

Klinisk Integreret Hjemmemonitorering (KIH)

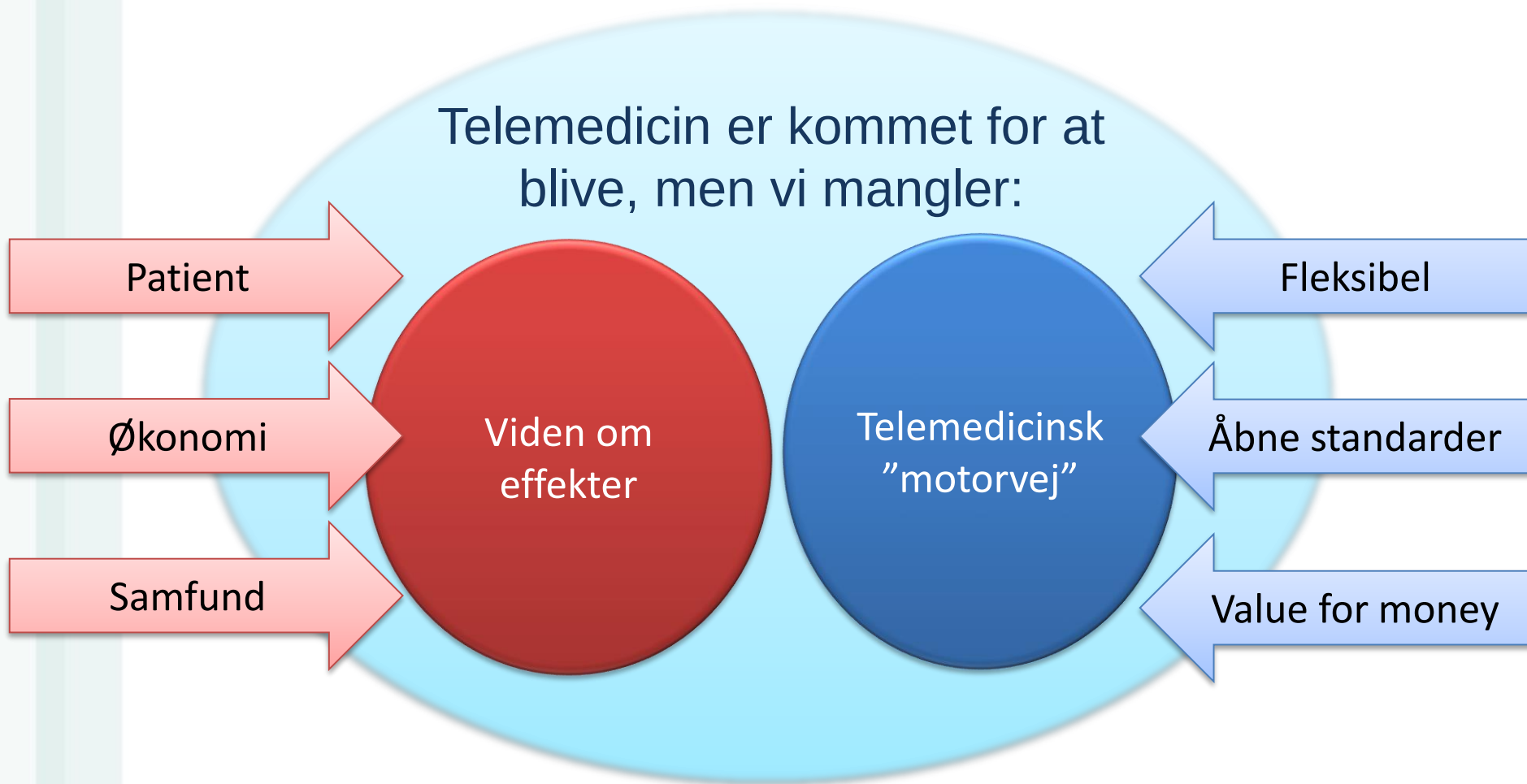
Torben Lage Frandsen, Senior Projektleder

3. december 2013

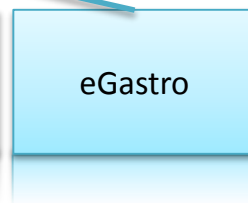
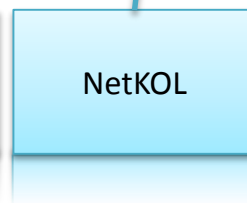
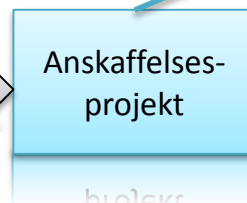
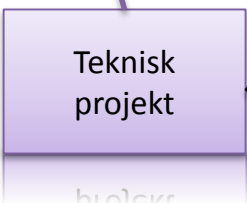
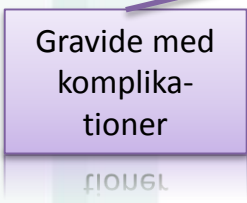
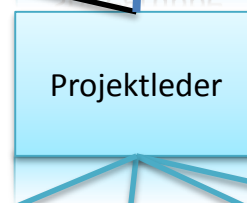
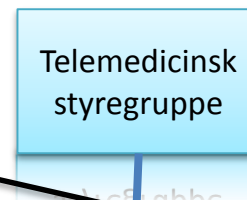
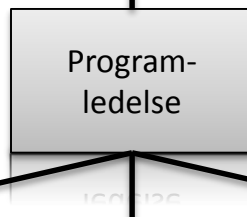


