

Implementering af hjemme- behandling til borgere med KOL

Landsdel Sjælland

Evalueringsrapport i pixie-version

Del af det første nationale tværsektorielle telemedicinske program

i tæt samarbejde mellem



PLO Sjælland

Faxe Kommune
Holbæk Kommune
Lejre Kommune
Odsherred Kommune
Slagelse Kommune
Stevns Kommune



Kommunerne

Greve Kommune
Kalundborg Kommune
Lolland Kommune
Ringsted Kommune
Solrød Kommune
Vordingborg Kommune



Region Sjælland

Guldborgsund Kommune
Køge Kommune
Næstved Kommune
Roskilde Kommune
Sorø Kommune

Februar 2025

Hovedkonklusioner og anbefalinger

- på 30 sekunder

Det vigtigste først:

Borgeroplevelsen

- 75% oplever forbedret behandlingskvalitet
- 83% rapporterer øget tryghed
- 78% vil anbefale TeleKOL til andre
- 69% finder det nemmere at leve med deres KOL
- Positive erfaringer med support og teknisk brugervenlighed

Baggrund og formål

TeleKOL blev etableret som Danmarks første nationale telemedicinske program med det formål at understøtte behandling af borgere med KOL gennem digital monitorering og tværsektorielt samarbejde. Programmet havde fire strategiske mål:

1. Reduktion af indlæggelser og ambulante besøg
2. Øget behandlingskvalitet, tryghed og mestring for borgerne
3. Brugervenlige teknologiske løsninger
4. Skalerbarhed til andre sygdomsområder

Centrale fund

Implementeringsgrad

- 144 ud af planlagt 800 borgere er inkluderet i programmet
- Begrænset volumen påvirker mulighed for at dokumentere effekter
- Udfordrer økonomisk bæredygtighed og kompetenceopbygning

Sundhedsfaglige erfaringer

- Kontinuerlig monitorering muliggør tidligere intervention
- Øget indsigt i borgernes habituelle tilstand
- Tættere relation mellem borger og sundhedspersonale
- Udfordringer med manglende systemintegration og dobbeltregistrering
- Behov for balance mellem teknisk og klinisk fokus

Tværsektorielt samarbejde

- Komplex koordinering mellem 17 kommuner, region og almen praksis
- Manglende datadeling på tværs af sektorer
- Uklar rolle- og ansvarsfordeling
- Parallel implementering af PreCare skaber forvirring
- Asymmetrisk fordeling af omkostninger og gevinster

Patientsikkerhed

- Manuel dataoverførsel udgør potentiel risiko
- Varierende implementering mellem kommuner
- Behov for klarere retningslinjer og ansvarsfordeling
- Uens kompetenceniveauer grundet implementeringspauser

Teknologi

- Borgerløsning fungerer tilfredsstillende
- Medarbejderløsning opleves ressourcekrævende
- Manglende integration med eksisterende systemer
- Papirbaseret selvhjælpsplan i digital kontekst
- Behov for videreudvikling før skalering

Økonomi

- Ikke muligt at dokumentere oprindelige business case estimater
- Høje infrastrukturomkostninger fordelt på få borgere
- Ubalance mellem kommunale udgifter og regionale gevinster
- Behov for revision af økonomisk styringsmodel

Centrale anbefalinger

Strategisk niveau

1. Etablere stærk tværsektoriel governance-struktur
2. Udvikle bæredygtig økonomisk model
3. Sikre kritisk masse før implementering
4. Styrke koordinering mellem sektorer

Organisatorisk niveau

1. Revidere timing for inklusion - tidligere intervention
2. Udvikle fleksible inklusionskriterier
3. Etablere fælles visitation
4. Styrke tværsektoriel koordinering

Teknologisk niveau

1. Implementere fuld funktionalitet for datadeling
2. Integrere med eksisterende journalsystemer
3. Digitalisere alle kliniske redskaber
4. Modernisere teknisk platform

Kompetencemæssigt niveau

1. Sikre kontinuerlig kompetenceudvikling
2. Balancere tekniske og kliniske færdigheder
3. Styrke tværsektorielle læringsnetværk
4. Implementere systematisk vidensdeling

Perspektivering

TeleKOL tegner, som Danmarks første nationale telemedicinske program, interessante perspektiver for fremtidens digitale sundhedsvæsen.

Med den kommende sundhedsreforms fokus på styrkelse af det nære sundhedsvæsen bliver behovet for robuste telemedicinske løsninger særligt aktuelt. De positive borgeroplevelser med øget tryghed og bedre sygdomsmestring peger på telemedicinens potentiale for at bygge bro mellem specialiserede funktioner og borgernære indsatser.

Erfaringerne viser potentialer i de nye samarbejdsstrukturer omkring kronisk syge borgere, hvor den kommende etablering af nye sundhedsråd kan accelerere udviklingen. Dette perspektiv bliver relevant i lyset af udfordringerne med borger-tilslutning og tværsektoriel koordinering, som typisk kræver længere implementeringshorisont.

De tekniske barrierer omkring systemintegration og datadeling rejser væsentlige spørgsmål om forudsætningerne for fremtidige telemedicinske programmer, hvor særligt balancen mellem central styring og lokal tilpasning bliver et opmærksomhedspunkt.

Læs mere i den samlede evalueringsrapport på [Sundhed.dk](https://sundhed.dk), [TeleKOL](#), Landsdel Sjælland og/eller på Region Sjællands side for [TeleKOL](#)