

## Bröst Karboplatin AUC2 – Gemcitabin 21 d

Cytodose: "Bröst KarboAUC2-Gemcitabin 21 d DAG 1 + DAG 8" Kurintervall: 21 dagar

Indikation Bröstcancer

### Behandling

	Substans (preparat)	Dos/administrerings-tillfälle	Antal administrerings-tillfällen/dygn	Doser/cykel	Adm	Dag
A	Gemcitabin (Gemzar)	1000 mg/m <sup>2</sup>	1	2	i.v.	1, 8
B	Karboplatin (Paraplatin)	AUC=2*	1	2	i.v.	1,8

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

	Substans/dag	1	2	3	4	5	6	7	8	Paus dag 9-21	Dag 22 ny cykel
A	Gemcitabin	B	-	-	-	-	-	-	B	-	
B	Karboplatin	C	-	-	-	-	-	-	C	-	

### Övrigt

- [Antiemetika: medelemetogent](#)
- Iohexolclearance. Använd det okorrigerade värdet =absolut (dvs. ta hänsyn till patientens längd och vikt) för dosering av karboplatin
- Om S-kreatinin över normalvärde görs kontroll av njurfunktion med clearancebestämning (Cystatin C, Iohexol, kreatininclearance eller motsvarande)
- Vid långvarig neutropeni/neutropen feber överväg G-CSF.
- Gemcitabin ger ökad strålkänslighet. Minst en vecka mellan infusion och strålbehandling mot thorax (lunga), både före och efter infusion.
- [Provtagning bröstkur](#)

### Dosreduktion hematologi

Substans	Neutrofila	TPK
	< 1,5	<100
Båda preparaten	Behandlingsuppehåll i en vecka.	Behandlingsuppehåll i en vecka.

### 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	Återuppta (fulldos) vid tox 0-1	Återuppta (75 % av fulldos) vid tox 0-1	Återuppta (50 % av fulldos) vid tox 0-1	Avsluta behandlingen
Grad III	Återuppta (75 % av fulldos) vid tox 0-1	Återuppta (50 % av fulldos) vid tox 0-1	Avsluta behandlingen	
Grad IV	Avsluta behandlingen			

## Patientinformation

[Patientinformation](#) (obs enl karbo AUC 5, justera)

[Antiemetikaschema: Medelemetogen](#)

## Körschema

	Att göra	Infusionstid	Var ordinerat
1	Akutvagn tillgänglig		
2	Sätt spoldropp 250 ml Natriumklorid för spolning före och efter respektive läkemedel		
3	Kontrollera att patienten tagit antiemetika		Cytodose
4	Ge Gemcitabin spädd i 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml intravenöst	30 minuter	Cytodose
5	Ge Karboplatin spädd i 500 ml Glukos 50 mg/ml intravenöst	30 minuter	Cytodose