



Total emetogenisitet: 3

Velg en antiemetika-protokoll:

For nivå 2: 1 | Antiemetika må doseres individuelt hos barn

For nivå 3: 3 | Moderat | Husk å gi pasienten adekvat kvalmebehandling

Blodprøver før:

P-ALAT: Nei B-Leukocytter: Nei B-Trombocytter: Ja

P-Albumin: Nei P-Bilirubin: Ja P-Kreatinin: Ja

Kalsium: Nei B-Nøytrofile granulocytter: Ja Kreatinin-clearance: Ja

Vurdering av allmenntilstand før hver kur: Nei

Etter kur: Utfør:

Informasjon:  Tekst

Etter kur: Utfør:

Informasjon:  Tekst

Etter kur: Utfør:

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	JONAN 09-03-2022 10:55	AG 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	EVABH 06-02-2023 08:54	henk 06-02-2023 08:57

Informasjon:

Tekst

Diagnose

(3)

Ewing/PNET

Ewing/PNET 2

Ikke angitt

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

# DOSERING

## Produksjon

Virkestoff:	ETOPOSID
Infusjonsvæske:	Natriumklorid 9 mg/ml
Adm-måte:	IV Cyt [fast]
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"/>
Kategori:	Ingen
Doseberegning pr:	Overflate
Volum pr:	Fast
Standarddose:	<input type="text" value="100"/> mg/m <sup>2</sup>
Standardvolum:	<input type="text" value="0"/> ml
Metningsdose:	<input type="text" value="0"/> mg/m <sup>2</sup>
Maks. dose pr behandling:	<input type="text"/> mg

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

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
Dag 15	Dag 16	Dag 17	Dag 18	Dag 19	Dag 20	Dag 21

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	JONAN 09-03-2022 10:55	AG 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	EVABH 06-02-2023 08:54	henk 06-02-2023 08:57

# Produksjon

Virkestoff: IFOSFAMD

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: 2

Kategori: Ingen

Doseberegning pr: Overflate

Volum pr: Fast

Standarddose: 1800 mg/m<sup>2</sup>

Standardvolum: 250 ml

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

Maks. dose pr behandling: mg

**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	X	X		
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14
Dag 15	Dag 16	Dag 17	Dag 18	Dag 19	Dag 20	Dag 21

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	JONAN 09-03-2022 10:55	AG 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	EVABH 06-02-2023 08:54	henk 06-02-2023 08:57

# Produksjon

Virkestoff: **MESNA**

Infusjonsvæske: **Natriumklorid 9 mg/ml**

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
X	X	X	X	X		
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14
Dag 15	Dag 16	Dag 17	Dag 18	Dag 19	Dag 20	Dag 21

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

# ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

## ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

Kurdefinisjon: sarkom 078 ISG/SSG IV Eto2lfo2 Etoposid/ifosfamid

Kode: sarkom 078 Emetogent potensiale: 3

Navn: ISG/SSG IV Eto2lfo2 Etoposid/ifosfamid

Dag	Nr	Virkestoff	x pr dag	Dose	Adm-måte	po	1 pose	Adm-tid
1;3;5;	1	ETOPOSID	1	100 mg/m <sup>2</sup>	IV Cyt [fast]	N	N	
1;2;3;4;5;	2	IFOSFAMID	1	1800 mg/m <sup>2</sup>	IV Cyt	N	N	
1;2;3;4;5;	3	MESNA	1	1800 mg/m <sup>2</sup>	IV post	N	N	

Spesielle hensyn:  **Tekst**

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

(Godkjent 06-02-2023 08:54) (2<sup>e</sup> godkjenning 06-02-2023 08:57)

### Administrasjonsdager

	Dag	Kur	Info før behandlingsdag	Info etter behandlingsdag	Varighet	Avsluttende beh.dag	Adm-punkter
<input type="checkbox"/>	1	Alle	Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp	Hydrering pågår 18 timer etter ifosfamid på 150 ml/t	0:00	N	<input checked="" type="checkbox"/> J
<input type="checkbox"/>	2	Alle	Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp	Hydrering pågår 18 timer etter ifosfamid på 150 ml/t	0:00	N	<input checked="" type="checkbox"/> J
<input type="checkbox"/>	3	Alle	Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp	Hydrering pågår 18 timer etter ifosfamid på 150 ml/t	0:00	N	<input checked="" type="checkbox"/> J

