

REGION
SJÆLLAND

Region Syddanmark

midt
regionmidtjylland

REGION
H Region
Hovedstaden

REGION NORDJYLLAND

e·journal

DANSKE
REGIONER



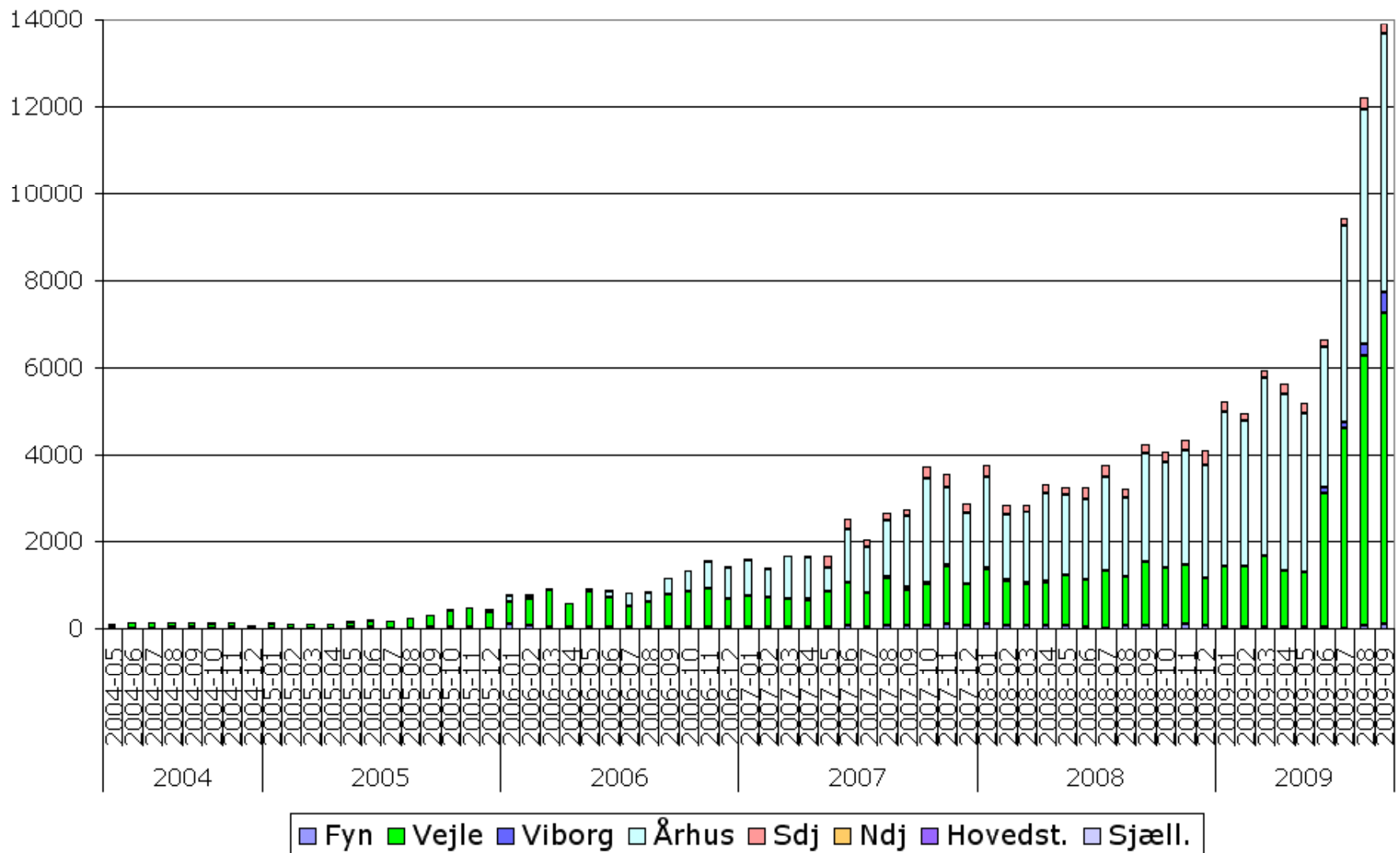
medcom
Det danske
Sundhedsdatanet

Implementering og anvendelse af e-Journal på sygehusene

Projektleder Anne Dorthe Wøldike, Region Syddanmark

E-Journal på sygehusene

- Historisk tilbageblik
- Datagrundlaget i eJournal - mapning
- Implementering på sygehusene, borgeradgang
- Brugerne
- Audit
- Genvejen



