

INTRAORALE RØNTGENOPTAGELSER

NY VEJLEDNING FRA SUNDHEDSSTYRELSEN 2019

 **SUNDHEDSSTYRELSEN**
Strålebeskyttelse

2019

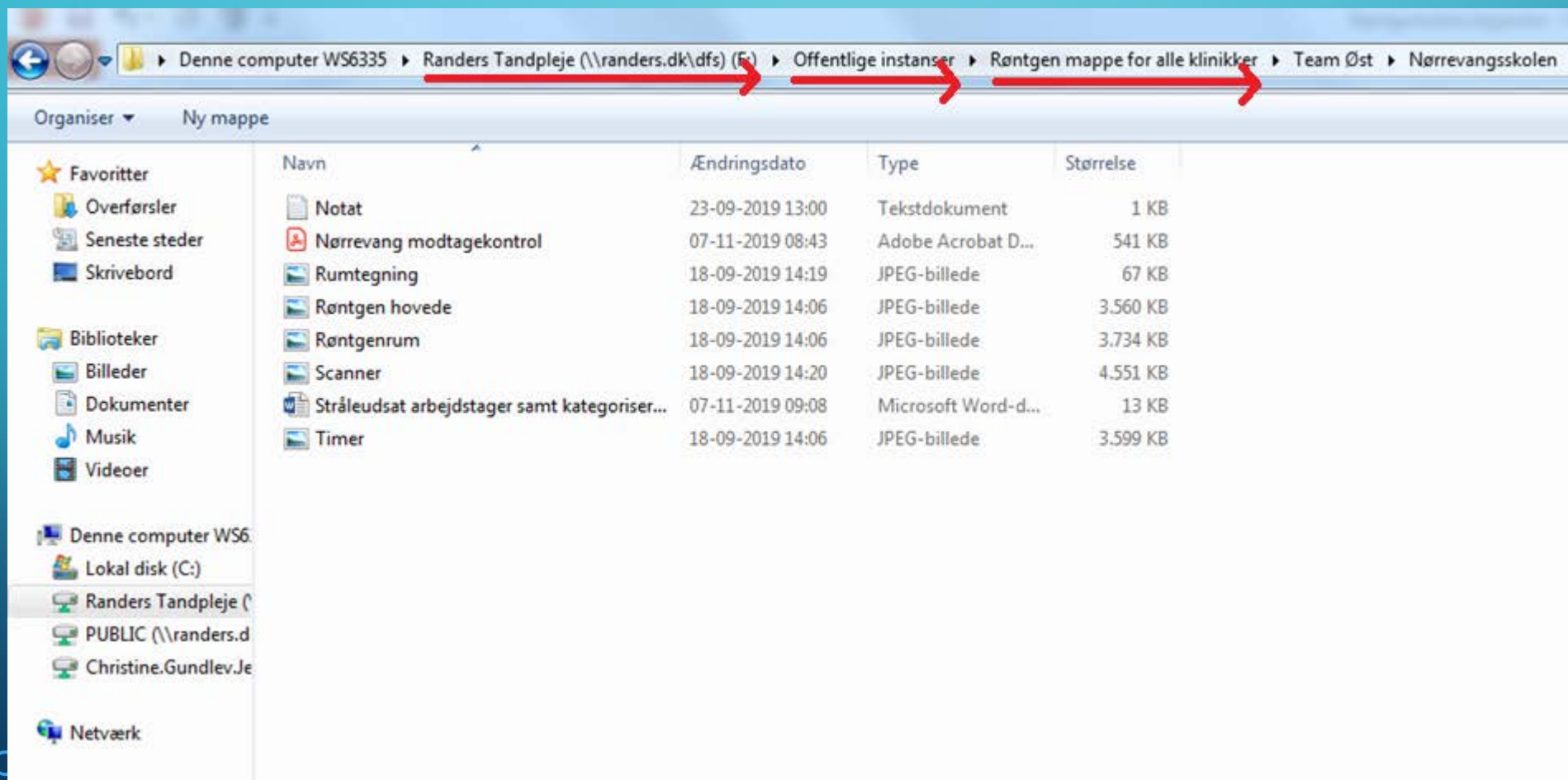
Intraorale røntgenoptagelser

Anvendelse af røntgenstråling i odontologisk
praksis

Vejledning



ELEKTRONISK MAPPE PÅ F-DREVET



The background is a blue gradient. In the corners, there are white line-art illustrations of circuit boards or neural networks, with lines and small circles representing nodes.

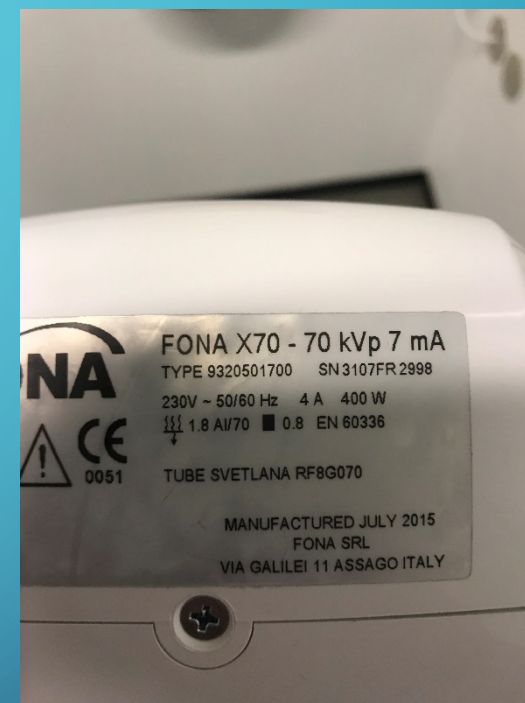
HVAD ER SÅ NYT I VEJLEDNINGEN?

