



# **Netværksdage om sygehusbyggeri 2014**

**Hvordan projekterer vi funktionelle rum i  
det nye hospital?**



**Ved**

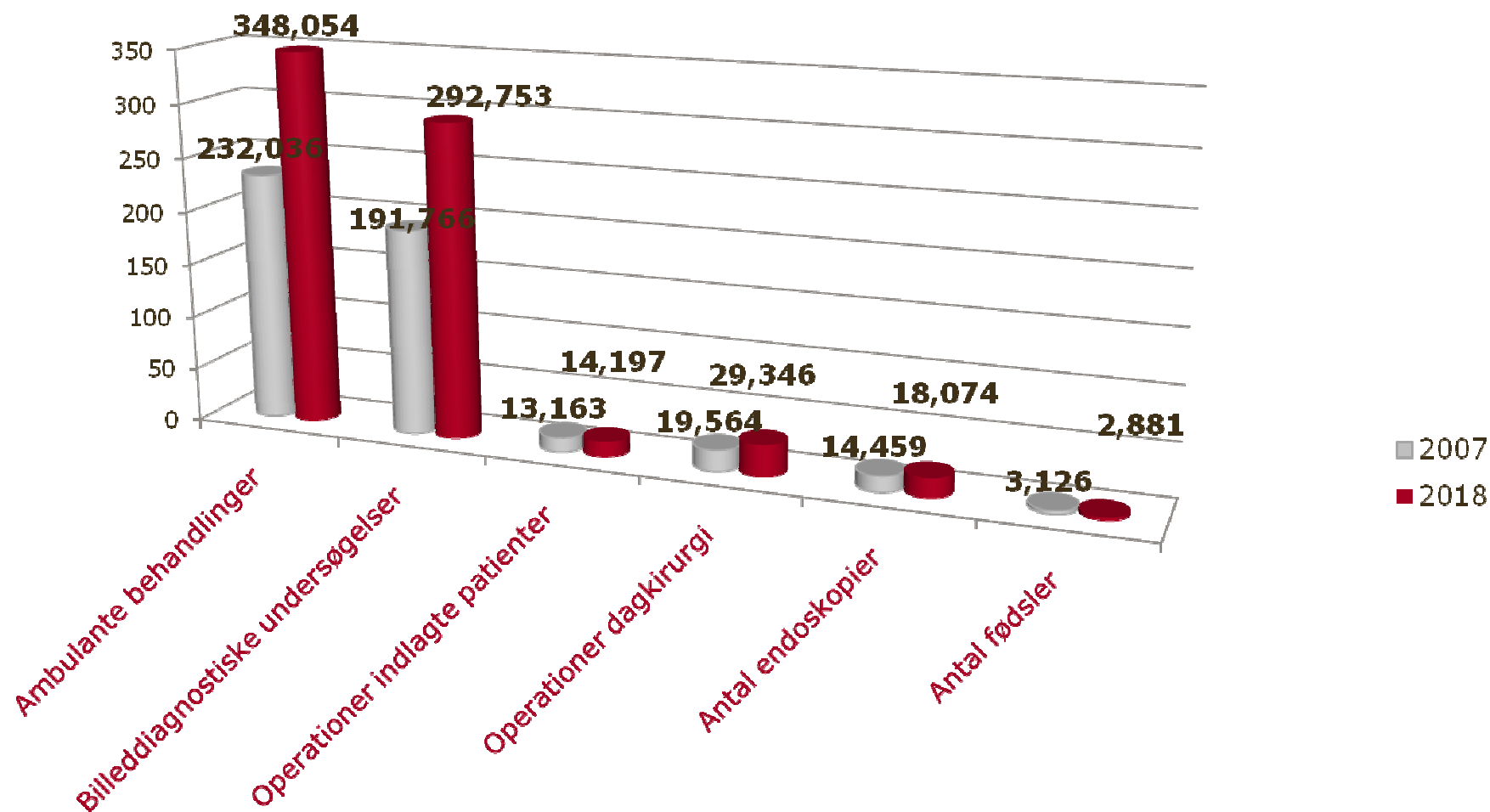
**Bente Fjordside, arbejdsmiljøkoordinator**

