

Innovation

- som klinisk kerneydelse



Innovations-leder
DTU Business
MedicoInnovation
MedTech Innovation
CT-innovationsenheden
Innovation Leadership Challenge
Stanford

CT-innovationsenheden

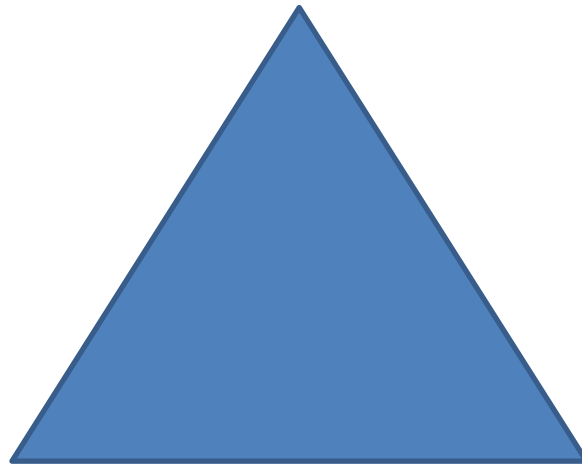
Radiologisk Afdeling

Herlev og Gentofte Hospital

- Akuthospital for 430.000 borgere
- Produktion af 400.000 + radiologiske undersøgelser årligt
- Danmarks 1. kliniske innovationsenhed
- Professoral afdeling med stor forskningsmæssig aktivitet
- 9 MR-, 11 CT-, 18 ultralydskannere, 13 mammografiapp. og 20 røntgenapp. (ca. 250 mio. kr.)
- Udviklings- og samarbejdsaftaler med medikotekniske virksomheder: Philips, Siemens, Santax, Bracco og flere på vej
- 298 professionelt nysgerrige medarbejdere



Bruger og patient



Apparatur

Software

14

Knowing

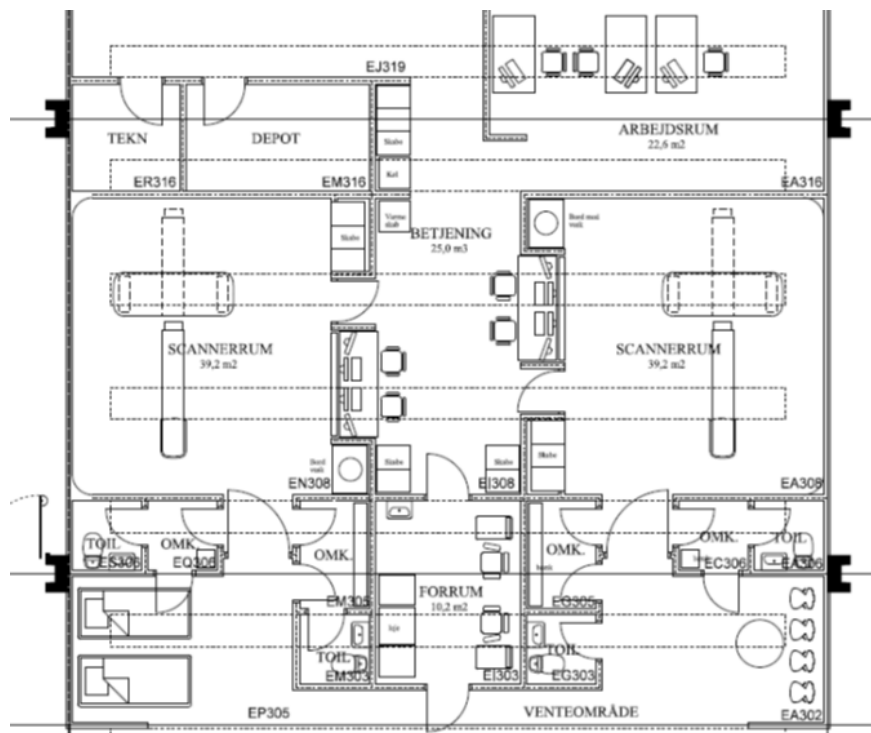
Doing

Nyttigt

Nyttegjort

CT-innovationsenheden

Herlev Gentofte Hospital og Siemens



Unik fordi

Mennesker

Rammer

Ressourcer

Ledelse

Robusthed

Kontinuitet

Værdi og Vækst – hvordan gør vi det?

