

The Danish eHealth Portal
– how it can be used across borders

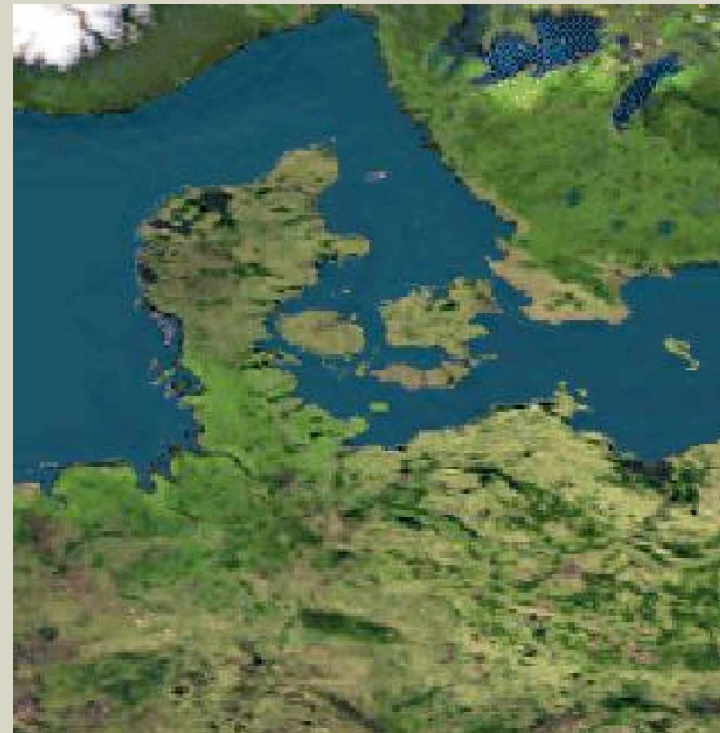
Project Manager Jens Rastrup Andersen

22.5.2007

Size and population

§ Population:
5.397.640

§ The size of Denmark
is 43.098,29 km²



The Danish Health Care System – a homogenous one

Public health care (85% of costs are financed through taxes)

Free access to most health services for all Danish citizens

NATIONAL

§ Parliament, Government / Ministry of Interior and Health; makes the laws for the two acting levels

REGIONAL

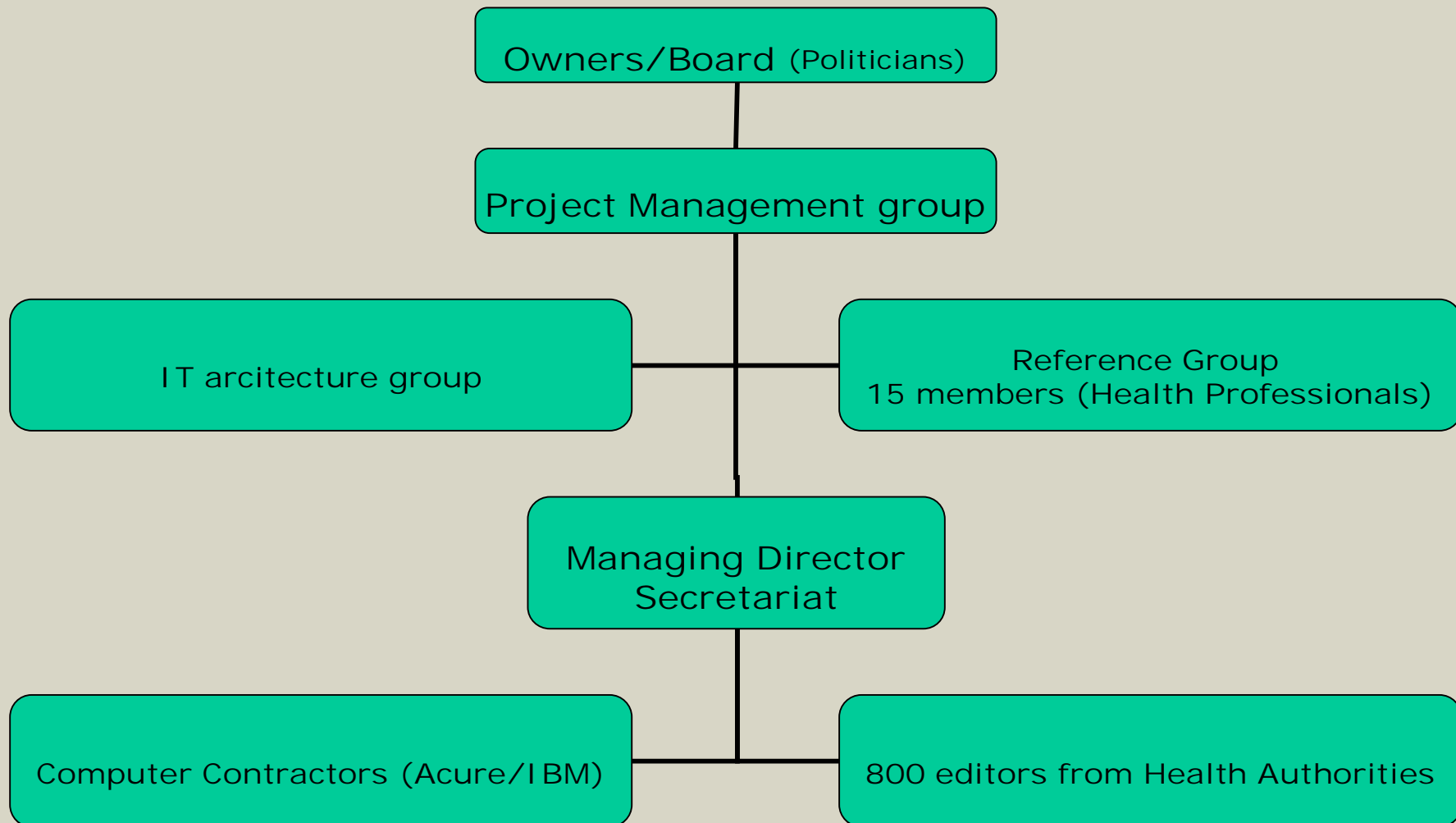
§ 5 Regions; Hospitals (about 80), Psychiatry, Primary health care, e.g.

