

Kommuneoverleger og legevaktsjefer 7 + 8 januar 2016

Agenda

Presentasjonsrunde

Hva er kjernejournal?

Demo av kjernejournal m/evt. spørsmål

Videre samarbeid for innføringen av kjernejournal:

- Forankring mot IT ansvarlige i kommunen
- Hvordan få kjernejournal ut til fastlegene; møteforaer, ansvarsfordeling

Kort oppsummering

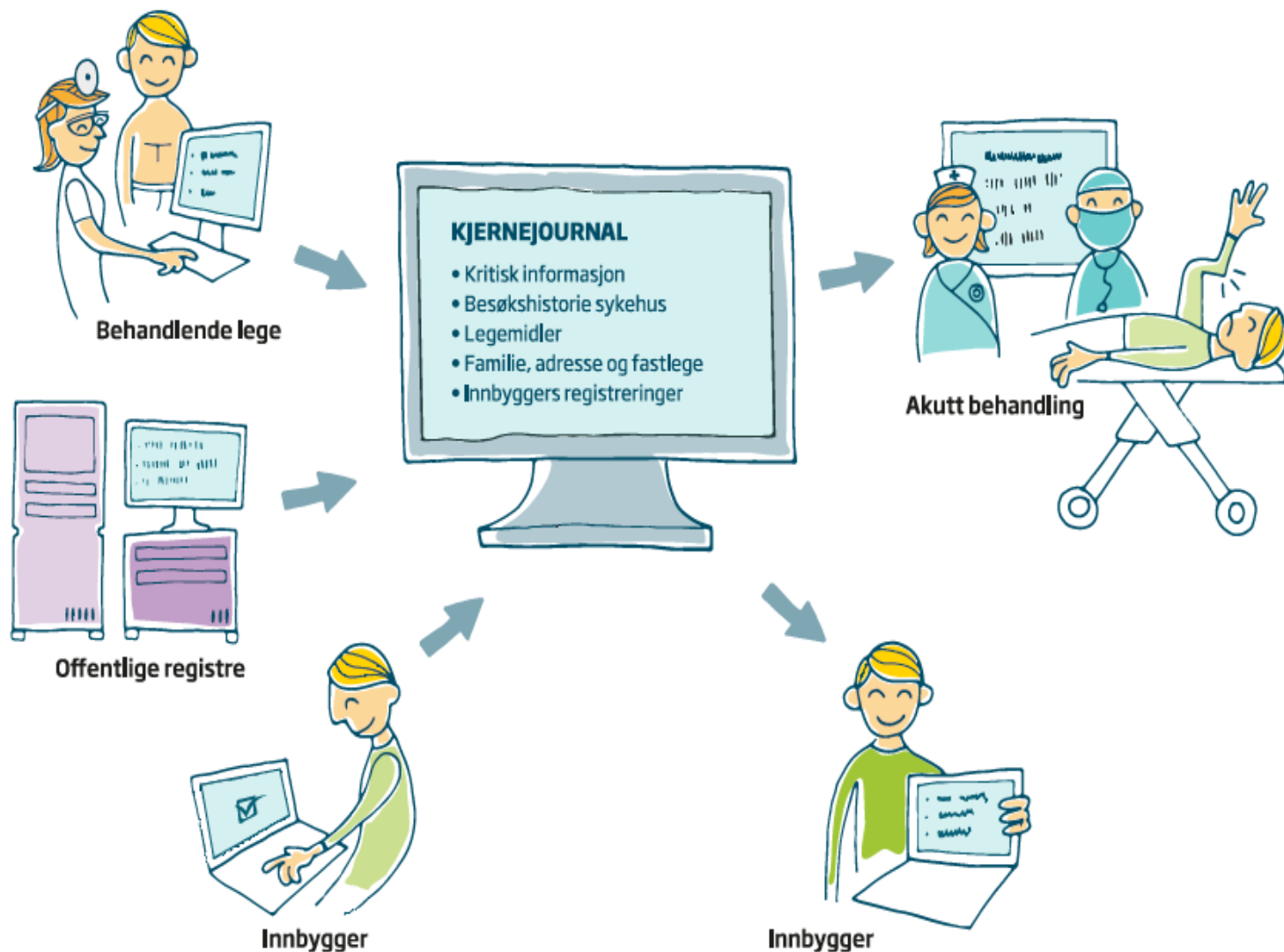
Sagt om kjernejournal....



