

Savene- behandling vid säkerställd extravasering med antracyclin (epirubicin och doxorubicin)

Dexrazoxan (Savene®)

Vid extravasal injektion/infusion kan svåra vävnadsskador (nekroser) uppstå. Extravasering förekommer huvudsakligen i perifera kärl som brister under pågående behandling men kan i sällsynta fall uppträda i samband med användande av central infart.

Vid säkerställd extravasering av antracykliner (epirubicin, doxorubicin eller idarubicin) bör behandling med dexrazoxan (Savene®) övervägas som antidot. Infusionen ges vid tre tillfällen där den första ska startas så snart som möjligt och senast inom 6 timmar efter extravaseringen skett.

Körschema

- Läkare ordinerar Savene i Cytodos.
- Sköterska eller läkare ringer beredningspersonal på Apoteket om att Savene ska ges och att de önskar få beredningen så snart som möjlig (tel: 234 51).
- Tillverknings farmaceuten bereder och kontaktar ordinerande enhet direkt när beredningen är klar (Viktigt att processen går så fort som möjligt).

Körschema utanför apotekets öppettider

- Läkare ordinerar Savene i Cytodos.
- Kopia på ordinationen lämnas till ansvarig sköterska.
- Ansvarig sköterska hämtar läkemedlet i Gemensamt läkemedelsförråd (Vid akutvårdsavdelningen plan 3) När sköterskan fått tag på läkemedlet går sköterskan till onkologavdelningen (våning 5) och bereder preparatet i deras beredningsbänk. Se beredningsinstruktionen enligt steg 1-9 nedan:

Beredningsinstruktion

- 1) Ta på dig gul skyddsrock, munskydd och dubbla handskar (Savene är klassat som cytostatika).
- 2) Sprita av arbetsytan och lägg ut underlägg i beredningsbänken.
- 3) Späd Savene: Dexrazoxan 500 mg löses med 25 ml spädningsvätska (använd pumpteknik, dvs dra ur motsvarande mängd luft som läkemedelslösning man tillsatt med hjälp av kanyl), vilket ger en koncentration på 20 mg/ml.

- 4) Tillsätt den volym som motsvarar rekvirerad dos (se beräkning nedan) tillbaks till glasflaskan med spädningsvätska. **Volym som motsvarar rekvirerad dos** = mg /20 (mg/ml) = ml rekvirerad dos
- 5) Sätt på och fyll aggregatet som apoteket skickat med läkemedelsförpackningen.
- 6) Blanda (skaka ej), syna och etikettera. Hållbar 4 timmar i kylskåp.
- 7) Sätt på upphängningsanordningen på flaskan med spädningsvätska.
- 8) Kassera allt beredningsmaterial som farligt avfall.
- 9) Städa av arbetsytan med vatten och sprit (använd handskar även i detta moment).

Sjukhusapotekets öppettider (tillverkningen)

Måndag- torsdag 8-16

Fredag 8-15

Lördag- söndag stängt