

# 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 09-08-2022 11:53)

(2<sup>e</sup> godkjenning 09-08-2022 11:54)

| 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  | 049700 | VINKRISTIN  | 1        | 0.05 mg/kg             | N             | 2 mg       | IV Cyt Bam      | N  | N      |         |        | Natriumklorid 9 mg/ml |                  |     | 1  2  3  4  5  6  7  8  9 10 11 12 13 14 |
| <input type="checkbox"/> | 2  | 007986 | MANNITOL    | 1        | 7500 mg/m <sup>2</sup> | N             |            | IV post         | N  | N      |         |        |                       |                  |     | 1  2  3  4  5  6  7  8  9 10 11 12 13 14 |
| <input type="checkbox"/> | 3  | 027987 | CISPLATIN   | 1        | 3.5 mg/kg              | N             |            | IV Cyt          | N  | N      |         | 100 ml | Natriumklorid 9 mg/ml |                  |     | 1  2  3  4  5  6  7  8  9 10 11 12 13 14 |
| <input type="checkbox"/> | 4  | 007684 | METOTREKSAT | 1        | 1 mg                   | N             |            | IT Cyt (Ommaya) | N  | N      |         |        |                       |                  |     | 1  2  3  4  5  6  7  8  9 10 11 12 13 14 |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

| 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"/>                                   | 5  | 021296 | ETOPOSID     | 1        | 4 mg/kg  | N             |            | IV Cyt [fast] | N  | N      |         |      | Natriumklorid 9 mg/ml |                  |     | ■   ■   |
| <input type="checkbox"/>                                   | 6  | 056545 | MESNA        | 1        | 25 mg/kg | N             |            | IV post       | N  | N      |         |      |                       |                  |     | ■   ■   |
| <input type="checkbox"/>                                   | 7  | 050903 | SYKLOFOSFAMD | 1        | 65 mg/kg | N             |            | IV Cyt Barn   | N  | N      |         |      | Natriumklorid 9 mg/ml |                  |     | ■   ■   |
| 1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14 |    |        |              |          |          |               |            |               |    |        |         |      |                       |                  |     |         |

Total emetogenisitet: **3**

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:

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

Etter kur:  Utfør:

Informasjon:

---

Etter kur:  Utfør:

Informasjon:

**Diagnose** (3)

- Ikke angitt
- Kref i hjerne
- Kref i hjerne 2

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

# DOSERING

## Produksjon

|                               |                       |                     |
|-------------------------------|-----------------------|---------------------|
| Virkestoff:                   | VINKRISTIN            |                     |
| Infusjonsvæske:               | Natriumklorid 9 mg/ml |                     |
| Adm-måte:                     | IV Cyt Barn           |                     |
| Tillat endring av grunn dose: | Nei                   |                     |
| po:                           | Nei                   | Kategori: Ingen     |
| Alt i én pose:                | Nei                   |                     |
| x pr dag:                     | 1daglig               |                     |
| Total infusjonstid:           | 0 t                   |                     |
| Kurlinje nr:                  | 1                     |                     |
| Doseberegning pr:             | Vekt                  | Volum pr: Fast      |
| Standarddose:                 | 0.05 mg/kg            | Standardvolum: 0 ml |
| Metningsdose:                 | 0 mg/kg               |                     |
| Maks. dose pr behandling:     | mg                    |                     |

**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 |
|       |       |        |        |        |        |        |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

# Produksjon

Virkestoff: **MANNITOL**

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>

Standardvolum:  ml

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

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1                 | Godkjent 2                 |
|----------------|---------|----------------------------|----------------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | <b>wk</b> 09-08-2022 11:53 | <b>AG</b> 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | <b>tk</b> 09-08-2022 12:07 | <b>AG</b> 09-08-2022 12:22 |

## Produksjon

Virkestoff: **CISPLATIN**

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:  t

Kurlinje nr:

Kategori: **Ingen**

Doseberegning pr: **Vekt**

Volum pr: **Fast**

Standarddose:  mg/kg

Metningsdose:  mg/kg

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 058b   | Versjon | Godkjent 1                 | Godkjent 2                 |
|----------------|---------|----------------------------|----------------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | <b>wk</b> 09-08-2022 11:53 | <b>AG</b> 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | <b>tk</b> 09-08-2022 12:07 | <b>AG</b> 09-08-2022 12:22 |

## Produksjon

Virkestoff: **METOTREKSAT**

Infusjonsvæske:

Adm-måte: **IT Cyt (Ommaya)**

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: **Fast dose**

Volum pr: **Fast**

Fast dose:  mg

Standardvolum:  ml

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      |        |        |        |
| Dag 8 | Dag 9 | Dag 10 | Dag 11 | Dag 12 | Dag 13 | Dag 14 |
|       |       |        |        |        |        |        |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

## Produksjon

Virkestoff:

Infusjonsvæske:

Adm-måte:

Tillat endring av grunndose:

po:

Alt i én pose:

x pr dag:

Total infusjonstid:  t

Kurlinje nr:

Kategori:

Doseberegning pr:

Volum pr:

Standarddose:  mg/kg

Metningsdose:  mg/kg

Maks. dose pr behandling:

**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      |        |        |        |        |
| Dag 8 | Dag 9 | Dag 10 | Dag 11 | Dag 12 | Dag 13 | Dag 14 |
|       |       |        |        |        |        |        |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |



## 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: **Vekt**

Volum pr: **Fast**

Standarddose:  mg/kg

Metningsdose:  mg/kg

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      |        |        |        |        |
| Dag 8 | Dag 9 | Dag 10 | Dag 11 | Dag 12 | Dag 13 | Dag 14 |
|       |       |        |        |        |        |        |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

## Produksjon

Virkestoff: SYKLOFOSFAMID

Infusjonsvæske: Natriumklorid 9 mg/ml

Adm-måte: IV Cyt Barn

Tillat endring av grunndose: Nei

po: Nei

Alt i én pose: Nei

x pr dag: 1daglig

Total infusjonstid: 0 t

Kurlinje nr: 7

Kategori: Ingen

Doseberegning pr: Vekt

Volum pr: Fast

Standarddose: 65 mg/kg

Metningsdose: 0 mg/kg

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      |        |        |        |        |
| Dag 8 | Dag 9 | Dag 10 | Dag 11 | Dag 12 | Dag 13 | Dag 14 |
|       |       |        |        |        |        |        |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

# ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

## ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

Kurdefinisjon: ped CNS 058b HIT intens ind Cis/etopos/sykl/vink/i.vtr mtx,0-6m

Kode: ped CNS 058b Emetogent potensiale: 3

Navn: HIT intens ind Cis/etopos/sykl/vink/i.vtr mtx,0-6m

| Dag      | Nr | Virkestoff    | x pr dag | Dose                   | Adm-måte        | po | 1 pose | Adm-tid |
|----------|----|---------------|----------|------------------------|-----------------|----|--------|---------|
| 1;       | 1  | VINKRISTIN    | 1        | 0.05 mg/kg             | IV Cyt Bam      | N  | N      |         |
| 1;       | 2  | MANNITOL      | 1        | 7500 mg/m <sup>2</sup> | IV post         | N  | N      |         |
| 1;       | 3  | CISPLATIN     | 1        | 3.5 mg/kg              | IV Cyt          | N  | N      |         |
| 1;2;3;4; | 4  | METOTREKSAT   | 1        | 1 mg                   | IT Cyt (Ommaya) | N  | N      |         |
| 2;3;     | 5  | ETOPOSID      | 1        | 4 mg/kg                | IV Cyt [fast]   | N  | N      |         |
| 2;3;     | 6  | MESNA         | 1        | 25 mg/kg               | IV post         | N  | N      |         |
| 2;3;     | 7  | SYKLOFOSFAMID | 1        | 65 mg/kg               | IV Cyt Bam      | N  | N      |         |

Spesielle hensyn:  **Tekst**

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

(Godkjent 09-08-2022 12:07) (2<sup>e</sup> godkjenning 09-08-2022 12:22)