«Kjernejournal er den post-it lappen jeg vil at noen av mine pasienter har i pannen når de blir lagt inn akutt»

Sitat av Morten Juul Sundnes, St. Olavs hospital

Kjernejournal inneholder utvalgte og viktige helseopplysninger



Mål for kjernejournal

Helsepolitiske mål

Mål for kjernejournal

Økt pasientsikkerhet og kvalitet

Rask og sikker tilgang til viktige helseopplysninger

Bedre samhandling i helsetjenesten

Tilgang til informasjon fra én og samme kilde

Tidsbesparende for helsepersonell

Mer aktiv pasient- og brukerrolle

Innsyn i og mulighet for å registrere egne helseopplysninger

Personvern bygget inn i løsning

Innbyggere får E-post



Foto: Olav Olsen, Aftenposten

Ulike brukergrensesnitt for innbyggere og helsepersonell



Kjernejournal for innbygger

Line Danser
040986
Kvinne (27 år)
Kjernejournal opprettet 08.01.2012

Skriv ut kjernejournalen (PDF)

OM PASIENTEN LEGEMIDLER KRITISK INFO BESØKSHISTORIKK ADMIN

Vis utleverte siste: 15 måneder Kopier til utklipp Skjulte utleveringer OM LEGEMIDLER

VIRKESTOFF / ATC	SIST REKVIRERT LEGEMIDDEL	DOSERING	SIST UTLEVERT
► Drospirenon og etinylestradiol ATC: G03AA12	Yasminelle 28 Tab 0,02 mg/3 mg	1 tablett daglig	31.08.2013
► Furosemid ATC: C03CA01	Furix Tab 40 mg	VANNDRIVENDE: 1 tablett hver morgen.	23.08.2013
► Trimetoprim ATC: J01EA01	Trimetoprim Tab 100 mg	1 tablett daglig	03.08.2013
► Amlodipin ATC: C08CA01	Amlodipin Sandoz Tab 5 mg	1 tablett daglig	03.04.2013

Kjernejournal for helsepersonell

Eksempel EPJ: DIPS EPJ/PAS

The screenshot displays the Kjernejournal EPJ interface. At the top, a menu bar includes 'Bruker', 'Pasient', 'Vis', 'Rutine', 'Verktøy', 'Rapporter', 'Vindu', 'Hjelp', and 'TESTEMENY'. Below this is a toolbar with various icons, including a red heart icon circled in red. The main header shows 'KJERNEJOURNAL' and 'Innlogget som: Rolf Fos Lillehagen / Lege - DIPS ASA'. The patient information section displays 'Kari A Kjernejournal5', '030880 20684', 'Kvinne (33 år)', and 'Kjernejournal opprettet 04.07.2013'. A link 'Skriv ut kjernejournalen (PDF)' is available. Below this are tabs for 'OM PASIENTEN', 'LEGEMIDLER', 'KRITISK INFO', 'BESØKSHISTORIKK', and 'ADMIN'. The 'KRITISK INFO' tab is active, showing a 'Verifikasjon' button and 'OM KRITISK INFORMASJON'. The main content area lists several clinical sections: 'Overfølsomhetsreaksjoner' (with a table for 'Marevan Tab' and 'Blodtrykksfall'), 'Komplikasjoner ved anestesi' (with a table for 'Intubasjonsproblem' and 'Grad 3: Bare epiglottis synlig'), 'Kritiske medisinske tilstander', 'Pågående behandlinger/implantater', and 'Smitte'. Each section has a 'Legg til' button. The status bar at the bottom shows '7.3.3.0 Build 00031 - Test', 'Bunar Ovesen Hjerpebak', 'Fredag 14.02.14 15:18', and '1001259'.

Ali (Testpas.Kjernejournal), Kari f. 03.08.80 (k) - DIPS: Testsykehuset DIPS - [Ali (Testpas.Kjernejournal), Kari f. 03.08.80 (k) - Kjernejournal]

Bruker Pasient Vis Rutine Verktøy Rapporter Vindu Hjelp TESTEMENY

KJERNEJOURNAL Innlogget som: Rolf Fos Lillehagen / Lege - DIPS ASA

Kari A Kjernejournal5
030880 20684
Kvinne (33 år)
Kjernejournal opprettet 04.07.2013

[Skriv ut kjernejournalen \(PDF\)](#)

OM PASIENTEN LEGEMIDLER **KRITISK INFO** BESØKSHISTORIKK ADMIN

Utvid alle rader Kopier til utklipp Verifikasjon OM KRITISK INFORMASJON

Overfølsomhetsreaksjoner Legg til

Marevan Tab	Blodtrykksfall	Sannsynlig	Verifisert: 04.10.2013

Komplikasjoner ved anestesi Legg til

Intubasjonsproblem	Grad 3: Bare epiglottis synlig	Maskeventilasjon: Ikke angitt	Verifisert: 04.10.2013

Kritiske medisinske tilstander Legg til

Verifisert ingen kjente, av Lillehagen, Rolf Fos, 04.10.2013

Pågående behandlinger/implantater Legg til

Verifisert ingen kjente, av Lillehagen, Rolf Fos, 04.10.2013

Smitte Legg til

7.3.3.0 Build 00031 - Test Bunar Ovesen Hjerpebak Fredag 14.02.14 15:18 1001259

CGM Journal (tidl. Winmed 3)

