

# KURDEFINISJON

## KURDEFINISJON

Kode:  Offisiell kode:

Navn:

Info til apotek:

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

Strålebehandling: Nei  Prosedyrekoding ved rekvirering:  Prosedyrekoding ved administrering:

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

Fleksibelt antall kurer: Nei

Versjon:  (Godkjent 09-08-2022 10:53)

(2<sup>e</sup> godkjenning 09-08-2022 10:56)

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  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14
<input type="checkbox"/>	1		007684	METOTREKSAT	1	1 mg			IT Cyt (Ommaya)	N	N						■ ■ ■ ■ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
<input type="checkbox"/>	2		049700	VINKRISTIN	1	1 mg/m <sup>2</sup>	N	2 mg	IV Cyt Bam	N	N			Natriumklorid 9 mg/ml			■ _
<input type="checkbox"/>	3		056545	MESNA	1	167 mg/m <sup>2</sup>	N		IV post	N	N						■ _
<input type="checkbox"/>	4		050903	SYKLOFOSFAMD	1	533 mg/m <sup>2</sup>			IV Cyt	N	N			Natriumklorid 9 mg/ml			■ ■ ■ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

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

Total emetogenisitet:

Velg en antiemetika-protokoll:

For nivå 1:

For nivå 2:

For nivå 3:

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 CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

Etter kur:  Utfør:

Informasjon:

**Diagnose (2)**

Ikke angitt

Kref i hjeme

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

# DOSERING

## Produksjon

Virkestoff:	METOTREKSAT	<b>X = Administrer</b>	<b>C = Legekonsultasjon</b>	<b>L = Nye lab-verdier</b>				
Infusjonsvæske:		Matrise:						
Adm-måte:	IT Oyt (Ommaya)	Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
Tillat endring av grunnpose:	Nei	X	X	X	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:	Fast dose							
Volum pr:	Fast							
Fast dose:	1 mg							
Standardvolum:	0 ml							
Maks. dose pr behandling:								

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

## Produksjon

Virkestoff: **VINKRISTIN**

Infusjonsvæske: **Natriumklorid 9 mg/ml**

Adm-måte: **IV Cyt Barn**

Tillat endring av grunn dose: **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 CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

## Produksjon

Virkestoff: **MESNA**

Infusjonsvæske:

Adm-måte: **IV post**

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
<b>X</b>						
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	<b>wk</b> 09-08-2022 10:53	<b>AG</b> 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	<b>tk</b> 09-08-2022 10:52	<b>AG</b> 09-08-2022 10:54

# Produksjon

Virkestoff: SYKLOFOSFAMID

Infusjonsvæske: Natriumklorid 9 mg/ml

Adm-måte: IV Cyt

Tillat endring av grunndose: Nei

po: Nei

Alt i én pose: Nei

x pr dag: 1daglig

Total infusjonstid: 0 t

Kurlinje nr: 4

Kategori: Ingen

Doseberegning pr: Overflate

Volum pr: Fast

Standarddose: 533 mg/m<sup>2</sup>

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

Maks. dose pr behandling: mg

Standardvolum: 0 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	X	X				
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

# ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

## ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

Kurdefinisjon: ped CNS 002c HIT 2000 Syklo/vinkristin/i.vtr mtx SKK 0-6 mndr

Kode: ped CNS 002c Emetogent potensiale: 3

Navn: HIT 2000 Syklo/vinkristin/i.vtr mtx SKK 0-6 mndr

Dag	Nr	Virkestoff	x pr dag	Dose	Adm-måte	po	1 pose	Adm-tid
1;2;3;4;	1	METOTREKSAT	1	1 mg	IT Cyt (Ommaya)	N	N	
1;	2	VINKRISTIN	1	1 mg/m <sup>2</sup>	IV Cyt Bam	N	N	
1;	3	MESNA	1	167 mg/m <sup>2</sup>	IV post	N	N	
1;2;3;	4	SYKLOFOSFAMID	1	533 mg/m <sup>2</sup>	IV Cyt	N	N	

Spesielle hensyn:

Administrasjonsrapport:   Kontinuerlig protokoll (inneliggende):

(Godkjent 09-08-2022 10:52) (2<sup>e</sup> godkjenning 09-08-2022 10:54)

