

Referat af møde i Udvalget for Digital Patologi

02.09.2024

Digitalt møde

Deltagere: Elisabeth Stovgaard, Christian Brøchner, Sine Huus Pedersen, Jacob Secher Ejlertsen, Gunvor Madsen, Uffe Stolborg, Marianne Waldstrøm, Kristi Bøgh Anderson

Afbud: Michlas Taisbak Christiansen, Simon Lenler-Eriksen

Referant: Kristi Bøgh Anderson

1. Godkendelse af dagsorden og referat.

Godkendt uden kommentarer.

2. Status i regionerne vedrørende digital patologi

Hovedstaden: Implementeringen af digital patologi med Sectras løsning forventes i løbet af 2025 (den aktuelle plan er Hvidovre ved årsskiftet, Herlev fra februar og Rigshospitalet fra april), mens Gentofte-afdelingen allerede er delvist digitaliseret (med Visiopharms løsning). Nu er der også kommet scanner-tilbud på plads. Aktuelt arbejdes der med CGI-integration og undervisningsmaterialer.

Sjælland: Planen følges for implementeringen af digital patologi, og det forventes at være fuldt digitalt midt i 2025 (med løsninger fra CGI og Tribun Health). På nuværende tidspunkt diagnosticeres der digitalt inden for mamma-, gynækologisk-, urologisk- og delvist hudpatologi (med Visiopharms løsning). Derudover er en læge fra Grækenland ansat, som arbejder fuldt digitalt.

Nordjylland: Afventer. I Aalborg diagnosticeres der digitalt prostatabiopsier samt delvist gynækopatologi. Derudover har de en læge i Spanien, der arbejder med digital ØNH-patologi. I Hjørring diagnosticeres gastrointestinale polypper og gynækopatologi digitalt. Begge afdelinger anvender Visiopharms løsning.

Midtjylland: Patologiafdelingerne i Region Midtjylland har modtaget 22 millioner kroner for 2024 til digitalisering af patologi, samt endnu en bevilling for næste år. Den regionale proces er endnu ikke igangsat. Afdelingen i Randers er dog allerede fuldt digitaliseret og bruger Visiopharms løsning.

Syddanmark: Alle afdelinger har været fuldt digitaliserede (undtagen cytologi) i nogle år. Vejle har købt en scanner til cytologi, som nu er i testfasen.

3. Akkreditering – opdatering og planlægning af udvalgets videre rolle

Af rapporteringen fra akkrediteringsbesøget i Odense er endnu ikke tilgængelig. Gunvor vil tage det med til næste møde.

Elisabeth har været i kontakt med Niels Marcussen. DANAK mangler at færdiggøre Akkrediteringsmeddelelsen (AML) vedrørende digital patologi. Når dette er færdigt, har Niels tilbudt udvalget sin hjælp med fortolkningen.

Der blev diskuteret udvalgets mulige rolle i sammenligningen af laboratorier. Udvalget mener, at det vil være mest hensigtsmæssigt, hvis faglig kvalitetssikring placeres hos de relevante subspecialer. Der afventes en beslutning om, hvorvidt det vil være en fordel, at udvalget har en rolle i sammenligningen af laboratorierne med hensyn til teknisk kvalitet.

4. Dansk Radiologisk selskabs årsmøde

Vi har på nuværende tre relevante forskningsprojekter samt Elisabeths præsentation om specialets digitaliseringsproces.

Christian spørger, om Bjarne Winthers gruppe har noget relevant, som de vil præsentere på Dansk Radiologisk Selskabs årsmøde.

5. Workshop/kursusdag i foråret

Med hensyn til årsmødet samt digitaliseringsprocessen i Hovedstaden og Sjælland aftales det, at kursusdagen bliver flyttet til efteråret. Den endelige planlægning vil finde sted på de kommende møder.

6. Subgruppemøde på DPAS-årsmøde

Emnerne vil omhandle den digitale overgang og implementering.

Indhold:

- Oplæg vedrørende implementering af digital patologi (et ph.d.-projekt)
- Udvidet status fra alle regioner

På det næste møde bliver det aftalt mere præcist, hvem der kan være oplægsholder fra de forskellige regioner.

7. Planlægningen af udvalgets kommende arbejde

- Afventer afrapportering fra akkreditering
- Afventer AML fra DANAK
- Session på Dansk Radiologisk Selskabs årsmøde
- Subgruppemøde på DPAS-årsmødet
- Kursusdag i efteråret
- Der er et ønske om at bruge vores subgruppes del af DPAS-hjemmesiden til at dele nyttig information om digital patologi. Christian har udvalgt relevante dokumenter, som han i første omgang vil dele med udvalgsmedlemmerne.

8. Næste møde

09.12.24 kl. 10-11:30, digitalt

9. Evt.

Christian og Sine har deltaget i European Congress on Digital Pathology 2024. Der var stort fokus på AI-baserede projekter, validering, integration af digitale løsninger i den kliniske hverdag samt på DICOM-standard. Desuden blev der præsenteret løsninger, som forsøgte at undgå glasslides, for eksempel gennem virtuel farvning eller brug af laserlys på frisk væv. I en uddannelsessession blev der præsenteret en algoritme, der kunne generere beskrivelser baseret på histologiske billeder. Der blev også præsenteret et white paper om digitalisering af cytologi.

I december afholdes der Digital Pathology & AI Congress i London. Ingen fra udvalget deltager, men nogle fra Rigshospitalet tager derhen. Christian vil orientere sig om kongressen inden næste møde og rapportere tilbage, hvis der er relevante informationer derfra.

