

GI GEMCAP (Gemcitabin-Capecitabin) 28 d

Cytodose= "GI Gemcitabin-Capecitabin 28 d (DAG 1 resp 8 resp 15)"

Kurintervall 28 dagar

Indikation: Pancreascancer adjuvant. Inoperabel och/eller metastaserande pancreascancer, gallblåse- gallvägscancer.

Behandling

	Substans (preparat)	Dos/administrerings-tillfälle, mg/m ²	Antal administrerings-tillfällen/dygn	Doser/cykel	Adm	Dag
A	Gemcitabin (Gemzar)	1000	1	3	i.v.	1,8,15
B	Capecitabin (Xeloda)	830 (d.v.s. 1660 mg/m ² per dygn)	2	42	p.o.	1-21

	Substans/dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22-28	Dag 29 ny cykel
A	Gemcitabin	A	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	
B	Capecitabin	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	-	

Övrigt

- Testa för DPYD-brist innan behandling ges.
- [Antiemetika lågemetogen](#)
- Ordinera T. Betapred 16 tabletter (8 mg) inför behandling (för att förebygga influensaliknande symtom)
- [Provtagning, rutinmässig](#). Kontroll av blodstatus, leverprover inför dag 8 i cykel nr 1. Uppföljning av sjuksköterska med avseende på hand-fot syndrom och övrigt enligt NCIC-gradering vid varje besök.
- Gemcitabin; dag 8 och 15 skjuts ej upp. Om man inte kan ge denna hoppar man över, och fortsätter behandlingen dag 15 eller dag 1.
- [Att förebygga och behandla Hand-fotsyndromet](#)

Dosreduktion Capecitabin 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 med capecitabin Återuppta (fulldos) vid tox grad 0-I	Gör uppehåll med capecitabin Återuppta (75 % av fulldos) vid tox grad 0-I	Gör uppehåll med capecitabin Återuppta (50 % av fulldos) vid tox grad 0-I	Gör uppehåll med capecitabin Avsluta behandlingen

Grad III	Gör uppehåll med capecitabin Återuppta (75 % av fulldos) vid tox grad 0-I	Gör uppehåll med capecitabin Återuppta (50 % av fulldos) vid tox grad 0-I	Avsluta behandlingen	
Grad IV	Avsluta behandlingen			

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

Dosreduktion hematologi

Substans	Neutrofila	TPK
Gemcitabin+ Capecitabin dag 1	$\geq 1,5$	≥ 100

Substans	Neutrofila	Neutrofila	TPK	TPK	Vid fortsatt hematologisk toxicitet
	0,51-1,49	$< 0,5$	51-75	< 50	
Gemcitabin+ Capecitabin dag 8+15	Dosreducera till 75%	Skjut upp behandlingen 1 vecka, återuppta med 75% av båda läkemedlen	Dosreducera till 75%	Skjut upp behandlingen 1 vecka, återuppta med 75% av båda läkemedlen	50 % av fulldos

Överväg att seponera Capecitabin alternativt stryka dag 8/15. Diskutera gärna med GI-specialist.

- [Patientinformation GEMCAP](#)
- [Gemcitabin \(förebygg influensaliknade symtom\)](#)

Körschema dag 1, 8 och 15

	Att göra	Infusionstid	Var ordinerat
1	Kontrollera att patienten tagit Betapredtabletter		Cytodose
2	Sätt spoldropp 250 ml Natruimklorid för spolning före och efter respektive läkemedel		
3	Ge Gemcitabin spädd i 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml som intravenös infusion	30 min	Cytodose
4	Skriv ut medicinlista från ELAS (endast dag 1)		Cytodose
5	Lämna medicinlista och tabletter till patienten (endast dag 1)		