

**Titel:** Digital Transformation i Sundhedsvæsenet

- Hvor er vores største udfordringer i sundhedsvæsenet, og hvordan kan digitale løsninger gøre en innovativ forskel? En landsdækkende spørgeskemaundersøgelse med perspektiver fra ansatte i sundhedsvæsenet, patienter og forskere.

**Oplægsholder:** Michael Skovdal Rathleff, professor, Aalborg Universitet

**Øvrige bidragsydere - alle fra Aalborg Universitet:**

Chris Djurtoft, Simon Kristoffer Johansen, Christian Odgaard, John Rasmussen, Hans Henrik Lomholt, Ninna Meier, Thomas Dyhre Nielsen, Johannes Jan Struijk, Thomas Ploug, Christian Gradhandt Nøhr, Anders Olsen

**Keywords:** Sundhedsvæsenets udfordringer, digitale løsninger, patient-/brugerinvolvering

**Resumé:** Digitale løsninger bør rettes mod de største udfordringer i sundhedsvæsenet. Men hvilke er de største udfordringer, og hvordan kan innovative digitale løsninger styrke det danske sundhedsvæsen? I vores landsdækkende spørgeskemaundersøgelse har vi inkluderet over 500 besvarelser fra ansatte i sundhedsvæsenet, patienter og forskere, der alle har besvaret to kernespørgsmål: "Hvilke udfordringer oplever du i din rolle i relation til sundhedsvæsenet?", efterfulgt af "hvordan kan digitale løsninger adressere udfordringerne, som du oplever?". Vores præliminære analyse er færdiggjort og har vist fem hovedtemaer, der opsummerer deltagernes udfordringer og potentielle løsninger: 1) Nuværende digitale platforme snakker ikke sammen: 2) Manglende sammenhæng i sundhedsvæsenet (primært mellem sektorer): 3) Tid og ressourcer i sundhedsvæsenet (mindre tid til kerneopgaven/mangel på flere hænder): 4) Social ulighed (nogle personer tabes i sundhedsvæsenet): 5) Udfordringer i at anvende eksisterende digitale løsninger. Temaerne følges op af følgende løsningsforslag: A) Beslutningsstøtte (diagnostik, beslutninger generelt): B) Digital løsning til kommunikation og samarbejde: C) Digital løsning til at støtte patientforløbet (egenhåndtering, datadeling mellem fagpersoner, informere forløbet): D) Digitale løsninger til at lette dokumentation: E) Anvendelse af data til at styrke behandling.

Undersøgelsen belyser vigtige aspekter af sundhedsvæsenets udfordringer og potentielle løsninger, der er essentielt for digitalisering af sundhedssektoren. De identificerede udfordringer, samt bekymringerne om social ulighed, etiske og juridiske spørgsmål vedrørende datadeling (og demokratisering af data) er afgørende at adressere, da de kan have indflydelse på udviklingen og implementeringen. Undersøgelsen er igangværende og afsluttes inden sommer; resultaterne vil informere fremtidige initiativer målrettet digital transformation af det danske sundhedsvæsen.

**Kort præsentation af oplægsholder:** Michael Skovdal Rathleff arbejder på Aalborg Universitet og leder arbejdsgruppen for AAU's nye sundhedsmission, hvor alle fakulteter arbejder sammen om nye løsninger for at adressere sundhedsvæsenets mest presserende udfordringer gennem digitale teknologier.