LOCAL

§ 98 Municipalities, Child nursing, Home nursing, Preventive treatment and health promotion eg.

.....
"The organization of sundhed.dk reflects the organization of the health care system"

Organization of sundhed.dk



The overall goal of the portal is

- § To bring together future electronic communication between patients and the health care service.
- § To function as a communication tool for the stakeholders of the health care service.
- § To give citizens and/or patients an overview of the organization of the health care service and information related to the use of the healthcare service; and support the patient in attending to his own health situation.
- § To put expert information at the disposal of health care professionals.

Budget

- § Build-up budget (2003-2004): 7,5 million euro - computer contractors (IBM/Acure)

- § Annual budget: 4,5 million euro
 - § IT operations (3 million euro)
 - § Administration and staff (1,5 million euro)

- § All further development: the partners demands and financing (jukebox)

- ▶ [Tips on diseases](#)
- ▶ [Health and prevention](#)
- ▶ [Treatment](#)
- ▶ [Drugs](#)
- ▶ [Legal issues](#)
- ▶ [Numbers and facts](#)
- ▶ [The health services](#)

LOG ON TO SUNDHED.DK

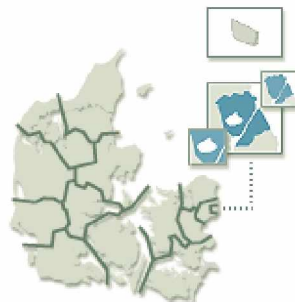
Log on using digital signature


[Log on](#)

- ▶ [How to get a digital signature](#)

HEALTH INFORMATION

Click on map to find regional health information



[Home](#)/Welcome to sundhed.dk



Welcome to sundhed.dk

Welcome to sundhed.dk – your direct access to the health services. Sundhed.dk unites the entire Danish healthcare sector in one place. Here you can get quick and easy access to all the information you need as patient, relative or employee in the healthcare sector.

Shortcuts

- [Organ donor?](#)
- [Topic: choosing a hospital](#)
- [Your personal medicine profile](#)
- [Find drugs](#)
- [Quality of care](#)
- [Self-service pharmacy](#)
- [Waiting lists](#)
- [Test yourself](#)

YELLOW PAGES

Area of healthcare:

All areas

County:

All of Denmark

Name:

[Search](#)

▶ [Find closest](#)

NEWS

18.04.2005

[Midlertidig tilbagetrækning af Bextra® \(valdecoxib\)](#)

Lægemiddelstyrelsen orienterer om midlertidig tilbagetrækning af Bextra®.

