

Om forskningsprosjektet TICD depresjon hos eldre og datasikkerhet

Forskningsprosjektet Tailored Implementation for Chronic Diseases (TICD) er et europeisk samarbeid mellom fem land, støttet av EUs FP7 (2007-2013) helseforskningsprogram. Det er Nasjonalt kunnskapssenter for helsetjenesten og Sykehuset Innlandet som er ansvarlige for den norske gjennomføringen av prosjektet. Det norske forskningsprosjektet retter seg mot 80 norske kommuner. Helsepersonell, fastleger og kommuneadministrasjon i den ene halvparten av kommunene (intervensjonskommuner) har fått tilgang til ressurser som skal sette dem bedre i stand til å diagnostisere og behandle eldre pasienter med depresjon. Den andre halvparten (kontrollkommuner) vil få tilgang til disse ressursene i forbindelse med datainnsamling.

Hensikten med datainnsamling er å undersøke om ressursene vi har tilbudt er nyttige og om de bedrer pasientforløpet. Datainnsamling foregår i form av telefonintervjuer med fastlegene i kontroll- og intervensjonskommuner.

Vi vil intervju fastlegene om fire av deres eldre pasienter som har depresjon. Pasientene vil være anonyme for oss som intervjuer, og det vil derfor kun være fastlegen som kjenner pasientens identitet. Imidlertid vil vi notere oss den unike pasient-ID som journalsystemet oppretter for hver enkelt pasient (ikke personnr!). Når intervjuet er avsluttet vil vi sende en samlekonvolutt til fastlegen, som så må koble dette ID-nr til pasientens navn og adresse og videresende et spørreskjema til hver enkelt pasient som vi har intervjuet fastlegen om. Programvaren for prosjektet har funksjoner som muliggjør slik kobling.

Dette prosjektet og fremgangsmåten for datainnsamling er godkjent av Personvernombudet og Regional etisk komite i Helse Sør-Øst.

Programvaren som benyttes sendes til legekantorene i form av en USB-brikke. Programvaren er utviklet av datafirmaet Mediata AS (www.mediata.no). Firmaet har snart 20 års erfaring med uthenting av data fra norske allmenmedisinske databaser, og har bl.a. laget tilsvarende programvare for Noklus (www.noklus.no) og for KTV-prosjektet (Kollegabasert terapiveiledning).

Programmet på den tilsendte brikken installeres på en arbeidsstasjon på legekantoret. Når programmet startes kommer et skjermbilde frem. Der skrives legens initialer i journalsystemet, samt et nummer som hver lege i prosjektet får tildelt. Så trykkes en startknapp, og programmet vil søke gjennom legens pasienter, ut fra noen kriterier som vi i forskningsprosjektet har definert. Kriteriene skal bidra til at det er pasienter med sikker eller sannsynlig depresjon som kommer opp på listen. Listen kan lagres på PC'en og/eller skrives ut. Hvis flere leger på samme kontor skal delta, kan programmet kjøres om igjen på samme PC, men nå med angivelse av neste lege.

Tailored Implementation for Chronic Diseases Depresjon hos eldre

Nasjonalt kunnskapssenter for helsetjenesten og Sykehuset Innlandet

Programvaren er utviklet slik at data fra de vanligste journalsystemene i Norge kan leses (Winmed 2, WinMed3, Profdoc Vision, System X og Infodoc Plenario). Legekontorer som bruker andre journalsystemer kan ikke delta.

Å kjøre programmet vil ikke medføre forstyrrelser e.l. i vanlig drift på legekantoret. Programmet kjøres på arbeidsplassen (se unntak under), og ikke på kantorets server. Programmet kun leser fra journalsystemet.

For legekantorer som bruker fjernserver (kommunalt, interkommunalt eller journalsystemleverandør) må som oftest programmet kjøres hos den som har ansvaret for driften, og pasient-liste (uten navn og fødselsdato) hentes ut fra serveren før intervjuet finner sted.