



Udtalelse til sundhedsministeren vedr. rigsrevisionens beretning om elektroniske patientjournaler

I henhold til henvendelse af 18. marts 2011, hvor sundhedsministeren udbeder sig kommentarer til beretning nr. 4/2010 om elektroniske patientjournaler på sygehusene, fremsender Region Nordjylland hermed Regionsrådets udtalelse.

Region Nordjyllands udtalelse

Generelt er det Region Nordjyllands opfattelse, at beretningen tegner et rimeligt retvisende billede af status på epj og de tilhørende moduler.

Beretningen belyser regionernes indsats i forhold til elektroniske patientjournaler (epj) for perioden 1. januar 2007 til 1. juli 2010. I denne periode foregår en meget væsentlig konsolidering af regionens sundheds-it af såvel applikationer, som infrastruktur og organisering. Det grundlæggende formål med sundheds-it er at understøtte patientbehandlingen og det kliniske personales arbejdsgange, hvorfor fokus i perioden har været på at samle de væsentligste funktioner, organisere og ensrette såvel systemer som infrastruktur. Dette er sket i lyset af, at regionsdannelsen i sig selv har givet anledning til en række andre væsentlige omlægninger i patientbehandlingerne og arbejdsgange, hvorfor ændringer i it-understøttelsen er blevet gennemført så skånsomt som muligt i forhold til de daglige aktiviteter.

På baggrund af beretningen fra Rigsrevisorerne er nedenstående struktureret i henhold til beretningens overskrifter.

Ét sammenhængende epj-system

Rigsrevisionens undersøgelse er afsluttet medio 2010 og tegner et øjebliksbillede. Der er siden gennemført en række aktiviteter, som ikke fremgår af undersøgelsen, og som er skridt på vejen mod ét sammenhængende epj-system. Eksempelvis afsluttede regionen i januar 2011 projektet omkring digital diktering således, at alle sygehuse anvender ét fælles system til diktering. Sygehus Thy-Mors har skiftet laboratoriesystem, således at alle sygehuse i regionen i dag anvender det samme laboratoriesystem. I efteråret 2011 vil regionens epj "Clinical Suite" (den såkaldte "viewer" del) blive udbredt til alle sygehuse i Region Nordjylland. Ligeledes skifter Psykiatrien sit patientadministrative system ud med det patientadministrative system, som anvendes i somatikken.

Ved udgangen af 2011 vil der kun være ét system i regionen til henholdsvis klinisk biokemi og medicinregistrering, og der er i forvejen kun ét fælles system til henholdsvis mikrobiologi og blodbank. Man kan også overføre røntgenbilleder fra Sygehus Thy-Mors til de øvrige sygehuse, så der er allerede i dag mulighed for at udveksle data på tværs af sygehusene i et vist omfang. Med udbredelsen af Clinical Suite i hele regionen vil klinikerne på Sygehus Thy-Mors desuden have direkte adgang til alle patientoplysninger i den øvrige del af regionen, og den øvrige del af regionen vil kunne tilgå patientoplysninger fra Sygehus Thy-Mors via e-journalen. I Region Nordjylland vil man således ved årets udgang it-mæssigt kunne tilgå alle relevante patientoplysninger på tværs af regionen, primært fordi stort set alle fagsystemer er fælles og sekundært, fordi de øvrige it-systemer kan udveksle data.

E-journalen benyttes, som beskrevet ovenfor, til udveksling af data internt i regionen i perioden frem til den kliniske it-arbejdsplads er færdig-

Regionsrådet

Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Øst

Tlf. 96 35 10 00
E-mail region@rn.dk
www.rn.dk

Ref.:
Dorte Stigaard
Direktør

Dato
18. maj 2011

implementeret. Region Nordjylland leverer data til e-journalen således, at vores data kan læses af de øvrige regioner, og e-journal benyttes derudover til opslag af data fra de øvrige regioner.

I Region Nordjylland har vi udvidet begrebet "epj-system", og det er vores ambition at skabe en "klinisk it-arbejdsplads", som både samler alle relevante kliniske data samtidig med, at den giver nem adgang til de væsentligste fag-systemer via muligheden for kun at skulle logge sig på én gang (såkaldt "single-sign-on").

Der er en løbende og hastig udvikling i retning af nye og mere effektive systemet og i retning af én samlet epj i regionen. De beskrevne tiltag vil sikre, at Region Nordjylland ved udgangen af 2011 har implementeret ét sammenhængende epj system, dog begrænset til opslag af data. Med indførelse af journalføring samt lukning af de sidste sygehus-specifikke systemer er der indført ét fælles epj system i regionen i 2013.

