



CiFu (Cancer ani)

- Indikasjon:** Avansert analcancer, T3-4/N+. Kurativ intensjon.
- Behandlingsplan:** 2 neoadjuvante kurer og en kur konkomitant med stråling. Oppstart kur hver 3. uke. Hver kur har 4 dagers varighet. Når konkomitant kjemoterapi gis er det viktig at Cisplatin er gitt før dagens strålebehandling, helst avsluttet 30 min før. Etter strålefraksjonen startes 5FU-pumpen. Blir det tidsnød, kan en strålebehandling gis uten kjemoterapi.
- Evaluering:** Etter de 2 neoadjuvante kurene skal det tas MR bekken samt gjøres klinisk evaluering. Ved behandlingssvikt skal det skiftes til FuMi konkomitant med strålebehandlingen da cisplatin-resistens mistenkes.
- Spesielle forundersøkelser:** Beregn GFR. Kreatinin clearance > 60 ml/min. Er GFR ok ved oppstart, er det nok å ta Kreatinin før hver kur. Audiometri.

Administrering:

Stoff	Dose	Utblanding	Infusjonstid	Kurdag
Cisplatin Neoadjuvant: Konkomitant:	75 mg/m ² 60 mg/m ²	500 ml NaCl	1 time	1
5Fu Neoadjuvant: Konkomitant:	1000 mg/m ² 1000 mg/m ²	100 ml NaCl i kassett på Pharmaciapumpe *	24 timer	1-4 1-4

* Ved flebittproblemer, kan 5FU gis i infusjonspumpe, 2000 NaCl/døgn.

Eget infusjonsskjema: Se [her](#).

Dosejustering:

Hematologisk toksisitet;

For å gi full kur; Neutrofile > 1,0 og Trombocytter > 100.

Ved 1.gangsneutropeni, god almentilstand og ingen febrile episoder i forbindelse med forrige kur, kan full kur gis med neutrofile mellom 0,5 og 1,0, men da gis Gc-CSF. Hvis Neutrofile er < 0,5 eller trombocytter er < 100, utsettes kur til tilfredstillende blodprøver er oppnådd.

Nyretoksitet. Hydrering! Vurdere å skifte til FuMi

Blodprøvekontroll: Hb, neutrofile, trc dag 10-12 etter kur. Hb, neutrofile, trc, Kreatinin før oppstart kur.

Anmerkning:

- Cisplatin:** **Nyretoksisk!** God hydrering nødvendig. Oppretthold adekvat diurese (se infusjonsskjema). Unngå nyretoksiske medikamenter i behandlingstiden inntil 1 mnd etter cisplatin behandling (f.eks. aminoglykosider). **Ototoksisk.**
- 5FU:** Gastrointestinale bivirkninger som diaré, mucositt. Pasientene blir ofte sår i munnslimhinnen. Bør informeres om viktigheten av godt munnstell, Dusseldorf-blanding. Send med Xylocain viskøs ved utreise.
- Hårtap:** Ja. Parykkbehov.
- Kvalme:** Sterk ved Cisplatin. Kvalmestillende: Serotoninantagonist + dexamethason i.v. 1. dag. 2. døgn gis samme medikamenter p.o. Svak - moderat ved 5FU. Kvalmestillende: Afipran p.o. x 3 dgl. fra 3. døgn.