Triage CT i FAM

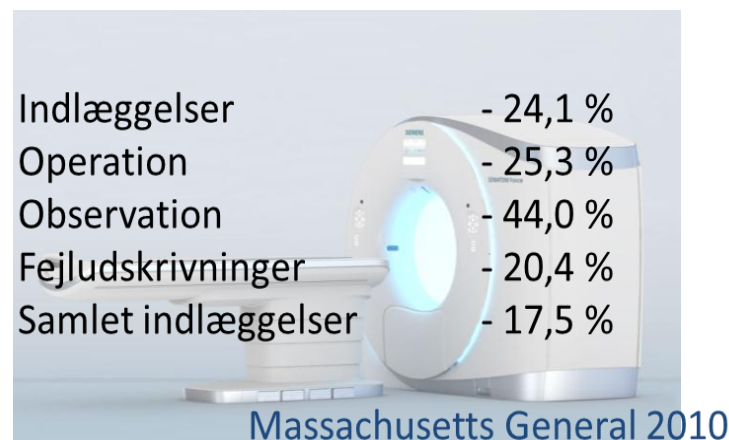
CT-skanning som accelerator for akutte kritisk syge patienter i **FAM**

32 livstruende diagnoser indenfor 1 time

Teknologisk og organisatorisk innovation

White Paper om ny teknologi og innovativ teknologianvendelse

(Else)



Værdi og Vækst – hvordan gør vi det?

www.CTinformation.dk

Patienten i centrum (App)

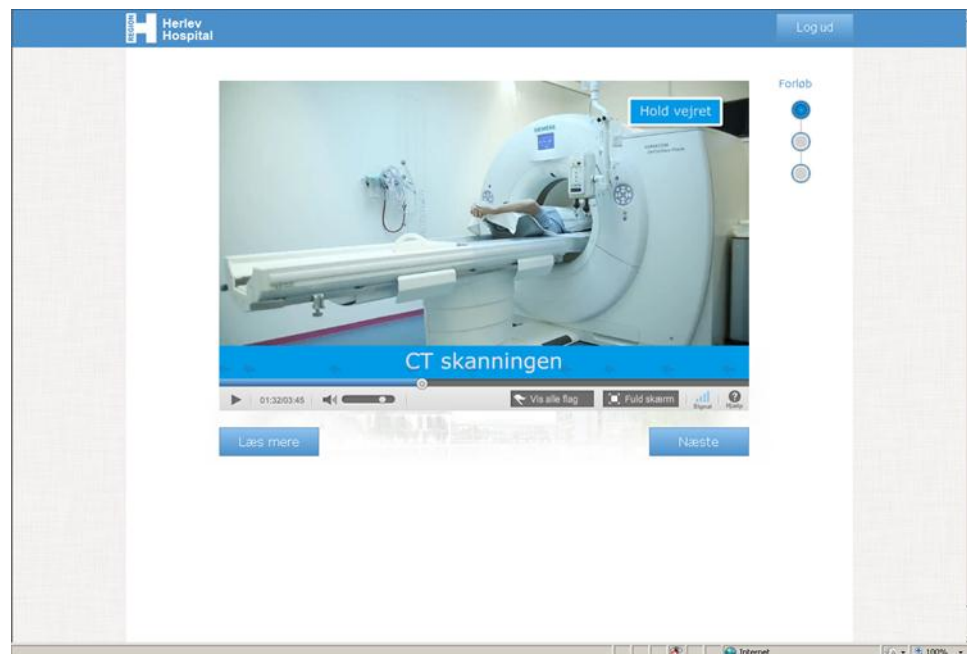
Udvidet kontaktflade til patient og pårørende

Inddragelse og empowerment

Information og Kommunikation

Sundhedskompetence-måling

Individualiseret behandling



Patienten som individ og ressource

Værdi og Vækst – hvordan gør vi det?

