



Realisering af det Fælles Medicin Kort i CSC Scandihealths Medicinmodul OPUS Medicin erfaringer og demonstration



Astrid Meldgaard Ørbæk

12.10.2010

Projektet

- Mål: integration mellem
 - den centrale løsning
 - og OPUS Medicinder er brugbar, arbejdsstøttende og behandlingsforbedrende
- Metode- og procesvalg
 - Forlængelse af eksisterende samarbejde
 - Samarbejde direkte ml. klinikere og udviklere
 - Samme personer hele vejen

Processen – Hvad gjorde vi?

- Mødtes hver 2.-3. uge til
 - Demonstration
 - Godkendelse/afvisning/justering
 - Fastlæggelse af yderligere funktionalitet (sparring, idegenerering, diskussion, beslutninger)
 - Prioritering af udviklingsopgaver
- Iteration – mellem møderne
 - Klinikerne beskriver, overvejer og tester (hands on)
 - Videreudvikling og fejlretning
 - Sharepoint, mail og telefon

Assisteret oprettelse

Assisteret oprettelse

Moduler [Oversigt](#) [Links](#) [Programmer](#) [Hjælp](#)

140981-1287 28 år
Lind,Olli
23.04.2009 10:00
I/03.1/0302-MNEMO

OPUS Medicin

Medicinkort

Overblik

Ordination

Regimer

Medicinhist.

Recepthist.

Recept

Oph./Giv.

* Lægemiddel Infusionstype

* Dosering * Enhed * Interval Dørgndosis

Hver dag

Skema dage

Morgen	Middag	Aften	Nat
28		18	

* Administrationsvej Instruktion

* Indikation ?

Diagnose ?

Adm. status udd. Tlf.ordination EJS

Sygehusets medicin

Patientens egen medicin

Adm. status sidst rettet den Adm. status sidst rettet af

* Starttidspunkt ? * Ordineret af Sluttidspunkt ? Seponeret af

Seponeringsbegrundelse

Godkendelsestidspunkt

Godkendt af

PATIENTER

Assisteret oprettelse

Moduler [Oversigt](#) [Links](#) [Programmer](#) [Hjælp](#)

OPUS Medicin

Medicinkort

Overblik

Ordination

Regimer

Medicinhist.

Recepthist.

Recept

Oph./Giv.

140981-1287 28 år

Lind,Olli

23.04.2009 10:00

I/03.1/0302-MNEMO

* Lægemiddel Infusionstype

* Dosering * Enhed * Interval Døgn dosis

Hver dag

Skema dage

Morgen	Middag	Aften	Nat
28		18	

* Administrationsvej Instruktion

* Indikation ?

Diagnose ?

Adm. status udd. Tlf.ordination EJS

Sygehusets medicin

Patientens egen medicin

Adm. status sidst rettet den Adm. status sidst rettet af

* Starttidspunkt ? * Ordineret af Sluttidspunkt ? Seponeret af

Seponeringsbegrundelse

Godkendelsestidspunkt Godkendt af

Medicinkortsoplysninger

Lægemiddel:

Lantus Solo Star, injektionsvæske, opløsning, fyldt pen 100 Internationale enheder/ml

ATC:

Insulin glargin, A10AE04

Substitution:

Substitution tilladt

Doseringstype:

Fast

Doseringstekst:

Daglig 28 internationale enheder morgen + 18 internationale enheder aften

Administrationsvej:

Subkutan anvendelse

Indikation:

mod sukkersyge

Startdato dosering:

21.11.2009 11:19

Slutdato dosering:

Startdato ordination:

21.11.2009 11:19

Slutdato ordination:

PATIENTER

Medicinkort

Moduler Patienter Links Programmer Hjælp

12:33
epjlæg01

071143-4399 65 år
Mudiwa Aagaard

Medicin Medicinkort Overblik Ordination Regimer Monitorering Medicinhistorie Recept historik Recept

Version 14 Status Medicinkortet er ikke suspenderet

Lægemiddel	Startdato	Sep. dato
Seloken tabletter, 100 mg	01-01-2008	
Centyl tabletter, 5 mg	20-01-2008	
Sinvastatin "1A Farma"	16-02-2008	
Hjertemagnyl 75 + 10,5 mg	08-02-2008	
Pamol tabletter, 125 mg	14-12-2008	20-12-2008
Tegretol tabletter, 200 mg	17-12-2008	
Pamol brusetabletter, 500 mg	05-01-2009	10-01-2009

Status	Lægemiddel	Type	Ord. dato
P	Gemfibrozil "Alternova"	F	19-12-2008
P	Kaleorid	F	19-12-2008
P	Rebetol	P	18-12-2008
P	Tegretol	P	17-12-2008

Opdater medicinkort

Suspender medicinkort

Vjs medicinkort

Sidst ændret 23.11.2010 ? Status Frigivet

Lægemiddel	Startdato	Sep. dato
Seloken tabletter, 100 mg	01-01-2008	
Nitromex resoribl., subling., 0,5	08-02-2008	
Simvastatin "1A Farma"	16-02-2008	
Hjertemagnyl 75 + 10,5 mg	08-02-2008	
Propranolol "DAK" filmovertrukne	10-01-2009	
Centyl Mite med Kaliumklorid	13-01-2009	

