

KURDEFINISJON

KURDEFINISJON

Kode: Offisiell kode:

Navn:

Info til apotek:

Maks. overfl.: m²

Strålebehandling: Prosedyrekoding ved rekvirering: Prosedyrekoding ved administrering:

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

Fleksibelt antall kurer:

Versjon: (Godkjent 18-04-2023 13:17)

(2^e godkjenning 18-04-2023 13:40)

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	(7)
<input type="checkbox"/>	1	007684	METOTREKSAT	1	500 mg/m ²	N		IV Cyt	N	N		50 ml	Natriumklorid 9 mg/ml			█ _ _ _ _ _ _ _ _	
<input type="checkbox"/>	2	007684	METOTREKSAT	1	4500 mg/m ²	N		IV cyt>12t	N	N		250 ml	Glukose 50 mg/ml			█ _ _ _ _ _ _ _ _	
<input type="checkbox"/>	3	007684	METOTREKSAT	1	Kat. alder	N		IT Cyt 3A	N	N						_ █ _ _ _ _ _ _ _ _	
<input type="checkbox"/>	3	004170	PREDNISOLON	1	Kat. alder	N		IT Cyt 3A	N	N						_ █ _ _ _ _ _ _ _ _	
<input type="checkbox"/>	3	006297	CYTARABIN	1	Kat. alder	N		IT Cyt 3A	N	N						_ █ _ _ _ _ _ _ _ _	

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Total emetogenisitet: 3

Velg en antiemetika-protokoll:

For nivå 2:

For nivå 3: 1 |

Blodprøver før:

P-ALAT: B-Leukocytter: B-Trombocytter:
 P-Albumin: P-Bilirubin: P-Kreatinin:
 Kalsium: B-Nøytrofile granulocytter: Kreatinin-clearance:

Vurdering av allmenntilstand før hver kur:

Etter kur: Utfør:

Informasjon:

Etter kur: Utfør:

Informasjon:

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Etter kur:



Utfør:

Informasjon:

Tekst

Diagnose

(3)

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

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

DOSERING

Produksjon

Virkestoff:	METOTREKSAT	Matrise:	X = Administrer C = Legekonsultasjon L = Nye lab-verdier						
Infusjonsvæske:	Natriumklorid 9 mg/ml		Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
Adm-måte:	IV Cyt	X							
Tillat endring av grunn dose:	Nei								
po:	Nei								
Alt i én pose:	Nei								
x pr dag:	1daglig								
Total infusjonstid:	<input type="text" value="0"/> t								
Kurlinje nr:	<input type="text" value="1"/>								
Doseberegning pr:	Overflate								
Standarddose:	<input type="text" value="500"/> mg/m ²								
Metningsdose:	<input type="text" value="0"/> mg/m ²								
Maks. dose pr behandling:	<input type="text"/> mg								
Volum pr:	Fast								
Standardvolum:	<input type="text" value="50"/> ml								

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Produksjon

Virkestoff: **METOTREKSAT**

Infusjonsvæske: **Glukose 50 mg/ml**

Adm-måte: **IV cyt>12t**

Tillat endring av grunnpose: **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/m²

Metningsdose: mg/m²

Maks. dose pr behandling: mg

Standardvolum: ml

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

Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
X						

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Produksjon

Virkestoff: **METOTREKSAT**

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

Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
	X					

Infusjonsvæske:
 Adm-måte: **IT Oyt 3A**
 Tillat endring av grunndose: **Nei**
 po: **Nei** Kategori: **Alder**
 Alt i én pose: **Nei** Kat. 2 aktiv:
 x pr dag: **1daglig** Kat. 3 aktiv:
 Total infusjonstid: t Kat. 4 aktiv:
 Kurlinje nr:

Alder fra: til: år
 Doseberegning pr: **Fast dose** Volum pr: **Fast**
 Fast dose: mg Standardvolum: ml
 Maks. dose pr behandling: mg