15.04.2005

[Nyhed](#)

Informationskategori: Nyhed. Publiceret kl. 17:36.

[Læs flere nyheder](#)

▶ [Recieve newsletter](#)



Tips on diseases

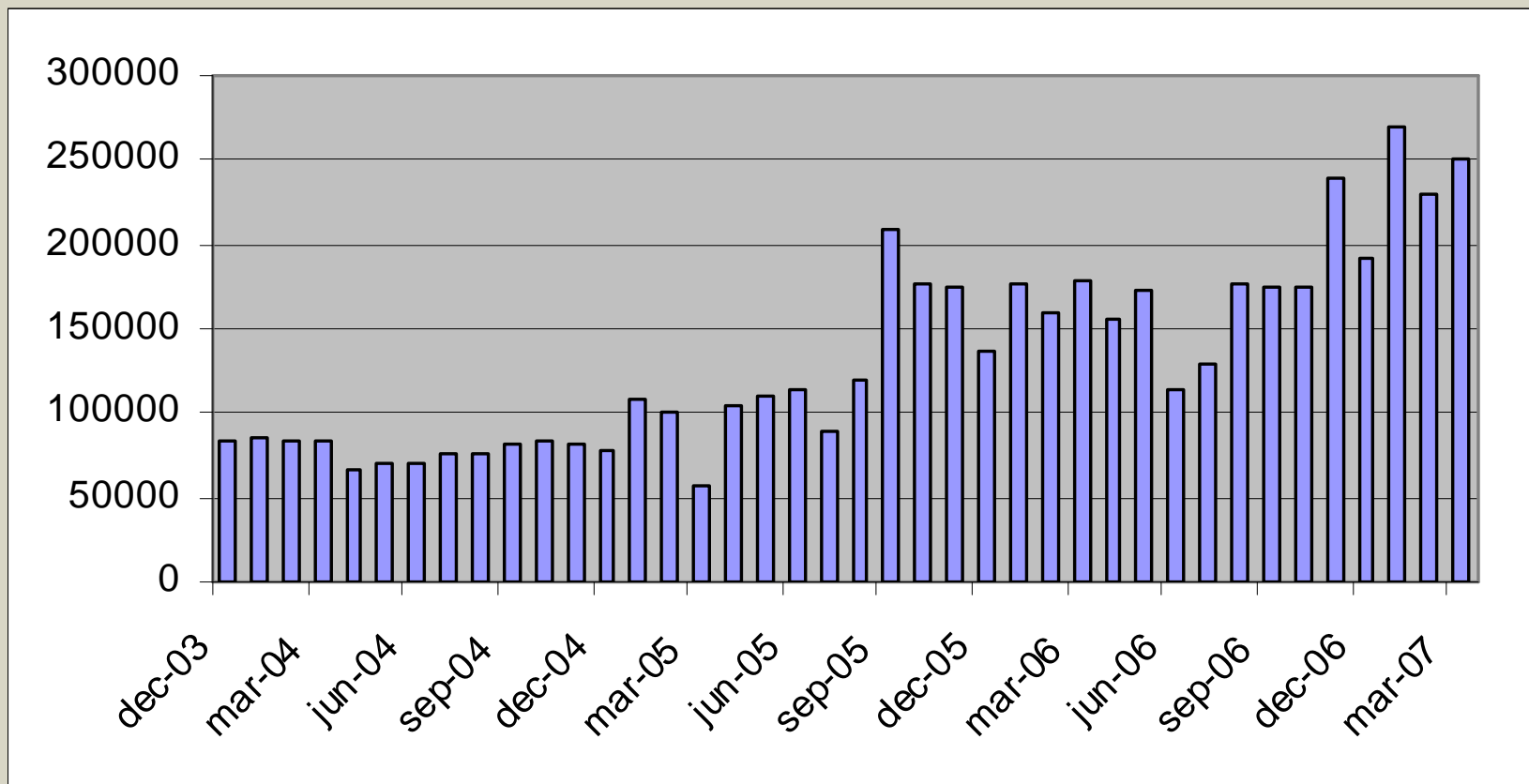


Patients rights

Primary target groups

- § Citizens / Patients
- § Health professionals (especially the GP)

Total unique visitors; December 2003 – March 2007



Demo

All Health care professionals (log on)

- § Web access to laboratory data
- § eMedicine records
- § Web access to Electronic patient records
- § Waiting list information from hospitals
- § Shared Care

