REGIONAL RUTIN

Trauma - Datortomografi (DT)

Fastställd av Regional processägare traumasjukvård (HS 2021–00607) maj 2021 giltig till juni 2023

Utarbetad av Drift och utvecklingsgruppen för traumasjukvårdssystemet (DUG) i samarbete med Koncernstab hälso- och sjukvård

Rutinen vänder sig till traumamottagande sjukhus i Västra Götalandsregionen (VGR) samt de medarbetare som ingår i traumateamet.

Syfte

Syftet är att underlätta den lokala processen vid genomförande av undersökningen och rutiner kring densamma på de traumamottagande sjukhusen i VGR.

Bakgrund

Traumasjukvårdssystemet i Västra Götalandsregionen ställer sig bakom den rekommendation som tagits fram av LÖF (Landstingens ömsesidiga försäkringsbolag) för hur datortomografi (DT) vid trauma skall användas.

LÖF har tillsammans med en expertgrupp tagit fram rekommendationerna under arbetet med ”Säker traumavård 2020”. Rekommendationen bygger på bästa kända praxis för hur DT bäst används vid undersökning av traumapatienter. Rekommendationen överensstämmer med det arbetssätt som används i Västra Götalandsregionen.

- Nationella rekommendationer för datortomografi vid trauma (DT-trauma)

Rekommendationerna för DT-trauma berör

- Förberedelse, transport och övning
- Indikation för DT-trauma
- Principer bakom protokoll DT-trauma
- Kontrastmedel
- Positionering av patient
- Stråldos
- Bedömning/utlåtande
- Graviditet
- Njurfunktion och allergi
- Bildrekonstruktioner
- Kvalitetsparametrar att kontrollera lokalt
- Över/underdiagnostik
- Vuxenprotokoll
- Barnprotokoll
- Mallar

Uppföljning

Granskning av rutinen görs kontinuerligt och kvalitetsuppföljning på samtliga traumamottagande sjukhus återkopplas till drift och utvecklingsgruppen för traumasjukvårdssystemet (DUG).

Innehållsansvarig:

Erik Johnsson, verksamhetschef Regionalt traumacentrum (RTC) Sahlgrenska Universitetssjukhuset