OpenTele

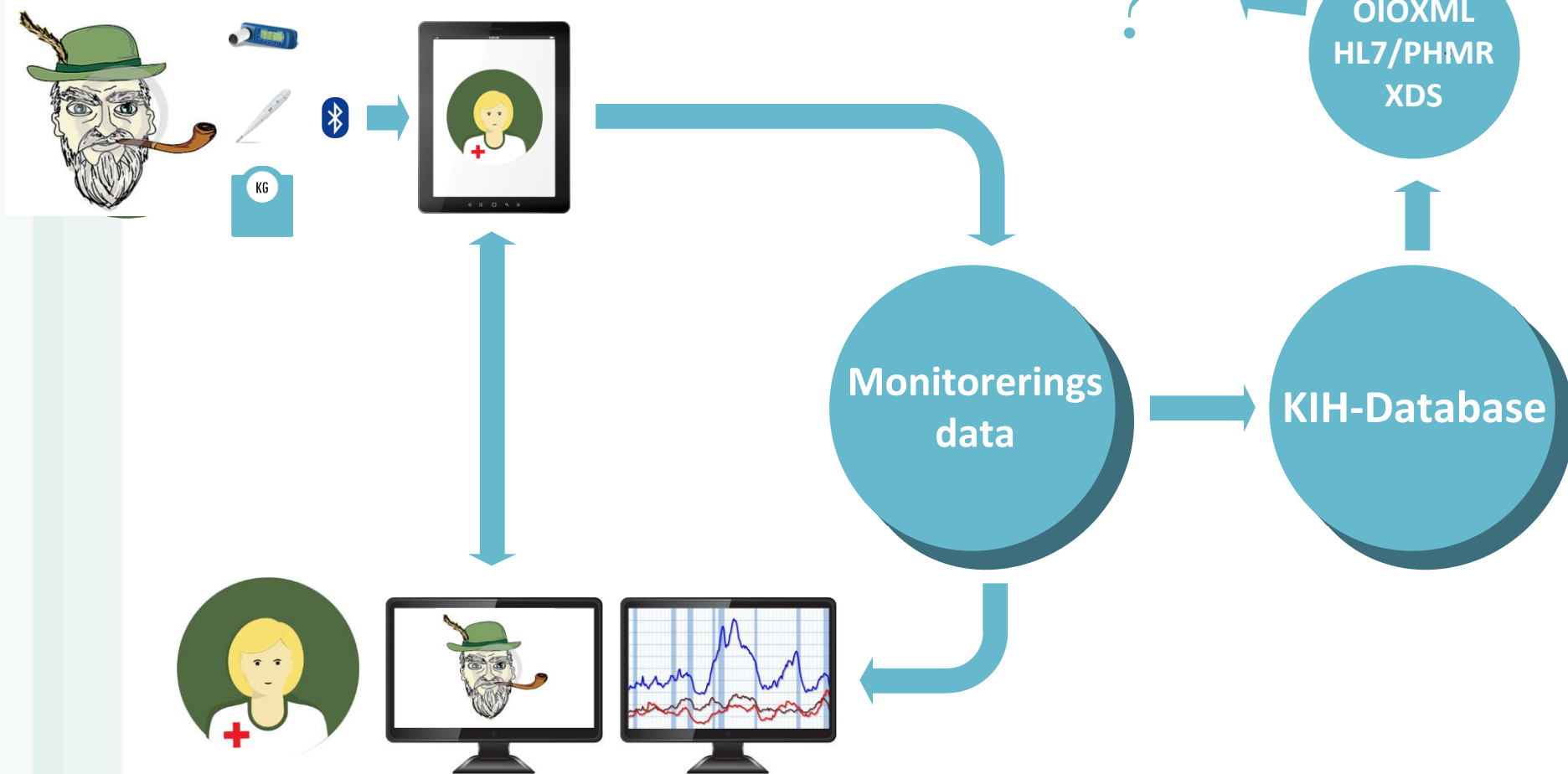
KIH's forretningsbegrundelse



Programorganisation



OpenTele - Princip





OpenTele

OpenTele i en nøddeskal

HOT

- Billigt at komme i gang med
- Åbne, anerkendte standarder for dataudveksling
- Tre regioner har udviklet det sammen



NOT

- Lidt triste brugerflader
- Videokonference indgår ikke i OpenSource-delen
- Kører i et midlertidigt projektsetup



NetKOL – Udstyr



NetKOL inklusionskriterier

Patienter med KOL i stabil fase

FEV1 under 60 pct

Borgere i de 6 deltagende kommuner

Ambulant forløb på Herlev, Hvidovre eller Amager Hospital

Indlagt med
exacerbation indenfor
de sidste 3 år

Ilt-patienter

NetKOL standard monitoreringsplan

	1. måned	Efterfølgende
Asynkron måling af saturation og vægt	3 gange ugentligt	1 gang ugentligt
Videosamtale med spirometrimåling	2-3 gange	1 gang pr. måned
Samtaler om medicin, kost, tryghed og rehab	Fastlægges af kommunal hjemmepleje	

KIH's erfaringer indtil nu

- Teknikken virker, stort set...
 - Login til videosystemet driller.
- Inklusion af gravide og KOL-patienter er mere udfordrende end forventet.
- Deltagende KOL-patienter er meget positive
 - Og det er klinikerne faktisk også!

KIH Status

- 40 KOL-patienter er på OpenTele
- 68 gravide (uden komplikationer) er på OpenTele
- 20 gastropatienter er på Constant Care