



FLOX - metastatisk

Indikasjon: Metastatisk COLOREKTAL CANCER.
Metastatisk CHOLANGIOCARCINOM (1. linje)

Behandlingsplan: 2 dagers kur hver 2. uke.

Evaluering: Før hver 5. kur.

Administrering:

Stoff	Dose	Utblanding	Infusjonstid	Kurdag
Oxaliplatin	85 mg/m ² hver 2. uke	500 ml Glukose 5%	30-120 min	1
5FU	500 mg/m ²	100 ml Glukose 5%	5 min	1 og 2
20 – 30 min pause mellom 5FU og Kalsiumfolinat. Gi 500ml Glukose 5%				
Kalsiumfolinat	100 mg (enkeldose)	100 ml Glukose 5%	5 min	1 og 2

Hold pasienten varm! Skyll med Glukose i infusjonssett! NaCl virker svært lokalirriterende sammen med Oxaliplatin

Eget infusjonsskjema: Se [her](#).

Neurologisk toksisitet. Dosereduksjon av oxaliplatin.

Toxisitet	Grad	Varighet av toksisitet		
		1 - 7 dager	> 7 dager	Til neste syklus
Parestesier som ikke påvirker funksjon	1	Ingen dosereduksjon	Ingen dosereduksjon	Ingen dosereduksjon
Parestesier som påvirker funksjon, men ikke dagliglivets aktiviteter	2	Ingen dosereduksjon	Ingen dosereduksjon	65 mg/m ² Oxaliplatin
Parestesier som påvirker dagliglivets aktiviteter	3	Ingen dosereduksjon	65 mg/m ² Oxaliplatin	Permanent stopp i Oxaliplatin
Parestesier som gir uførhet eller er livstruende	4	Permanent stopp i Oxaliplatin	Permanent stopp i Oxaliplatin	Permanent stopp i Oxaliplatin
Akutte bivirkninger (under eller rett etter infusjon) Laryngeopharyngeal dysestesi. Trigges lett av kulde.		Stopp Oxaliplatin-infusjon til normalisering. Forleng deretter infusjonstiden til max 6 timer Neste infusjon gis over 6 timer. Benzodiazepiner som premedikasjon.		
Anafylaksi		Stopp infusjon umiddelbart. Ta Puls og BT. Gi antihistaminer og ytterligere steroider. Vurder Adrenalin og evt andre akuttmedisinske tiltak. Videre infusjon av Oxaliplatin er kontraindisert!		

Hematologisk toksisitet. Verdier ved tid for neste kur:

Neutrofile	Trombocytter	Medikamentdoser	
		Oxaliplatin	5FU
≥ 1.5	≥ 100	85 mg/m ²	500 mg/m ²
$< 1,5$	< 100	Utsett og 65 mg/m ²	Utsett og 400 mg/m ²

Ved lavere verdier – utsett kur til tilfredstillende verdier og dosereduser som over. Ved fortsatt problemer 300 mg/m² 5FU og 50 mg/m² oxaliplatin. Ytterligere dosereduksjon ikke hensiktsmessig og kuren må seponeres.

Blodprøver før første kur og senere hver 2. kur: Hb, hvite, neutrofile, trombocytter, kreatinin.

Blodprøver før hver kur: Hb, hvite, neutrofile, trombocytter.

Moderat kvalme: Kvalmeprofylakse:
Dag 1: Zofran 8 mg x 2 iv/po + Fortecortin 16 mg x 1 iv/po
Dag 2: Zofran 8 mg x 2 peroralt.

Vanligste bivirkninger:**Oxaliplatin:**

Perifere parestesier og dysestesi kan komme nokså akutt rett etter infusjon, og trigges lett av kulde. Dette varer gjerne et par dager. Pasientene informeres om å være forsiktig med kuldeeksponering de første dagene etter kur (unngå å gå i fryseren, ta på kalde gjenstander, godt kledd ute når det er kaldt, unngå air-conditioning i bil osv.).

Larynx-spasme/stridor kan oppstå under infusjon, men er svært sjeldent. Stopp infusjonen. Varm opp pasienten og prøv på nytt. Inf.tid kan forlenges til 6 timer totalt. Benzodiazepiner kan prøves.

5FU: Gastrointestinale bivirkninger som diaré, mucositt. Hvis dette oppstår, utsett kur til grad 1 er oppmådd. DPD-mangel Kan også gi cardiospasme og arytmier

Feber: Erfaringsvis får en del pasienter feber om kvelden etter kur med Oxaliplatin. Paracet ser ut til å ha begrenset nytte

Hårtap: Nei.

Spørsmål kan rettes til Kreftavdelingen, tlf. 77 62 67 65