

# KURDEFINISJON

## KURDEFINISJON

Kode:  Offisiell kode:

Navn:

Info til apotek:

Maks. overfl.:  m<sup>2</sup>

Strålebehandling:  Prosedyrekoding ved rekvirering:  Prosedyrekoding ved administrering:

Antall kurer:  Kurintervall:  Tidfesting av startdato - maks. avvik:  Maks. overlapp mellom kurer:

Fleksibelt antall kurer:

Versjon:  (Godkjent 24-06-2021 14:55)

(2<sup>e</sup> godkjenning 24-06-2021 15:53)

Matrise	Undersøkelser	PO-komponenter	Diagnoser
---------	---------------	----------------	-----------

T	Nr	SNC	Virkestoff	x pr dag	Dose	Endre gr.dose	Maks. dose	Adm-måte	po	1 pose	Inf-tid	Vol.	Infusjonsvæske	Legekonsultasjon	Lab	Matrise
<input type="checkbox"/>	1	007684	METOTREKSAT	1	100 mg/m <sup>2</sup>	N		IV Cyt	N	N		50 ml	Natriumklorid 9 mg/ml			1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14
<input type="checkbox"/>	2	007684	METOTREKSAT	1	900 mg/m <sup>2</sup>	N		IV cyt>12t	N	N		500 ml	Glukose 50 mg/ml			1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14
<input type="checkbox"/>	3	007684	METOTREKSAT	1	Kat. alder	N		IT Cyt	N	N						1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14
<input type="checkbox"/>	6	084174	PEGASPARGASE	1	1000 IE/m <sup>2</sup>	N		IV	N	N		100 ml	Natriumklorid 9 mg/ml			1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

T	Nr	SNC	Virkestoff	x pr dag	Dose	Endre gr.dose	Maks. dose	Adm-måte	po	1 pose	Inf-tid	Vol.	Infusjonsvæske	Legekonsultasjon	Lab	Matrise
																<a href="#">1</a>   <a href="#">2</a>   <a href="#">3</a>   <a href="#">4</a>   <a href="#">5</a>   <a href="#">6</a>   <a href="#">7</a>   <a href="#">8</a>   <a href="#">9</a>   <a href="#">10</a>   <a href="#">11</a>   <a href="#">12</a>   <a href="#">13</a>   <a href="#">14</a>

Total emetogenisitet: 3

Velg en antiemetika-protokoll:

For nivå 2:

For nivå 3:

Blodprøver før:

P-ALAT:	<input type="text" value="Nei"/>	B-Leukocytter:	<input type="text" value="Nei"/>	B-Trombocytter:	<input type="text" value="Ja"/>
P-Albumin:	<input type="text" value="Nei"/>	P-Bilirubin:	<input type="text" value="Nei"/>	P-Kreatinin:	<input type="text" value="Nei"/>
Kalsium:	<input type="text" value="Nei"/>	B-Nøytrofile granulocytter:	<input type="text" value="Ja"/>	Kreatinin-clearance:	<input type="text" value="Nei"/>

Vurdering av allmenntilstand før hver kur:

Etter kur:  Utfør:

Informasjon:

Etter kur:  Utfør:

Informasjon:

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

Etter kur:



Utfør:

Informasjon:

Tekst

### Diagnose

(3)

- Akutt lymfoblastisk leukemi
- Akutt lymfoblastisk leukemi 2
- Ikke angitt

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

# DOSERING

## Produksjon

Virkestoff:	METOTREKSAT	<b>X = Administrer</b>	<b>C = Legekonsultasjon</b>	<b>L = Nye lab-verdier</b>				
Infusjonsvæske:	Natriumklorid 9 mg/ml	Matrise:						
Adm-måte:	IV Cyt	Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
Tillat endring av grunn dose:	Nei	X						
po:	Nei	Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14
Alt i én pose:	Nei							
x pr dag:	1daglig							
Total infusjonstid:	0 t							
Kurlinje nr:	1							
Doseberegning pr:	Overflate							
Standarddose:	100 mg/m <sup>2</sup>							
Metningsdose:	0 mg/m <sup>2</sup>							
Maks. dose pr behandling:	mg							
Volum pr:	Fast							
Standardvolum:	50 ml							

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

## Produksjon

Virkestoff: **METOTREKSAT**

Infusjonsvæske: **Glukose 50 mg/ml**

Adm-måte: **IV cyt&gt;12t**

Tillat endring av grunndose: **Nei**

po: **Nei**

Alt i én pose: **Nei**

x pr dag: **1daglig**

Total infusjonstid:  t

Kurlinje nr:

Kategori: **Ingen**

Doseberegning pr: **Overflate**

Volum pr: **Fast**

Standarddose:  mg/m<sup>2</sup>

Metningsdose:  mg/m<sup>2</sup>

Maks. dose pr behandling:  mg

Standardvolum:  ml

**X = Administrer C = Legekonsultasjon L = Nye lab-verdier**

Matrise:

Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
X						
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

