

”Bruk av IKT ved etablering av nye tilbud og aktiviteter. Prosjektledelse og videreutvikling av samarbeid mellom SuS og kommunene ved Dalane DMS”



Johannes Bergsåker-Aspøy, Prosjektleder

Dalane Distriktsmedisinske senter

- Samarbeidsprosjekt mellom de 4 Dalanekommunene og Helse Stavanger HF, Stavanger Universitetssykehus
- 2-årig prosjekt
- Målsetning: Utvikle et DMS som samhandlingsarena mellom kommune- og spesialisthelsetjenesten i lys av nye muligheter og behov, samt endrede rammebetingelser



DMS-området

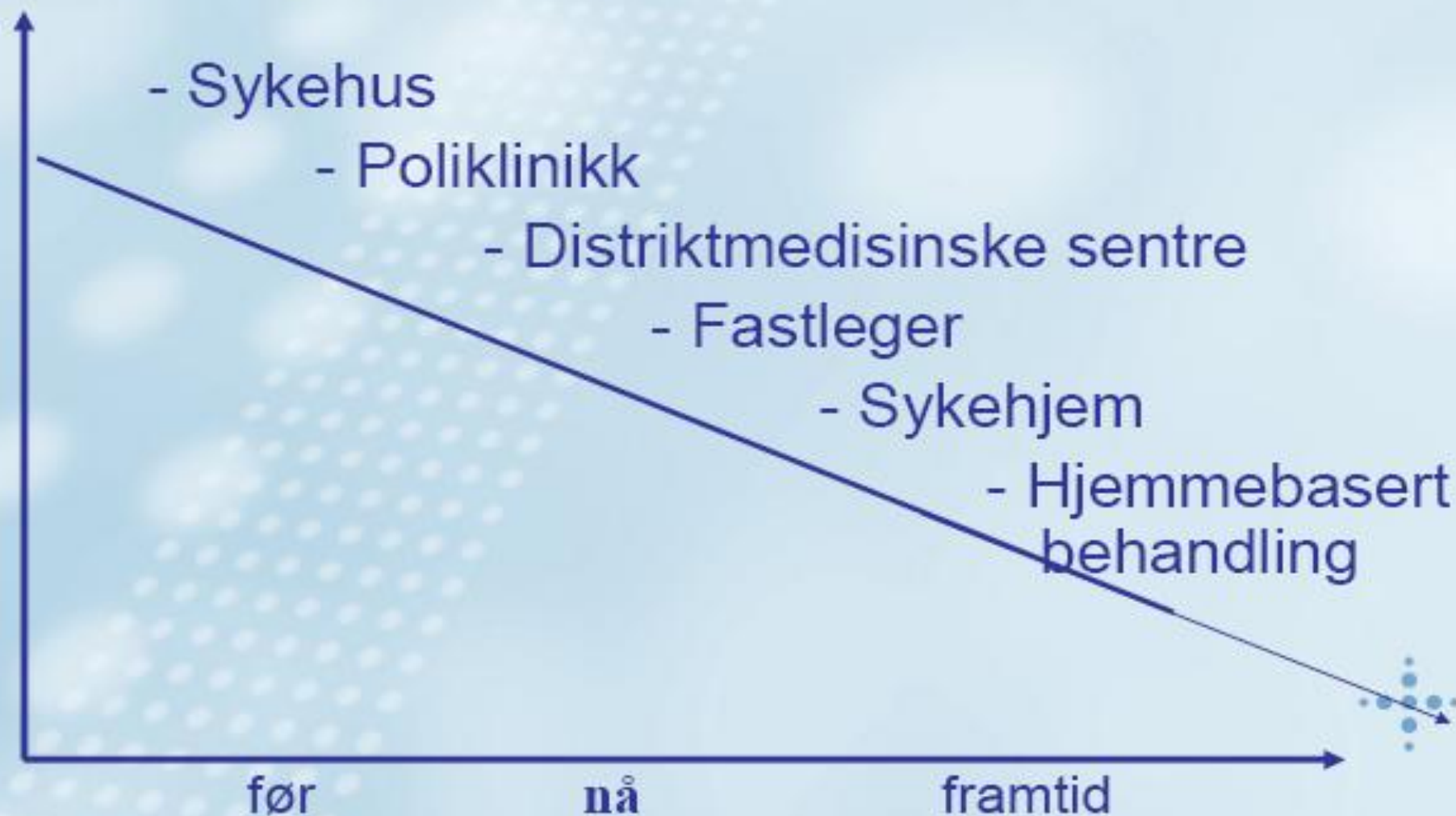
- Innbyggertall:
 - Eigersund kommune: 14094
 - Sokndal kommune: 3252
 - Lund kommune: 3111
 - Bjerkreim kommune: 2575
- Stavanger
Universitetssykehus (SUS)-
nedslagsfelt: 330 000