### Administrasjonsdager

Dag	Kur	Info før behandlingsdag	Info etter behandlingsdag	Varighet	Avsluttende beh.dag	Adm-punkter
<input type="checkbox"/>	1	Alle Se støtteinfo. for prosedyre for bruk av Ommaya-reservoar		0:00	N	<input checked="" type="checkbox"/> J
<input type="checkbox"/>	2	Alle Hydrering 3000 ml/m <sup>2</sup> /24 timer. Skal ikke reduseres under syklofosfamidinfusjonen		0:00	N	<input checked="" type="checkbox"/> J

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54



Dag	Kur	Info før behandlingsdag	Info etter behandlingsdag	Varighet	Avsluttende beh.dag	Adm-punkter
<input type="checkbox"/>	3 Alle	Hydrering 3000 ml/m <sup>2</sup> //24 timer. Skal ikke reduseres under syklofosamidinfusjonen	Hydreringen opprettholdes 24 timer etter start av siste syklofosamid	0:00	N	J
<input type="checkbox"/>	4 Alle	Hydreringen opprettholdes 24 timer etter start av siste syklofosamid		0:00	J	J

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

## Administrasjonsrapport

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

**Dag 1**

**Se støtteinfo. for prosedyre for bruk av Ommaya-reservoar**

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	Urinstix før/etter syklofosamid (kontakt lege ved blod 2+ eller over)					000:00 t					
00:05	Skann kuren	METOTREKSAT	1 mg		IT Cyt (Ommaya)	000:00 t					
00:06	Settes intraventrikulært i Ommaya-reservoar etter prosedyre					000:00 t					
00:07	NB! Sp.prøve til cytospin sendes direkte nevropat. på Rikshosp. Bruk portør					000:00 t					
00:25	Brukes somskyll før og etter hvert medikament			100 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV		000:00 t					
00:26	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
00:30	Skann kuren. OBS: Vinkristin er vevstoksisk	VINKRISTIN	1 mg/m <sup>2</sup>	Natriumklorid 9 mg/ml	IV Cyt Barn	000:30 t					
00:31	Kontroll av infusjonshastighet					000:30 t					

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:59	Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske					000:00 t					
01:00	Parallellhydr., tils. KCl 20 mmol, NaCl 70 mmol + MESNA 250 mg per 1000 ml			Glukose 50 mg/ml	IV	024:00 t					
01:01	Individuell infusjonshastighet: 125 ml/m <sup>2</sup> /time					024:00 t					
01:09	Dosekontroll av mesna iv					000:00 t					
01:10	Produseres på post. Gis iv umiddelbart før syklofosamid	MESNA	167 mg/m <sup>2</sup>		IV post	000:00 t					
01:15	Skann kuren	SYKLOFOSFAMID	533 mg/m <sup>2</sup>	Natriumklorid 9 mg/ml	IV Cyt	001:00 t					
01:16	Kontroll av infusjonshastighet hydrering og syklofosamid					001:00 t					
01:20	Nøyaktig væskeregnskap					000:00 t					
01:21	Ved diurese under 2/3 av tilførsel: Gi furosemid 0,5 mg/kg					000:00 t					
02:15	Fortsett kontinuerlig hydrering					000:00 t					

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

## Administrasjonsrapport

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

### Dag 2

**Hydrering 3000 ml/m<sup>2</sup>/24 timer. Skal ikke reduseres under syklofosamidinfusjonen**

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:01	Urinstix før/etter syklofosamid (kontakt lege ved blod 2+ eller over)					000:00 t					
00:02	Nøyaktig væskeregnskap					000:00 t					
00:03	Ved diurese under 2/3 av tilførsel : Gi furosenid 0,5 mg/kg					000:00 t					
00:05	Brukes som skylle før og etter hvert medikament			100 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV		000:00 t					
00:09	Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske					000:00 t					
00:10	Parallellhydr., tils. KCl 20 mmol, NaCl 70 mmol + MESNA 250 mg per 1000 ml			Glukose 50 mg/ml		024:00 t					
00:11	Individuell infusjonshastighet: 125 ml/m <sup>2</sup> /time					024:00 t					
00:15	Ta prøve av spinalvæske til rtx-konsentrasjon og prot. Analyseres som CTO					000:00 t					

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	<b>wk</b> 09-08-2022 10:53	<b>AG</b> 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	<b>tk</b> 09-08-2022 10:52	<b>AG</b> 09-08-2022 10:54