# Produksjon

Virkestoff: METOTREKSAT

X = Administrer C = Legekonsultasjon L = Nye lab-verdier

Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
X						
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14

Infusjonsvæske:

Adm-måte: IT Oyt

Tillat endring av grunndose: Nei

po: Nei

Alt i én pose: Nei

x pr dag: 1daglig

Total infusjonstid: 0 t

Kurlinje nr: 3

Kategori: Alder

Kat. 2 aktiv:

Kat. 3 aktiv:

Kat. 4 aktiv:

Alder fra: 0 til: 1 år

Doseberegning pr: Fast dose

Volum pr: Fast

Fast dose: 6 mg

Standardvolum: 0 ml

Maks. dose pr behandling:

Alder fra: 2 til: 3 år

Doseberegning pr: Fast dose

Volum pr: Fast

Fast dose: 10 mg

Standardvolum: 0 ml

Maks. dose pr behandling:

Alder fra: 1 til: 2 år

Doseberegning pr: Fast dose

Volum pr: Fast

Fast dose: 8 mg

Standardvolum: 0 ml

Maks. dose pr behandling:

Alder fra: 3 til: 99 år

Doseberegning pr: Fast dose

Volum pr: Fast

Fast dose: 12 mg

Standardvolum: 0 ml

Maks. dose pr behandling:

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

# Produksjon

Virkestoff: PEGASPARGASE

Infusjonsvæske: Natriumklorid 9 mg/ml

Adm-måte: IV

Tillat endring av grunnpose: Nei

po: Nei

Alt i én pose: Nei

x pr dag: 1daglig

Total infusjonstid: 0 t

Kurlinje nr: 6

Kategori: Ingen

Doseberegning pr: Overflate

Volum pr: Fast

Standarddose: 1000 IE/m<sup>2</sup>

Metningsdose: 0 IE/m<sup>2</sup>

Maks. dose pr behandling: IE

Standardvolum: 100 ml

**X = Administrer C = Legekonsultasjon L = Nye lab-verdier**

Matrise:

Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
	X					
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

# ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

## ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

Kurdefinisjon: ped ALL 047c IntReALL SCB2 uten Epra konsolidering, uke 13

Kode: ped ALL 047c Emetogent potensiale: 3

Navn: IntReALL SCB2 uten Epra konsolidering, uke 13

Dag	Nr	Virkestoff	x pr dag	Dose	Adm-måte	po	1 pose	Adm-tid
1;	1	METOTREKSAT	1	100 mg/m <sup>2</sup>	IV Cyt	N	N	
1;	2	METOTREKSAT	1	900 mg/m <sup>2</sup>	IV cyt>12t	N	N	
1;	3	METOTREKSAT	1	Kat. alder	IT Cyt	N	N	
2;	6	PEGASPARGASE	1	1000 IE/m <sup>2</sup>	IV	N	N	

Spesielle hensyn:

Administrasjonsrapport:   Kontinuerlig protokoll (inneliggende):

(Godkjent 13-12-2023 10:33) (2<sup>e</sup> godkjenning 13-12-2023 10:51)

### Administrasjonsdager

Dag	Kur	Info før behandlingsdag	Info etter behandlingsdag	Varighet	Avsluttende beh.dag	Adm-punkter
<input type="checkbox"/>	1	Alle	Kontinuerlig hydrering startes samtidig med mtX-infusjonen.	0:00	N	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	2	Alle	Fortsett uendret hydrering. Tilstreb urin pH 6 eller høyere til mtX-infusjonen er avsluttet	0:00	N	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	3	Alle	Se støtteinfo for dosering av kalsiumfolinat og hydrering	0:00	J	<input checked="" type="checkbox"/>

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51



## Administrasjonsrapport

<b>Pasient</b>	<b>Dato</b>
	<b>Pasientdata</b>
	Høyde ..... cm
	Vekt ..... kg
	Overflate ..... m <sup>2</sup>

**Dag 1**

**Kontinuerlig hydrering startes samtidig med mtx-infusjonen.**

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:00	Forutsetning for kur: Antiemetika er forordnet					000:00 t					
00:02	Brukes som skylle før og etter hvert medikament			100 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV		000:00 t					
00:03	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
00:04	Urin pH måles hver 6. time under kuren. Første gang etter 4 timer					000:00 t					
00:05	Ved urin-pH under 6,0: Gi NaHCO <sub>3</sub> 2mmol/kg på 30 min iv					000:00 t					
00:09	Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske					000:00 t					
00:10	Hydrering, tilsett NaCl 40 mmol, KCl 20 mmol og 40 mmol NaHCO <sub>3</sub> /1000 ml			Glukose 50 mg/ml	IV	000:00 t					
00:11	Individuell infusjonshastighet: 125 ml/m <sup>2</sup> /time					000:00 t					
00:12	Kontroll av infusjonshastighet					000:00 t					

