

**Hvidovre
Hospital**

REGION

Regionernes telemedicinstrategi

Torben Mogensen, vicedirektør

Telemedicin i Regionerne, okt. 2011

Regionernes telemedicinstrategi

Målet med nærværende strategi er at formulere en sammenhængende strategi for anvendelse af telemedicin med henblik på hospitalsdriftsoptimering, som klart identificerer forretningsønsker på området og herudfra peger på, hvilke løsningselementer regionerne skal prioritere inden for hvert indsatsområde.

Strategiens formål

Strategien skal fastlægge regionernes overordnede udviklingsvej for det telemedicinske område, sikre kendskab og opbakning til denne udviklingsvej samt skabe grundlag for udfærdigelse af handlingsplaner og igangsætte nye projekter.

Anbefalinger år 0-1

- Præhospital: Telemedicinsk opkobling mellem ambulance og akutmodtagelserne
- Intra- og interhospital: Undersøge udnyttelsen af specialistkompetencer på tværs af hospitaler til driftoptimering samt at udbrede videokonferencer.
- Hospital og patient: Telemedicinske løsninger til store patientgrupper, fx KOL og diabetes.
- Psykiatri: Nedsættelse af arbejdsgruppe med focus på anvendelse af telemedicinske løsninger i psykiatrien.

Anbefalinger år 1-2

- Præhospital: Data og videobilleder fra ambulance til akutmodtageafdeling samt online ekspert vurdering på skadesteder. Det anbefales, at der indsamles præhospital monitorerings- og behandlingsdata til kvalitetsudvikling.
- Internationalt samarbejde med udgangspunkt i Europaparlamentets vedtagelse om borgernes adgang til sundhedsydelser på tværs af landegrænser.

Anbefalinger år 1-2

- Intra- og interhospital: Understøttelse af små specialeområder med intra- og interregionale telemedicinske løsninger, fx dermatologi, fodsår.
- Telemedicinsk overvågning af egne patienter, der ligger på andre afdelinger.

Anbefalinger år 2+

- Hospital og patient: At regionerne etablerer organisatoriske rammer for håndtering af overvågning og monitorering af patienter i eget hjem.

Telemedicin er brugen af telekommunikation og informationsteknologi til at yde klinisk behandling på afstand. Telemedicin eliminerer afstanden som barriere og kan øge adgangen til medicinsk behandling, som kan være vanskelig at opnå uden for de store byer. Telemedicin kan også bruges til at redde menneskeliv i akutte situationer.

Wikipedia.

Præhospital

Mulighed for kommunikation mellem ambulance og hospital, således at man kan give råd og forberede ankomst af patienten

Kendes i dag fra hjertekardiogram, fra ambulance til hjertecenter

Mellem hospitaler

Mulighed for konference på tværs af hospitalerne.

Kendes i dag fra tværfaglige konferencer om kræftpatienter mellem Herlev og Rigshospitalet.

Inde i hospitalet

Mulighed for at overvåge patienter uafhængigt af geografien.

Kendes fra telemetri.

Mellem patient og hospital

Visuel kontakt via internet til kontrol og rådgivning.

Kendes i dag fra KOL-kuffert og sårsygeplejerske.

Mellem Danmark og udlandet

Mulighed for at udnytte ekspertisen på de bedste steder i verden.

Mulighed for at udnytte arbejdskraften i hele verden.

Kendes i dag fra beskrivelse af røntgenbilleder. Den såkaldte "Barcelona ordning".

Konklusion

Telemedicin kan måske forbedre sygehusdriften, men flere studier mangler, idet der er fare for at telemedicin bliver en tillægssydelse mere end en besparelse.