

**Datum:** \_\_\_\_\_  
**Läkare:** \_\_\_\_\_  
**Kur nr:** \_\_\_\_\_  
**Längd (cm):** \_\_\_\_\_ **Vikt (kg):** \_\_\_\_\_  
**Yta (m<sup>2</sup>):** \_\_\_\_\_ **Aktuellt GFR:** \_\_\_\_\_

Patientdata (namn och personnr)

Beställande enhet, sjukhus, tel. &amp; fax, kundnr

## Antitumoral barnregim - Akut myeloisk leukemi (AML)

RegimID: NRB-13601

**HAM > 1 år eller > 10 kg (konsolidering)**

Protokoll: CHIP-AML22

Diagnoskod: C 92

## Ordination/Administrering

Dag	1	2	3	4	5
Metotrexat Intratekal injektion Dosstege Ålder	x1				
Cytarabin Intravenös infusion 1000 mg/m <sup>2</sup> (kroppsyta)	x2	x2	x2		
Dexrazoxan Intravenös infusion 500 mg/m <sup>2</sup> (kroppsyta)			x1	x1	x1
Mitoxantron Intravenös infusion 10 mg/m <sup>2</sup> (kroppsyta)			x1	x1	x1

Högemetogen.

Antiemetika enligt lokal instruktion. \_\_\_\_\_

### Villkor och kontroller för administration

Blodprover vid start: Blodstatus inkl neutrofila, leverstatus, Na, K, kreatinin

### Anvisningar för ordination

Tpk  $\geq$  50 inför lumbalpunktion. Annars ge trombocyttransfusion före Lp.

Steroidögondroppar, 1 droppe ges i vardera ögat, 3 ggr dagligen jämt fördelat över vakna delen av dygnet, fortsätter 2 dygn efter avslutad Cytarabin infusion.

Dexrazoxan 500 mg/ampull

finns följande alternativ (kliniklicens)

- \* Cardioxane : Koncentrationen ska vara 3-10 mg/ml.
- \* Dexrazoxan Hikma : Koncentrationen ska vara 1,3-3 mg/ml.
- \* Dexrazoxan Eugia : Koncentrationen ska vara 1,3-5 mg/ml.

### Dosjustering rekommendation

Vid dosreduktion av Mitoxantron bör dosen Dexrazoxan reduceras (relation Mitoxantron : Dexrazoxan = 1:50)

**Dosstegar****Metotrexat it**, Parameter: Ålder (år)

Från och med	Till (mindre än)	Grunddos	Beräkningsätt	Enhet
0 år	1 år	6	standarddos	mg
1 år	2 år	8	standarddos	mg
2 år	3 år	10	standarddos	mg
3 år	> år	12	standarddos	mg

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

1. **Metotrexat** \_\_\_\_\_ **mg**  
Ges intratekalt  
(Trombocyter ska vara >50, annars ges trombocyt inf direkt före LP  
Vid CNS engagemang ges intratekal trippel istället)
2. 2000 ml/m<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ ml Plasmalyte 24 tim.  
Intravenös infusion - hydrering  
(= totalvätska, man kan räkna av intag som tas per oralt. Vätska ges i samband med kemoterapi och ett par timmar efter Cytarabin.)  
0 min. efter start av kurdag
3. Kortison ögondroppar, 1 dr i vardera öga 3-4 ggr/dygn, förbygger cytarabin \_\_\_\_\_  
inducerad konjunktivit
4. **Cytarabin** \_\_\_\_\_ **mg** 2 tim.  
i 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml  
Ges intravenöst under 2 tim.  
0 min. efter start av kurdag
5. **Cytarabin** \_\_\_\_\_ **mg** 2 tim.  
i 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml  
Ges intravenöst under 2 tim.  
12 tim. efter start av rad 4, dag 1

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

1. 2000 ml/m<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ ml Plasmalyte 24 tim.  
Intravenös infusion - hydrering  
(= totalvätska, man kan räkna av intag som tas per oralt. Vätska ges i samband med kemoterapi och ett par timmar efter Cytarabin.)  
24 tim. efter start av rad 2, dag 1
2. Kortison ögondroppar, 1 dr i vardera öga 3-4 ggr/dygn, förbygger cytarabin \_\_\_\_\_  
inducerad konjunktivit
3. **Cytarabin** \_\_\_\_\_ **mg** 2 tim.  
i 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml  
Ges intravenöst under 2 tim.  
12 tim. efter start av rad 5, dag 1
4. **Cytarabin** \_\_\_\_\_ **mg** 2 tim.  
i 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml  
Ges intravenöst under 2 tim.  
12 tim. efter start av rad 3, dag 2

