

200
Karolinska Institutet

Faktorer som inverkar på röntgensjuksköterskans användning av patients strålskydd

Författare: Andrew Stewart och Anna Pettersson
Handledare: Linda Wennberg

200
Karolinska Institutet

INLEDNING

- Lagar och föreskrifter gör gällande att det är röntgensjuksköterskans skyldighet att använda de strålskyddsreducerande åtgärder som behövs för ett betryggande strålskydd.

Fungerar inte alltid i praktiken - vad är anledningen till detta?

(Strålskyddslagen, Vårdförbundet och Röntgensjuksköterskans yrkesetiska kod)

Nanni Ehnemann 21 oktober 2010 2

200
Karolinska Institutet


SYFTE

Undersöka vilka *strålreducerande åtgärder* som röntgensjuksköterskan vidtar i det dagliga arbetet, samt att undersöka vilka faktorer som påverkar röntgensjuksköterskans användning av *gonadskydd* och *kompresion*.

200
Karolinska Institutet

METOD

- Kvalitativ undersökningsmetod
- Semistrukturerade intervjuer (frågeunderlag, bandspelare)
- Nio intervjuer
- Urvalsgruppen: 5 män och 4 kvinnor.



200
Karolinska Institutet

RESULTAT

```

    graph TD
      RESULTAT[RESULTAT] --- A[Strålreducerande åtgärder]
      RESULTAT --- B[Kompresion]
      RESULTAT --- C[Gonadskyddsanvändning]
      
```

Nanni Ehnemann 21 oktober 2010 5

200
Karolinska Institutet

Stråldosreducerande åtgärder

- Strålfältet
- Betydelsen av information och tydliga instruktioner till patienten
- Noggrannhet vid bildtagning
- Exponeringsparameterer
- Genomlysningstid
- Konsultera radiologen

200 

Kompression

- Användarvänlighet
- Rutin
- Tillgänglighet
- Patientens tillstånd




200 

Gonadskyddsanvändning

- Osäkerhet om gonadskydd längre behövs
- Patientens förståelse och förmåga till att medverka
- Tradition
- Gonadskyddens passform



200 

RESULTATSDISKUSSION

- Orsaker till den låga användningen av gonadskydd och kompression
- Tydliga instruktioner och kontroller att gonadskydden används
- Lika viktigt med användning av kompression i dag som tidigare

200 



Tack för Er uppmärksamhet!