Alder fra: til: år
 Doseberegning pr: **Fast dose** Volum pr: **Fast**
 Fast dose: mg Standardvolum: ml
 Maks. dose pr behandling: mg

Alder fra: til: år
 Doseberegning pr: **Fast dose** Volum pr: **Fast**
 Fast dose: mg Standardvolum: ml
 Maks. dose pr behandling: mg

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Produksjon

Virkestoff: **FREDNISOLON**

Infusjonsvæske:

Adm-måte: **IT Cyt 3A**

Tillat endring av grunndose: **Nei**

po: **Nei**

Alt i én pose: **Nei**

x pr dag: **1daglig**

Total infusjonstid: t

Kurlinje nr:

Kategori: **Alder**

Kat. 2 aktiv:

Kat. 3 aktiv:

Kat. 4 aktiv:

Alder fra: til: år

Doseberegning pr: **Fast dose**

Volum pr: **Fast**

Fast dose: mg

Standardvolum: ml

Maks. dose pr behandling: mg

Alder fra: til: år

Doseberegning pr: **Fast dose**

Volum pr: **Fast**

Fast dose: mg

Standardvolum: ml

Maks. dose pr behandling: mg

Alder fra: til: år

Doseberegning pr: **Fast dose**

Volum pr: **Fast**

Fast dose: mg

Standardvolum: ml

Maks. dose pr behandling: mg

Matrise:

Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
	X					

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

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Produksjon

Virkestoff: **CYTARABIN**

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

Infusjonsvæske:

Matrise:

Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
	X					

Adm-måte: **IT Cyt 3A**

Tillat endring av grunndose: **Nei**

po: **Nei**

Kategori: **Alder**

Alt i én pose: **Nei**

Kat. 2 aktiv:

x pr dag: **1daglig**

Kat. 3 aktiv:

Total infusjonstid: t

Kat. 4 aktiv:

Kurlinje nr:

Alder fra: til: år

Alder fra: til: år

Doseberegning pr: **Fast dose**

Volum pr: **Fast**

Doseberegning pr: **Fast dose**

Volum pr: **Fast**

Fast dose: mg

Standardvolum: ml

Fast dose: mg

Standardvolum: ml

Maks. dose pr behandling: mg

Maks. dose pr behandling: mg

Alder fra: til: år

Doseberegning pr: **Fast dose**

Volum pr: **Fast**

Fast dose: mg

Standardvolum: ml

Maks. dose pr behandling: mg

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

Kurdefinisjon: ped ALL 031a Interfant-21 MARMA del 1, HD mtx, over 6 mnd

Kode: ped ALL 031a Emetogent potensiale: 3

Navn: Interfant-21 MARMA del 1, HD mtx, over 6 mnd

Dag	Nr	Virkestoff	x pr dag	Dose	Adm-måte	po	1 pose	Adm-tid
1;	1	METOTREKSAT	1	500 mg/m ²	IV Cyt	N	N	
1;	2	METOTREKSAT	1	4500 mg/m ²	IV cyt>12t	N	N	
2;	3	METOTREKSAT	1	Kat. alder	IT Cyt 3A	N	N	
2;	3	PREDNISOLON	1	Kat. alder	IT Cyt 3A	N	N	
2;	3	CYTARABIN	1	Kat. alder	IT Cyt 3A	N	N	

Spesielle hensyn: **Tekst**

Administrasjonsrapport: **Forside** Kontinuerlig protokoll (inneliggende):

(Godkjent 13-12-2023 10:33) (2^e godkjenning 13-12-2023 10:48)

Administrasjonsdager

Dag	Kur	Info før behandlingsdag	Info etter behandlingsdag	Varighet	Avsluttende beh.dag	Adm-punkter
<input type="checkbox"/>	1	Alle Hydrering startes minst 4 timer før mtx-infusjon, opprettholdes til mtx-kons. er mindre eller lik 0,2		0:00	N	<input checked="" type="checkbox"/> J
<input type="checkbox"/>	2	Alle Se støtteinfo for tiltak ved økning av kreatininverdi på time 24/ ev. time 36		0:00	N	<input checked="" type="checkbox"/> J

