat)	Dos/administrerings-tillfälle mg/m ²	Antal administrerings-tillfällen/dygn	Doser/cykel/kur	Adm	Dag
A	Panitumumab	6 mg/kg	1	1	i.v	1
C	Kalciumfolinat	200	1	1	i.v.	1
D	Fluorouracil (5-FU)	400	1	1	i.v.	1
E	Fluorouracil (5-FU) via homepump	2400	- (Infusionstid ca 48 timmar)	1	i.v.	1-2

	Substans/dag	1	2	Paus dag 3-14	Dag 15 ny cykel/kur
A	Panitumumab	A	-	-	
C	Kalciumfolinat	C	-	-	
D	Fluorouracil	D	-	-	
E	Fluorouracil	E	E	-	

Övrigt

- Testa för DPYD-brist innan behandling ges
- Receptförskrivning av perorala tetracykliner från start
- Antiemetika lågemetogen
- Om Panitumumabdos >1000 mg ges infusionen på 90 min.
- Risk för hypomagnesemi vid behandling med Pantumumab
- Att förebygga och behandla hudbiverkningar av EGFR-hämmare
- Provtagning, rutinmässig

Dosreduktion icke-hematologisk toxicitet enligt NCIC -gradering

Substans	1:a gången	2:a gången	3:e gången	4:e gången
Grad I	Fortsätt behandlingen	Fortsätt behandlingen	Fortsätt behandlingen	Fortsätt behandlingen

Grad II	Gör uppehåll och återuppta (fulldos) vid tox grad 0-I	Gör uppehåll och återuppta (75 % av fulldos) vid tox 0-I	Gör uppehåll och återuppta (50 % av fulldos) vid tox 0-I	Avsluta behandlingen
Grad III	Gör uppehåll och återuppta (75 % av fulldos) vid tox 0-I	Gör uppehåll och återuppta (50 % av fulldos) vid tox 0-I	Avsluta behandlingen	
Grad IV	Avsluta behandlingen			

[Biverkningar - gradering av toxicitet i samband med behandling av fluorouracil](#)

Förekomst av hudsymtom \geq grad 3 (svårare än eller motsvarande grad 3 definieras som intolerabla, allvarliga eller livshotande)	Administrering av Panitumumab	Utfall	Dosreglering
Initial förekomst	Hoppa över 1 eller 2 doser och behandla enligt PM	Förbättrat <grad 3	Ge 100 % vid nästa tillfälle
		Inte förbättrat	Avbryt
Vid andra förekomsten	Hoppa över 1 eller 2 doser och behandla enligt PM	Förbättrat <grad 3	Ge 80 % vid nästa tillfälle
		Inte förbättrat	Avbryt
Vid tredje förekomsten	Hoppa över 1 eller 2 doser och behandla enligt PM	Förbättrat <grad 3	Ge 60 % vid nästa tillfälle
		Inte förbättrat	Avbryt
Vid fjärde förekomsten	Avbryt		

Dosreduktion hematologi

Neutrofila	TPK	Fluorouracil	Calciumfolinat
$\geq 1,5$	≥ 100	100 %	100 %
	75-99	50-75 %*	100 %
$< 1,5^{**}$	< 75	Behandlingen uppskjutes 3-7 dagar. Överväg dosreduktion vid nästa kur.	

* Överväg att utesluta bolusdosen helt istället för att dosreducera alla fluorouracildoser

**Vid neoadjuvant intention, överväg att ge behandling vid neutrofila $>1,0$. Eventuell dosreduktion eller tillägg av G-CSF bör diskuteras med GI-specialist.

Patientinformation

[Homepump vid cytostatikainfusion](#)

[Patientinformation Panitumumab](#)

[Patientinformation FOLF](#)

Körschema

Att göra	Infusionstid	Var ordinerat
Sätt spoldropp 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml för spolning före och efter respektive läkemedel	-	
Akutvagn tillgängligt		
Blodtryckskontroll före första behandlingen. Risk för överkänslighetsreaktion finns, särskilt vid första infusionen.		
Ge Panitumumab spädd i 100 Natriumklorid 9 mg/ml	1 timme - om god tolerans efter första infusionen på 60 min ges efterföljande panitumumab-infusioner på 30 minuter	Cytodos
Ge Kalciumfolinat spädd i 500 ml Natriumklorid 9 mg/ml som intravenös infusion	1 timme	Cytodos
Ge Fluorouracil spädd i 100 ml Natriumklorid 9mg/ml	5-10 min	Cytodos
Sätt homepump med Fluorouracil intravenöst	ca 48 timmar	Cytodos