

Årskonference, Carsten Sørensen, 4. oktober 2019 (10-15 minutter)

Emne: Den teknologiske udvikling på sygehusene de næste 10 år – herunder aktører i forhold til innovation og nye løsninger.

Allerførst - tak for invitationen her til årskonferencen i Nyborg og til at deltage i debatten om den teknologiske udvikling på sygehusene de næste 10 år. Det er svært at spå – specielt om fremtiden – men jeg tillader mig nu alligevel at gøre forsøget i dag.

Det er et område, der bliver spændende at følge – fordi den teknologiske udvikling sker så hurtigt i disse år. Vi er alle nødt til at forholde os til den både som politikere, borgere, patienter, virksomheder og fagprofessionelle.

Jeg er selv i berøring med den teknologiske udvikling som regionsrådsmedlem i Region Syddanmark og som medlem af flere forskellige udvalg.

Jeg føler mig privilegeret over her at kunne tage del i arbejdet med at skabe de bedste rammer for teknologien på sygehusene. Gode rammer for teknologien giver ofte gode rammer for det allervigtigste – vores patienter.

Gode rammer for teknologien skabes i gode politiske rammer for udviklingen. I Region Syddanmark er der nedsat et udvalg, der har særligt fokus på digitalisering – og dermed skal være på forkant med den teknologiske udvikling.

Det er et udvalg - hvor strategier for digitalisering, it- og informationssikkerhed og anvendelse af it-løsninger - står højt på dagsordenen. Et udvalg, der dermed også har til opgave at understøtte regionens muligheder for at yde den bedste behandling af patienterne.

I starten af året satte vi et nyt flagskib i søen med Region Syddanmarks nye digitaliseringsstrategi. Strategien sætter retningen for de kommende års arbejde. Udover store fælles IT-systemer - ligger der en lang række forventninger til digitalisering på området - og således også digitaliseringsbehov.

Man kan sige, at vi både former teknologien, men teknologien former også os. Med den øgede grad af digitalisering ændres måden hvorpå vores borgere har kontakt med sundhedsvæsenet – den er meget mere fleksibel.

Mere kontakt kan ske i borgernes eget hjem via telemedicinske løsninger og videokonsultationer. Borgerne kan inddrages bedre i deres behandling gennem eksempelvis patientrapporterede oplysninger – de såkaldte PRO-data.

Det betyder, at fru Nielsen kan have en videokonsultation med lægen om hendes dårlige knæ – uden at hun behøver at belaste knæet for at bevæge sig ud af hendes hjem.

Hr. Hansen bliver inddraget og hørt om hans oplevelse af behandlingen gennem systematiske spørgeskemaer. Dette er ikke alene med til at

kvalitetssikre fremtidige patientforløb – men har desuden vist sig at forbedre relationen mellem sundhedspersonale og patient.

Patienter og borgere efterspørger derfor også nye teknologiske løsninger. De vil have mulighed for selv at booke aftaler, at de kan få en konsultation med det kliniske personale - uden at de skal tage turen til sygehuset - og at de kan få et hurtigt overblik over aftaler og informationsmateriale.

Men når den digitale udvikling buldrer derudaf, er det også vigtigt, at vi har blik for de borgere og patienter, der kan være udfordret af den nye digitale verden. Vi politikere taler ofte om, at vi skal sikre lighed i sundhed – og det gælder i højeste grad også, når det drejer sig om digitalisering.

I den førnævnte digitaliseringsstrategi lægger vi op til, at der skal ske en videreudvikling af ”MitSygehus”. Dette sker i Region Syddanmark naturligvis i tæt samarbejde med patienterne - blandt andet gennem nedsatte sundhedsbrugerråd.

På den måde tager vi højde for patienternes forskellige forudsætninger og skaber gode løsninger, der sikrer tilgængelighed – også for de ressourcesvage borgere.

Men borgerne skal også klædes på for at indgå i den teknologiske udvikling. Så de enkelte sygehuse skal sikre introduktion af – og undervisning i de digitale løsninger. Vi ser desuden også gerne, at sygehusene i samarbejde med kommunerne tilrettelægger introduktions –

og undervisningsforløb for de resourcesvage borgere.

Men lad os lige fjerne fokus lidt væk fra borgerne og se på den teknologiske udvikling, vores medarbejdere står overfor på sygehusene.

Nøgleordene er her: Forenkling, effektivisering og udvikling af arbejdsgange. Som følge af vores førnævnte strategi, vil medarbejderne på sygehusene opleve betydelige forandringer i arbejdsgange - og den måde som arbejdsgangene vil blive understøttet ved hjælp af IT.

Med udgangspunkt i innovationsstrategiens data og digitaliseringsspor, er det besluttet at nedsætte en række arbejdsgrupper inden for områderne kliniske processer, administrative processer, velfærdsteknologi og robotteknologi.