### Administrasjonsdager

| Dag                      | Kur | Info før behandlingsdag                         | Info etter behandlingsdag | Varighet | Avsluttende beh.dag | Adm-punkter |
|--------------------------|-----|---|---------------------------|----------|---------------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> | 1   | Alle Prehydrering starter 3 timer før cisplatin |                           | 0:00     |                     | <b>J</b>    |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

|                          | Dag | Kur  | Info før behandlingsdag | Info etter behandlingsdag | Varighet | Avsluttende beh.dag | Adm-punkter |
|--------------------------|-----|------|-------------------------|---------------------------|----------|---------------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> | 2   | Alle |                         |                           | 0:00     |                     | J           |
| <input type="checkbox"/> | 3   | Alle |                         |                           | 0:00     | N                   | J           |
| <input type="checkbox"/> | 4   | Alle |                         |                           | 0:00     | J                   | J           |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

## Administrasjonsrapport

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

### Dag 1

**Prehydrering starter 3 timer før cisplatin**

| Tidspkt | Adm.punkt   | Virkestoff  | Dose      | Inf-væske        | Adm-måte        | Infusjonstid | Inf-hastigh. | Vol. til inf. | Tidspkt | Sign. | Sign. |
|---------|---|-------------|-----------|------------------|-----------------|--------------|--------------|---------------|---------|-------|-------|
| 00:00   | Forutsetning for kur:<br>Antiemetika er forordnet                                 |             |           |                  |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:01   | Væskeregnskap, se støtteinfo  |             |           |                  |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:08   | Kontroll av tilsetning til<br>hydreringsvæske                                     |             |           |                  |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:10   | Hydrering, tilsett NaCl 70 mmol<br>og KCl 20 mmol per 1000 ml                     |             |           | Glukose 50 mg/ml | IV              | 003:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:11   | Individuell infusjonshastighet:<br>200 ml/m <sup>2</sup> /time                    |             |           |                  |                 | 003:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:12   | Kontroll av infusjonshastighet  |             |           |                  |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 01:00   | Skann kuren.  | METOTREKSAT | 1 mg 0 ml |                  | IT Cyt (Ommaya) | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 01:01   | Settes intraventrikulært i<br>Ommaya-reservoar etter<br>prosedyre                 |             |           |                  |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 01:02   | NB! Sp.prøve til cytospin<br>sendes direkte nevropat. på<br>Rikshosp. Bruk portør |             |           |                  |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

| Tidspkt | Adm.punkt   | Virkestoff | Dose                        | Inf-væske                    | Adm-måte    | Infusjonstid | Inf-hastigh. | Vol. til inf. | Tidspkt | Sign. | Sign. |
|---------|---|------------|-----------------------------|------------------------------|-------------|--------------|--------------|---------------|---------|-------|-------|
| 02:00   | Brukes somskyll før og etter hvert medikament                               |            |                             | 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml | IV          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 02:02   | Kontroll av intravenøs tilgang  |            |                             |                              |             | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 02:10   | Skann kuren. OBS: Vinkristin er vevstoksisk                                 | VINKRISTIN | 0.05 mg/kg                  | Natriumklorid 9 mg/ml        | IV Cyt Barn | 000:30 t     |              |               |         |       |       |
| 02:11   | Kontroll av infusjonshastighet  |            |                             |                              |             | 000:30 t     |              |               |         |       |       |
| 02:50   | Dosekontroll av mannitol iv   |            |                             |                              |             | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 02:55   | Produseres på post. Gis iv 15 minutter før cisplatin                        | MANNITOL   | 7500 mg/m <sup>2</sup> 0 ml |                              | IV post     | 000:15 t     |              |               |         |       |       |
| 03:05   | Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske                                  |            |                             |                              |             | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:10   | Hydr med NaCl 70mmol+KCl 20mmol+MgSO4 4mmol+80ml MANNITOL 150 mg/ml /1000ml |            |                             | Glukose 50 mg/ml             | IV          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:11   | Individuell infusjonshastighet: 125 ml/m <sup>2</sup> /time                 |            |                             |                              |             | 012:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:12   | Kontroll av infusjonshastighet  |            |                             |                              |             | 012:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:15   | Skann kuren, starter samtidig med parallellhydrering                        | CISPLATIN  | 3.5 mg                      | 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml | IV Cyt      | 006:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:16   | Kontroll av infusjonshastighet  |            |                             |                              |             | 006:00 t     |              |               |         |       |       |
| 09:15   | Cisplatininfusjon avsluttes. Hydreringen med mannitol fortsetter i 6 timer  |            |                             |                              |             | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 10:00   | Avslutt kurdøgnet før midnatt   |            |                             |                              |             | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 15:15   | 6 timer etter avsluttet cisplatin byttes det til hydr.væske uten mannitol   |            |                             |                              |             | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 15:15   | Avslutt parallellhydrering 6 timer etter avsluttet cisplatin                |            |                             |                              |             | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 15:18   | Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske                                  |            |                             |                              |             | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 15:20   | Hydrering, tilsett NaCl 70 mmol, KCl 20 mmol og MgSO4 4 mmol /1000 ml       |            |                             | Glukose 50 mg/ml             | IV          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

