



Hospitalsenhed Midt – med hjerne, hjerte og vilje

Forskning indenfor akutområdet, HE Midt

HE Midt

1. Akutforskning og tværsektorielle perspektiver
2. Status på følgeforskning på integrerede indsatser

Sundhedsområdet



Akutforskning og tværsektorielle perspektiver, HE Midt

- Forskningsprofil med to grene:
 - Sundhedstjenesteforskning i samarbejde med Professor P. Vedsted som forskningsleder
 - Akut og præhospital forskning i samarbejde med Professor Hans Kierkegaard som forskningsleder

Tværgående forskningscenter

Særlige udfordringer
giver særlige forskningsbehov

1. Doing more with less....

...uden at kompromitere patientsikkerhed
og patientoplevelset kvalitet



2. Fragmentarisk forskning uden koordinering og erfaringsudveksling



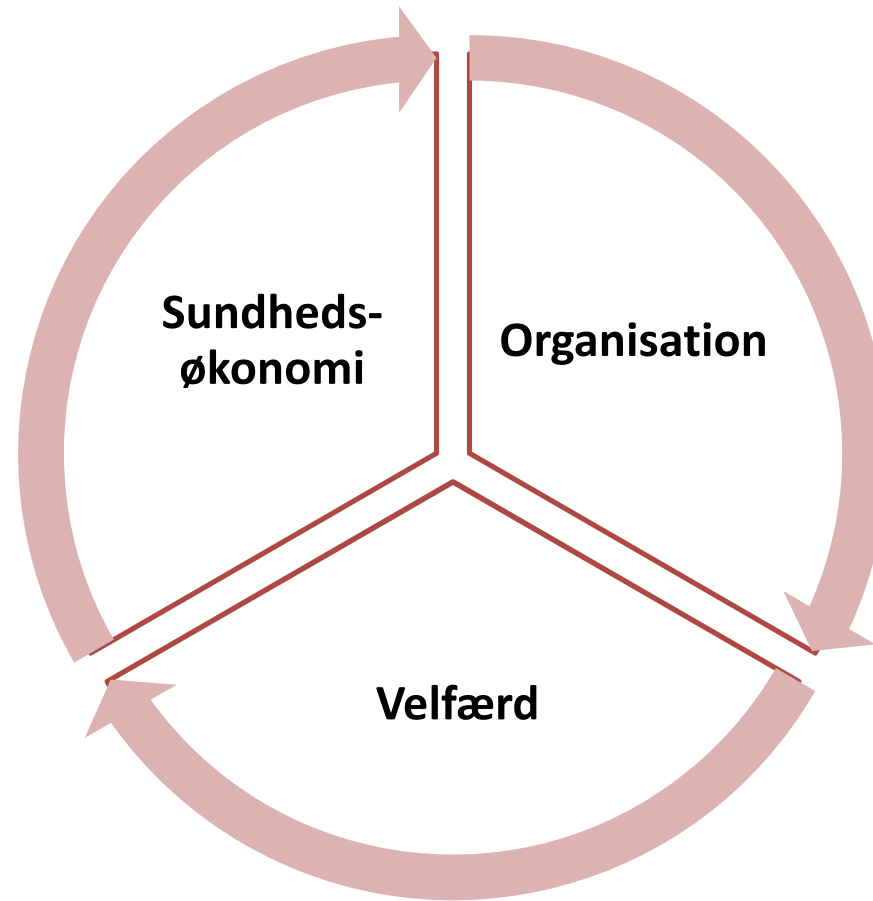
3. Risiko for fragmentariske forløb



4. Manglende procesevaluering med sundhedsøkonomisk analyse



Tværgående forskningscenter med generisk sigte



Status på følgeforskning på integrerede indsatser

COIN

“Coordinating and integrating complex patient pathways through primary care”

- FE for AP v. P. Vedsted, professor, forskningsleder
- KORA v. Mickael Bech, professor, direktør
- HE Midt v. L. Bastrup, lektor, forskningschef

COIN – formål og perspektiver

Formål

Ændre sundhedsvæsenets paradigme ved at identificere optimale måder at sikre bedre behandling (patientforløb) for borgere og patienter med komplekse behov

