

Dato: 18.04.2013

Vor ref.: JAP

Referat fra Styregruppemøde i Klinisk Integreret Hjemmemonitorering

Dato: 21.03.2013

Sted: MedCom, Forskerparken 10, Odense

Deltagere: Claus Thomsen, Aarhus Universitetshospital (formand)

Henrik Hjort, Region Midt (pva. Jørn Lodahl)
Ivan Kjær Lauridsen, Aarhus Kommune
Dorrit Rasmussen, Region Hovedstaden (pva. Niels R. Larsen)
Lars Hulbæk, MedCom
Kurt Pedersen, Herlev Hospital
Torben Mogensen, Hvidovre Hospital
Susanne Duus, Fonden for Velfærdsteknologi
Lisbeth Ravn, Københavns Kommune
Rikke Sølvsten Sørensen, Socialstyrelsen
Jan Petersen, MedCom

Fraværende: Jørn Lodahl, Region Midtjylland
Mette Halkier Laurien, Aarhus Kommune
Jette Kolding Kristensen, Almen praksis
Niels R. Larsen, Region Hovedstaden

Referat:

1. Velkomst og godkendelse af dagsorden.

Dagsorden godkendt

2. Status på fremdrift

De enkelte delprojekter blev gennemgået ud fra de udsendte monitoreringsskemaer:

Diabetes

Diabetes projektet ønsker borgeradgang til historiske måledata via tablets. Dette er fravalgt i Open Tele udviklingen pga. informationssikkerhedsmæssige hensyn. Det er ikke muligt at sikre data på tablet i borgerens hjem i forhold til, at det er regionerne der er dataansvarlig. Susanne D. vil kontakte

Datatilsynet omkring denne problemstilling, men en løsning forudses ikke indenfor projekts løbetid. Troels vil kontakte KIH programledelsen med henblik på en nærmere analyse af de sikkerhedsmæssige udfordringer vedrørende borgeradgang til sundhedsoplysninger via tablets i hjemmet.

Gravide med kompl.

Projektet afventer den endelige integration til Milo server (med henblik på visning af CTG målinger) OpenTele platformen er klargjort til opsamling af måledata, det er blot integration til visning der udestår. Silverbullet melder tilbage til programledelsen og delprojektet vedrørende status for færdiggørelse.

Min eGraviditet:

Projektet afventer afklaring vedrørende sundhed.dk understøttelse vedrørende e-learningmateriale. Projektet har sendt forespørgsel til MedCom vedrørende udvikling af standard for en vandrejournale. Dette kan evt. indgå i MedCom 9 programmet. Det skønnes ikke at en standard (endsige teknisk implementering) kan realiseres indenfor KIH projektets løbetid.

KOL:

Projektet er klar til at gå i drift så snart der er videounderstøttelse via tablet. Programledelsen forventer at der er videounderstøttelse pr. 1/5. Imidlertid udestår der nogle juridiske afklaringer mellem videoleverandør og Region H. inden Silverbullet kan gå i gang med den tekniske implementering. Den manglende understøttelse af spiometrimålinger er ikke en show-stopper.

Gastro:

Projektet har arbejdet med egen løsning (ConstantCare). Man vil vurdere om Open Tele kan erstatte denne.

Evaluerings

Det udestår at få oplyst CPR numre på KOL patienter med henblik på nulpunktsmålinger i det kommunale område. Region H. vil speede processen op.

Styregruppen tog statusrapporteringen til efterretning og konkluderede at KIH projektet går i drift den 1/5. Der er tale om en direkte idriftsættelse uden en forudgående pilotperiode.

3. Status for KIH databasen, herunder valg af snitfald

KIH databasen er etableret i Region Nords driftsmiljø. Initialt driftes KIH databasen som en testversion som understøtter aflevering og indhentning af hjemmemonitoreringsdata i forhold til segment 15 i Fælles Kronikerdata (FKD) version 1 i OIOXML format. De kliniske krav fra KIH delprojekterne til datagrundlaget i KIH databasen er fastlagt og et udvidet indhold og med tilhørende snitflade er udarbejdet. Sideløbende arbejdes der med tilvejebringelse af en HL7/PHMR snitflade. Den endelige driftsversion af KIH databasen vil understøtte både OIOXML og PHMR snitflader. Det er planlagt at KIH databasen senere skal understøtte IHE/XDS indeksering.