Grupperne har til formål at opsamle erfaringer på tværs af sygehusene og komme med eventuelle tværgående projektforslag. Der er således afsat midler til en innovationspulje – og allerede i år er der indsendt over 60 projektforslag.

Antallet viser, at der faktisk sker ret meget rundt på regionens sygehuse! Der er stor fokus på automatiseringsløsninger, mønstergenkendelse og kunstig intelligens.

Kunstig intelligens kommer til at lave det næste store tigerspring! Vi kan forvente, at udviklingen sker inden for flere forskellige områder, og at der vil være et voksende fokus på det både nationalt og lokalt.

Med kunstig intelligens kan lægerne helt konkret hjælpes til en hurtigere diagnosticering af sygdomme, der kan ske en bedre prioritering af patienter - med de mest akutte behov - og endelig kan der ske en bedre kapacitetsudnyttelse på hospitalerne.

Teknologien kan bidrage til at skabe et mere effektivt sundhedsvæsen, der kan levere behandling med udgangspunkt i den enkeltes behov.

De intelligente løsninger kan samtidig være med til at øge kvaliteten og sammenhængen i patientbehandlingen - og de kan være med til at styrke de sundhedsfaglige medarbejdere i deres opgaveløsning.

Men som med alt nyt – skabes også en række nye udfordringer. Med de store mængder af data som indsamles, kræves også en opmærksomhed på, at data behandles på den rette måde.

Den tidligere regering har i den forbindelse fremlagt udspillet ”Sundhed i fremtiden – ansvarlig brug af data til gavn for patienten” med visioner for bedre brug af sundhedsdata.

[Skriv tekst]

Der skal investeres i en samlet national infrastruktur for anvendelse og udveksling af sundhedsdata. Både de data, der indgår i patientbehandling og data til brug for kvalitetsudvikling, forskning mv.

I udspillet lægges der vægt på, at vi i sundhedsvæsenet skal blive bedre til at dele, indsamle og bruge data på tværs af hospital, praksissektor og den kommunale pleje. Et samarbejde der forventes at blive intensiveret de kommende år.

Lykkes det vil den bedre brug af data også hjælpe os videre med de udfordringer, som det samlede sundhedsvæsen står overfor i dag med en aldrende befolkning og flere kronisk syge borgere.

Derfor lægges der også op til, at der skal ske en modernisering af lovgivningen. Data skal kunne bruges, når det er nødvendigt i behandlingen og til at udvikle kvalitet i blandt andet behandling og sygdomsforståelse.

Der skal værnes om borgerens ret til fortrolighed og medbestemmelse over, hvad deres data anvendes til - særligt i takt med den hastige teknologiske udvikling.

Udover kunstig intelligens og en bedre udnyttelse af data – er et andet område, der trækker opmærksomhed disse år – den udvikling, som finder sted inden for robotteknologi.

Og særligt her på Fyn ser robotindustrien ud til at have gode kår. Robotklyngen på Fyn omfatter i dag godt 130 robot - og automatiseringsvirksomheder. På hospitalerne er interessen for robotter også stigende.

På OUH anvendes allerede i dag robotter til transport af blodprøver fra ambulatoriet i stueetagen til analyselokalerne i hospitalets kælder. Robotten kan således aflaste personalet med op mod 2,5 time dagligt – tid personalet nu kan bruge til andre opgaver.

Også på Sygehus Sønderjylland er der gode erfaringer med brug af robotter – her eksempelvis i forhold til opvask, hvor robotten klarer de tunge løft og skåner personalet.

I Regionsrådet har vi desuden afsat midler til testning af rengøringsrobotter på flere sygehuse. Robotterne skal supplere den nuværende rengøring og desinficering af overflader og mindske risikoen for overførsel af smitte ved berøring og brug.

I Region Syddanmark vil vi gerne være frontløbere i den spændende teknologiske udvikling, der finder sted. Derfor har vi også opstillet en række pejlemærker.

Et af dem er at spille en aktiv rolle i forskning, innovation og udvikling. Med Syddansk Sundhedsinnovation som stab, har vi valgt at prioritere arbejdet med innovation – og dermed også arbejdet med eksempelvis.

[Skriv tekst]

telesundhed, robotter, logistik, teknologiudvikling, offentlig/privat samarbejde, brugerinddragelse mm.

På den måde understøtter vi arbejdet med implementering af den regionale innovationsstrategi, digitaliseringsstrategi og regionens sundhedsvision.

Staben har dermed også spillet en vigtig rolle i forbindelse med de mange forberedende processer til det Nye OUH, der skal stå klar inden for de næste år. Et OUH der for alvor skal være med til at tegne, hvordan den teknologiske udvikling på sygehusene kommer til at se ud de næste 10 år.

Tak for ordet.

.....