Demo

All Health care professionals (log on)

- § Web access to laboratory data
- § eMedicine records
- § Web access to Electronic patient records
- § Waiting list information from hospitals
- § Shared Care

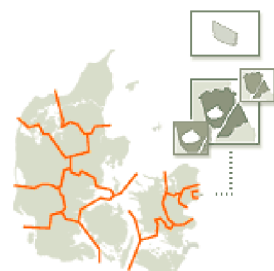
Sundhed nationalt

- Sygdomme
- Sundhed og forebyggelse
- Behandling
- Lægemidler
- Hvad siger loven?
- Tal og fakta
- Sundhedsvæsenet
- Nyheder

Min sundhed.dk

- Min personlige forsider
- ▾ Patientdata
 - Medicinprofilen
 - **Laboratoriesvar**
 - Patientjournal
 - Om patientdata
- Aftalebogen
- Sikker e-mail
- Interaktionskontrol

Sundhed regionalt



▸ Amter og sygehuse

Jens Rastrup Andersen logget på 28.04.2006 kl. 09:06

[Log af sundhed.dk](#)[Forside/](#) [Patientdata/](#) [Laboratoriesvar](#)

Laboratoriesvar

Her har du mulighed for at hente laboratoriesvar fra følgende laboratorier. Marker de laboratorier, du ønsker at hente laboratoriesvar fra:

- Bornholms Regionskommunes laboratorier, Klinisk biokemi
- Frederiksborg Amts laboratorier, Klinisk biokemi
- KPLL (Københavns Praktiserende Lægers Laboratorium), Klinisk biokemi
- Nordjyllands Amts laboratorier, Klinisk biokemi
- Ribe Amts laboratorier, Klinisk biokemi
- Roskilde Amts laboratorier, Klinisk biokemi
- Storstrøms Amts laboratorier, Klinisk biokemi
- Vejle Amts laboratorier, Klinisk biokemi
- Vestsjællands Amts laboratorier, Klinisk biokemi
- Viborg Amts laboratorier, Klinisk biokemi
- Århus Amts laboratorier, Klinisk biokemi

Der søges i svar fra dags dato og op til 5 år tilbage i tiden.

Bemærk: Ved søgning på erstatnings cpr-nummer kan svarene vedrøre forskellige personer. Kontroller patientens navn på laboratoriesvarene og ret evt. henvendelse til laboratorierne.

Cpr-nr.:

Samtykke:

- Patienten har givet samtykke til at jeg indhenter oplysninger.
- Patienten er bevidstløs og ude af stand til at give samtykke til at indhente oplysninger.
- Indhentning af oplysninger sker af hensyn til andet aktuelt behandlingsforløb hvor patienten er ude af stand til at give samtykke (angiv grund nedenfor):

Søg

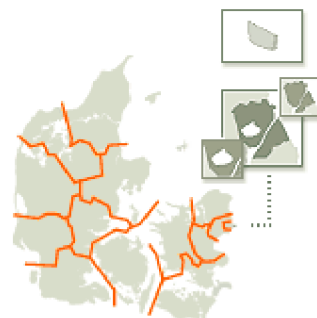
Sundhed nationalt

- ▶ Sygdomme
- ▶ Sundhed og forebyggelse
- ▶ Behandling
- ▶ Lægemidler
- ▶ Hvad siger loven?
- ▶ Tal og fakta
- ▶ Sundhedsvæsenet
- ▶ Nyheder

Min sundhed.dk

- ▶ Min personlige forsider
- ▶ Patientdata
 - Medicinprofilen
 - **Laboratoriesvar**
 - Patientjournal
 - Om patientdata
- ▶ Aftalebogen
- ▶ Sikker e-mail
- ▶ Interaktionskontrol

Sundhed regionalt



▶ **Amter og sygehuse**

Jens Rastrup Andersen logget på 28.04.2006 kl. 09:06

[Log af sundhed.dk](#)

[Forside/](#) [Patientdata/](#) [Laboratoriesvar](#)

Hent laboratoriesvar

Søgningen gav 6 resultater

[Ny søgning](#)

Der søges i svar fra dags dato og op til 5 år tilbage i tiden. Som udgangspunkt vises data for de seneste 3 måneder. Ønsker du data for en længere periode, vælges dette i feltet Søgeperiode.