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Dag	Kur	Info før behandlingsdag	Info etter behandlingsdag	Varighet	Avsluttende beh.dag	Adm-punkter
<input type="checkbox"/>	3	Alle Se støtteinfo for dosering av kalsiumfolinat	Fortsett kalsiumfolinat hver 6. time, urin-pH og hydrering til mtx-speil er lik/under 0,2	0:00	J	J

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Administrasjonsrapport

Pasient	Dato
	Pasientdata
	Høyde cm
	Vekt kg
	Overflate m ²

Dag 1
Hydrering startes minst 4 timer før mtx-infusjon, opprettholdes til mtx-kons. er mindre eller lik 0,2

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
12:00	Forutsetning for kur: Antiemetika og merkaptopurin er forordnet					000:00 t					
12:01	Brukes som skylle før og etter hvert medikament			100 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV	000:00 t					
12:03	S-kreatinin og elektrolytter måles daglig under kuren					000:00 t					
12:04	Kreatinin ved kurstart legges inn som notat					000:00 t					
12:05	Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske					000:00 t					
12:06	Hydrering, tilsett NaCl 40 mmol, KCl 20 mmol og 40 mmol NaHCO ₃ /1000 ml			Glukose 50 mg/ml	IV	000:00 t					
12:07	Individuell infusjonshastighet: 150 ml/m ² /time					000:00 t					
12:08	Kontroll av infusjonshastighet					000:00 t					

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
12:09	Urin-pH skal være 7 eller over før mtX startes og gjennom hele kuren					000:00 t					
12:10	Urin-pH hver 6. time. Ved pH under 7,0: Gi NaHCO3 2 mmol/kg på 20 min iv					000:00 t					
15:02	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
16:00	Skann kuren	METOTREKSAT	500 mg/m2	50 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV Cyt	000:30 t					
16:01	Kontroll av infusjonshastighet (mtx)					000:30 t					
16:02	Hydrering justeres: Total væskemengde inkl mtx-inf.: 125 ml/m ² /time					000:00 t					
16:30	Skann kuren	METOTREKSAT	4500 mg/m2	250 ml Glukose 50 mg/ml	IV Cyt	023:30 t					
16:31	Kontroll av infusjonshastighet (mtx)					023:30 t					
16:32	Hydrering justeres: Total væskemengde inkl mtx-inf.: 125 ml/m ² /time					000:00 t					
20:00	Avslutt kurdagen					000:00 t					

Slutt på rapport

Generert av CMS
versjon: 6.1.0..

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Administrasjonsrapport

Pasient	Dato
	Pasientdata
	Høyde cm
	Vekt kg
	Overflate m ²

Dag 2

Se støtteinfo for tiltak ved økning av kreatininverdi på time 24/ ev. time 36

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
12:00	Urin-pH hver 6. time. Ved pH under 7,0: Gi NaHCO ₃ , 2 mmol/kg på 20 min iv					000:00 t					
12:02	NB Trombocyttkrav før spinalpunksjon. Se støtteinfo					000:00 t					
12:05	Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske					000:00 t					
12:10	Hydrering, tilsett NaCl 40 mmol, KCl 20 mmol og 40 mmol NaHCO ₃ /1000 ml			Glukose 50 mg/ml IV		000:00 t					
12:11	Individuell infusjonshastighet: Totalt 125 ml/m ² /time inkl.mtx-infusjon					000:00 t					
12:15	Kombinasjonskur: Skann kuren x 3	METOTREKSAT	Kat. alder mg		IT Cyt 3A	000:00 t					
12:15		FREDNISOLON	Kat. alder mg		IT Cyt 3A	000:00 t					
12:15		CYTARABIN	Kat. alder mg		IT Cyt 3A	000:00 t					
12:16	Settes intratekalt av lege					000:00 t					