| Tidspkt | Adm.punkt  | Virkestoff | Dose | Inf-væske | Adm-måte | Infusjonstid | Inf-hastigh. | Vol. til inf. | Tidspkt | Sign. | Sign. |
|---------|--|------------|------|-----------|----------|--------------|--------------|---------------|---------|-------|-------|
| 15:21   | Individuell infusjonshastighet:<br>125 ml/m <sup>2</sup> /time |            |      |           |          | 012:00 t     |              |               |         |       |       |
| 15:22   | Kontroll av infusjonshastighet                                 |            |      |           |          | 012:00 t     |              |               |         |       |       |

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1                 | Godkjent 2                 |
|----------------|---------|----------------------------|----------------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | <b>wk</b> 09-08-2022 11:53 | <b>AG</b> 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | <b>tk</b> 09-08-2022 12:07 | <b>AG</b> 09-08-2022 12:22 |

## Administrasjonsrapport

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

### Dag 2

| Tidspkt | Adm.punkt   | Virkestoff | Dose | Inf-væske                       | Adm-måte | Infusjonstid | Inf-hastigh. | Vol. til inf. | Tidspkt | Sign. | Sign. |
|---------|---|------------|------|---------------------------------|----------|--------------|--------------|---------------|---------|-------|-------|
| 00:01   | Væskeregnskap, se støtteinfo  |            |      |                                 |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:05   | Elektrolytter følges nøye, gi ev. kalsium ved siden av hvis nødvendig     |            |      |                                 |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:06   | Trc.ktr? Hvis under 30, gi transfusjon før bruk av Ommaya-reservoaret     |            |      |                                 |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:08   | Urin stix hver 6. time (kontakt lege ved blod 2+ eller over)              |            |      |                                 |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:15   | Ta prøve av spinalvæske til mtX-konsentrasjon og prot. Analyseres som CTO |            |      |                                 |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:10   | Avslutt posthydrering 18 timer etter avsluttet cisplatin                  |            |      |                                 |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:11   | Brukes somskyll før og etter hvert medikament                             |            |      | 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:12   | Anafylaksiberedskap tilgjengelig  |            |      |                                 |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:14   | Kontroll av intravenøs tilgang  |            |      |                                 |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |



| Tidspkt | Adm.punkt   | Virkestoff    | Dose     | Inf-væske                  | Adm-måte        | Infusjonstid | Inf-hastigh. | Vol. til inf. | Tidspkt | Sign. | Sign. |
|---------|---|---------------|----------|----------------------------|-----------------|--------------|--------------|---------------|---------|-------|-------|
| 03:15   | Skann kuren   | ETOPOSID      | 4 mg/kg  | 0 ml Natriumklorid 9 mg/ml | IV Cyt [fast]   | 002:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:16   | Kontroll av infusjonshastighet  |               |          |                            |                 | 002:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:25   | Sjekk spinalprøver for å se om mtb i Ommaya-reservoar kan gis             |               |          |                            |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:30   | Skann kuren. Intraventrikulær injeksjon etter prosedyre                   | METOTREKSAT   | 1 mg     | 0 ml                       | IT Cyt (Ommaya) | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:31   | Settes intraventrikulært i Ommaya-reservoir                               |               |          |                            |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:00   | Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske                                |               |          |                            |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:01   | Hydrering starter samtidig med syklofosamid                               |               |          |                            |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:02   | Hydr, tilsett MESNA 650 mg, NaCl 70mmol, KCl 20mmol, MgSO4 4mmol /1000 ml |               |          | Glukose 50 mg/ml           | IV              | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:04   | Individuell infusjonshastighet: 125 ml/m <sup>2</sup> /time               |               |          |                            |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:10   | Dosekontroll av mesna iv  |               |          |                            |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:15   | Produseres på post. Gis iv umiddelbart før syklofosamid                   | MESNA         | 25 mg/kg | 0 ml                       | IV post         | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:20   | Skann kuren   | SYKLOFOSFAMID | 65 mg/kg | 0 ml Natriumklorid 9 mg/ml | IV Cyt Barn     | 003:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:21   | Kontroll av infusjonshastighet hydrering og syklofosamid                  |               |          |                            |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 08:30   | Hydrering pågår kontinuerlig til start av etoposid dag 3                  |               |          |                            |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 09:00   | Avslutt kurdagen  |               |          |                            |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

## Administrasjonsrapport

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

### Dag 3

| Tidspkt | Adm.punkt   | Virkestoff | Dose | Inf-væske        | Adm-måte | Infusjonstid | Inf-hastigh. | Vol. til inf. | Tidspkt | Sign. | Sign. |
|---------|---|------------|------|------------------|----------|--------------|--------------|---------------|---------|-------|-------|
| 00:05   | Elektrolytter følges nøye, gi ev. kalsium ved siden av hvis nødvendig       |            |      |                  |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:06   | Tr.c.ktr? Hvis under 30, gi transfusjon før bruk av Ommaya-reservoaret      |            |      |                  |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:07   | Væskeregnskap, se støtteinfo  |            |      |                  |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:08   | Urin stix hver 6. time (kontakt lege ved blod 2+ eller over)                |            |      |                  |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:10   | Se støtteinfo. om retn.linjer for prøvetaking fra Ommaya og når ntx kan gis |            |      |                  |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:30   | Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske                                  |            |      |                  |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:31   | Hydr, tilsett MESNA 650 mg, NaCl 70mmol, KCl 20mmol, MgSO4 4mmol /1000 ml   |            |      | Glukose 50 mg/ml | IV       | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:32   | Individuell infusjonshastighet: 125 ml/m <sup>2</sup> /time                 |            |      |                  |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

