

SARCOOM

Ifosfamide 5 dagen

Schema

- Ifosfamide 3000 mg/m² IV op d1 + d2 + d3 + d4 + d5 (infusie over 24u in 1L glucose 5% + NaCl 0.9%)
 - Mesna 400 mg/m² IV bolus vlak voor chemo op d1 + d2 + d3 + d4 + d5
 - Mesna 3000 mg/m² IV over 24u gelijktijdig met chemo op d1 + d2 + d3 + d4 + d5
- q3w
- Hydratatie:
 - Pre-chemo op d1 + d2 + d3 + d4 + d5
 - 1L NaCl 0.9% + 20 mEq KCl + 1g MgSO₄ over 3u
 - Gelijktijdig met chemotherapie op d1 + d2 + d3 + d4 + d5
 - 1L glucose 5% + NaCl 0.9% + 20 mEq KCl + 1g MgSO₄ over 8u
 - 1L glucose 5% + NaCl 0.9% + 20 mEq KCl + 1g MgSO₄ over 8u
 - 500mL glucose 5% + NaCl 0.9% + 20 mEq KCl + 1g MgSO₄ over 4u
 - Post-chemo op d5
 - 1L NaCl 0.9% + Mesna 800 mg/m² + 20 mEq KCl + 1g MgSO₄ over 8u
- Supportieve medicatie
 - Palonosetron 250 mcg IV op d1 (1u voor chemo)
 - Dexamethasone 10 mg IV op d1 + d2 + d3 + d4 + d5 (1u voor chemo) en 8mg PO op d6 + d7
 - Pegfilgrastim 6mg SC 24u na einde chemo

Opmerkingen

- Diurese en gewicht volgen
 - Bij hematurie: 2A Mesna IV toedienen
 - Diurese nastreven van 400mL/4u, zo nodig furosemide 20mg IV
- Bij verwardheid/sufheid: start methyleenblauw 50mg IV om de 4u tot resolutie
- Als ifosfamide gestopt wordt in het midden van een cyclus: Mesna gedurende 48u continueren

Nevenwerkingen

- Algemeen: hypersensitiviteit, alopecie, rash, vermoeidheid
- Gastro-intestinaal: nausea, braken, anorexie
- Urologisch: hemorragische cystitis, nefrotoxiciteit
- Neurologisch: encefalopathie, hallucinaties, wazig zicht, psychotisch gedrag, extrapiramidale symptomen
- Hematologisch: anemie, neutropenie, trombopenie
- Hepatotoxiciteit, cardiotoxiciteit

Dosisaanpassingen

- Verminderde nierfunctie:
 - eGFR 30- 50 mL/min: reduceer ifosfamide met 25%
 - eGFR <30 mL: reduceer ifosfamide met 50%