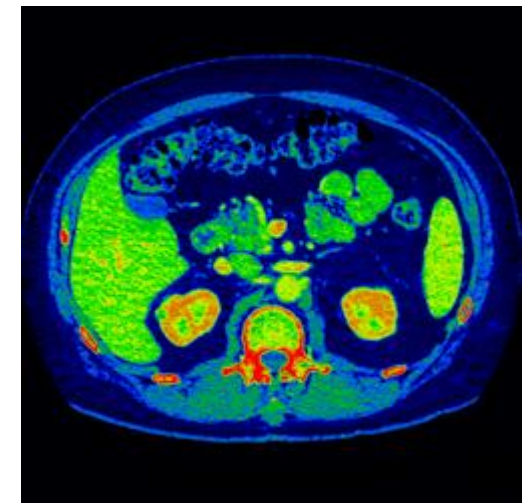
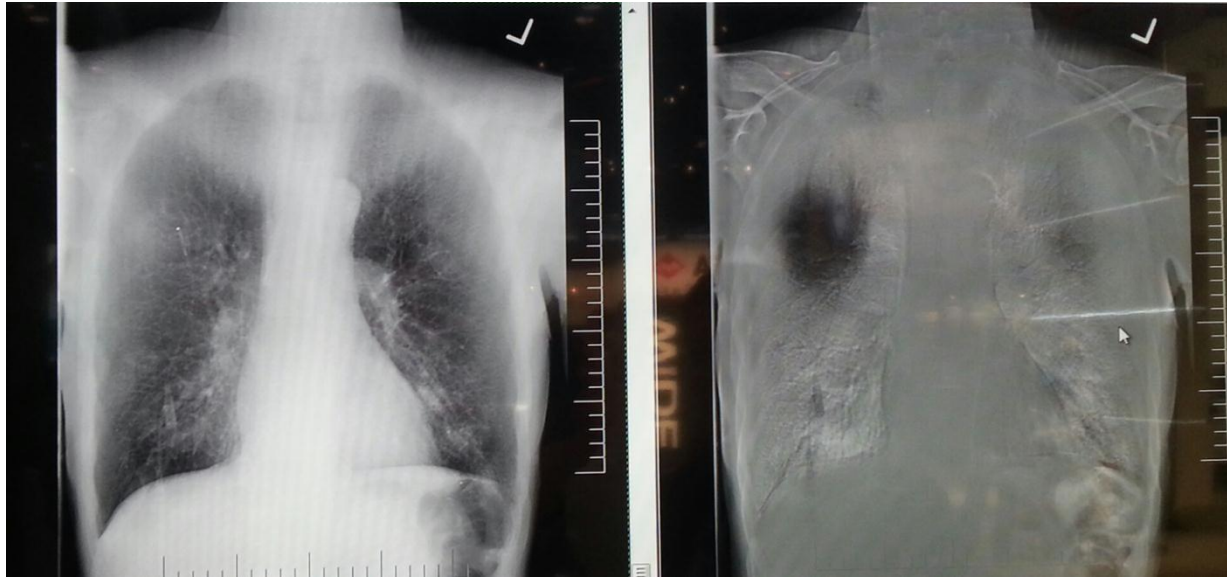
Målbilleder



Selvbetjenings-CT

Værdi og Vækst – hvordan gør vi det?

