

Pilotprosjekt 2015-2016:

**Utprøving av Pilly – automatisk medisindispenser
hos eldre hjemmeboende**



Kristin Jeppedal

**KVALITETSKOORDINATOR
MASTER I AVANSERT GERIATRISK SYKEPLEIE**



TVEDESTRAND KOMMUNE

Aktiv hverdag - trygg framtid

PILLY – automatisk medisindispenser

- Sikrer riktig medisin, riktig dose til rett tid
- Varsler med lyd og lys når medisin skal tas
- Kan låses
- Kan varsle pårørende/hjemmetjenesten med SMS dersom medisinen ikke blir tatt



Milepæl 1
April-juni
2015

- Prosedyrer og kartleggingsskjema for tildeling av Pilly utarbeides
- Strategi for informasjon og opplæring utarbeides
- Pilotavtale med Dignio tegnes



Milepæl 2
August - desember
2015

- Grunnkurs i Pilly sms og Dignio prevent system gjennomføres
- 5 brukere inkluderes i pilotprosjektet og får utlevert medisiner ved hjelp av Pilly
- Start samtaler med brukere og fagledere



Milepæl 3
Januar – desember
2016

- Ytterligere 10 brukere inkluderes i pilotprosjektet og får utlevert medisiner ved hjelp av Pilly
- Innsamling av kvalitative og kvantitative data fra profil, brukere, pårørende, fagledere.
- **Sluttrapport med resultater og videre anbefalinger januar 2017.**



Erfaringer så langt



- Bruker må ha et ønske om selvstendighet i medisinhandtering
- Bruker må ha evnen til å forstå hvordan den fungerer og ta med seg «f
- «hånd til munn»
- Passer for innbyggere; kognitiv svikt, demens, ustrukturerte
- mangel på kontroll av vanedannende medikamenter
- Innhente personlige preferanser for å gjøre riktige innstillinger
- Informere og involvere pårørende i bruken
- Krever opplæring og tett oppfølging ved oppstart
- Krever opplæring til hjemmesykepleiere
- Identifiserer avvik (medisin ikke tatt, teknisk feil, lavt batteri)
- Bidrar til jevn og sikker medisinerings – hos noen bedre helse og redusert sykehusinnleggelse
- Pårørende er trygge på at deres kjære får riktig medisinerings
- Tekniske feil fører til utrygghet og mistillit til teknologi hos bruker og personalet
- Sparer tid og ressurser i hjemmesykepleien
- Bidrar til økt kontroll, frihet og opplevelse av mestring for bruker



10 aktive
brukere av
Pilly i dag.
3 er avsluttet i
løpet av
perioden



TVEDESTRAND KOMMUNE

Aktiv hverdag - trygg framtid

Knud 85 år



«Jeg er veldig godt fornøyd så langt»

«Den passer n

Styrke mestring, selvstendighet og egenomsorg i eget liv!



TVEDESTRAND KOMMUNE

Aktiv hverdag - trygg framtid

»

«Jeg vil gjerne bli hjemme i huset mitt, ellers ville jeg visne»





Takk til



- Innbyggere, pårørende, hjemmesykepleien, Tildeling, Hverdagsrehabilitering og fastleger for samarbeid
- Politikere i Tvedestrand
- Koordinerende enhet v/Alf Reiar Berge
- Lederlaget i Omsorg og rehabilitering
- Pilly support
- Fylkesmannen i Aust og Vest Agder for innovasjonsmidler 2016.