Generere strategier for planlægning af fremtidige sundhedspolitikker

COIN – 4 arbejds spor

- Epidemiologisk og strukturel vurdering af sårbare og svage borgere / patienter
- Systematisk litteratur reviews af metoder til identificering og interventioner
- Antropologisk og organisatorisk studier af sårbare patienter / borgere og potentielle initiativer for at reorganisere primær og sekundær sundhedssektor samt udvikle interventioner
- Interventioner – patientforløbs laboratorium

Status på følgeforskning på integrerede indsatser

Øvrige tematikker

- 10% 'vendes' i hjemmet
- ændring af flow for indlæggelser

Akutfdelingen, Hospitalsenhed Midt: "10 % projektet"

Fakta:

- ca. 16.000 akutte indlæggelser om året
dvs 44 om dagen fra Skive, Silkeborg og Viborg
Kommuner
- Lidt over halvdelen fra Viborg
- Skive og Silkeborg ligelig fordeling af den anden halvdel
- Omkring 6.000 patienter i aldersgruppen 70+

Tanker om "10% projektet":

Tværfagligt projekt mellem

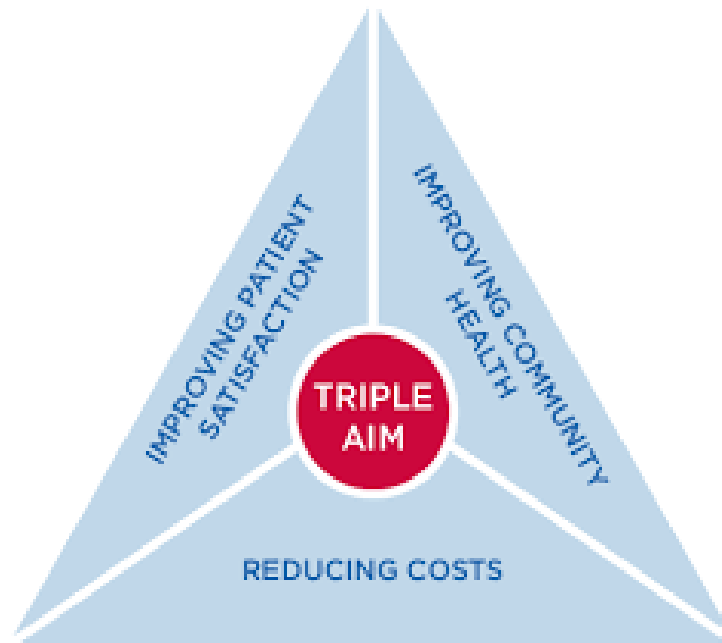
- Akutafdelingen HEM
- Kommunal hjemmepleje/akutteams
- Egen læge/vagtlæge
- Præhospitalet RM

og selvfølgelig i samarbejde med borger/pårørende.

Mål: 10% af patienterne "vendes" i hjemmet

Hvorfor?

- Borgertilfredshed
- Patientsikkerhed
- Mere sundhed for pengene



Patientsikkerhed

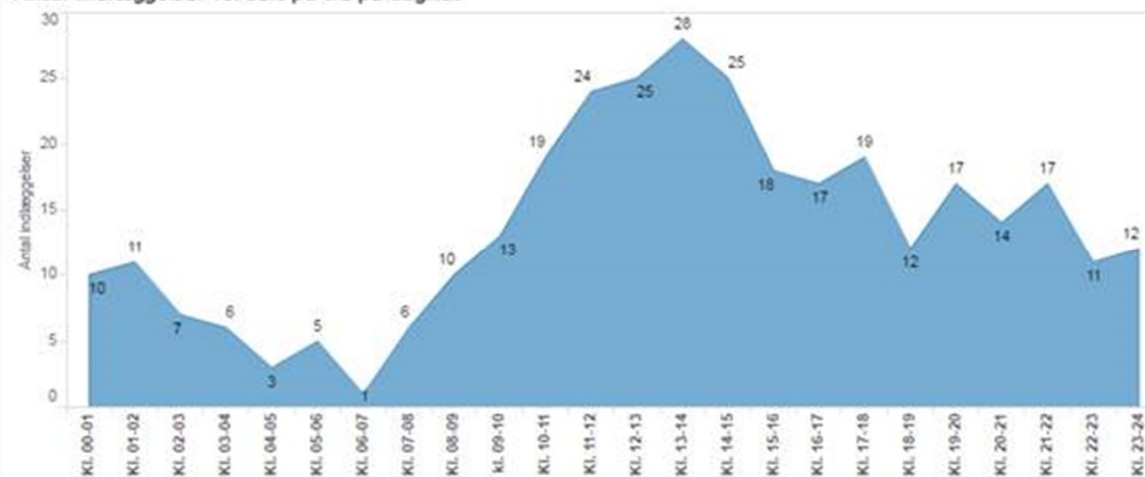
DELIR :