© Statens kartverk 2002



Behandling og omsorg flyttes ut av sykehus



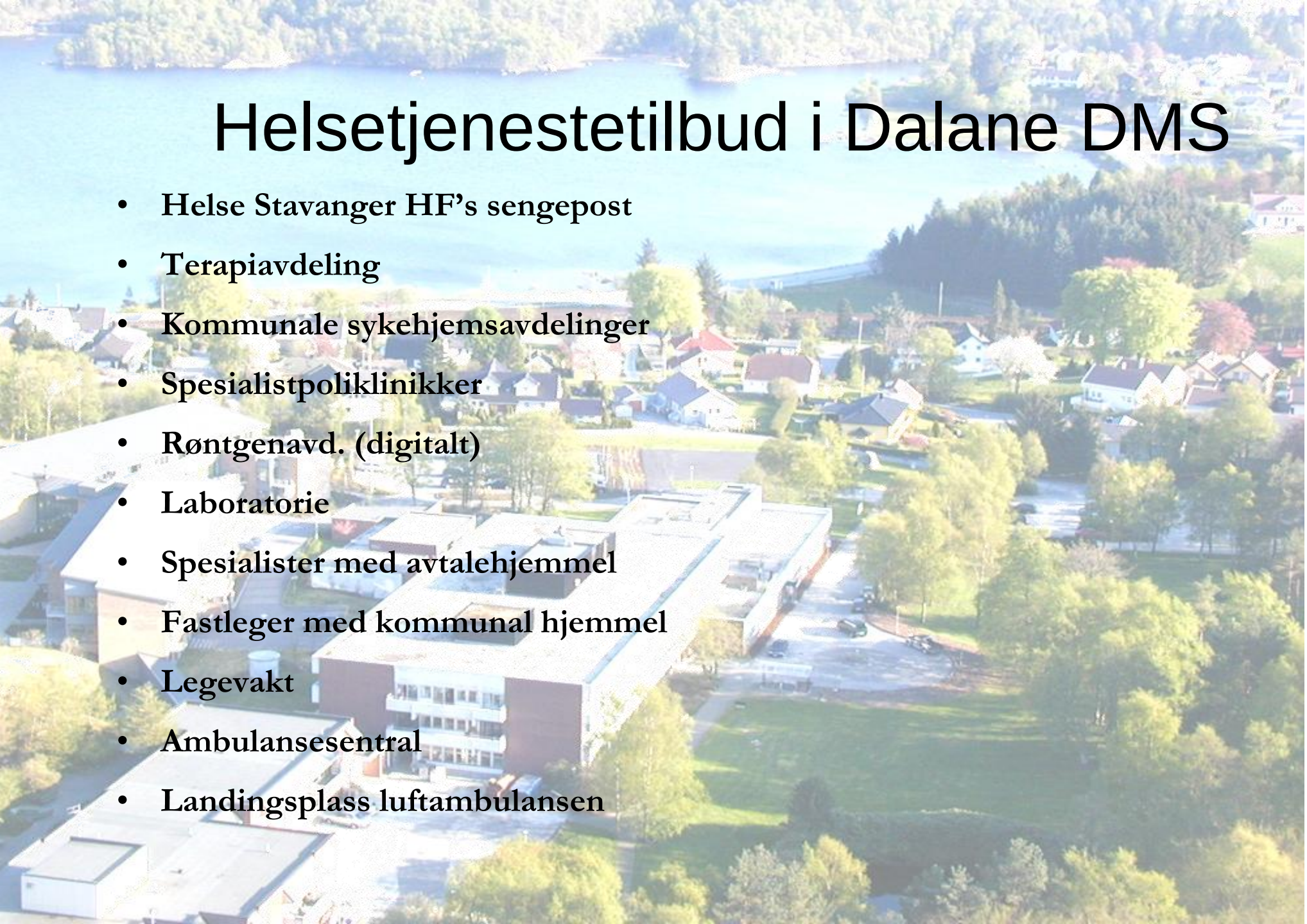
Prosjektstøtte, prosjektnavn Dalane DMS

- Tilsagn om støtte fra Kommunal- og regionaldept. med inntil 1 000 000 kr (1 million kr) over statsbudsjettets kap. 571, post 641 i 2009
- Tilsagn om støtte fra Helse- og omsorgsdept. med inntil 4 000 000 kr (4 millioner kr) over samme statsbudsjett
- Gaver fra private og diverse organisasjoner til medisinsk teknisk utstyr 2 øst: ca. 800 000
- Mulig gave fra stiftelsen ”Sykehuset i våre hender”:
- 2 500 000 kr til innkjøp av ambulerende røntgen/klinisk kjemisk service