Helle, Lene [CGMAI/CGMAI ved CGM legekontor] - WinMed3 1.0.0.0

Helle, Lene 31.12.1999-14400 FH: CGMAI

Hjem Kjernejournal Notat CAVE Diagnose Sykmld Prøve Lab-ark Timebok Skjema Henvisning Korr Brev om per Etiketter Regning Huskekartotek Program Lukk

OBS: Kritisk informasjon i kjernejournal (09.04.2013 10:22:10)

Journal (Hjem) Kjernejournal

Lukk

KJERNEJOURNAL

Innlogget som: Astrid Info Logg ut

Lene Helle
311299 14400
Jente (13 år)
Kjernejournal opprettet 27.02.2013

Skriv ut kjernejournalen (PDF)
Vis tilgangsløgg

OVERSIKT OM PASIENTEN LEGEMIDLER KRITISK INFO KONTAKT MED HELSETJENESTEN FOR PASIENTEN

OM KRITISK INFORMASJON

Vis alle detaljer

Jeg verifiserer ingen kjente endringer av informasjon på denne siden Verifiser >

Overfølsomhetsreaksjoner ☐ Vis inaktive (1) Legg til

▶ Peristaltikkhemmende preparater	Anafylaksi (to eller flere organsystem)	Bekreftet	05.04.2013
▶ Egg	Annet	Bekreftet	05.04.2013
▶ Egg	Blodtrykksfall	Sannsynlig	22.03.2013
▶ Sølvsulfadiazin	Bevisstløshet / Redusert bevissthetsgrad	Mistenkt	22.03.2013
▶ Fisk	Astma	Mistenkt	08.03.2013
▶ Annen viktig allergi	Anafylaksi (to eller flere organsystem)	Mistenkt	09.04.2013
▶ Tetracykliner	Erytem / uspes. medikamentutslett	Bekreftet	13.03.2013

Infodoc

Kari Ali (03.08.1980 20684) Mob: 91800000 - Infodoc Plenario Journal - 00:04

Fil Vis Sett inn Kartotek Andre moduler Hjelp Debug

Personalia  03.08.1980 20684 Alder: 32 år NB **Kjernejournal**
Kari Ali Kjønn: Kvinne
Tlf: 91800000 ☐ Cave
☐ Kode

1 Journal 2 Oversikt 3 Medikasjon 4 Lab 5 Andre undersøkelser 6 Sykmelding 7 Vaksine 8 Korrespondance **Kjernejournal**

KJERNEJOURNAL Innlogget som: Astrid Info Logg ut

 **Kari Ali**
030880 20684
Kvinne (32 år)
Kjernejournal opprettet 27.02.2013

Skriv ut kjernejournalen (PDF)
Vis tilgangsslog

OVERSIKT OM PASIENTEN LEGEMIDLER KRITISK INFO KONTAKT MED HELSETJENESTEN **FOR PASIENTEN**

OM KRITISK INFORMASJON

Jeg verifiserer ingen kjente endringer av informasjon på denne siden Verifiser

 **Overfølsomhetsreaksjoner** Legg til

Begrenset urticaria	Andre netter enn peanøtter	Bekreftet	28.02.2013
---------------------	----------------------------	-----------	------------

 **Komplikasjoner ved anestesi** Legg til

Intubasjonsproblem	Grad 4: Epiglottis ikke synlig	Maskeventilasjon: Ja, med besvær	28.02.2013
--------------------	--------------------------------	----------------------------------	------------

 **Kritisk medisinske tilstander** Legg til

 **Pågående behandling/implantater** Legg til

 **Smitte** Legg til

Lepra	Blodsmitte	Gyldig til: 13.09.2013	04.03.2013
-------	------------	------------------------	------------

Oppsatt time: Ingen time i timebok man 18.03.2013 11:02 tp1 Lege 0.00

Siemens DocuLive EPI

Dokumentasjon

Hospital

Andresen, Liv Cecilie (031037 22234)

Post

Nye ark

Hjelpesystem

Utskrift

Skanner

Lab

RTG

Kurve

Forordning

Aktiviteter

Overlege

Pasientvelger - St. Olavs Hospital

Søk Søkeresultater

Personalia Organisatorisk Planlagte

Fødselsnummer

Etternavn Andresen

Fornavn

Mellomnavn

Kjønn ☒ Alle ☐ Søke i DocuLive ☐ Søke i PAS ☐ Bare menn ☐ Bare kvinner

Nullstill Søk

Søk

Oppsett Lagre søk

Lukk avansert søk

Favorittsøk

Dra favorittsøk hit

Mapper

Ferdig oppsatte søk

Journal - Andresen, Liv Cecilie (031037 22234)

Synkroniser Oppsett Visninger

Titellsøk

Andresen, Liv

Navn Sist endret Status

A: Sammenheng

B: Legejournal

C: Prøvesvar

E: Bilde-diagn.

