

DIGESTIEVE ONCOLOGIE

Pemetrexed - Cisplatin

Schema

- Pemetrexed 500 mg/m² IV (infusie over 10 min in 100mL NaCl 0.9%)
- Cisplatin 75 mg/m² IV (infusie over 1 uur in 500mL NaCl 0.9%)
- q3w
- Prehydratatie: 1L NaCl 0.9% IV over 2u voorspoelen en 1L NaCl 0.9% IV over 2u naspoelen
- Supportieve medicatie:
 - Dexamethasone 8 mg: -24h, -12h, - 0h (IV bolus 10mg), 12h, 24h, 48h, 72h
 - Akynzeo 300/0.5mg PO (1u voor chemo)
 - Olanzapine 5mg PO op d1 + d2 + d3 + d4
 - Vitamine B12 IM 1 week voor eerste dosis pemetrexed, dan q9w
 - Foliumzuur 0,4 mg 1x/d PO 1 week voor start pemetrexed tot 3 weken na laatste dosis

Opmerkingen

- Audiometrie voor start behandeling
- CAVE IV contrast

Nevenwerkingen

- Neuropathie, ototoxiciteit, nefrotoxiciteit (vermijd NSAID)
- Gastro-intestinaal: nausea, braken, anorexie, mucositis, diarree
- Hematologisch: neutropenie, trombopenie, anemie
- Haarverlies, vermoeidheid
- Rash

Dosisaanpassingen

- Beperking nierfunctie:
 - eGFR 45-60 mL/min: reduceer dosis cisplatin met 25%
 - eGFR 30-45 mL/min: reduceer dosis cisplatin met 50%, geen pemetrexed
 - eGFR < 30 mL/min: geen cisplatin