**Thora Hedeager, projektkoordinator**

**Hospitalsenheden Vest**

# Oversigt over antal besøg/behandlinger (uddrag fra programgrundlaget)

## Udvikling somatisk aktivitet

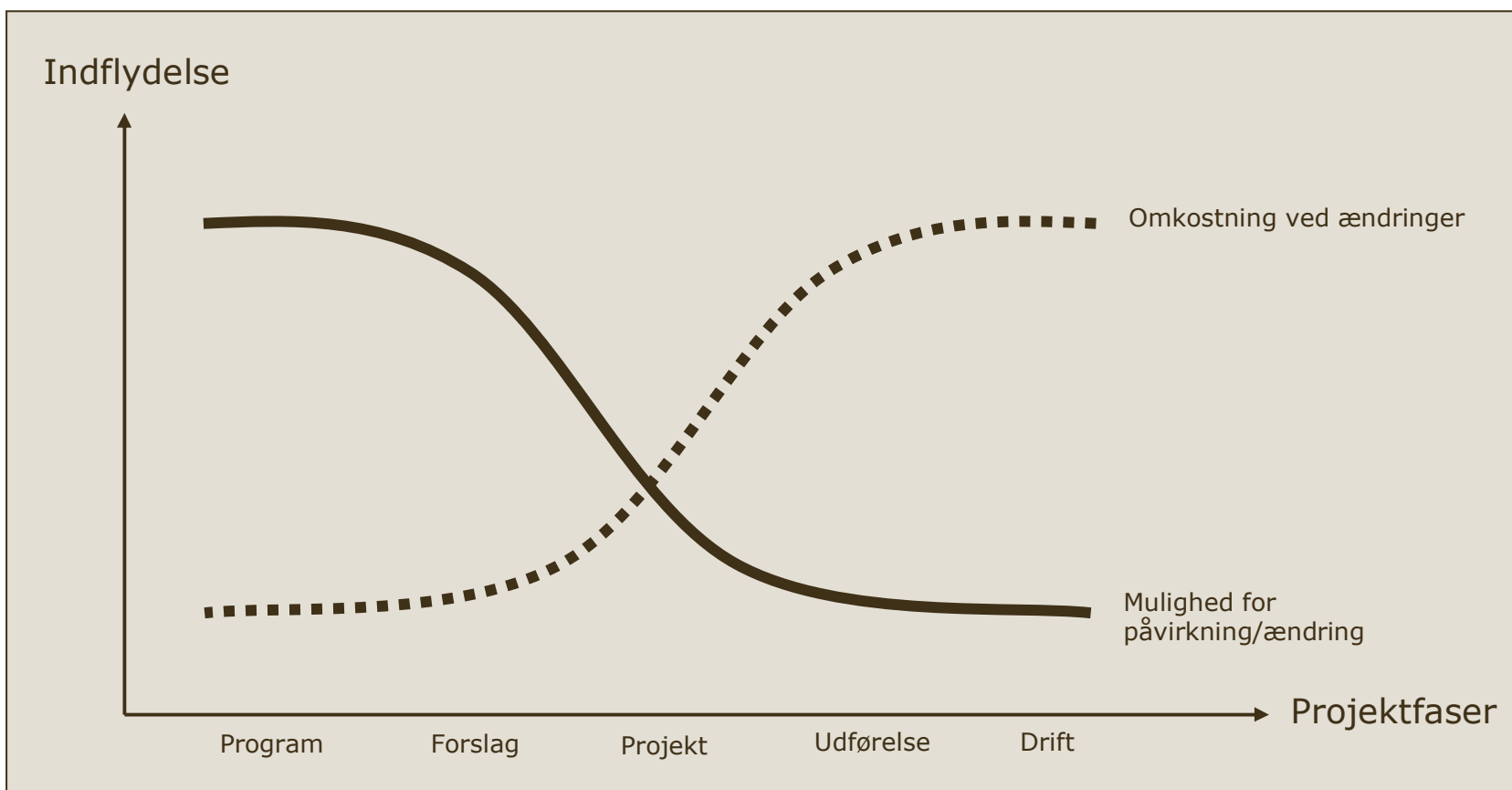


# Faktuelle oplysninger

<b>Rumtyper</b>	<b>Antal</b>
Sengestue (En-seng og fleksible)	439
Ambulatorier (Standard og fleksible)	204
Fødestuer	7
OP – dagkirurgi	10
OP – Stationær	16



## Brugerindflydelse i de forskellige faser



# Brugerinddragelse.

- Borgermøder
- Klyngegrupper
- Innovationsstald



## Innovationsstalden som casestudie

- 4 simulations-cases af fuldskala mock-ups afprøvninger.

