

## POLITIKERSPØRGSMÅL

Dato: 19. marts 2024

Spørgsmål nr.: RR-022-24  
Dato: 9. februar 2024  
Stillet af: Anne Ehrenreich (upf)  
Besvarelse udsendt den: 19. marts 2024

## Svar på RR-022-24 vedr. teknologiske landvindinger mv. på hospitalerne

### Spørgsmål:

Med henblik på kommende budgetforhandlinger kunne jeg godt tænke mig en oversigt over de væsentligste teknologiske og medicinske landvindinger i perioden 2022-23, som påvirker driften af vores sygehuse. Jeg har bl.a. hørt, at dialysepatienter nu kan behandles med indsprøjtninger. Tænker at sådanne udviklinger har en positiv virkning for vores drift?

*I dialog med spørgeren er spørgsmålet blevet afgrænset til at omhandle væsentlige teknologiske løsninger ift. medicin og andre sundhedsteknologiske fremskridt, som forbedrer/ændrer driften af sundhedsvæsenet, og som er taget i brug eller vil blive taget i brug af Region Hovedstaden i perioden 2022, 2023 og 2024.*

### Svar:

#### **Digitalisering som løsning på sundhedsvæsenets udfordringer**

Digitalisering spiller en afgørende rolle i løsningen af de centrale udfordringer i sundhedsvæsenet, såsom manglende kapacitet på hospitalerne, problemer med fastholdelse og rekruttering af medarbejdere samt ventetider til udredning og behandling.

Region Hovedstaden er allerede langt med digitaliseringsarbejdet og står et godt sted i forhold til at afhjælpe disse udfordringer. IT-driften er præget af høj stabilitet, vi har sammenhængende systemer og mange gode digitale løsninger, der bidrager til hverdagen i klinikken.

#### **Nyt digitaliseringsfokus – men fortsat høje ambitioner**

Hvis regionen skal være rustet til at håndtere de nuværende og fremtidige udfordringer i sundhedsvæsenet, kræver det dog en styrket strategisk tilgang til

digitalisering med et endnu større fokus på værdiskabelsen for patienterne og personalet på hospitalerne.

Fremover ligger gevinsterne i høj grad i at styrke ibrugtagningen og anvendelsen af eksisterende IT-løsninger samt en oprydning og konsolidering af regionens data og systemer. Udviklingskræfterne fokuseres på udvalgte strategiske områder, hvor der i fremtiden er særlige gevinster at høste. Samtidig styrkes servicen til hospitalerne. Retningen for arbejdet tager afsæt i regionsrådets målbillede og de aktuelle udfordringer i sundhedsvæsenet.

### **Centrale digitaliseringsindsatser i Region H**

Nedenfor er nævnt de væsentligste strategiske digitaliseringstiltag, som er eller vil blive implementeret på regionens hospitaler, og som skal øge kvaliteten i patientbehandlingen, sikre mere sammenhængende forløb og frigøre medarbejderressourcer med henblik på at bidrage til at løse sundhedsvæsenets udfordringer og fremtidssikre regionens hospitaler.

#### *Ny digitaliseret diagnostik*

Region Hovedstaden har i disse år et stort fokus på at styrke digitalisering af det diagnostiske område, bl.a. fordi det indebærer et væsentligt potentiale i forhold til at sikre bedre og mere effektive behandlingsforløb for patienterne, kortere ventetider på prøvesvar samt bedre brug af medarbejdernes tid. Konkrete indsatser indebærer bl.a. implementeringen af et nyt, bedre og mere effektiv billediagnostisk system (RIS/PACS) samt en digitalisering af patologiområdet med henblik på hurtigere og bedre udredning og behandling.

#### *Mere behandling i hjemmet*

Region Hovedstaden har gennemført pilotprojekter om virtuelle ambulatorier og indlæggelse i eget hjem, som viser store potentialer i forhold til at reducere patientkøer, imødekomme krav om mere sammenhængende patientforløb samt sikre generel øget ressourceudnyttelse. Der er derfor igangsat et arbejde for at omlægge den ambulante behandling af visse kroniske sygdomme til i højere grad at udnytte digitale løsninger, så flere kan behandles i eget hjem.

#### *Udvikling og forbedring af Sundhedsplatformen*

De senere år er udviklingen af Sundhedsplatformen sket inden for en række prioriterede strategiske områder, som skal understøtte enkle og intuitive arbejdsgange. Formålet er at skabe bedre flow og dataunderstøttelse på tværs for at øge kvalitet og sammenhæng i patientbehandlingen og frigøre medarbejdertid. Nedenfor nævnes nogle af de konkrete indsatser.

