

GI FOLFIRI 14 d

Kurintervall: 14 dagar

Indikation: Metastaserande colorektalcancer, ventrikelcancer

Behandling

	Substans (preparat)	Dos/administrerings- tillfälle mg/m ²	Antal administrerings- tillfällen/dygn	Doser/cykel/kur	Adm	Dag
A	Irinotekan	180	1	1	i.v.	1
B	Kalciumfolinat	200	1	1	i.v.	1
C	Fluorouracil (5-FU)	400	1	1	i.v.	1
D	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	Irinotekan	A	-	-	
B	Kalciumfolinat	B	-	-	
C	Fluorouracil	C	-	-	
D	Fluorouracil	D	D	-	

Övrigt

- Testa för DPYD-brist innan behandling ges.
- Antiemetika: Förslag enligt stöddokument: [Steg 5a](#), OBS! Interaktion Irinotekan Apripetant steg 5b
- [Antiemetika, medelemetogen](#)
- Irinotekan - premedicinering: ge subkutan Atropin 0,25 mg för att förebygga akut kolinergt syndrom. Om symtom uppstår, ge ytterligare subkutan Atropin 0,25-0,50 mg.
- Var särskilt observant vid diarréer och feber. Kan kräva inläggning.
- [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](#)

Dosreduktion hematologi

Neutrofila	TPK	Fluorouracil	Irinotekan	Calciumfolinat
≥ 1,5	≥100	100 %	100 %	100 %
	75-99	50-75 %*	50-75 %	Samma % som 5-Fu
< 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 FOLFIRI](#)
- [Antiemetikaschema: Medelemetogen](#)
- [Homepump vid cytostatikainfusion](#)

Körschema

	Att göra	Infusionstid	Var ordinerat
1	Kontrollera att patienten tagit antiemetika		
2	Sätt spoldropp 500 ml Natriumklorid för spolning före och efter respektive läkemedel		
3	Ge subcutan injektion av Atropin (ca 30 min före irinotekan)		Cytodose
4	Ge Irinotekan spädd i 500 ml Natriumklorid 9 mg/ml som intravenös infusion samtidigt som calciumfolinat	1 timme*	Cytodose
5	Ge Calciumfolinat spädd i 500 ml Natriumklorid 9 mg/ml som intravenös infusion samtidigt som irinotekan	1 timme*	Cytodose

6	Ge Fluorouracil spädd i 100 ml Natriumklorid 9mg/ml	5-10 min	Cytodose
7	Sätt homepump med Fluorouracil intravenöst	ca 48 timmar	Cytodose

*Ges parallellt i samma infart