STRÅLEBESKYTTELSES-KOORDINATOR

- Særlig kompetenceperson, som registreres ved Sundhedsstyrelsen (SS)
- Randers: Lars Høvenhoff
- Opgave: Sikre at personalet bruger røntgenapparaturen efter virksomhedens instrukser og at personalet kender til disse.
- Desuden: vedligehold fortegnelser af røntgenapp. og –personale (uddelegeret)

MÆRKNING AF RØNGTEN-APPARATER

- Alle røntgen-apparater skal være mærket med
 - Serienummer
 - Dato for sidste eftersyn
 - Seneste dato for næste eftersyn
- Oplysningerne skal også findes i fortegnelserne over røntgenapparatur og anlæg i den **elektroniske mappe**



REGISTRERING

- Alle røntgenapparater skal være registrerede hos SS med:
 - Rumtegning
 - Afskærmningsoplysninger
 - Modtagekontrol
 - Statuskontrol på eksisterende apparater

FORTEGNELSER

- Alle klinikker skal føre fortegnelser over alle dens;
 - Røntgenapparater og anlæg
 - Røntgenansvarlig på alle klinikker
 - Personale, der arbejder med stråling

HVAD SKAL VI SÅ SØRGE FOR HJEMME VED OS ???

Hvert team udarbejder...

... nogen har tyvstartet for jer 😊

ELEKTRONISK MAPPE MED...

- Fortegnelse af røntgenapparatur
 - Producent, modelbetegnelse, serienr.
 - Røntgenapparatet konkrete anvendelse (intraoral rtg)
 - Installations- og anv. Sted
- Røntgenanlæg
 - Entydig identifikation af anlægget (navn/ID-nr)
 - Dato for sidste eftersyn og dato for seneste næste eftersyn
 - Rumtegning + afskærmning
 - Klassificering af anlæg

ELEKTRONISK MAPPE MED...

- Registreringskvittering af røntgen-apparater/anlæg ✓
- Modtagekontrol/statuskontrol (hvert 10. år) ! (✓)
- Eftersynsskemaer (1 gang årligt) !
- Ridsetest (i Scanora) ✓
- Konstanskontroller (i Scanora) ✓
- Audit (hver 15. mdr) !

ELEKTRONISK MAPPE MED...

- Liste over personer, der arbejder med røntgenapparatet

- Fulde navn
- Uddannelse
- Klassificering (C)

Husk at opdatere ved personaleudskiftning/rokade

- **Røntgenansvarlig** på hver klinik er ansvarlig for dette – **har i sådan én?**

INSTRUKSER

- Instruks til konstans-kontroller
- Instruks til eftersynsskema
- Instruks til ridsetest

Der skal ved hver kontrol fremgå hvem der har udført ktr, resultat OK/ikke OK, eventuelle måleresultater/bemærkninger.

Gemmes 5 år tilbage

VI SKAL SELV-EVALUERE...

Kvalitetsstyrings-system består af Konstanskontrol, Ridsetest, Eftersyn og statuskontrol.

- Formål
- Audit (selv-evaluering) af kvalitetsstyrings-systemet **hver 15. mdr.**
- Skal foretages af en anden/andre person(er) end den, der normalvis står for at lave kontrollerne.
- Audit-runden skal dokumenteres med OK ud for hvert punkt 😊
- Klinisk audit

EKSEMPEL PÅ REN AUDIT

- Er virksomhedens fortegnelser af stråleudsatte arbejdstagere samt disses kompetencer opdaterede?
- Røntgenapparater:
 - Er der foretaget konstanskontroller, og er disse vurderet korrekt? (reproducerbart resultat?)
 - Er der opdaterede instrukser for udførelse af konstanskontrol?
 - Er listen over røntgenapp. Inkl. tegning af klinik/anlæg opdateret?
 - Er der sket ændringer i afskærmning eller indretning, der skal håndteres?
 - Er forudsætningen for overholdelse af dosisbinding på grundlag af beregning stadig gældende?
 - Er modtagekontrol og den 10-årige statuskontrol udført og tilgængelige?
 - Er der foretaget eftersyn?
 - Har der været utilsigtede hændelser og er disse håndteret korrekt?

Skabelon er lagt i den elektroniske mappe.

KLINISK AUDIT

- Intet krav til hvor ofte
- Kan være et del-element af alm. audit
- Fx: Se på 5 røntgenundersøgelser:

Er berettigelse i orden?

Er journaliseringen korrekt – fremgår det hvem der klinisk ansvarlig sundhedsperson?

Er billedkvaliteten tilfredsstillende?

Bliver det undersøgt hvornår pt sidst har fået taget rtg inden ny optagelse?

Bliver der registeret UTH i forbindelse med rtg-optagelser og lærer vi af dem?

SPØRGSMÅL?

