

1.2 Klinisk Integreret Hjemmemonitorering



Dato: 01.05.2012

Projektleder: Jan Petersen

Formål:

Klinisk Integreret Hjemmemonitorering (KIH) er et koordineret projekt i regi af Velfærdsteknologifonden.

I projektet afprøves og demonstreres it-løsninger med hovedvægt på integration mellem eksisterende it-systemer og telemedicinsk hjemmemonitorering samt andre løsninger, der understøtter patientens aktive inddragelse i eget forløb.

Den Fælles Offentlige Digitaliseringsstrategi 2011-2015: Fra 2012 vil en række sygehuse gøre det muligt for patienter at modtage en del af deres behandling hjemme. Projektet skal i stor skala afprøve, hvordan telemedicinske løsninger kan sikre sammenhæng i patientforløb.

Deltagere:

KIH består af otte delprojekter:

- Evaluering (ledes af SDU og Servicestyrelsen)
- Gravide med komplikationer (ledes af Region Midt)
- Diabetes (ledes af Region Midt)
- KOL (ledes af Region Hovedstaden)
- Gravide uden komplikationer (ledes af Region Hovedstaden)
- Mave-tarm Inflammation (ledes af Region Hovedstaden)
- Teknik / standardudvikling (ledes af MedCom)
- Programledelse (MedCom)

Leverandører:

- Fastlægges i første halvår 2012

Læs mere om projektet:

www.medcom.dk/kih

Projektstatus



KIH projektet fik ultimo 2011 bevilget 33,4 mio fra Fonden for Velfærdsteknologi. Det samlede budget for projektet er 65,9 mio. Projekter er startet 1/4. De kliniske delprojekter er i forberedelsesfasen med planlægning af klinisk og kommunal involvering. Næste styregruppemøde afholdes den 11/5-2012.

Strategisk lige nu



- KIH projektet koordinerer med FGD projektet, specielt omkring national standard for kommunikation og deling af hjemmemonitoreringsdata. Der arbejdes på at realiserer en fælles national infrastruktur til opsamling og distribution af hjemmemonitoreringsdata for en række kronikerprojekter.

Fagligt/teknisk lige nu



- De kliniske delprojekter identificerer og involvere relevante klinkere, kommuner, praksislæger
- Alle regioner samarbejder om etablering af database til opsamling af hjemmemonitoreringsdata. Tænkes placeret i Region Sjælland. Der arbejdes med en fælles finansieringsmodel. Der foreligger en foreløbig kravspecifikation for kronikerdatabase.
- Evalueringsteamet har kontakt til de kliniske delprojekter, med henblik på planlægning af evaluering – herunder 0-punktsmålinger.
- MedCom har ansvar den samlede programafvikling. Der er aftalt administrative og finansielle procedurer

Risikolog



- Teknisk klargøring har stram tidsplan – udbud kan ikke nås
- Der kan ikke opnås enighed om valg af standarder og infrastruktur
- Forsinket fastlæggelse af den præcise kommunale rolle i de kliniske delprojekter
- Vanskeligheder med at inkludere patienter i de kliniske delprojekter kan forringe kvaliteten af evalueringen

Milepæle

1. Teknisk klargøring og pilotafprøvning (afsluttet)
2. 1. driftsfast (startet)
3. Midtvejsevaluering (afsluttet)
4. 2. driftsfase (sluttet)
5. Evaluering af delprojekter

Plan

- 29.11.2012
- 30.11.2013
- 30.05.2013
- 01.11.2013
- 06.03.2014

Nået

Monitorering

1.2 Klinisk Integreret Hjemmemonitorering

Trafikstatistik

Den kliniske afprøvning igangsættes ultimo 2012, hvorefter der løbende følges op på

- Antal inkluderede patienter
- Antal gennemførte telemedicinske kontakter

- Fordelt på de 5 kliniske delprojekter:
 - Gravide med komplikationer
(ledes af Region Midt)
 - Diabetes (ledes af Region Midt)
 - KOL (ledes af Region Hovedstaden)
 - Gravide uden komplikationer
(ledes af Region Hovedstaden)
 - Mave-tarm Inflammation
(ledes af Region Hovedstaden)

Projektets infrastruktur (national database til opsamling og deling af hjemmemonitoreringsdata) stilles til rådighed for andre danske hjemmemonitoreringsprojekter og løsninger, hvorved udbredelsen af hjemmemonitoreringsløsninger i almindelighed samtidig kan følges.