

BORSTCARCINOOM

Epirubicine – Cyclofosfamide (EC)

Schema

- Epirubicine 90 mg/m² IV (infusie over 20 min in 250mL NaCl 0.9%)
- Cyclofosfamide 600 mg/m² IV (infusie over 30 min in 250mL NaCl 0.9%)
- q2w (dose dense) of q3w
- Supportieve medicatie:
 - Akynzeo 300/0.5mg PO op d1 (1u voor chemotherapie)
 - Dexamethasone 10mg IV op d1 (30 min voor chemotherapie)
 - Olanzapine 5mg PO op d1 (1u voor chemotherapie) + d2 + d3 + d4
 - (Li)pegfilgrastim 6mg SC (24u na einde chemotherapie)

Opmerkingen

- Fototoxisch: zonnecreème
- Maximale cumulatieve dosis epirubicine 900 mg/m² (andere risicofactoren vb. radiotherapie linkszijdig in rekening brengen)
- Hartfunctie opvolgen (zie SOP cardiotoxiciteit)
- Ter preventie van hemorragische cystitis: 1.5L extra perorale hydratatie tot 24u na einde chemotherapie

Nevenwerkingen

- Algemeen: vermoeidheid, hypersensitiviteit, botpijn (G-CSF), conjunctivitis
- Cardiale toxiciteit, pulmonale toxiciteit
- Gastro-intestinaal: nausea, braken, diarree, mucositis, verandering van geur- en smaak
- Hematologisch: neutropenie, anemie, thrombopenie
- Cutaan: alopecia, nagelveranderingen, radiatie recall fenomeen, fotosensitiviteit
- Urinair: hemorragische cystitis, rood-oranje verkleuring van urine

Dosisaanpassingen

- Gedaalde nierfunctie:
 - eGFR 10-29 mL/min: reduceer cyclofosfamide met 25%
- Gedaalde leverfunctie
 - Bilirubine 1.2-3 mg/dL of AST > 2x ULN: reduceer epirubicine met 50%
 - Bilirubine > 3mg/dL of AST > 4x ULN: reduceer epirubicine met 75%
 - Bilirubine > 5mg/dL: geen cyclofosfamide, geen epirubicine