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:13	Hydreringen skal gå parallelt med mtx-infusjonen					000:00 t					
00:15	Skann kuren	METOTREKSAT	100 mg/m <sup>2</sup>	50 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV Cyt	000:30 t					
00:16	Kontroll av infusjonshastighet					000:30 t					
00:45	Skann kuren	METOTREKSAT	900 mg/m <sup>2</sup>	500 ml Glukose 50 mg/ml	IV Cyt	035:30 t					
00:46	Kontroll av infusjonshastighet					035:30 t					
01:00	Skann kuren	METOTREKSAT	Kat. alder mg		IT Cyt	000:00 t					
01:01	Settes intratekalt av lege					000:00 t					
01:02	Bør ligge flatt i minst 30 minutter					000:00 t					
01:05	Fortsett kontinuerlig hydrering					000:00 t					
08:00	Avslutt kurdøgnet ved midnatt					000:00 t					

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

## Administrasjonsrapport

<b>Pasient</b>	<b>Dato</b>
	<b>Pasientdata</b>
	Høyde ..... cm
	Vekt ..... kg
	Overflate ..... m <sup>2</sup>

**Dag 2**

**Fortsett uendret hydrering. Tilstrebt urin pH 6 eller høyere til mtx-infusjonen er avsluttet**

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:00	Urin-pH hver 6. time. Ved pH under 6,0: Gi NaHCO <sub>3</sub> , 2 mmol/kg på 30 min iv					000:00 t					
00:05	Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske					000:00 t					
00:10	Hydrering, tilsett NaCl 40 mmol, KCl 20 mmol og 40 mmol NaHCO <sub>3</sub> /1000 ml			Glukose 50 mg/ml	IV	000:00 t					
00:11	Individuell infusjonshastighet: 125 ml/m <sup>2</sup> /time					000:00 t					
00:20	Brukes som skylle før og etter hvert medikament			100 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV		000:00 t					
00:24	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
00:25	Anafylaksiberedskap tilgjengelig					000:00 t					
00:27	PEG-asparaginase må gis i eget lumen					000:00 t					
00:30	Skann kuren	PEGASPARGASE 1000 IE/m <sup>2</sup>		100 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV		002:00 t					

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:31	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					
02:31	Observasjonstid: 2 timer etter avsluttet infusjon					000:00 t					
12:15	Mtx-infusjon avsluttes etter 36 timer					000:00 t					
12:16	Ta blodprøve til mtx-kons. Må tas perifert/fra annet lumen svk. Sendes QTO					000:00 t					
12:17	Skift iv-settet for hydrering dersom dette har vært koblet sammen med mtx					000:00 t					
12:18	Se støtteinfo for tiltak hvis mtx-speil time 36 er over 10 umol/l					000:00 t					
13:00	Fortsett kontinuerlig hydrering					000:00 t					
14:15	Kontroll av mtx-speil tatt time 36, se støtteinfo for tiltak hvis over 10					000:00 t					
14:20	Hvis mtx-kons. time 36 er under 2 kan hydreringen stoppes					000:00 t					
18:15	T 42 etter mtx: Hvis mtx-kons over 10 på t 36: Ta bl.pr og gi Ca-folinat nå					000:00 t					

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0..

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

## Administrasjonsrapport

<b>Pasient</b>	<b>Dato</b>
	<b>Pasientdata</b>
	Høyde ..... cm
	Vekt ..... kg
	Overflate ..... m <sup>2</sup>

**Dag 3**

**Se støtteinfo for dosering av kalsiumfolinat og hydrering**

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:13	48 timer etter start mtx: Ta blodprøve til mtx-speil 48, sendes QTO					000:00 t					
00:14	Dosekontroll av kalsiumfolinat iv					000:00 t					
00:15	48 timer etter start av mtx: KALSIMUMFOLINAT iv 15 mg/m <sup>2</sup> etter skjema					000:00 t					
02:00	Kontroll av mtx-kons. tatt time 48. Se støtteinformasjon for ev. tiltak					000:00 t					
02:05	Hvis mtx-kons. time 48 er under 2, kan hydreringen stoppes					000:00 t					
02:07	Ev. fortsett kontinuerlig hydrering til s-mtx er under 2					000:00 t					
06:10	54 timer etter start mtx: Ta ev. bl.pr. til mtx-kons.måling (se støtteinfo)					000:00 t					

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	ivanj 24-06-2021 14:55	mhell 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:51

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
06:14	Dosekontroll av kalsiumfolinat - dose avhengig av mtx-speil time 48					000:00 t					
06:15	54 timer etter start av mtx: KALSIMUMFOLINAT iv e/ skjema. Skal ALLTID gis					000:00 t					
06:16	Fortsett ev. kalsiumfolinatbehandling hvis mtx-speil time 48 var over 0,5					000:00 t					
06:20	Ved behov for videre hydr. og/eller kalsiumfolinat, bruk MetaVision					000:00 t					
07:00	Avslutt kurdagen					000:00 t					

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

ped ALL 047c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	<b>ivanj</b> 24-06-2021 14:55	<b>mhell</b> 24-06-2021 15:53
Administrasjon	0	<b>ANNMO</b> 13-12-2023 10:33	<b>AG</b> 13-12-2023 10:51