

Datum: _____

Patientdata (namn och personnr)

Läkare: _____

Kur nr: _____

Beställande enhet, sjukhus, tel. & fax, kundnr

Längd (cm): _____

Vikt (kg): _____

Yta (m²): _____

Aktuellt GFR: _____

Antitumoral regim - Hjärntumörer PEI (Cisplatin-Etoposid-Ifosfamid)

Behandlingsavsikt: Kurativ

C71

Kurintervall: 21 dagar

Ordination/Administrering

Dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Ny kur dag 22
Etoposid Intravenös infusion 100 mg/m ²	x1	x1	x1	x1	x1																	
Cisplatin Intravenös infusion 20 mg/m ²	x1	x1	x1	x1	x1																	
Ifosfamid Intravenös infusion 1200 mg/m ²	x1	x1	x1	x1	x1																	
Mesna Intravenös injektion 240 mg/m ²	x3	x3	x3	x3	x3																	

Högemetogen. Antiemetika enligt lokal instruktion. _____

Villkor och kontroller för administration

Vikt eller diureskontroll. Vid viktökning > 2 kg ges Furosemid.

Ifosfamid - Hematuristicka vid behov. Vid 3+ avbryts Ifosfamidbehandlingen.

Anvisningar för ordination

Kontroll av blodstatus inkl. neutrofila, elektrolytstatus och kreatinin.

Om S-kreatinin över normalvärde görs kontroll av njurfunktion med clearancebestämning enligt lokal metod (Cystatin C, lohexol, kreatininclearance eller motsvarande).

Mesna, dos 1 ges intravenöst i samband med start av infusion av Ifosfamid. Kan med fördel blandas i samma infusion som Ifosfamid. Efterföljande doser ges timme 4 och 8 om de ges i.v. Om de ges peroralt ökas dosen till det dubbla och ges timme 2 och 6 efter avslutad Ifosfamid-infusion.

Cisplatin - under behandlingsdygnet ges minst 4 liter vätska. Intravenös posthydrering kan bytas mot dryck. Dygnet efter sista Cisplatin-infusionen ges minst 2 liter vätska.

Dosreduktion rekommendation*Hematologisk toxicitet*

Neutrofila mellan 0,5-1,0 och TPK \geq 50 - Ge behandling med G-CSF efter kur enligt lokala riktlinjer. OBS! om TPK cirka 50 skall nadir ha passerats.

Neutrofila $<$ 0,5 och TPK \geq 50 - Behandlingen skjuts upp högst 3 dagar. Behandlingen kan dock ges följt av G-CSF om situationen så kräver.

TPK $<$ 50 - Behandlingen skjuts upp tills TPK \geq 50.

Albumin

Vid P/S albumin $<$ 30 g/L reduceras dosen Etoposid till 75-80 % pga högre biotillgänglighet.

Nedsatt njurfunktion - GFR $<$ 60 ml/min reduceras Cisplatin och Ifosfamid enligt följande:

GFR 50-59 ml/min: Etoposid och Ifosfamid med Mesna 100%. Cisplatin ges 100% endast i 4 dagar.

GFR 40-49 ml/min: Etoposid 100%. Cisplatin ges 100% endast i 3 dagar. Ifosfamid 100 % och Mesna ges endast i 4 dagar.

GFR $<$ 40 ml/min: Etoposid 100%. *Cisplatin ersätts med Karboplatin doserat enligt Calverts formel, AUC 7 endast dag 1.* Ifosfamid och Mesna ges endast i 4 dagar.

DAG 1 Datum _____ Beställs till kl _____ Avvakta ja nej **Inf. tid** **Klockan** **Ssk. sign** **Läk. sign**

500 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Spoldropp att fördelas mellan och efter sista läkemedlet

Tablett/Injektion Antiemetika

1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Intravenös infusion - prehydrering

2 tim.

Etoposid _____ mg

i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 1 tim.

1 tim.

Cisplatin _____ mg

i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 1 tim.

1 tim.

Kontroll av vikt eller diures

Ifosfamid _____ mg

i 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 30 min.

30 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Ges vid start av Ifosfamid infusion. Kan också blandas i infusionen.)

3 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Timme 4 om intravenös inj och timme 2 i dubbel dos om peroralt efter avslutad Ifosfamid-infusion.)