Søgeperiode:

3 måneder

Laboratorium	Seneste resultat	Patientens navn	CPR-nummer
KPLL, Klinisk biokemi	09.01.2005	Test 12 TESTESEN	010490-4939
Århus Amts laboratorier	12.09.2003	I Kvalitetskontrol	010490-4939
Ribe Amt, Klinisk biokemi	24.09.2005	Torre Mosebryggelsen	010490-4939
Vejle Amts laboratorier	04.11.2005	Mand Testperson	010490-4939
Nordjyllands Amts laboratorier	18.01.2006	Test Testesen	010490-4939
Roskilde Amts laboratorier	28.03.2006	Test Testesen	010490-4939

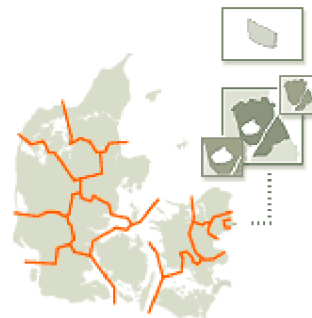
Sundhed nationalt

- ▶ Sygdomme
- ▶ Sundhed og forebyggelse
- ▶ Behandling
- ▶ Lægemidler
- ▶ Hvad siger loven?
- ▶ Tal og fakta
- ▶ Sundhedsvæsenet
- ▶ Nyheder

Min sundhed.dk

- ▶ Min personlige forsider
- ▼ Patientdata
 - Medicinprofilen
 - **Laboratoriesvar**
 - Patientjournal
 - Om patientdata
- ▶ Aftalebogen
- ▶ Sikker e-mail
- ▶ Interaktionskontrol

Sundhed regionalt


[Amter og sygehuse](#)

Jens Rastrop Andersen logget på 28.04.2006 kl. 09:06

[Log af sundhed.dk](#)
[Forside/](#)
[Patientdata/](#)
[Laboratoriesvar](#)

Hent laboratoriesvar

Udskriv

[Vis seneste](#)
[Vis alle](#)

 Laboratorium: **Roskilde Amts laboratorier**
[Ny søgning](#)
[Tilbage til oversigt](#)

 Patientens cpr-nr.: **010490-4939**

 Patientens navn: **Test Testesen**

	28.03.2006	01.02.2006	0
	08:15	08:00	
01 Hæmatologi			
Hemoglobin;B (mmol/l 8,1-10,3)		*7,7	
Leukocytter;B (10 ⁹ /l 3,5-8,8)		7,7	
MCV;B (fl 82-98)			
Trombocytter;B (10 ⁹ /l 145-390)			
Volumenfraktion (Hæmatokrit);B (0,40-0,50)			
01.1 Hæmatologi - Differentialtælling			
Atypiske mononucleære celler;B (10 ⁹ /l 0,0-0,0)			
Basofilocytter;B (10 ⁹ /l 0,0-0,2)			
Blastoceller;B (10 ⁹ /l 0,0-0,0)			
Eosinofilocytter;B (10 ⁹ /l 0,0-0,4)			
Lymfocytter;B (10 ⁹ /l 1,1-4,8)			
Metamyelocytter;B (10 ⁹ /l 0,0-0,0)			
Monocytter;B (10 ⁹ /l 0,1-1,0)			
Myelocytter;B (10 ⁹ /l 0,0-0,0)			

Resultater med *rød tekst angiver, at tallet vurderes at være kritisk i forhold til referenceområde.

Kommentarer

01.02.2006 - 20 Blodbank - Blodtype incl. antistofscreening;Pt

\$8.0rekvisitioskommentar: Blod til type og BAC/BF-test udtaget samtidigt.

Demo

All Health care professionals (log on)

- § Web access to laboratory data
- § eMedicine records
- § Web access to Electronic patient records
- § Waiting list information from hospitals
- § Shared Care

Search in eMedicine records

Søg

[Forsiden](#) [Om sundhed.dk](#) [Oversigt](#) [Hjælp](#) [Vejviser](#) [Jobbank](#) [Avanceret søgning](#)

Læge logget på 02.11.2004 kl. 11:07 **Log af sundhed.dk**

[Forside/](#) [Patientdata/](#) [Medicinprofilen](#)

Medicinprofilen

I Medicinprofilen kan du finde oplysninger om en persons receptordinerede lægemidler og medicintilskud. Oplysningerne går to år tilbage i tiden.

