

Datum: _____

Patientdata (namn och personnr)

Läkare: _____

Kur nr: _____

Beställande enhet, sjukhus, tel. & fax, kundnr

Längd (cm): _____

Vikt (kg): _____

Yta (m²): _____

Aktuellt GFR: _____

Antitumoral regim - Sarkom

Euroboss I - Metotrexat

Kurintervall: 7 dagar

Behandlingsavsikt: Adjuvant, Neoadjuvant

RegimID: NRB-8180

Ordination/Administrering

Dag	1	2	3	4	5	6	7	Ny kur dag 8
Metotrexat Intravenös infusion 8000 mg/m ²	x1							
Kalciumfolinat (vattenfritt) Peroral tablett 15 mg		x2						
Kalciumfolinat (vattenfritt) Peroral tablett 15 mg			x4					
Kalciumfolinat (vattenfritt) Peroral tablett 15 mg				x3				

Medelemetogen.

Antiemetika enligt lokal instruktion. _____

Villkor och kontroller för administration*Metotrexat* - Före start av behandling ska hydrering och alkalinisering av urinen ske.

Kontroll av urin-pH som ska vara > 7 före start av Metotrexat, om inte ge extra 100 ml Natriumbikarbonat 50 mg/ml.

Kontroll av U-pH vid varje vattenkastning. Om pH är < 7, ge 100 ml Natriumbikarbonat 50 mg/ml.

Vikt eller diureskontroll.

Anvisningar för ordination

Kontroll av blodstatus inkl. neutrofila, elektrolytstatus, leverstatus (bilirubin) och kreatinin. För behandlingsstart neutrofila > 1.0, TPK > 100.

Kontroll av kreatinin timme 24 och 36, därefter om indikation föreligger.

Om kreatinin stiger mer än 25 % mellan 2 kurer görs kontroll av njurfunktion med clearancebestämning enligt lokal metod (Cystatin C, lohexol-, kreatininclearance eller motsvarande).

Metotrexat:

Hydrering före start: 250 ml Glukos 50 mg/ml med tillsats av 100 mmol Natriumbikarbonat och 20 mmol Kaliumklorid.

Hydrering under behandlingen: 3 liter vätska/dygn med tillsatser av 50 mmol Natriumbikarbonat och 20 mmol Kaliumklorid per 1000 mL.

Kalciumfolinat dag 2 startas 24 tim efter start av Metotrexat infusion. Ges därefter var 6:e timme tills metotrexat konc <0,1 mikromol/L. Doserna kan ges i.v i samma dos som peroralt. Kontroll av S-metotrexat timme 24, 30, 36, 42, 48, 54, 60 osv.

Beredskap för att hantera fördröjd utsöndring av Metotrexat ska finnas. Antidot glucarpidase (Voraxaze) finns.

Om fördröjd metotrexatutsöndring öka hydreringen till 4 L vätska/dygn med tillsats av Natriumbikarbonat och Kaliumklorid tills metotrexatkonsentrationen <0,1 mikromol/L.

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

- | | | | | |
|--|---|--|--|--|
| <p>1. 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml
<i>Spoldropp att fördelas mellan och efter sista läkemedlet</i></p> <p>2. Tablett/Injektion Antiemetika

_____</p> <p>3. 250 ml Glukos 50 mg/ml
<i>Intravenös infusion - prehydrering
(Tillsatser Natriumbikarbonat 100 mmol (167 ml Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 13.00)</i></p> <p>4. U-pH ≥ 7 före start av Metotrexat</p> <p>5. Metotrexat _____ mg
i 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml
Ges intravenöst under 4 tim.
(Start kl 14.00, T 0)</p> <p>6. 1000 ml Glukos 50 mg/ml
<i>Intravenös infusion - hydrering
(Tillsatser Natriumbikarbonat 60 mmol (100 ml av Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 14.00)</i></p> <p>7. 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml
<i>Intravenös infusion - hydrering
(Tillsatser Natriumbikarbonat 60 mmol (100 ml av Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 22.00)</i></p> | <p></p> <p></p> <p>1 tim.</p> <p></p> <p>4 tim.</p> <p>8 tim.</p> <p>8 tim.</p> | <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> | <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> | <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> |
|--|---|--|--|--|