| Tidspkt | Adm.punkt  | Virkestoff    | Dose     | Inf-væske                       | Adm-måte        | Infusjonstid | Inf-hastigh. | Vol. til inf. | Tidspkt | Sign. | Sign. |
|---------|--|---------------|----------|---------------------------------|-----------------|--------------|--------------|---------------|---------|-------|-------|
| 02:30   | Skann kuren. Gis ca 24 timer etter forrige dose                      | METOTREKSAT   | 1 mg     | 0 ml                            | IT Cyt (Ommaya) | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 02:31   | Settes intraventrikulært i Ommaya-reservoar, etter prosedyre         |               |          |                                 |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 02:55   | Brukes som skylle før og etter hvert medikament                      |               |          | 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml IV |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 02:56   | Kontroll av intravenøs tilgang                                       |               |          |                                 |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 02:58   | Anafylaksiberedskap tilgjengelig                                     |               |          |                                 |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 02:59   | Hydrering stoppes under etoposidinfusjonen                           |               |          |                                 |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:00   | Skann kuren  | ETOPOSID      | 4 mg/kg  | 0 ml Natriumklorid 9 mg/ml      | IV Cyt [fast]   | 002:00 t     |              |               |         |       |       |
| 03:01   | Kontroll av infusjonshastighet                                       |               |          |                                 |                 | 002:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:00   | Gjenoppta kontinuerlig hydrering, 125 ml/m <sup>2</sup> /time        |               |          |                                 |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:10   | Dosekontroll av mesna iv   |               |          |                                 |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:15   | Produseres på post. Gis iv umiddelbart før syklofosamid              | MESNA         | 25 mg/kg | 0 ml                            | IV post         | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:20   | Skann kuren  | SYKLOFOSFAMID | 65 mg/kg | 0 ml Natriumklorid 9 mg/ml      | IV Cyt Barn     | 003:00 t     |              |               |         |       |       |
| 05:21   | Kontroll av infusjonshastighet                                       |               |          |                                 |                 | 003:00 t     |              |               |         |       |       |
| 08:00   | Hydrering pågår kontinuerlig i 24 timer etter avsluttet syklofosamid |               |          |                                 |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 09:00   | Avslutt kurdagen   |               |          |                                 |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

## Administrasjonsrapport

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

### Dag 4

| Tidspkt | Adm.punkt   | Virkestoff  | Dose      | Inf-væske           | Adm-måte        | Infusjonstid | Inf-hastigh. | Vol. til inf. | Tidspkt | Sign. | Sign. |
|---------|---|-------------|-----------|---------------------|-----------------|--------------|--------------|---------------|---------|-------|-------|
| 00:05   | Elektrolytter følges nøye, gi ev. kalsium ved siden av hvis nødvendig       |             |           |                     |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:06   | Tr.c.ktr? Hvis under 30, gi transfusjon før bruk av Ommaya-reservoaret      |             |           |                     |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:07   | Væskeregnskap, se støtteinfo  |             |           |                     |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:10   | Se støtteinfo. om retn.linjer for prøvetaking fra Ommaya og når ntx kan gis |             |           |                     |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:30   | Kontroll av tilsetning til hydreringsvæske                                  |             |           |                     |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:31   | Hydr, tilsett MESNA 650 mg, NaCl 70mmol, KCl 20mmol, MgSO4 4mmol /1000 ml   |             |           | Glukose 50 mg/ml IV |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 00:32   | Individuell infusjonshastighet: 125 ml/m <sup>2</sup> /time                 |             |           |                     |                 | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 01:00   | Skann kuren. Gis ca 24 timer etter forrige dose                             | METOTREKSAT | 1 mg 0 ml |                     | IT Cyt (Ommaya) | 000:00 t     |              |               |         |       |       |

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1          | Godkjent 2          |
|----------------|---------|---------------------|---------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | wk 09-08-2022 11:53 | AG 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | tk 09-08-2022 12:07 | AG 09-08-2022 12:22 |

| Tidspkt | Adm.punkt  | Virkestoff | Dose | Inf-væske | Adm-måte | Infusjonstid | Inf-hastigh. | Vol. til inf. | Tidspkt | Sign. | Sign. |
|---------|--|------------|------|-----------|----------|--------------|--------------|---------------|---------|-------|-------|
| 01:01   | Settes intraventrikulært i Ommaya-reservoar, etter prosedyre |            |      |           |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 08:20   | Hydrering avsluttes 24 timer etter avsluttet syklofosamid    |            |      |           |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |
| 08:30   | Avslutt kurdagen   |            |      |           |          | 000:00 t     |              |               |         |       |       |

Slutt på rapport

Generert av CMS  
versjon: 6.1.0.

| ped CNS 058b   | Versjon | Godkjent 1                 | Godkjent 2                 |
|----------------|---------|----------------------------|----------------------------|
| Kurdefinisjon  | 3       | <b>wk</b> 09-08-2022 11:53 | <b>AG</b> 09-08-2022 11:54 |
| Administrasjon | 0       | <b>tk</b> 09-08-2022 12:07 | <b>AG</b> 09-08-2022 12:22 |