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

	Dag	Kur	Info før behandlingsdag	Info etter behandlingsdag	Varighet	Avsluttende beh.dag	Adm-punkter
<input type="checkbox"/>	4	Alle	Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp	Hydrering pågår 18 timer etter ifosfamid på 150 ml/t	0:00	N	J
<input type="checkbox"/>	5	Alle	Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp	Hydrering pågår 18 timer etter ifosfamid på 150 ml/t	0:00	J	J

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57



## Administrasjonsrapport

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

**Dag 1**

**Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp**

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:01	Forutsetning for kur: Pas skal ha innlagt dobbeltlumen sentralt venekateter					000:00 t					
00:02	Forutsetning for kur: Antiemetika er forordnet					000:00 t					
00:05	Urinstix hver 6. time (ved blod + 2, se støtteinformasjon)					000:00 t					
00:07	1. kur: Mål diurese. Skal være over 800 ml/6 timer. (se støtteinfo)					000:00 t					
00:08	2. kur: Vekt x 2 daglig, ved vektøkning over 2 kg, gi furosemid 10 - 20 mg					000:00 t					
00:10	Prehydrering			250 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV	000:30 t					
00:11	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
00:40	Skann kuren,	ETOPOSID	100 mg/m <sup>2</sup>	0 ml Natriumklorid 9 mg/ml		002:00 t					
00:41	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
01:00	Bestille blodprøver for hele kuren, se støtteinfo					000:00 t					
02:37	Kontroll av tilsetning, MESNA(utregnet dose) +60 mmol KCl	MESNA	1800 mg/m <sup>2</sup>		IV post	000:00 t					
02:38	Hydrering, tilsett MESNA (utregnet dose) og KCl 60 mmol i samme pose			3000 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV	020:00 t	150 ml/t				
02:39	Kontroll av infusjonshastighet					020:00 t	150 ml/t				
02:40	Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp					000:00 t					
02:41	Skann kuren	IFOSFAMID	1800 mg/m <sup>2</sup>	250 ml Natriumklorid 9 mg/ml		002:00 t					
02:42	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					
02:43	Ifosfamid kan gi alvorlige CNS-symptomer, se støtteinformasjon					000:00 t					

**Hydrering pågår 18 timer etter ifosfamid på 150 ml/t**

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

## Administrasjonsrapport

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

### Dag 2

**Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp**

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:05	Urinstix hver 6. time (ved blod + 2, se støtteinformasjon)					000:00 t					
00:07	1. kur: Mål diurese. Skal være over 800 ml/6 timer. (se støtteinfo)					000:00 t					
00:08	2. kur: Vekt x 2 daglig, ved vektøkning over 2 kg, gi furoserid 10 - 20 mg					000:00 t					
00:36	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
00:37	Kontroll av tilsetning, MESNA(utregnet dose) +60 mmol KCl	MESNA	1800 mg/m <sup>2</sup>		IV post	000:00 t					
00:38	Hydrering, tilsett MESNA (utregnet dose) og KCl 60 mmol i samme pose			3000 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV		020:00 t	150 ml/t				
00:39	Kontroll av infusjonshastighet					020:00 t	150 ml/t				
00:40	Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp					000:00 t					

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:41	Skann kuren	IFOSFAMD	1800 mg/m <sup>2</sup>	250 ml Natriumklorid 9 mg/ml		002:00 t					
00:42	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					
00:43	Ifosfamid kan gi alvorlige CNS-symptomer, se støtteinformasjon					000:00 t					

**Hydrering pågår 18 timer etter ifosfamid på 150 ml/t**

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

## Administrasjonsrapport

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

**Dag 3**

**Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp**

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:05	Urinstix hver 6. time (ved blod +2, se støtteinformasjon)					000:00 t					
00:07	1. kur: Mål diurese. Skal være over 800 ml/6 timer. (se støtteinfo)					000:00 t					
00:08	2. kur: Vekt x 2 daglig, ved vektøkning over 2 kg, gi furoserid 10 - 20 mg					000:00 t					
00:10	Brukes som skylle før og etter hvert medikament			500 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV	000:00 t					
00:11	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
00:40	Skann kuren	ETOPOSID	100 mg/m <sup>2</sup>	0 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV cyt [fast]	002:00 t					
00:41	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					
02:37	Kontroll av tilsetning, MESNA(utregnet dose) +60 mmol KCl	MESNA	1800 mg/m <sup>2</sup>		IV post	000:00 t					
02:38	Hydrering, tilsett MESNA (utregnet dose) og KCl 60 mmol i samme pose			3000 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV		020:00 t	150 ml/t				