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

- | | | | | |
|--|--------|-------|-------|-------|
| 1. 1000 ml Glukos 50 mg/ml
<i>Intravenös infusion - hydrering</i>
(Tillsatser Natriumbikarbonat 60 mmol (100 ml av Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 06.00) | 8 tim. | _____ | _____ | _____ |
| 2. 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml
<i>Intravenös infusion - hydrering</i>
(Tillsatser Natriumbikarbonat 60 mmol (100 ml av Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 14.00) | 8 tim. | _____ | _____ | _____ |
| 3. Kalciumfolinat (vattenfritt) _____ mg
Ges peroralt
(Ges kl 14.00) | | _____ | _____ | _____ |
| 4. Kontroll Metotrexat-koncentration och kreatinin kl 14.00, T 24 | | _____ | _____ | _____ |
| 5. Kalciumfolinat (vattenfritt) _____ mg
Ges peroralt
(Ges kl 20.00) | | _____ | _____ | _____ |
| 6. Kontroll Metotrexat-koncentration kl 20.00, T 30 | | _____ | _____ | _____ |
| 7. 1000 ml Glukos 50 mg/ml
<i>Intravenös infusion - hydrering</i>
(Tillsatser Natriumbikarbonat 60 mmol (100 ml av Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 22.00) | 8 tim. | _____ | _____ | _____ |

DAG 3	Datum_____	Beställs till kl_____	Avvakta ja nej	Inf. tid	Klockan	Ssk. sign	Läk. sign
1.	Kalciumfolinat (vattenfritt) _____ mg						
	Ges peroralt						
	(Ges kl 02.00)						
2.	Kontroll Metotrexat-koncentration och kreatinin kl 02.00, T 36						
3.	1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml			8 tim.			
	Intravenös infusion - hydrering						
	(Tillsatser Natriumbikarbonat 60 mmol (100 ml av Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 06.00)						
4.	Kalciumfolinat (vattenfritt) _____ mg						
	Ges peroralt						
	(Ges kl 08.00)						
5.	Kontroll Metotrexat-koncentration kl 08.00, T 42						
6.	Kalciumfolinat (vattenfritt) _____ mg						
	Ges peroralt						
	(ges kl 14.00)						
7.	Kontroll Metotrexat-koncentration och kreatinin kl 14.00, T 48						
8.	1000 ml Glukos 50 mg/ml			8 tim.			
	Intravenös infusion - hydrering						
	(Tillsatser Natriumbikarbonat 60 mmol (100 ml av Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 14.00)						
9.	Kalciumfolinat (vattenfritt) _____ mg						
	Ges peroralt						
	(Ges kl 20.00)						
10.	Kontroll Metotrexat-koncentration kl 20.00, T 54						
11.	1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml			8 tim.			
	Intravenös infusion - hydrering						
	(Tillsatser Natriumbikarbonat 60 mmol (100 ml av Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 22.00)						

DAG 4	Datum_____	Beställs till kl_____	Avvakta ja nej	Inf. tid	Klockan	Ssk. sign	Läk. sign
1. Kalciumfolinat (vattenfritt) _____ mg							
Ges peroralt (Ges kl 02.00)							
2. Kontroll Metotrexat-koncentration kl 02.00, T 60							
3. 1000 ml Glukos 50 mg/ml				8 tim.			
Intravenös infusion - hydrering (Tillsatser Natriumbikarbonat 60 mmol (100 ml av Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 06.00)							
4. Kalciumfolinat (vattenfritt) _____ mg							
Ges peroralt (ges kl 08.00)							
5. Kontroll Metotrexat-koncentration kl 08.00, T 66							
6. Kalciumfolinat (vattenfritt) _____ mg							
Ges peroralt (Ges kl 14.00)							
7. Kontroll Metotrexat-koncentration kl 14.00, T 72							
8. 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml				8 tim.			
Intravenös infusion - hydrering (Tillsatser Natriumbikarbonat 60 mmol (100 ml av Natriumbikarbonat 50 mg/ml) och Kaliumklorid 20 mmol (10 ml av Addex-Kaliumklorid). Start kl 14.00)							
9. Vid fördröjd Metotrexat-utsöndring, se lokal rutin							