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
01:55	Sjekk spinalprøver for å se om mtX i Ommaya-reservoir kan gis					000:00 t					
02:00	Skann kuren. Gis ca 24 timer etter forrige dose	METOTREKSAT	1 mg		IT Cyt (Ommaya)	000:00 t					
02:01	Settes intraventrikulært i Ommaya-reservoar etter prosedyre					000:00 t					
02:10	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
02:15	Skann kuren. Startes 24 timer etter start av syklofosamid dag 1	SYKLOFOSFAMID	533 mg/m2	Natriumklorid 9 mg/ml	IV Cyt	001:00 t					
02:16	Kontroll av infusjonshastighet					001:00 t					
02:30	Fortsett kontinuerlig hydrering					000:00 t					

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

## Administrasjonsrapport

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

### Dag 3

**Hydrering 3000 ml/m<sup>2</sup>//24 timer. Skal ikke reduseres under syklofosamidinfusjonen**

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:01	Urinstix før/etter syklofosamid (kontakt lege ved blod 2+ eller over)					000:00 t					
00:02	Nøyaktig væskeregnskap					000:00 t					
00:03	Ved diurese under 2/3 av tilførsel : Gi furosenid 0,5 mg/kg					000:00 t					
00:05	Brukes som skylle før og etter hvert medikament			100 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV	000:00 t					
00:09	Kontroll av tilsetninger til hydreringsvæske					000:00 t					
00:10	Parallellhydr., tils. KCl 20 mmol, NaCl 70 mmol + MESNA 250 mg per 1000 ml			Glukose 50 mg/ml	IV	024:00 t					
00:11	Individuell infusjonshastighet: 125 ml/m <sup>2</sup> /time					024:00 t					
00:14	Se støtteinfo. om retr.linjer for prøvetaking fra Ommaya og når rtx kan gis					000:00 t					

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	<b>wk</b> 09-08-2022 10:53	<b>AG</b> 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	<b>tk</b> 09-08-2022 10:52	<b>AG</b> 09-08-2022 10:54

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
02:00	Skann kuren. Gis ca 24 timer etter forrige dose	METOTREKSAT	1 mg		IT Cyt (Ommaya)	000:00 t					
02:01	Settes intraventrikulært i Ommaya-reservoir etter prosedyre					000:00 t					
02:10	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
02:15	Skann kuren. Startes 24 timer etter start av syklofosamid dag 2	SYKLOFOSFAMID	533 mg/m <sup>2</sup>	Natriumklorid 9 mg/ml	IV Cyt	001:00 t					
02:16	Kontroll av infusjonshastighet					001:00 t					
02:35	Hydreringen skal gå uendret til 24 timer etter start av siste syklofosamid					000:00 t					

**Hydreringen opprettholdes 24 timer etter start av siste syklofosamid**

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54

## Administrasjonsrapport

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

**Dag 4**

**Hydreringen opprettholdes 24 timer etter start av siste syklofosamid**

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:00	Urinstix (kontakt lege ved blod 2+ eller over)					000:00 t					
00:01	Nøyaktig væskeregnskap					000:00 t					
00:02	Ved diurese under 2/3 av tilførsel : Gi furosemid 0,5 mg/kg					000:00 t					
00:04	Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske					000:00 t					
00:05	Parallellhydr., tils. KCl 20 mmol, NaCl 70 mmol + MESNA 250 mg per 1000 ml			Glukose 50 mg/ml IV		000:00 t					
00:06	Individuell infusjonshastighet: 125 ml/m <sup>2</sup> /time					000:00 t					
00:14	Se støtteinfo. om retn.linjer for prøvetaking fra Ommaya og når rtx kan gis					000:00 t					
02:00	Skann kuren. Gis ca 24 timer etter forrige dose	METOTREKSAT	1 mg		IT Oyt (Ommaya)	000:00 t					

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	wk 09-08-2022 10:53	AG 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	tk 09-08-2022 10:52	AG 09-08-2022 10:54



Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
02:01	Settes intraventrikulært i Ommaya-reservoar etter prosedyre					000:00 t					
02:10	Hydreringen avsluttes 24 timer etter start av syklofosamid					000:00 t					
02:20	Avslutt kurdagen					000:00 t					

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

ped CNS 002c	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	6	<b>wk</b> 09-08-2022 10:53	<b>AG</b> 09-08-2022 10:56
Administrasjon	0	<b>tk</b> 09-08-2022 10:52	<b>AG</b> 09-08-2022 10:54