

Röntgenkliniken

Röntgenkliniken och mammografi-mottagningen ansvarar för den radiologiska verksamheten på Capio S:t Görans sjukhus. Vi undersöker patienter från akutmottagningen, avdelningar, mottagningar och externa enheter såväl akut som elektivt.

Sedan årsskiftet 2015/2016 tillhör mammografi-mottagningen radiologiverksamheten vid Capio S:t Görans sjukhus.

Akutröntgen ligger i direkt anslutning till sjukhusets akutmottagning. Där har verksamheten två konventionella röntgenlab (varav ett med möjlighet till genomlysning), två datortomografer samt ett undersökningsrum för ultraljud. Vi har även två portabla konventionella röntgenutrustningar som möjliggör undersökning av instabila patienter på annan avdelning. I nära anslutning till akutröntgen ligger verksamhetens MR- sektion med två magnetkameror.

På vår elektiva röntgenavdelning finns ultraljudsenheten, intervention, ytterligare en datortomograf samt konventionell röntgen. Majoriteten av undersökningarna utförs elektivt men akuta undersökningar förekommer också, främst på ultraljuds- och interventionssektionen. Denna del kommer att flytta till nya lokaler i mars 2022 i och med sjukhusets ombyggnation.

Medicinsk verksamhet

På kliniken arbetar radiologer, röntgensjuksköterskor, undersköterskor, tekniker, sjukhusfysiker samt administrativ personal. Radiologikliniken utför undersökningar inom såväl konventionell röntgen, datortomografi, magnetisk resonanstomografi, genomlysning, ultraljud, interventionell radiologi som mammografi. Capio S:t Görans Sjukhus är verksamhetens huvudsakliga beställare.

Röntgenavdelningen har som mål att utföra och skriva preliminärsvår på datortomografiundersökningar samt konventionell röntgen från akutmottagningen inom två timmar. Målet är att ytterligare minska antalet patienter med en "door-to-door-tid" på akutmottagningen som överstiger fyra timmar. Målsättningen under 2021 var att 80 % respektive 90 % av ovanstående undersökningar



skulle ha genomförts inom två timmar. Röntgenkliniken prioriterar även patienter med misstänkt höftfraktur, pneumothorax, ileus samt patienter över 80 år från akutmottagningen.

Sedan 2015 samarbetar röntgenavdelningen med TMC (Telemedicine Clinic). TMC bistår med distansgranskning av röntgenundersökningar utförda nattetid måndag-söndag. Detta har gett en ökad tillgänglighet och bättre arbetsmiljö för radiologerna.

Mammografimottagningen är en del av det så kallade KOMP-flödet. KOMP-flödet består av kirurgi, onkologi, mammografi samt patologi som har gemensamma möten för att optimera samarbetet.

Radiologin deltar i flödesgrupperna för akut-, kirurgi-, ortopedi-, neurologi-, medicin- och onkologiflödet.

Kvalitets- och patientsäkerhetsarbete

Metodansvariga läkare och röntgensjuksköterskor arbetar kontinuerligt med utveckling och implementering av våra undersökningsmetoder.

Strålskyddsexpertfunktion, samt strålningsfysikalisk ledningsfunktion jobbar rådgivande och praktiskt för att säkerställa strålsäkerheten för personal, patienter och allmänhet. Deras huvudmålet är att finnas för personal och patienter så att alla kan känna sig trygga i våra miljöer med joniserande strålning, förhindra/utreda ev. missöden, se till att CSTG har rutiner och kompetens för att jobba på ett sätt som är strålsäkert för alla och förenligt med svensk lag- och författningskrav.



Radiologikliniken har en medarbetare som är samordnare i kvalitetsfrågor. Kvalitetscontrollerns arbete innebär att ta fram, följa upp och rapportera uppgifter till styrkort samt bevaka att uppsatta mål uppfylls. I uppdraget ingår också att samordna klinikkens kvalitetsmätningar, att delta i sjukhusövergripande projekt för att verka för att sjukhusets patientsäkerhets- och kvalitetsmål uppnås, att utföra händelse- och riskanalyser, att vid behov bistå första linjens chefer med komplicerade avvikelser samt att samordna arbetet med klinikkens årliga kvalitetsredovisning. Kvalitetscontrollern ingår i klinikkens ledningsgrupp och i sjukhusets övergripande kvalitetscontrollergrupp.

Verksamheten har en medarbetare som är utvecklingsansvarig. Utvecklingsansvarig samordnar användningen av vårdnära system för att stödja utveckling enligt Capio-modellen, klinikkens kanal för att få förändring/utveckling i vårdnära system genomförda.

Avdelningen har en business controller som samordnar produktions- och produktivitetresultat enligt Capio-modellen.

Radiologiklinikkens hygienombud ingår i sjukhusets specialistgrupp för hygien och smittskydd. Tillsammans med gruppen samordnas sjukhusets arbete kring VRI, smitta, epidemiologi samt hygien.

Röntgenkliniken har tre medarbetare som är utbildade HLR-instruktörer. De ansvarar för utbildningen och kompetensen hos klinikkens medarbetare gällande HLR.

Röntgenkliniken har en medarbetare som är FoU-ansvarig för kliniken. Ansvarig bidrar aktivt till

kunskapsutveckling och för att kontinuerligt införa nya rön inom medicin och vårdutveckling för att inspirera till ett lärande i organisationen.

Röntgenkliniken har samordnare i miljöfrågor. Samordnarna är avdelningens hållbarhetsinformatörer och ansvarar för att delta i arbetet med att ta fram lokala hållbarhetsmål, och tillsammans med första linjens chef skapa förutsättningar för att lokala och sjukhusövergripande hållbarhetsmål uppnås. Samordnarnas uppgift är också att utbilda medarbetare och studerande vad gäller verksamhetens och sjukhusets hållbarhetsarbete.

Återrapportering av avvikelser och resultat av interna och externa revisioner har gjorts dels till ledningsgruppen, på arbetsplatsträffar och till enskilda medarbetare. Avvikelse återkopplas även externt, såsom till remitterande enheter.

Förbättringsarbeten / Projekt

Se Flödesblad Röntgen 2021 och Flödesblad Mammografimottagningen 2021.

Resultat

Sjukhusövergripande resultat och resultat i patientflöde presenteras separat i andra delar av kvalitetsredovisningen.

Produktionsdata

Sjukhusövergripande resultat och resultat i patientflöde presenteras separat i andra delar av kvalitetsredovisningen.

Antal undersökningar /modalitet	2021	2020	2019
DT	48 403	42 293	39 953
Konventionell röntgen	30 579	35 158	50 676
Mammografi	21 422	15 654	15 721
Hälsokontroller	49 848	37 083	56 518
MR	7 102	6 188	6 629
Ultraljud	5 042	4 494	5 878
Totalt	167 934	140 870	175 375

Kontaktpersoner

Anders Byström
Verksamhetschef

Sara Hederberg
Kvalitetscontroller