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
02:39	Kontroll av infusjonshastighet					020:00 t	150 ml/t				
02:40	Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp					000:00 t					
02:41	Skann kuren	IFOSFAMID	1800 mg/m <sup>2</sup>	250 ml Natriumklorid 9 mg/ml		002:00 t					
02:42	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					
02:43	Ifosfamid kan gi alvorlige CNS-symptomer, se støtteinformasjon					000:00 t					

**Hydrering pågår 18 timer etter ifosfamid på 150 ml/t**

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

## Administrasjonsrapport

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

<b>Dag 4</b>
<b>Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp</b>

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:05	Urinstix hver 6. time (ved blod + 2, se støtteinformasjon)					000:00 t					
00:07	1. kur: Mål diurese. Skal være over 800 ml/6 timer. (se støtteinfo)					000:00 t					
00:08	2. kur: Vekt x 2 daglig, ved vektøkning over 2 kg, gi furoserid 10 - 20 mg					000:00 t					
00:36	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
00:37	Kontroll av tilsetning, MESNA(utregnet dose) +60 mmol KCl	MESNA	1800 mg/m <sup>2</sup>		IV post	000:00 t					
00:38	Hydrering, tilsett MESNA (utregnet dose) og KCl 60 mmol i samme pose			3000 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV		020:00 t	150 ml/t				
00:39	Kontroll av infusjonshastighet					020:00 t	150 ml/t				
00:39	Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp					000:00 t					

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:41	Skann kuren	IFOSFAMD	1800 mg/m <sup>2</sup>	250 ml Natriumklorid 9 mg/ml		002:00 t					
00:42	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					
00:43	Ifosfamid kan gi alvorlige CNS-symptomer, se støtteinformasjon					000:00 t					

**Hydrering pågår 18 timer etter ifosfamid på 150 ml/t**

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57



## Administrasjonsrapport

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

**Dag 5**

**Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp**

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:05	Urinstix hver 6. time (ved blod +2, se støtteinformasjon)					000:00 t					
00:07	1. kur: Mål diurese. Skal være over 800 ml/6 timer. (se støtteinfo)					000:00 t					
00:08	2. kur: Vekt x 2 daglig, ved vektøkning over 2 kg, gi furoserid 10 - 20 mg					000:00 t					
00:10	Brukes somskyll før og etter hvert medikament			500 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV	000:00 t					
00:11	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
00:40	Skann kuren	ETOPOSID	100 mg/m <sup>2</sup>	0 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV cyt [fast]	002:00 t					
00:41	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					
02:37	Kontroll av tilsetning, MESNA(utregnet dose) +60 mmol KCl	MESNA	1800 mg/m <sup>2</sup>		IV post	000:00 t					
02:38	Hydrering, tilsett MESNA (utregnet dose) og KCl 60 mmol i samme pose			3000 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV		020:00 t	150 ml/t				

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
02:39	Kontroll av infusjonshastighet					020:00 t	150 ml/t				
02:39	Ifosfamid og hydrering starter samtidig og kan gå parallelt i samme løp					000:00 t					
02:41	Skann kuren	IFOSFAMID	1800 mg/m <sup>2</sup>	250 ml Natriumklorid 9 mg/ml		002:00 t					
02:42	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					
02:43	Ifosfamid kan gi alvorlige CNS-symptomer, se støtteinformasjon					000:00 t					

**Hydrering pågår 18 timer etter ifosfamid på 150 ml/t**

sarkom 078	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	4	<b>JONAN</b> 09-03-2022 10:55	<b>AG</b> 09-03-2022 10:55
Administrasjon	0	<b>EVABH</b> 06-02-2023 08:54	<b>henk</b> 06-02-2023 08:57