

HOOFD-HALS TUMOREN

Docetaxel – Cisplatin – Fluorouracil – Cetuximab

Schema

- Cetuximab 400 mg/m² laaddosis gevolgd door 250 mg/m² q1w
 - Cyclus 1: infusie over 2u in 250mL NaCl 0.9%, cyclus 2 en verder: infusie over 1u
- Docetaxel 75mg/m² IV q3w (infusie over 1 uur in 250mL glucose 5%)
- Cisplatin 75mg/m² IV q3w (infusie over 1 uur in 500mL NaCl 0.9%)
- 5-FU infusor 3750 mg/m² IV (infusie over 5 dagen in 240 mL NaCl 0.9%)
- Prehydratatie: 1L NaCl 0.9% IV over 2u voorspoelen en 1L NaCl 0.9% IV over 2u naspoelen
- Supportieve medicatie
 - Cetirizine 10mg PO 1 uur voor cetuximab
 - Akynzeo 300/0.5mg PO 1 uur voor chemotherapie
 - Dexamethasone 20mg IV
 - Dexamethasone 8mg PO op d2 + d3 + d4
 - Olanzapine 5mg PO op d1 + d2 + d3 + d4
 - Pegfilgrastim 6mg SC 24u na einde 5-FU infusor
 - Ciprofloxacin 500mg 2x/d PO d5 – d15 (via thuisapotheek voorschrijven)

Opmerkingen

- Audiometrie voor start behandeling
- CAVE IV contrast
- DPD deficiëntie nagaan
- Gebruik van koelsysteem handen + voeten
- Steeds profylactisch metronidazole crème en minocycline 100mg per dag starten
- Conservatieve maatregelen: zonnebescherming, wassen met lauw water en doucheolie, hydraterende crème.
- Bij huidtoxiciteit:
 - Cefuroxime 500mg 2dd. Voor S. aureus surinfectie.
 - Jeuk: cetirizine
 - Xerose: vochtinbrengende crème
 - Eczeem: zwakke topische steroïden
 - Fissuren: Propyleenglycol 50% in water, 30 minuten onder occlusie, 4dd., Salicylzuur 10% 4dd.
 - Paronychia: antiseptische badjes, sterke corticoïden, antiseptica en antifungale middelen 2dd.
- Acneiforme rash: Minocycline verhogen naar 200mg, metronidazole crème tot 5dd.

Nevenwerkingen

- Neuropathie, ototoxiciteit, nefrotoxiciteit (vermijd NSAID)
- Gastrointestinaal: nausea, braken
- Hematologisch: neutropenie, thrombopenie, anemie
- Haaruitval, vermoeidheid, vochtretentie, tranende ogen, nageltoxiciteit

- Stijging van leverenzymes
- Cardiovasculair: coronaire spasmen, ECG afwijkingen (5FU-gerelateerd)
- Acneiforme huidrash, paronychia, hypertrichosis, teleangiectasia
- Hypomagnesiëmie (cave orale substitutie niet zinvol, enkel IV)

Dosisaanpassingen

- Nierinsufficiëntie:
 - eGFR 45-60: reduceer dosis cisplatin met 25%
 - eGFR 30-45: reduceer dosis cisplatin met 50%
 - eGFR <30: geen cisplatin
- Leverinsufficiëntie
 - Bilirubine > 5mg/dL: geen 5-FU
 - Bilirubine > ULN: geen docetaxel