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

- |  |         |       |       |       |
|--|---------|-------|-------|-------|
| 1. 2000 ml/m <sup>2</sup> = _____ ml Plasmalyte<br><i>Intravenös infusion - hydrering</i><br>(= totalvätska, man kan räkna av intag som tas per oralt. Vätska ges i samband med kemoterapi och ett par timmar efter Cytarabin.)<br>24 tim. efter start av rad 1, dag 2 | 24 tim. | _____ | _____ | ..... |
| 2. Kortison ögondroppar, 1 dr i vardera öga 3-4 ggr/dygn, förbygger cytarabin<br>inducerad konjunktivit  |         | _____ | _____ | ..... |
| 3. <b>Cytarabin</b> _____ mg<br>i 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml<br>Ges intravenöst under 2 tim.<br>12 tim. efter start av rad 4, dag 2  | 2 tim.  | _____ | _____ | _____ |
| 4. <b>Dexrazoxan</b> _____ mg<br>Ges intravenöst under 15 min.<br>(VIKTIGT att Mitoxantron startas direkt efter avslutad Dexrazoxan)<br>0 min. efter stopp av rad 3, dag 3   | 15 min. | _____ | _____ | _____ |
| 5. <b>Mitoxantron</b> _____ mg<br>i 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml<br>Ges intravenöst under 1 tim.<br>0 min. efter stopp av rad 4, dag 3   | 1 tim.  | _____ | _____ | _____ |
| 6. <b>Cytarabin</b> _____ mg<br>i 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml<br>Ges intravenöst under 2 tim.<br>12 tim. efter start av rad 3, dag 3  | 2 tim.  | _____ | _____ | _____ |

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

- |   |         |       |       |       |
|---|---------|-------|-------|-------|
| 1. Kortison ögondroppar, 1 dr i vardera öga 3-4 ggr/dygn, förbygger cytarabin<br>inducerad konjunktivit, även detta dygn som är dygnet efter given Cytarabin,<br>kan förlängas några dagar vb.  |         | _____ | _____ | ..... |
| 2. 2000 ml/m <sup>2</sup> = _____ ml Plasmalyte<br><i>Intravenös infusion - hydrering</i><br>(= totalvätska, man kan räkna av intag som tas per oralt. Vätska ges i samband med kemoterapi, kan avslutas 2 timmar efter avslutad Mitoxantron inf.)<br>24 tim. efter start av rad 1, dag 3 | 24 tim. | _____ | _____ | ..... |
| 3. <b>Dexrazoxan</b> _____ mg<br>Ges intravenöst under 15 min.<br>(VIKTIGT att Mitoxantron startas direkt efter avslutad Dexrazoxan)<br>24 tim. efter start av rad 4, dag 3   | 15 min. | _____ | _____ | _____ |
| 4. <b>Mitoxantron</b> _____ mg<br>i 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml<br>Ges intravenöst under 1 tim.<br>0 min. efter stopp av rad 3, dag 4  | 1 tim.  | _____ | _____ | _____ |

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

- |  |         |       |       |       |
|--|---------|-------|-------|-------|
| <p><b>1.</b> Kortison ögondroppar, 1 dr i vardera öga 3-4 ggr/dygn, förbygger cytarabin inducerad konjunktivit, även detta dygn som är 2:a dygnet efter given Cytarabin, kan förlängas några dagar vb.</p>   |         |       | ..... |       |
| <p><b>2.</b> 2000 ml/m<sup>2</sup> = _____ ml Plasmalyte<br/> <i>Intravenös infusion - hydrering</i><br/> <i>(= totalvätska, man kan räkna av intag som tas per oralt. Vätska ges i samband med kemoterapi, kan avslutas 2 timmar efter avslutad Mitoxantron inf.)</i><br/> <i>24 tim. efter start av rad 2, dag 4</i></p> | 24 tim. | _____ | _____ | ..... |
| <p><b>3. Dexrazoxan _____ mg</b><br/>           Ges intravenöst under 15 min.<br/> <i>(VIKTIGT att Mitoxantron startas direkt efter avslutad Dexrazoxan)</i><br/> <i>24 tim. efter start av rad 3, dag 4</i></p>   | 15 min. | _____ | _____ | _____ |
| <p><b>4. Mitoxantron _____ mg</b><br/>           i 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml<br/>           Ges intravenöst under 1 tim.<br/> <i>0 min. efter stopp av rad 3, dag 5</i></p>   | 1 tim.  | _____ | _____ | _____ |