Der er bl.a. arbejdet på at sikre, at det skærmbillede (brugergrænsefladen), personalet møder i Sundhedsplatformen, understøtter den kliniske arbejdsgang bedst muligt med henblik på at effektivisere arbejdsgangen.

På fødeområdet er der implementeret markante forbedringer til det obstetriske flow, som letter overblik og arbejdsgange for bl.a. jordemødre.

Desuden er Sundhedsplatformen blevet opdateret med forbedringer inden for medicinområdet med det formål at lette arbejdsgange og mindske medicineringsfejl for dermed at øge patientsikkerheden.

Endelig er der foretaget en forbedring af app'en MinSP, så den i endnu højere grad styrker information til og inddragelse af patienten samt frigør medarbejderressourcer, fx ved at nogle patienter selv kan booke tid til undersøgelse.

#### *Kunstig intelligens frigør medarbejdertid og øger kvalitet i behandlingen*

Kunstig intelligens (AI) og bedre brug af data har potentialet til at revolutionere sundhedsvæsenet. Region Hovedstaden er i fuld gang med at ibrugtage og modne teknologien med fokus på at bruge sundhedsvæsenets ressourcer mere effektivt, frigøre arbejdskraft og fastholde en høj behandlingskvalitet. Med AI Mammo har vi eksempelvis landets bedste AI løsning til brystkræft-screening, som både sparer kliniske ressourcer og har nedbragt ventetiden for patienterne.

#### *Mere værdi af midlerne til medicoteknologi*

Medicoteknologi spiller en nøglerolle, når det gælder forbedret diagnostik og behandling, arbejdskraftsbesparende teknologi i klinikken samt hjemmebehandling og -monitorering. Medicoområdet er præget af meget høje udgifter til anskaffelse, drift og vedligehold, og vi ser ind i en periode med behov for udskiftning af væsentligt medicoteknisk udstyr i Region Hovedstaden. Derfor er der igangsat et strategiarbejde, som skal styrke styring, prioritering og anvendelse af regionens medicotekniske udstyr med det formål at sikre mest mulig sundhedsværdi for pengene.

#### **Vedvarende og effektiv indsats for øget cybersikkerhed**

Et fokus på cybersikkerhed er nødvendigt for at beskytte borgernes fortrolige data, minimere risikoen for nedbrud af regionens kritiske systemer og sikre adgang til centrale kommunikationslinjer. Region Hovedstaden har implementeret mange forskellige sikkerhedsforanstaltninger for at styrke regionens modstandsdygtighed, og som afværger langt de fleste cyberangreb og -trusler.

I takt med at cyberkriminelle anvender nye og avancerede metoder med stigende kompleksitet, er det afgørende at investere, udvikle og vedligeholde cybersikkerhedsarbejdet. Det er nøglen til at gøre regionen bedre i stand til at modstå det skiftende risikobillede og proaktivt forhindre potentielle angreb mod regionens IT-infrastruktur og kritiske systemer.

#### **Stigende IT-udgifter har medført strategiske tilpasninger**

Regionen står generelt over for stigende driftsudgifter på IT-området, presserende investeringer i kerneinfrastrukturen samt flere leverancer og opgaver afledt af bl.a. fællesoffentlige løsninger. Samlet betyder det, at regionens udgifter til IT-drift de senere år er steget mere end udgifterne til hospitalsdriften.

Derfor blev der i 2023 foretaget en strategisk omorganisering og tilpasning af regionens IT-organisation med det formål at frigive ressourcer til prioritering af langsigtede IT-investeringer og strategiske digitaliseringsindsatser. Desuden er der gennemført en styrkelse af økonomi- og leverandørstyringen, så regionen i højere grad kan modstå det økonomiske pres fra tech-giganterne.

### **Fortsat fokus på digitale løsninger, der skaber værdi i klinikken**

Der vil i løbet af 2024 på politisk niveau blive sat yderligere fokus på digitalisering i Region Hovedstaden og den værdi, det skaber for patienter og medarbejdere på hospitalerne. Dette vil bl.a. ske via drøftelser på møder i forretningsudvalget og udvalget for fastholdelse og rekruttering i sundhedsvæsenet samt på budgetseminaret i april.