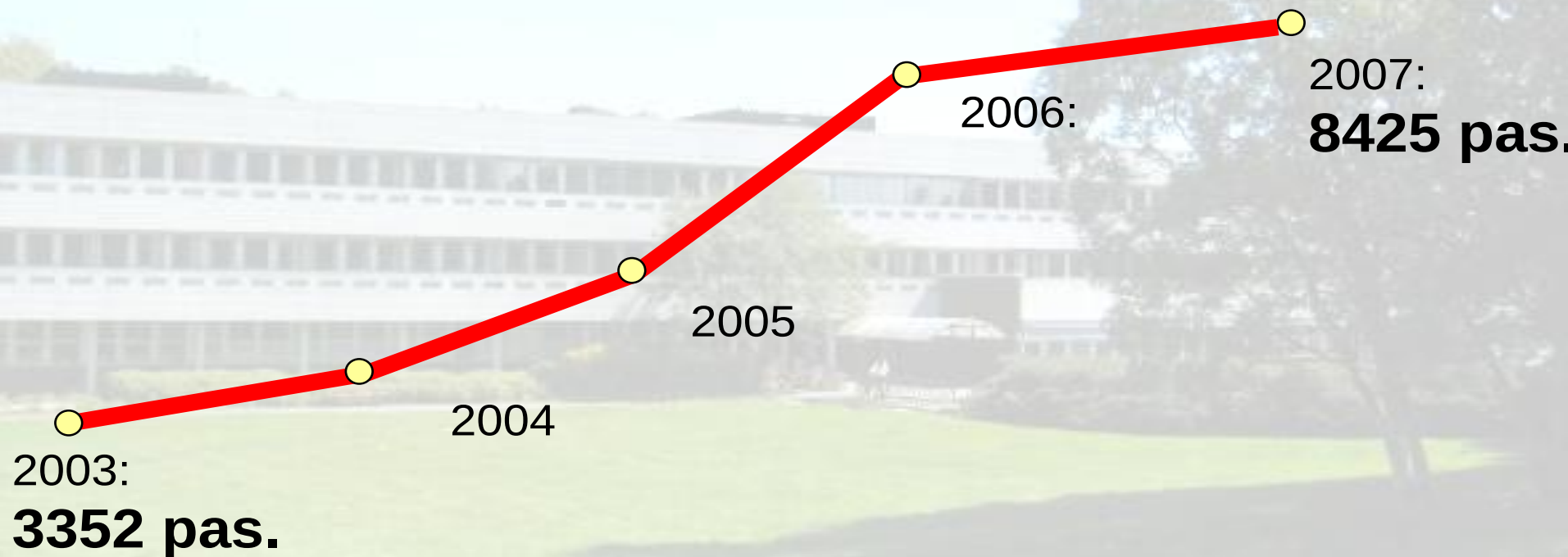
Helsetjenestetilbud i Dalane DMS

- Helse Stavanger HF's sengepost
- Terapiavdeling
- Kommunale sykehjemsavdelinger
- Spesialistpoliklinikker
- Røntgenavd. (digitalt)
- Laboratorie
- Spesialister med avtalehjemmel
- Fastleger med kommunal hjemmel
- Legevakt
- Ambulansesentral
- Landingsplass luftambulansen



Poliklinikker

Effektiv drift. Små avstander. Lite forstyrrelser



Dalane DMS, SuS, rehabiliteringsavdelingen 2 øst

- Avdelingen driver med spesialisthelsetjeneste-rehabilitering
- Tilbyr rehabiliteringsopphold med tverrfaglig fokus
- 16 senger



Pasientgrupper ved sengeposten, SuS

- Store kronikergrupper og det økende antall eldre vies spesiell oppmerksomhet
- Følger demografiske endringer
- Følger opp sentrale føringer
- Opptaksområde: Hele SuS sitt nedslagsfelt



Produksjonstall 2 øst 2008

- Totalt 488 innleggelser
- 44,7 % av inneliggende pasienter tilhørende en Dalane-kommune
- 33,3 % fra Eigersund kommune
- Inneliggende fra Stavanger og Sandnes utgjør totalt ca. 32 %
- Resterende kommuner i SuS opptaksområde: 23,3 %



Integrering av Eigersund kommunes sykehjemspost (2 vest) i prosjektorganisasjonen

