

## Presentationen på ISRRT

Studien som presenterades är det tredje delarbetet i min avhandling. De två första delarbetena är publicerade artiklar som finns med i min licentiatavhandling, åtkomst finns på nedanstående länk.

<http://liu.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A759093&dswid=7032>

Syftet med studien var att undersöka hur olika professioner samverkar inom medicinsk radiologi för att uppnå patientsäkerhet. Data samlades in via intervjuer med fem radiologer, fyra sjukhusfysiker och fem röntgensjuksköterskor. Intervjuguiden, som användes i samtliga intervjuer, innehöll fyra frågor. Intervjuerna spelades in, transkriberades ordagrant och analyserades utifrån ett socio-materiellt perspektiv.

Resultatet visade att samverkan för att uppnå patientsäkerhet fanns under bildproduktion även om de olika professionerna inte träffades regelbundet. Remissens innehåll, skrivna instruktioner och meddelanden i IT-systemen och metodbeskrivningar innehöll information om hur de involverade professionerna skulle utföra sina specifika professionella arbetsuppgifter. Men när oplanerade händelser uppstod behövde de involverade professionerna samverka direkt för att arbetet skulle kunna fortgå. Den samverkan kunde vara svår att uppnå eftersom praktiken var arrangerad för ett snabbt patientflöde genom de radiologiska avdelningarna och de olika professionerna var engagerade i separata arbetsuppgifter. Men för att erhålla patientsäkerhet och diagnostisk kvalitet på undersökningarna var den här interprofessionella samverkan viktig. Resultatet visade också att det fanns planerad interprofessionell samverkan mellan alla tre studerade professioner i samband med metodutveckling och bildoptimering. Den interprofessionella samverkan upplevdes som betydelsefull utifrån ett patientsäkerhets- och kvalitetsperspektiv men var svårt att få tid för på grund av det ökande arbetet med bildproduktion inom medicinsk radiologi.

Lise-Lott Lundvall