G: Sykepleie/Miljøterapi

H: Dok. annet fagpers.

I: Ekstern korrespond.

Makulerte Dokumenter

Flettinger

Søk

E-meldinger

Kjernejournal

Kjernejournal Andresen, Liv Cecilie (031037 22234)

Liv Cecilie Andresen
031037 22234
Kvinne (75 år)

Utskriftsversjon
Tilgangsslog
Nytt/tendet (3)

OVERSIKT OM PASIENTEN LEGEMIDLER KRITISK INFO KONTAKT MED HELSETJENESTEN FOR PASIENTEN

Om pasienten

Kirkeveien 123a
1602 Fredrikstad

PÅRØRENDE

Fra folkeregisteret (2)
Fra pasienten (3)

HELSEKONTAKTER

Fra fastlegeregisteret (1)
Fra pasienten (2)

PASIENTENS ØNSKER

Donasjon

Jeg ønsker å gi bort mine organer for transportasjon ved min min bortgang.
12.10.2010

Annet

Jeg ønsker ingen blodoverføring av religiøse grunner.
12.10.2010

Hvis jeg må legges inn, vil jeg til Ullevål sykehus.
12.10.2010

Kritisk informasjon

Legemiddelreaksjon	Anafylaksi	Penicillin	25.08.2012
Implantat	Stent i kar	non-STEMI	25.08.2012

Legemidler

UTLEVERT FRA APOTEK SISTE 15 MÅNEDER

Legemiddel	Dose	Frekvens	Dato	Notis
Ventoline 0,1 mg/dose inhalasjonsaerosol		Ved behov	15.08.2012	(14)
Exelon 4,6 mg/24 timer depotplaster		1 x 1	15.08.2012	(3)
Albyl-E 160 mg enterotablett		1 x 1	23.09.2012	(13)
Simvastatin Bluefish 10 mg tablett, filmdrasjerte		1 x 1	02.06.2012	(5)
Selo-Zok 50 mg, depottabletter		1 x 1	23.01.2012	(3)
Symbicort forte Turbuhaler 320 mikrogram/9 mikrogram/ inhalasjon, inhalasjonspulver		1-2 x 2	23.01.2012	(11)
Atrovent 20 mikrogram/dose inhalasjonsaerosol, oppløsning		1 x 4	23.01.2012	(9)

Kontakt med helsetjenesten

(Se alle 6)

Dato	Sykehuset Østfold	Nevrologisk poliklinikk
15.03.2012		
10.03.2011 (3d)		Infeksjonsmedisinsk avdeling
15.01.2009 (5d)		Ortopedisk avdeling
18.06.2008 (5d)		Hjertemedisinsk avdeling
17.06.2008 (1d)	OUS, Ullevål sykehus	Hjertemedisinsk avdeling

Fullført

Kjernejournal indikator i EPJ



Indikator 1: Ikke tilgang til kjernejournal



Indikator 2: Pasienten har ikke kjernejournal



Indikator 3: Pasienten har kjernejournal



Indikator 4: Pasienten har kjernejournal og har selv fylt ut viktige helseopplysninger



Indikator 5: Pasienten har kjernejournal og lege har fylt ut kritisk informasjon

Tidslinje innføring kjernejournal - overordnet

01.07.2014

2015

2016

2017

Innføre i Helse Vest

Innføre i Helse Midt

AHUS

Fullføre nasjonal innføring:
Innføre i Helse Sør-Øst

UNN

Innføring i Helse Nord

Dekningsgrad
innbyggere:

~13%

~50%

~ 100%

Annet

- Plan for innføring hos nye helseaktører
- Utvikling av ny funksjonalitet
- Utvikling og innføring av tett integrasjon med EPJ

Hva skjer videre i SSHF's nedslagsfelt?

- **Ultimo Januar:**
 - Informasjonsmateriell til innbygger sendes til aktører i kommune og spesialisthelsetjenesten
- **1. Mars:**
 - Innbygger får kjernejournal og e-post om at denne er opprettet
- **April/Mai:**
 - Opplæringsmøter helsepersonell tilbys som alternativ til e-læringen på nett
 - Oppstart helsepersonell SSHF samt legevakter og fastleger i SSHF's dekningsområde
 - Samarbeid med KomUt og EPJ-leverandørene

Viser også til infobrev sendt til aktuelle kommuner og fastlegekontor fra Helsedirektoratet

Mer informasjon om kjernejournal her: <http://helsedir.no/kjernejournal>