2009-06	2009-07	2009-08	2009-09	Hovedtotal
4986	7516	9572	10234	32308
59	120	102		281
40	54	63	99	256
	51	64	123	238
4	58	97	73	232
47	27	76	77	227
32	63	86	40	221
	33	75	87	195
2	62	64	49	177
	64	37	76	177
14	2	74	84	174
37	44	28	64	173
30	21	68	51	170
19	17	83	41	160
11	45	46	53	155
25	49	48	33	155
47	49	24	34	154
30	45	23	54	152
	11	75	63	149
7	11	67	60	145
20	47	74		141
11	22	47	51	131
8	55	37	26	126
30-10-2009	9	74	33	116
			113	113

E-Journal på sygehusene

- Historisk tilbageblik
- Datagrundlaget i eJournal - mapning
- Implementering på sygehusene, borgeradgang
- Brugerne
- Audit
- Genvejen
- De gode historier

e-journal

Fradato:

Tildato:

Alle amter, alle forløb

Alle amter, seneste forløb

Personoplysninger, alle amter

e-journal

Ny søgning

Forløbsoversigt, alle forløb, omvendt kronologisk



010160-3040

010160-3040 TESTESEN, Test 12 - Viborg, Testpark Alle 12, 1112 København K		Viborg Amt	
Fra:	Til:	Opr. ansv. enhed:	Afdeling: MEDICINSK AMBULATORIUM
forløb	16.10.2003	7601049	Institution: SYGEHUS VIBORG
A Diagnose: DI209	Angina pectoris uden specifikation		Klass.: SKS
	Udtrukket: 06.03.2006 11:52		Kilde (system): WM-DATA EPJ/PAS
010160-3040 TESTESEN, Test 12 - Viborg, Testpark Alle 12, 1112 København K		Viborg Amt	
Fra:	Til:	Opr. ansv. enhed:	Afdeling: MEDICINSK AMBULATORIUM
forløb	13.10.2003	7601047	Institution: SYGEHUS VIBORG
A Diagnose: DJ961	Insufficiencia respiratoria chronica		Klass.: SKS
	Udtrukket: 06.03.2006 11:52		Kilde (system): WM-DATA EPJ/PAS
010160-3040 TESTESEN, Test 12 - Viborg, Testpark Alle 12, 1112 København K		Viborg Amt	
Fra:	Til:	Opr. ansv. enhed:	Afdeling: MEDICINSK AFD., VIB.
forløb	03.09.2003	24.09.2003 7601041	Institution: SYGEHUS VIBORG
A Diagnose: DI209	Angina pectoris uden specifikation		Klass.: SKS
	Udtrukket: 06.03.2006 11:52		Kilde (system): WM-DATA EPJ/PAS
010160-3040 TESTESEN, Test 12 - Viborg, Testpark Alle 12, 1112 København K		Viborg Amt	
Fra:	Til:	Opr. ansv. enhed:	Afdeling: MEDICINSK AFDELING, KJELLERUP
forløb	28.01.2001	07.02.2001 7601043	Institution: VIBORG-KJELLERUP SYGEHUS
A Diagnose: DI420	Cardiomyopathia congestiva		Klass.: SKS
	Udtrukket: 06.03.2006 11:52		Kilde (system): WM-DATA EPJ/PAS



e-journal

Fradato:

Tildato:

Interventions/Hændelsesoversigt, omvendt kronologisk 

010160-3040 TESTESEN, Test 12 - Viborg, Testpark Alle 12, 1112 København K

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

Fra: 16.10.2003 Til: Ansv. enhed: 7601049 MEDICINSK SYGEHUS VIBORG
 A Diagnose: DI209 Angina pectoris uden specifikation AMBULATORIUM Klass.: SKS
 Udtrukket: 06.03.2006 11:52 Kilde (system): WM-DATA EPJ/PAS

Notat Konst.tid: 29.01.2004 16:00
 Overskrift: Kard. hjertekonference: Hjerteklapkonference

Notat Konst.tid: 16.12.2003 16:00
 Overskrift: Kard. hjertekonference:

Notat Konst.tid: 28.10.2003 11:30
 Overskrift: Kard. Amb.notat:

Notat Konst.tid: 16.10.2003 10:00
 Overskrift: Kard. Amb.notat:

Kontakt Fra: 16.10.2003 09:00 Til:
 Stamsted:
 Forløbsstatus: A Ambulant

Diagnose Fra: 16.10.2003 09:00 Til:
 Art: A Kode: DI209 Tekst: Angina pectoris uden specifikation

Administrativt karakteristikum Fra: 16.10.2003 09:00 Til: Afslut.tid:
 Kode: 769 Tekst: KARUP
 Fri tekst:

e-journal



De gode historier

- Hjertelægen
 - Information, som pt. Selv har glemt.
 - Andre patientforløb, som har relation til det igangværende
- Anæstesilægen
 - Lidelser med konkurrerende sygdomme, som kan have betydning for en evt. anæstesi.
- Skleroseklinikken
 - Patienter har ofte været indlagt andre steder. Skaffe overblik over patientens situation.

De gode historier

- En 1. reservelæge
 - Uvurdelig hjælp i akutte situationer. Pt. Kan have svært ved at give nøjagtige og detaljerede informationer. Undgår at fremskaffe papirer.
- En læge
 - Skaffe mig overblik over pt. Andre kontakter og vedkommendes sygehistorie. Pt. Kan have svært ved at huske det hele.
- Lægeseekretær
 - Jeg bliver ofte bedt om at være behjælpelig med at skaffe dokumentation for undersøgelser eller behandlinger med relation til det forløb pt. har hos os. Systemet er nemt at arbejde i.

De gode historier

- En sygeplejerske i et kemoambulatorium
 - Vi har ofte pt. Fra hele landet, overblik over andre forløb
- Overlæge på karkirurgisk afd
 - Godt supplement, når der skal skabes overblik over pt.'s Sygdomssituation. Irriterende at der er "nogle" der ikke afleverer oplysninger til systemet.
- Kardiologisk overlæge
 - Indsigt i tidligere tiltag. Jeg bliver bedre forberedt til at fokusere på pt.'s situation

10

De gode historier

- ALS-team (Amyotrofisk Lateral Sklerose)
 - Tjekke op på pt's andre forløb i forbindelse med deres sygdom og behandling andre steder. Kontroller på respirationscenter vest. Jeg kan få styr på de samarbejdsaftaler vi har på tværs ang. Fælles pt. Jeg mangler rtg.information.

11

De gode historier - generelt

- Overblik
- Helhed
- Hjælp i beslutningsprocesser

- Men –
- Ønsker om forbedret funktionalitet, filtre, sorteringsmuligheder, få alt i en oversigt med scrol, også på tværs af forløb
- Data fra alle tidstro tilstede
- Røntgeninformation

Evalueringsrapporten og sygehusbrugerne

- Overblik
- Single-sign-on
- Filterfunktion
 - Fagopdelte notater
- Mere information - herunder rtg. Beskrivelser og gerne billeder
- Mindre information – sygeplejen væk?
- Flere dataleverandører

13

Opsamling

?

En national løsning, der stiller klinisk information til rådighed for klinikere på tværs af sygehuse og regioner – findes det?

14

Opsamling

?

En national løsning, der stiller klinisk information til rådighed for klinikere på tværs af sygehuse og regioner – findes det?

15

Ja, men

- Der skal arbejdes med funktionaliteten
- Sikres valide data fra alle (incl. Ambulante notater)
- Skabes samarbejdsaftaler omkring brugen af eJournal

Opsamling

?

Er eJournal en relevant informationskilde/arbejdsredskab for klinikere i det daglige arbejde, og giver det værdi for både kliniker og patient?

16

Opsamling

?

Er eJournal en relevant informationskilde/arbejdsredskab for klinikere i det daglige arbejde, og giver det værdi for både kliniker og patient?

JA

Giver input til et bedre overblik for klinikerens, og kan medvirke til at sikre en bedre/rigtig behandling af patienten

Opsamling

?

eJournal – en national løsning, hvilke udfordringer giver dette og hvordan sikres en reel brugerinddragelse lokalt fra sygehusene?

- Mange brugerprofiler - forskellige behov
- Organisation
- Forsat brugerinvolvering

Fremtiden – som jeg ser den

- Flere brugere og flere dataleverandører
 - De resterende sygehuse/afdelinger, Privathospitaler, Hospice, Infirmierier,
- Sammenhæng med andre applikationer på Sundhed.dk
 - Lab-portalen, FMK, LPR-data
- Samarbejdsaftaler
 - Bruge eJournal frem for fax

19

Tak for opmærksomheden

Kontakt:

E-journal@regionsyddanmark.dk