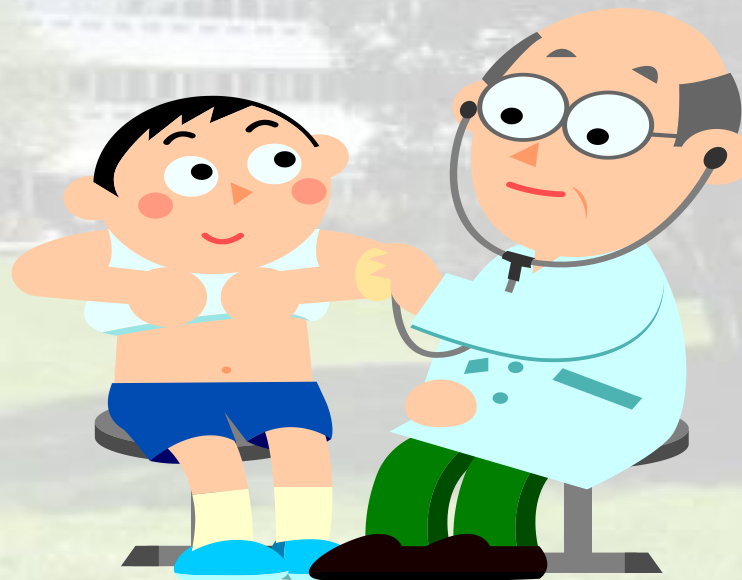


Formål:

- rekruttere/beholde kompetanse
- bedre pasientflyt
- samarbeid om knappe ressurser
- kvalifisert personale på tvers av grenser
- sammenhengende behandlingsskjeder
- økonomisk innsparing

Kommunal legevakt:

- Eigersund, Bjerkreim, Sokndal, deler av Lund
- Spesialsykepleiere ansatt på kirurgisk poliklinikk assisterer legevaktslegen
- Sykepleier/hjelpepleier fra kommunen bemanner legevaktsentral
- 5381 pasienter i løpet av 2008





Formål med etablering av Dalane Distriktsmedisinske senter

- Skaper en samhandlingsarena mellom kommune- og spesialisthelsetjeneste
- Helhetstenking- samarbeid om gode løsninger
- Utnytte tilgjengelig kompetanse på ulike nivå bedre
- Behandling i nærmiljøet
- Samarbeid om personale (nattevaktsamarbeid allerede etablert mellom sengepostene)
- Felles kompetanseheving
- Riktig behandling på riktig sted til riktig tid (BEON)
- Fellesskapsfølelse
- I tråd med helsepolitiske føringer

SENTRALE ELEMENT I SAMHANDLINGSREFORMEN

- Brukervennlighet (BEON-prinsippet)
- Kvalitet
- IKT
- Økonomi

EPJ system

- Dips innført i Helseforetaket
- EDS (elektronisk sykepleiedokumentasjon)
- Egne pasientsystem i kommunene
- Elektronisk meldingsutveksling kun til Stavanger kommune.
Resterende kommuner i SuS området ikke tilkoblet
- Fåfall fastleger som er koblet til Helsenetttet
- **Utfordring: Få etablert kommunikasjon mellom IT-systemene**
 - Bruken av IT-systemene kan bli bedre
 - Standardisere rutiner slik at kommunikasjonen optimaliseres



Innleggelser i DMS'et

- Fleste pasienter overflyttes fra Stavanger- journal da tilgjengelig på Dips
- Ved direkte innleggelser:
 - innleggelsesskriv fra fastlege/legevakt følger pasienten
 - skrivet scannes inn i journal

m.a.o: tilstrekkelige opplysninger vedrørende tidligere og aktuell sykehistorie



Teknologisk utvikling i helsesektoren

- Reduksjon av antall sykehussenger
- Mindre arbeidspress
- Moderne behandlingsmetoder
- Behandling av pasienten i hjemmet
- Økt trygghet etter utskrivelse



KOLS-KOFFERTEN- Et pilotprosjekt i Dalane DMS



*Patient Briefcase with Spirometer
for COPD-Patients*



Telemedisin



- Videooverføringer fra hudpoliklinikk til hudavdeling, SuS
- LP 12- stillbilde EKG overføres via mobilnett til hjerteovervåkningen, kardiologisk seksjon SuS
- Kols-koffert- mulig prehospitalt prosjekt der AMK-sentralen registrerer alle overføringer mellom pasient og DMS



Kompetansebase



- Tilgjengelig kompetanse i DMS-området registreres i kompetansebasen
- Oppdateres kontinuerlig
- Brukervennlig
- Mulighet for økt utnyttelse av tilgjengelig kompetansepersonele interkommunalt og på tvers av forvaltningsnivå. Samhandling i praksis!
- Legges på helseforetakets nettsider, samt link fra kommunenes respektive nettsider

IKT samhandlingstiltak



- Videokonferanser- alle aktører i DMS'et inviteres
- DMS-nytt distribueres pr. mail
- Etablerer nå egne nettsider for Dalane DMS
 - Link legges på forsiden til SuS sine internettsider
 - Kommunene legger link på sine respektive nettsider
 - Kursbase
 - Kompetansebase
 - Pasient-/ brukerinformasjon



U M D e 3 a - a D