Kompetenceudvikling



Uddannelse i teknologianvendelse

Big data Kunstig Intelligens Robotter



Fremtiden er her nu



Anbefalinger fra en innovationsleder

Fokus på værdiskabelse

Behovs og brugerdreven innovation

Tværfaglig tilgang

Ledelsesfokus

Brug målbilleder

Resultater vigtigere end proces

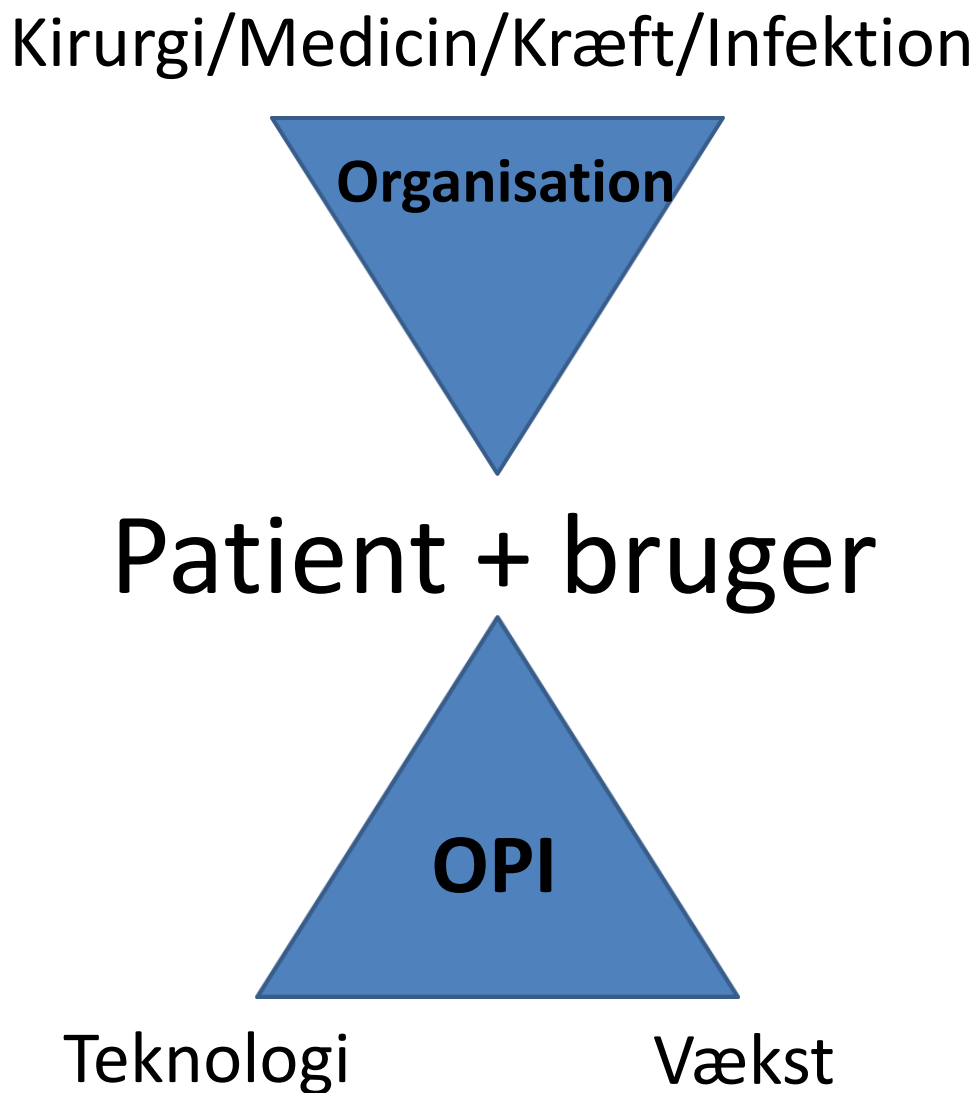
Vidensdeling by design

Projektleder



Kirurgi/Medicin/Kræft/Infektion

Organisation



The diagram illustrates a central concept, 'Patient + bruger', surrounded by six key areas of focus. At the top, 'Kirurgi/Medicin/Kræft/Infektion' represents the clinical departments. Below this is a blue downward-pointing triangle labeled 'Organisation'. The center is 'Patient + bruger'. Below the center is a blue upward-pointing triangle labeled 'OPI'. At the bottom, 'Teknologi' and 'Vækst' represent technology and growth, respectively. The entire diagram is set against a white background.

Patient + bruger

OPI

Teknologi

Vækst

Forslag til sundhedsinnovation i Region Hovedstaden



1. Byg med innovative regionale kraftcentre - Innovation Hubs
2. DTU, KU og Metropol - Centre of Health Care Innovation
3. Seed grants – incitamenter
4. Innovation er en kerneydelse = målrettet og strategisk faglig, organisatorisk og teknologisk udvikling
5. Ryd tekniske, juridiske og organisatoriske barrierer for innovation

TAK

Fra sygdomsfabrik
til sundhedstempel

