

Titel: Digital Hudkræftdiagnostik: Innovativ patientbehandling og effektivisering i sundhedsvæsenet

Oplægsholder: Gorm Kjær Nielsen, Projektleder, Center for IT og Medicoteknologi, Region Hovedstaden

Keywords: Øget tværsektorielt samarbejde, effektivisering af arbejdsgange, mærkbare samfundsmæssige gevinster

Resumé: Med introduktion af digital hudkræftdiagnostik kan en alment praktiserende læge via et Dermkit (iPhone + påsat dermatoskop) tage billede af en hudlæsion, tilføje beskrivelse og sende til vurdering hos en teledermatolog (specialist), som vurderer og svarer med anbefaling til behandling.

Der er i 2024 gennemført en driftspilot med 409 alment praktiserende læger, der med den nye løsning har vurderet over 12.000 patienter med følgende resultater:

- Ventetid for patienter med mistanke om hudkræft reduceres fra ca. 17 uger (fysisk konsultation) til blot 1 dag, hvilket øger tryk og tillid for patienter og pårørende
- Over 50% af patienterne afsluttes hos almen praksis efter digital vurdering, patienter som ellers ville være henvist til fysisk konsultation
- Kun 25% af de digitale sager fører til fysisk henvisning, hvilket frigiver tid hos dermatologer til øvrige patienter
- Reduktion i kirurgiske indgreb og biopsianalyser på 35%, hvilket reducerer arbejdsbyrde for patologer og giver stor samfundsmæssig besparelse

Løsningen er udviklet med fokus på brugernes arbejdsgange og sikrer dermed et effektivt og hurtigt samarbejde mellem sundhedsvæsenets private og offentlige organisationer/ansatte og udbredes gradvist til hele landet fra sommer 2025 til udgangen af 2026 (nationalt projekt finansieret af Finansministeriet og Danske Regioner).

Oplægget vil desuden komme ind på perspektiverne for indførelse af AI i løsningen mhp. at øge de samfundsmæssige gevinster yderligere, ligesom der blive præsenteret muligheder for at indføre diagnostik af andre hudlidelser med samme løsning som fx udslæt, sår mv.

Kort præsentation af oplægsholder: Gorm Kjær Nielsen er projektleder for Digital Hudkræftdiagnostik, der ledes af Region Hovedstaden (Center for IT & Medicoteknologi) på vegne af alle landets regioner.