

## **Titel: Tidstro registrering i EPJ til kliniske kvalitetsdatabaser – hvad skal der til?**

**Oplægsholder:** Knut Bernstein, Læge, Forretningsarkitekt, Sundhedsplatformen, Center for IT, Medico og Telefoni, Region Hovedstaden

### **Øvrige bidragsydere:**

Louise Wamberg; Jordemoder, Systemforvalter Kliniske Kvalitets Databaser, Sundhedsplatformen, Center for IT, Medico og Telefoni, Region Hovedstaden

Bo Hempel Sparsø, Overlæge, Center for Sundhed, Region Hovedstaden

### **Resumé:**

Indsamling af data til de kliniske kvalitetsdatabaser har typisk været præget af dobbeltindtastning og manuelle indberetningssystemer. Det ser imidlertid ud til, at data fremover i stigende grad vil stamme fra EPJ-systemerne og de centrale registre.

Klinikerne sidder ved bordenden, når brugergrænsefladen i Sundhedsplatformen skal fastlægges. I dag bygges løsninger, hvor data til databaserne indsamles tidstro og som en led i den kliniske arbejdsgang, og hvor dobbeltregistrering søges elimineret.

På brugerfladen vises påmindelser og advarsler, som hjælper klinikerne til at registrere relevante og komplette data. Der arbejdes også på, at patientrapporterede oplysninger (PRO-data) til de kliniske kvalitetsdatabaser kan indsamles gennem Sundhedsplatformen.

Lokale uddata stilles umiddelbart til rådighed for klinikken – både for at kvalitetssikre indberetningerne til databasen og til kvalitetsudvikling generelt. Herudover sendes data til RKKP (Regionernes Kliniske Kvalitetsudviklingsprogram) – både via LPR og via webservices.

Hvis EPJ-systemerne skal kunne levere data, hvor data kan udveksles og genbruges, øges behovet for standardisering. Effektiv udvikling af EPJ-systemer kræver fælles datastrukturer, uanset om data skal bruges i nationale registre, kliniske kvalitetsdatabaser eller ifm. PRO-data.

### **Tre budskaber, som oplægsholderen giver svar på i sit indlæg:**

1. Hvordan kan registrering til kliniske kvalitetsdatabaser foregå uden dobbeltregistrering og som led i den kliniske arbejdsgang?
2. Hvordan kan klinikerne støttes i at lave korrekte og komplette registreringer?
3. Hvordan kan standarder effektivisere overgangen til EPJ-baseret indberetning?

### **Kort præsentation af oplægsholder**

Knut er uddannet læge og informatiker. Han har arbejdet i en årrække med sundhedsinformatik både i det offentlige og private. Strukturering af kliniske data mhp. genbrug, har været en gennemgående interesse.