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
12:17	Bør ligge med hodet lavt i minst 30 minutter					000:00 t					
15:00	23t etter start mtx: Ta bl.pr + mtx-speil. Tas perifert/fra annet løp. CITO					000:00 t					
16:00	Mtx-infusjonen avsluttes etter totalt 24 timer					000:00 t					
16:01	Skift iv-settet for hydrering dersom dette har vært koblet sammen med mtx					000:00 t					
16:02	Hydrering justeres til 125 ml/m ² /time					000:00 t					
16:03	Kontroll av infusjonshastighet					000:00 t					
16:05	Kontroll av kreatininsvar. Ev. øk hydrering, se støtteinfo					000:00 t					
20:00	Avslutt kurdagen før midnatt					000:00 t					

Slutt på rapport

Generert av CMS
versjon: 6.1.0.

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Administrasjonsrapport

Pasient	Dato
	Pasientdata
	Høyde cm
	Vekt kg
	Overflate m ²

Dag 3

Se støtteinfo for dosering av kalsiumfolinat

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
04:00	36 timer etter start mtb: Ta blodprøve, kreatinin og mtb-speil, sendes CTO					000:00 t					
04:04	Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske					000:00 t					
04:05	Hydrering, tilsett NaCl 40 mmol, KCl 20 mmol og 40 mmol NaHCO3 /1000 ml			Glukose 50 mg/ml IV		000:00 t					
04:06	Individuell infusjonshastighet som bestemt etter avsluttet mtb-infusjon					000:00 t					
05:00	37 timer etter start mtb: Sjekk kreatininsvar, ev. øk hydrering					000:00 t					
05:01	Fortsett kontinuerlig hydrering					000:00 t					
06:00	Kontroll av mtb-speil time 36, hvis over 3 øk hydrering, se støtteskjema					000:00 t					

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
08:02	Urin-pH hver 6. time. Ved pH under 7,0: Gi NaHCO ₃ 2 mmol/kg på 20 min iv					000:00 t					
09:55	42 timer etter start mtx, ta blodprøve: Mtx-speil, kreatinin, Na, K, sendes CTO					000:00 t					
09:56	Dosekontroll av kalsiumfolinat iv					000:00 t					
10:00	42 timer etter start av mtx: KALSIMUMFOLINAT iv 15 mg/m ² etter skjema					000:00 t					
11:30	Kontroll av mtx-speil tatt time 42: Gi ev. ekstra dose kalsiumfolinat					000:00 t					
15:55	48 timer etter start mtx: Ta blodprøve, mtx-speil, sendes CTO					000:00 t					
15:58	Dosekontroll av kalsiumfolinat iv, se støtteinfo for dosering					000:00 t					
16:00	48 timer etter start av mtx: KALSIMUMFOLINAT iv etter skjema					000:00 t					
18:00	Kalsiumfolinat hver 6.t, urin-pH og hydr til mtx-speil er lik/under 0,2					000:00 t					
21:55	54 timer etter start mtx: Ta blodprøve, mtx-speil, sendes CTO					000:00 t					
21:58	Dosekontroll av kasliumfolinat iv, se støtteinfo for dosering					000:00 t					
22:00	54 timer etter start av mtx: KALSIMUMFOLINAT iv etter skjema					000:00 t					

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
22:30	Ved behov for videre hydrering og kalsiumfolinat, bruk MetaVision					000:00 t					
23:00	Avslutt kurdagen					000:00 t					

Fortsett kalsiumfolinat hver 6. time, urin-pH og hydrering til mtX-speil er lik/under 0,2

Slutt på rapport

Generert av CMS
versjon: 6.1.0.

ped ALL 031a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	3	LIMOS 18-04-2023 13:17	AG 18-04-2023 13:40
Administrasjon	0	ANNMO 13-12-2023 10:33	AG 13-12-2023 10:48