Der er etableret et samarbejde med sundhed.dk med henblik på borgervisning af data fra KIH databasen. Løsningen sigter imod en integreret løsning på portalen og er planlagt til realease i september 2013. Sundhed.dk kan deltage som gæst i KIH styregruppen. Styregruppen hilser sundhed.dk understøttelsen velkommen og understreger at patientinddragelse (Patient empowerment) er en vigtig komponent i KIH projektet.

Styregruppen tog status for KIH databasen til efterretning og godkendte valg af snitflader til KIH databasen

4. Status for opsamlingsplatformen, herunder demo af OpenTeleleverancen 15/3 2013

Det er planlagt at Open Tele platformen har en integreret videoløsning den 1/5.

Det har ikke været muligt at realisere den planlagte integration til iOS (Apple iPad). Dette beror på at iOS ikke understøtter den BlueTooth protokol som indgår i Continua-standarden som bruges i Open Tele. Styregruppen finder dette u hensigtsmæssigt idet det skønnes at være en væsentlig forhindring for at borgere kan anvende egen tablet. Det bør overvejes at lægge pres på Apple med henblik på at rettet op på dette problem.

Dokumentationen af Open Tele vil ikke indeholde brugervejledninger, disse skal udarbejdes af regionerne.

Silverbulet (Henrik Gørup Rasmussen og Mark Surrow) demonstrerede OpenTele løsningen, herunder opsamling af data fra måleudstyr og visning på webportal.

Open Tele løsningen anvender teknologier svarende til NSP (National serviceplatform) og det forventes at Open Tele vil anvende services fra samme. Open Tele løsningen holdes synkron med udviklingen af NSP.

Målinger af BT, Puls, vægt, blodsukker og CTG er integreret. Sidstnævnte mangler dog en åbning mellem Reg. Midt og Nords netværk med henblik på visningsdelen. Spiometri er endnu ikke integreret (Silverbullet har endnu ikke modtaget udstyr og dokumentation).

Styregruppen understreger at det er vigtigt at klinkerne spiller ind med deres behov samtidig med at der tages højde for tidspresset, som projektet er under. Det er vigtigt at driften kommer i gang, og det skal huskes at vi arbejder i et innovationsprojekt, som ikke kan opfylde alle ønsker.

Styregruppen understreger vigtigheden af at Open Tele styregruppen prioriterer krav og ønsker overfor Silverbullet.

Styregruppen tog status for OpenTele udviklingen til efterretning

Med hensyn til samarbejde med 4S konsortiet (Alexandrainstituttet) med henblik på forankring og governance af Open Tele løsningen som en open source løsning, tager styregruppen dette samarbejde til efterretning og forventer at blive løbende orienteret. Når et forslag til løsning er på plads forelægges dette for styregruppen.

Styregruppen tog samarbejdet med Alexandrainstituttet/4S til efterretning

5. Oplæg til undersøgelse af medarbejdernes opfattelse af implementering af klinisk integreret hjemmemonitorerings indflydelse på deres arbejdsmiljø

Rikke S. fremlagde planen for undersøgelsen. Det er planen udelukkende at evaluere medarbejdere, ikke borgere. Styregruppen var positivt indstillet overfor undersøgelsen og understregede at styregruppen ønskede løbende orientering og fremsendelse af den endelige rapport. De enkelte delprojekter tager enkeltvis stilling til evt. deltagelse.

Styregruppen godkendte at Underprojekt med deltagelse af Institut for Uddannelse (IUP), Århus Universitet kan afvikles parallelt med de øvrige evalueringsopgaver

6. Eventuelt

Intet under dette punkt

Ref: Jan Petersen