



POCT-Nyhedsbrev

2. kvartal, april 2023

Genoptagelse af kvalitetsbesøg

Efter et par års pause (initieret af Corona-pandemien) genoptager vi nu samarbejdet mellem Klinisk Biokemisk Afdeling og de otte kommuner: Allerød, Fredensborg, Frederikssund, Gribskov, Halsnæs, Helsingør, Hillerød og Hørsholm. I dette nyhedsbrev, kan du læse mere om samarbejdet.

Baggrund – Projekt Tværsektoriel Stuegang

Kvalitetsbesøgene i kommunerne er udsprunget af projektet Tværsektoriel Stuegang, som var et samarbejdsprojekt imellem Nordsjællands Hospital, almen praksis og de 8 kommuner. Projektet foregik i perioden ultimo 2016 til ultimo 2019. Man kan læse mere om projektet her: [Om Projekt Tværsektoriel Stuegang](#)

Projektet havde flere hovedindsatser:

- Hurtigere blodprøvetagning og dermed blodprøvesvar på beboere på de midlertidige pladser i kommunerne.
- Sikring af kvaliteten og ensretningen af måleudstyr i kommunerne.

En ensartet og kontinuerlig kvalitetssikring af måleudstyr understøtter behandlingen og diagnosticeringen af beboerne på de midlertidige pladser og er en medvirkende årsag til at forhindre genindlæggelser efter et hospitalsophold.

POCT-udstyr til kommunerne

Til projektet fik kommunerne tildelt:

- et apparat til at måle CRP og Hb (QuikRead go)
- et eller to tårne til måling af iltmætning og blodtryk.

Udstyret skulle hjælpe kommunerne til selvstændigt at måle CRP og iltmætning på beboere, hvor der kunne være mistanke om tilbagefald og dermed risiko for genindlæggelse.

Forebygge genindlæggelse

Når kommunen selv kan måle f.eks. CRP på en beboer (i samråd med beboerens egen læge), forkortes svartiden, og egen læge kan derfor hurtigere reagere på en eventuel forværring hos beboeren – og dermed forebygge genindlæggelse på hospitalet fra de midlertidige pladser.

POCT-udstyr

POCT står for Point of Care Testing, og *POCT-udstyr* er en fællesbetegnelse for diagnostiske undersøgelser, der bliver udført ved patientens seng (eller der hvor patienten er). Resultatet af undersøgelsen er klar inden for få minutter og indgår i vurderingen af patientens (videre) behandling.

For at kunne basere behandlingen på resultater fra POCT-udstyr er det naturligvis vigtigt at sikre, at udstyret måler korrekt.

Modsætningen til POCT-analyser er analyser udført på et større laboratorium, hvor udstyret er valideret og kvalitetssikret.

Parallelanalyse

Ved løbende at sammenligne resultater fra POCT-udstyret med resultater målt på laboratoriet kan man afgøre, om POCT-udstyret måler korrekt, så man kan basere patientens behandling på resultaterne fra POCT-udstyret.

Parallelanalysen skal udføres en gang om måneden.

Kvalitetssikring

Efter projektets afslutning skal kommunerne selv skulle stå for at kvalitetssikre deres apparatur til CRP-måling ved at indsende månedlige kontroller til Klinisk Biokemisk Afdeling. Desuden vil kommunen og en gang om året få et kvalitetsbesøg af en medarbejder fra Klinisk Biokemisk Afdeling på Nordsjællands Hospital.

Samarbejdsaftale

I forbindelse med det oprindelige projekt blev der udarbejdet en samarbejdsaftale mellem Klinisk Biokemisk Afdeling og kommunerne. Samarbejdsaftalen beskriver, hvad der skal gennemgås ved det årlige kvalitetsbesøg.

Find samarbejdsaftalen her: [Kommunesamarbejde](#)

Kvalitetsbesøget kan omfatte:

- kontrol af POCT-udstyr
- kontrol af tårne til måling af iltmætning og blodtryk
- teoretisk undervisning i kapillærprøvetagning
- gennemgang af arbejdsopgaver for henholdsvis kommunen og Klinisk Biokemisk Afdeling.

Desuden vil der for besøget her i 2023 blive snakket om blodprøvetagningskurser og opfølgning på tidligere kurser.

Prøvetagningskurser

I 2020 var personale fra flere af kommunerne på blodprøvetagningskursus. Nu kan vi oprette et eller flere nye kurser for kommunens ansatte, så de kan få kompetencer inden for både vene -og kapillærprøvetagning. Dette skal medvirke til at sikre en god kvalitetssikring af POCT-udstyret og for at sikre den gode prøvetagning på beboerne på de midlertidige pladser – og give personalet nye, spændende kompetencer inden for prøvetagning og kvalitetssikring.

Planlægning af besøg 2023

De enkelte kommuner vil blive kontaktet med henblik på at planlægge et kvalitetsbesøg. Vi opfordrer til, at den daglige leder og 1-2 medarbejdere deltager ved besøget. Medarbejderne skal være indstillet på at varetage kvalitetssikringen og evt. blodprøvetagning.

Vi håber på et godt fremadrettet samarbejde med alle de otte kommuner.

Hilsen

Lisa Hattel Smith

Bioanalytiker og laboratoriekonsulent

Klinisk Biokemisk Afdeling, Nordsjællands Hospital

E- mail: lisa.hattel.smith@regionh.dk

Telefon: 48 29 22 00 (hverdage kl. 8-14)

Kapillærprøve

En kapillærprøve er en blodprøve taget som et prik i en finger eller øreflippen – i de små, fine blodkar, som kaldes kapillærer.

Her kan du finde en [vejledning til, hvordan du tager en kapillærprøve](#)



Veneprøve

En veneprøve er en blodprøve, som typisk bliver taget i armen.

[Her kan du finde en vejledning til, hvordan du tager en kapillærprøve](#)



Find mere information

Du kan finde mere information og relevante dokumenter og vejledninger på Klinisk Biokemisk Afdelings hjemmeside:

<https://www.nordsjaellandshospital.dk/poct-kvalitetssamarbejde>