Erstatning af papirjournal med epj

Det fremgår af beretningen, at størstedelen af de nordjyske sygehuse i dag har papirjournalen som den juridisk bindende journal, hvilket ikke er i overensstemmelse med Statsrevisionens målsætning. Kun på Sygehus Thy-Mors er journalen digital. Det er imidlertid Region Nordjyllands målsætning, at afskaffe papirjournalen i hele regionen i 2013 i forbindelse med at alle sygehuse i regionen overgår til at anvende den fælles regionale EPJ løsning: Clinical Suite til journalføring. Det er regionens vurdering, at dette mål ikke kan realiseres før 2013, og vi betragter målet som ambitiøst, men realistisk.

Omkostningseffektive epj-løsninger

Region Nordjylland har en politisk godkendt business case for epj, som omfatter effekter / nytteværdier ved indførelse af epj, samt planer for hvilke aktiviteter, der skal igangsættes for at realisere de forventede effekter. Business casen, der blev udarbejdet i 2007, har siden sin godkendelse været grundlaget for planlægningen af aktiviteter i arbejdet med implementering af epj, og med det udgangspunkt, at implementerings skal være afsluttet i 2013.

Clinical Suite skaber overblikbilleder med data hentet fra en række øvrige it-systemer. Når Rigsrevisionen konkluderer, at Region Nordjylland ikke har et overblikbillede, så er det fordi regionen kun har udbredt Clinical Suite på enkelte pilotafdelinger for nuværende. Jf. ovenstående har regionen planlagt at udbrede Clinical Suite på alle afdelinger på alle sygehuse i 2011.

Beretningen fremhæver, at kun mellem 20 % og 30 % af de nordjyske læger og sygeplejersker logger på medicinmodulet dagligt. I de øvrige regioner er de tilsvarende tal mellem 40 % og 50 %, og vi kan ikke umiddelbart forklare denne forskel. Vi har på baggrund af dette iværksat en nærmere undersøgelse, der skal vise, hvorfor der kun er mellem 20 - 30 %, der logger på medicinmodulet dagligt i Region Nordjylland.

I forhold til sygeplejerskenotater så har Region Nordjylland valgt, at epj skal være en tværfaglig journal, som anvendes af alle faggrupper inkl. sygeplejerskerne. Der bliver derfor ikke skelnet mellem et notatmodul til lægens dokumentation af behandling og sygeplejerskens dokumentation af plejen. I forbindelse med udbredelse af journalføringsdelen af Clinical Suite, vil sygeplejerenotaterne således indgå i den generelle journal, og denne del er planlagt til at blive udrullet i 2012.

Det fremgår af beretningen, at udgangspunktet for at sikre omkostningseffektive elektroniske patientjournaler er, at læger selv skal journalføre, og at dette er et væsentligt udgangspunkt i forhold til at høste gevinsterne med indførelse af epj. Det er Region Nordjyllands holdning, at en beslutning vedr. dette bør bero

på en nærmere analyse af arbejdsgangen, som så skal afgøre, om det er mest effektivt, at lægen selv registrerer behandlingsoplysninger, eller om dette bør gøres af en anden medarbejder. Afgørelsen af, hvem der skal skrive i journalen, bør være op til den enkelte region, og Region Nordjylland vil igangsætte en diskussion omkring dette, så punktet bliver afklaret i år.

Region Nordjylland udbreder i 2011 "Effektiv System Adgang", der skal reducere klinikernes tidsforbrug til login i en række forskellige systemer. "Effektiv System Adgang" giver klinikerne single-sign-on til over 50 it-systemer for nuværende, og brugerne kan bevare deres "session" (skærmbillede), når de bevæger sig rundt mellem forskellige pc'ere. Dette vil spare klinikerne tid til at tilgå it-systemerne, samtidig med at det bliver mere attraktivt at anvende systemerne i større udstrækning.

Mere forpligtende styring, koordination og prioritering

Region Nordjylland mener, at etableringen af Regionernes Sundheds-It (RSI) i høj grad bidrager positivt til regionernes samarbejde inden for it-området.

RSI's fælles pejlemærker for sundheds-it er et konkret eksempel på, at regionerne både kan og vil indgå i mere forpligtende samarbejder, der styrker styring, koordination og prioritering på tværs af de 5 regioner.

De 24 pejlemærker, der er aftalt mellem regionerne, er ambitiøse og havde allerede sat fokus på indenfor en meget kort tidshorisont at sikre indfrielse af de punkter, som statsrevisorerne har påpeget. Region Nordjylland prioriterer RSI-samarbejdet højt, ligesom pejlemærkerne og øvrige samarbejdsprojekter generelt er højt prioriteret og styrende for vores arbejde med sundheds-it. Region Nordjylland har blandt andet via arbejdet med indfrielse af RSI-pejlemærkerne igangsat konkrete planer, der skal sikre, at de aftaler, der er indgået i økonomiaftalen med regeringen, indfries.