- Reception og backoffice
- Undersøgelsesrum i ambulatorie
- Depot til sengeafdeling
- Gangforløb til sengemagasin/paternoster

- Hvilke AM forhold kan identificeres og evalueres ved hjælp af fuldskala simulation?

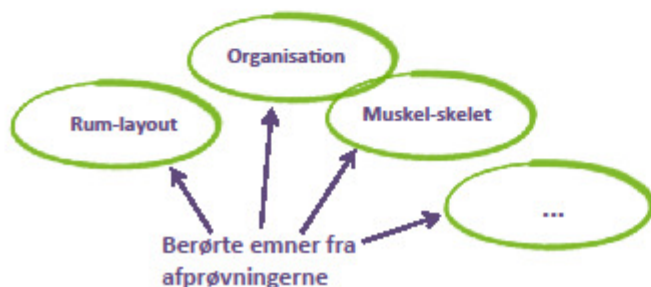
## Dataindsamling og analyse

- Videoptagelse af afprøvningerne samt observationer



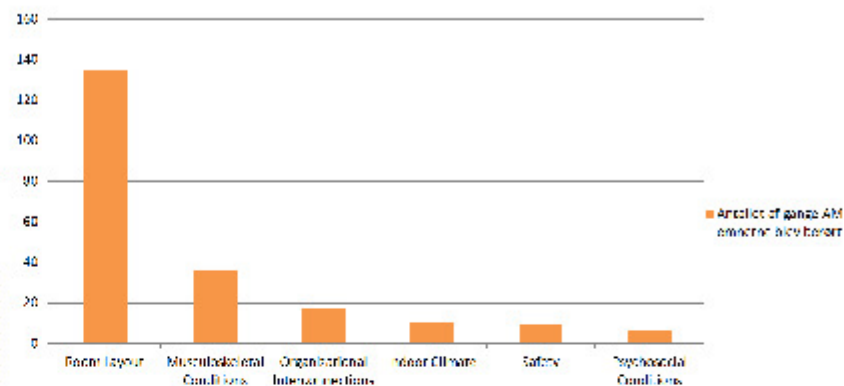
- Analyse af de AM emner der blev berørt under afprøvningerne

"Lad data tale..." - teoriopbygning i stedet for teoriafprøvning.



## Resultater

- Oversigt over emnerne, der blev italesat under afprøvningerne



## Konklusion

- Fuldskala simulation understøtter i høj grad identificering og evaluering af rum-layout, som påvirker AM, samt muskel-skelet påvirkninger.

- Fuldskala simulation understøtter også identificering af andre forhold, men det er ikke alle forhold, der kan evalueres:

- Indeklimaforhold kan identificeres, men ikke direkte evalueres da mock-up'en ikke visualiserer lysindfald osv.
- Organisatoriske forhold kan identificeres, men ikke direkte evalueres da mock-up'en ikke visualiserer sammenhængen mellem mange rum.

- Fuldskala simulation er en rigtig god metode til evaluering af fysiske forhold, og som supplement kan metoden drage fordel af andre metoder, eks. organisatorisk simulation.



## Vi er alle i samme båd











# Det videre forløb

- Skitse
- Funktionsskema
- Samarbejde med rådgivere

# Diskussion

- Giver arbejdsmetoden mening?
- Hvilke muligheder / begrænsning ser I i forhold til inddragelse af borgere og patienter?
- Hvilke muligheder / begrænsning ser I i forhold til inddragelse af medarbejdere?
- Afprøvninger før eller efter udbud af rådgiver opgaven?

[www.DNV.RM.dk](http://www.DNV.RM.dk)