Suspender Udskriv

OPUS Medicin

Status	Lægemiddel	Type	Ord. dato
W	Centyl Mite med Kaliumklorid	F	13-01-2009
P	Gemfibrozil "Alternova"	F	19-12-2008
W	Hjertemagnyl 75 + 10,5 mg	F	08-02-2008
P	Kaleorid	F	19-12-2008
W	Nitromex	F	08-02-2008
W	Propranolol "DAK"	F	10-01-2009
P	Rebetol	P	14-01-2009
W	Seloken	F	01-01-2008
W	Simvastatin "1A Farma"	F	16-02-2008
P	Tegretol	P	17-12-2008

Medicinafstemning

Medicinkort

Sidst ændret 23.11.2010 ? Status Suspenderet ?

Lægemiddel	Dosis	AV
Diclofan, suppositorier 50 mg, ATC: M01AB05 : Diclofenac.	Fast Daglig fra og med 2009-02-01: morgen 1 stk + middag 1 stk + aften 1 stk 145: mod smerter	
Symbicort Turbuhaler, inhalationspulver, ATC: R03AK07 : Formoterol og andre midler mod obstruktiv lungesygdom.	Fast Daglig fra og med 2009-02-01 til og med 2009-02-14: morgen 2 sug 202: mod astma	
Pneumo Novum, injektionsvæske, opløsning, fyldt injektionssprøjte, ATC: J07AL01 : Pneumococcus, purified polysaccharides antigen.	Efter behov Fra og med 2009-02-02 til og med 2009-02-12: 40 ml efter behov 279: vaccine	IM
Enacodan, tabletter 5 mg, ATC: C09AA02 : Enalapril.	Engangs 2009-02-10: kl. 15:16 7 dråber 48: for hjertet	EC

Frigiv

Udskriv

OPUS Medicin

Medicinafstemning ?

Status	Lægemiddel	Type	Ord. dato
P	Centyl	F	29-01-2009
P	Centyl	F	30-01-2009
W	Centyl Mite med Kaliumklorid	F	13-01-2009
P	Enacodan	E	10-02-2009
P	Furix	F	22-01-2009
P	Gemfibrozil "Alternova"	F	19-12-2008
W	Hjertemagnyl 75 + 10,5 mg	F	08-02-2008
P	Kaleorid	F	19-12-2008
P	Kinin SAD	F	23-01-2009
P	Overfør	F	23-01-2009
W	Seponer	F	08-02-2008
P	Annuler	F	29-01-2009
W	Pause	P	02-02-2009
P		F	10-01-2009
P		P	14-01-2009
W	Slå op i medicin håndbogen (NV)	F	01-01-2008
W		F	16-02-2008
P	Tegretol	P	17-12-2008

Medicinafstemning

Ny ordination

Udskriv medicinoversigt

OPUS Medicin

Medicinkort Overblik Ordination Regimer Medicinhist. Recepthist. Recept Oph./Giv.

Medicinkort

Sidst ændret
05.10.2010

Status
Frigivet

OPUS Medicin

Medicinafstemning
05.10.2010

Foretaget af
EPJLÆG01

Lægemiddel	Dosis	AV	T
Furix, tabletter 40 mg Furosemid:mod forhøjet blodtryk	2 stk morgen og 1 stk middag or		F
Locoid, creme 0,1 % Hydrocortisonbutyrat:mod eksem	1 tyndt lag morgen og nat	derm	F
Pamol, filmovertrukne table 500 mg Paracetamol:mod smerter	2 stk efter behov højst 3 gange daglig	or	PN

Lægemiddel	Dosis	Enh.	AV	T
Calcium-Sandoz, brusetabletter 500 mg	2+0+0+0	stk.	or	F
Furix, tabletter 40 mg	2+1+0+0	stk.	or	F
Locoid, creme 0,1%	1+1+0+1	tyndt lag	derm	F
Mini-Pe, tabletter 0,35 mg	1 stk. dagligt	stk.	or	S
Eltroxin, tabletter 50 mikrogram	Repeterende over 14 dage	stk.	or	F

PATIENTER

Suspend

Udskriv medicinkort

Læs recepter: 0

Sammenknyt

Medicinafstemning

Ny ordination

Udskriv medicinoversigt

Udfordringer

- Regionale ønsker og centrale krav. Muligheder og begrænsninger.
- Rammerne er fleksible og ændrer sig undervejs
 - f.eks. Snitfalden
- Begrænsningens kunst – konstant (om)prioritering
- Teknikken
 - Testomgivelsen skal være kørende hele tiden
- Projektstyring
- ...

Forudsætninger for succes

- 100% Commitment fra både kunde og leverandør
- Forum med
 - Beslutningsdygtighed (alle parter repræsenteret)
 - Respekt og tillid til hinandens kompetencer
 - Indgående kendskab til udgangspunkt og rammer

Lykkedes det ?