



## Trastuzumab Adjuvant

**Indikasjon:** 12 måneders adjuvant behandling av HER2-positiv brystkreft-sykdom

**Behandlingsplan:** Gis hver 3. uke. Behandlingen begynner 3 uker etter avsluttet EC, og i forbindelse med oppstart av taxaner. Behandlingen går over ett år, dvs 17 kurer. Trastuzumab kan gis samtidig med anti-hormonbehandling og stråleterapi.

**Forundersøkelser:** EKG

Bestemmelse av LVEF ved MUGA-scan eller ekko. Det kreves en LVEF på 50 % for å kunne starte trastuzumab. Denne us. gjentas hver 12. uke. Se neste side for flyt-skjema.

**Kontraindikasjon:** Alvorlig hjertesykdom som for eksempel dokumentert hjertesvikt

Høy risiko for ukontrollerte arytmier, medisinkrevende angina pectoris, klaffesykdom, transmuralt hjerteinfarkt, dårlig kontrollert hypertensjon (systolisk > 180, diastolisk > 100).

**Administrering:**

Stoff	Dose	Utblanding	Infusjonstid
Trastuzumab	600 mg	subcutant <sup>#</sup>	2-5 min

<sup>#</sup>Trastuzumab (Herceptin) romtemperert før injeksjonen settes (ca 20 min.).

**Blodprøvekontroll:** Hb, hvite, trombocytter, nøytrofile før kur de 3 første kurene. Hvis blodprøvene da har vært tilfredsstillende, trengs blodprøver kun før hver ny MUGA; dvs hver 3. måned.

**Bivirkninger:**

- ♦ **Infusjonsrelaterte:** Frostanfall, feber, influensalignende symptomer, smerter, stivhet, hoste, kvalme og brekninger er sjeldne bivirkninger.
- ♦ **Kardiale bivirkninger:** Takyarytmi, hjertesvikt, kardiomyopati.
- ♦ **Gastrointestinalt:** Diaré, obstipasjon, magesmerter, kvalme, levertoksisitet
- ♦ **Anemi og leukopeni**

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

**Dersom MUGA viser redusert ejectionsfraksjon:**