3 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Timme 8 om intravenös inj och timme 6 i dubbel dos om peroralt efter avslutad Ifosfamid-infusion.)

3 min.

DAG 2 Datum _____ Beställs till kl _____ Avvakta ja nej **Inf. tid** **Klockan** **Ssk. sign** **Läk. sign**

500 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Spoldropp att fördelas mellan och efter sista läkemedlet

.....

Tablett/Injektion Antiemetika

.....

1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Intravenös infusion - prehydrering

2 tim.

.....

Etoposid _____ mg

i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 1 tim.

1 tim.

Cisplatin _____ mg

i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 1 tim.

1 tim.

Kontroll av vikt eller diures

.....

Ifosfamid _____ mg

i 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 30 min.

30 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Ges vid start av Ifosfamid infusion. Kan också blandas i infusionen.)

3 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Timme 4 om intravenös inj och timme 2 i dubbel dos om peroralt efter avslutad Ifosfamid-infusion.)

3 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Timme 8 om intravenös inj och timme 6 i dubbel dos om peroralt efter avslutad Ifosfamid-infusion.)

3 min.

DAG 3 Datum _____ Beställs till kl _____ Avvakta ja nej **Inf. tid** **Klockan** **Ssk. sign** **Läk. sign**

500 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Spoldropp att fördelas mellan och efter sista läkemedlet

_____

Tablett/Injektion Antiemetika

_____

1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Intravenös infusion - prehydrering

2 tim.

_____

Etoposid _____ mg

i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 1 tim.

1 tim.

_____ _____

Cisplatin _____ mg

i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 1 tim.

1 tim.

_____ _____

Kontroll av vikt eller diures

.....

Ifosfamid _____ mg

i 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 30 min.

30 min.

_____ _____

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Ges vid start av Ifosfamid infusion. Kan också blandas i infusionen.)

3 min.

_____ _____

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Timme 4 om intravenös inj och timme 2 i dubbel dos om peroralt efter avslutad Ifosfamid-infusion.)

3 min.

_____ _____

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Timme 8 om intravenös inj och timme 6 i dubbel dos om peroralt efter avslutad Ifosfamid-infusion.)

3 min.

_____ _____

DAG 4 Datum _____ Beställs till kl _____ Avvakta ja nej **Inf. tid** **Klockan** **Ssk. sign** **Läk. sign**

500 ml Natriumklorid 9 mg/ml
Spoldropp att fördelas mellan och efter sista läkemedlet

Tablett/Injektion Antiemetika

1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml
Intravenös infusion - prehydrering

2 tim.

Etoposid _____ mg

i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml
Ges intravenöst under 1 tim.

1 tim.

Cisplatin _____ mg

i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml
Ges intravenöst under 1 tim.

1 tim.

Kontroll av vikt eller diures

Ifosfamid _____ mg

i 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml
Ges intravenöst under 30 min.

30 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Ges vid start av Ifosfamid infusion. Kan också blandas i infusionen.)

3 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Timme 4 om intravenös inj och timme 2 i dubbel dos om peroralt efter avslutad Ifosfamid-infusion.)

3 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Timme 8 om intravenös inj och timme 6 i dubbel dos om peroralt efter avslutad Ifosfamid-infusion.)

3 min.

DAG 5 Datum _____ Beställs till kl _____ Avvakta ja nej **Inf. tid** **Klockan** **Ssk. sign** **Läk. sign**

500 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Spoldropp att fördelas mellan och efter sista läkemedlet

.....

Tablett/Injektion Antiemetika

.....

1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Intravenös infusion - prehydrering

2 tim.

.....

Etoposid _____ mg

i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 1 tim.

1 tim.

Cisplatin _____ mg

i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 1 tim.

1 tim.

Kontroll av vikt eller diures

.....

Ifosfamid _____ mg

i 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Ges intravenöst under 30 min.

30 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Ges vid start av Ifosfamid infusion. Kan också blandas i infusionen.)

3 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Timme 4 om intravenös inj och timme 2 i dubbel dos om peroralt efter avslutad Ifosfamid-infusion.)

3 min.

Mesna _____ mg

Ges intravenöst under 3 min.

(Timme 8 om intravenös inj och timme 6 i dubbel dos om peroralt efter avslutad Ifosfamid-infusion.)

3 min.