- en tilstand hos tidligere rask patient med konfusion, uro, hukommelsesforstyrrelser, hallucinationer, forvirring, desorientering, andre akut opståede psykiske symptomer
- rammer op til 10-30% af hospitaliserede patienter (0,5% af ikke hospitaliserede) med akut somatisk sygdom, op til 50% af ældre patienter
- udløses ofte hos ældre med væske/salt balance forstyrrelser, infektioner som blærebetændelse/lungebetændelse, hoftebrud, blodmangel og lignende
- 30% har fortsat vedvarende restsymptomer på delir 6 måneder efter udskrivelsen
- øget risiko for genindlæggelse, øget dødelighed, større risiko for demens, øget forekomst af plejehjemsanbringelse, større forbrug af kommunale plejeydelser

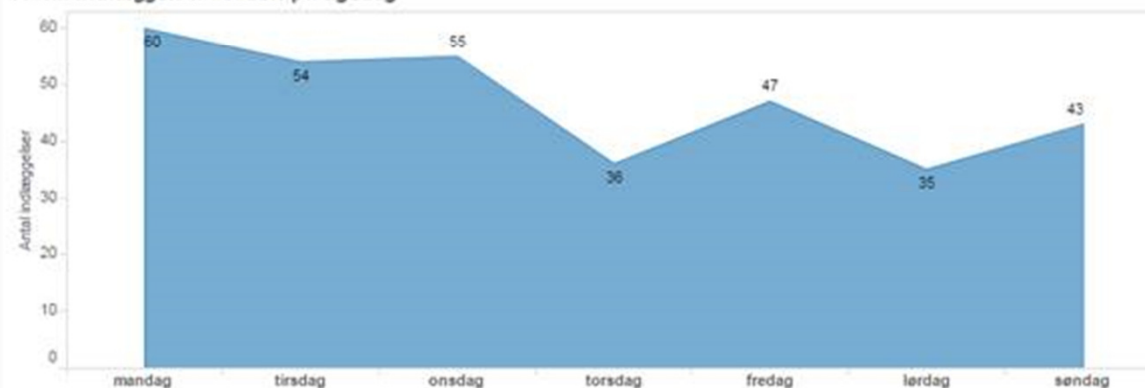
Indlæggelsesbelastning - ugedag og tid på døgnet

Tip: Du kan bruge visningen som filter

Antal indlæggelser fordelt på tid på døgnet



Antal indlæggelser fordelt på ugedag



Vælg tidspunkt

Previous week

Vælg ugedag

(All)

Vælg afdeling

Akutafdelingen

Vælg afsnit (seneste op...

(All)

Akutafsnit 1 - RHV

Akutafsnit 2 - RHV

Mave- og Tarmkirurgisk...

Ukendt

Præhospitalet: et rullende hospital & Indsats I Eget Hjem (IIEH):

- 5.000 ambulance timer tilgængelige i RM pr år (IIEH)
- Ambulance = rullende hospital
- Elektronisk Præhospital Patientjournal (PPJ)
- Lægelig backup i AMK, akutlægebil eller akutafd.
- Blodprøver – POCT
- Måling af vitale værdier samt EKG
- Væske/ udvalgt medicinsk behandling
- Tryghedsbesøg
- Præhospital forskningsafdeling

Spørgsmål