Cpr-nr.:

Ansættelsessted:

Jeg erklærer hermed, at jeg har personen i aktuel behandling

Indhentning af oplysninger i Medicinprofilen skal være relevant i forhold til behandlingen eller vejledningen af personen. Oplysningerne i Medicinprofilen må alene blive anvendt til at sikre kvaliteten, sikkerheden og effekten af personens lægemiddelanvendelse.

Jeg er bekendt med, at uberettiget indhentning, videregivelse og/eller udnyttelse af oplysninger i Medicinprofilen er strafbart i overensstemmelse med § 14, stk. 1, nr. 1, i bekendtgørelse nr. 393 af 24. maj 2004 om Lægemiddelstyrelsens Personlige Elektroniske Medicinprofiler.

Jeg er indforstået med ovenstående, og ønsker at slå op i Medicinprofilen.

Søg

Results

Medicinprofilen

Købte lægemidler **Medicintilskud** **Beregnet beholdning**

Personoplysninger

Navn **Testperson 16**
 Adresse **Bytoften, 8240 Risskov**
 CPR **010160-3040**
 Sygesikringsgruppe **1**

Købte lægemidler

Fra dato Til dato Lægemiddel ATC gruppe **Filtrer** **Nulstil**

Nr.	Dato ▲	Lægemiddel	Form	Styrke	Pakning	Antal pakninger	ATC gruppe	Indikation	Dosering	Dosis-dispenseret
1	12-09-2004	Lexotan	Tabletter	3 mg	30 stk.		Bromazepam - NO...	Mod mavesår	1 tablet daglig	
2	05-09-2004	Lexotan	Tabletter	3 mg	30 stk.	1	Bromazepam - NO...	Mod mavesår	1 tablet daglig	
3	29-08-2004	Lexotan	Tabletter	3 mg	30 stk.	1	Bromazepam - NO...	Mod mavesår	1 tablet daglig	
4	22-08-2004	Lexotan	Tabletter	3 mg	30 stk.	1	Bromazepam - NO...	Mod mavesår	1 tablet daglig	
5	15-08-2004	Lexotan	Tabletter	3 mg	30 stk.	1	Bromazepam - NO...	Mod mavesår	1 tablet daglig	
6	08-08-2004	Lexotan	Tabletter	3 mg	30 stk.	1	Bromazepam - NO...	Mod mavesår	1 tablet daglig	
7	01-08-2004	Lexotan	Tabletter	3 mg	30 stk.	1	Bromazepam - NO...	Mod mavesår	1 tablet daglig	
8	24-07-2004	Lexotan	Tabletter	3 mg	30 stk.	1	Bromazepam - NO...	Mod mavesår	1 tablet daglig	
9	17-07-2004	Lexotan	Tabletter	3 mg	30 stk.	1	Bromazepam - NO...	Mod mavesår	1 tablet daglig	
10	10-07-2004	Lexotan	Tabletter	3 mg	30 stk.	1	Bromazepam - NO...	Mod mavesår	1 tablet daglig	

TILBAGE 1 2 3 4 5 6 7 FREM VIS ALT

Valg Antal poster 61

Demo

All Health care professionals (log on)

- § Web access to laboratory data
- § eMedicine records
- § Web access to Electronic patient records
- § Waiting list information from hospitals
- § Shared Care

WebEPJ Læge 120250-2128 logget på 05.04.2006 kl. 12:11

Log af sundhed.dk

[Forside/](#) [Patientdata/](#) [e-journal info/](#) e-journal

e-journal

Fradato:

Tildato:

Alle amter, alle forløb

Alle amter, seneste forløb

Personoplysninger, alle amte

e-journal

Ny søgning

Afslut

Forløbsoversigt, alle amter, seneste forløb



010160-3040

010160-3040 JENSINE - Vejle. Jens Jensens Alle 12, 8000 Århus C **Vejle Amt**

Fra: [\[forløb\]](#) 16.10.2003 Til: Opr. ansv. enhed: 7601049
 Afdeling: MEDICINSK AMBULATORIUM
 Institution: SYGEHUS Vejle Klass.: SKS
 A Diagnose: D1209 Angina pectoris uden specifikation
 Udtrukket: 06.03.2006 11:52 Kilde (system): EPJ/PAS SYSTEM

[Alle forløb fra Vejle Amt](#)

010160-3040 JENSINE - Viborg. Jens Jensens Alle 12, 8000 Århus C **Viborg Amt**

Fra: [\[forløb\]](#) 16.10.2003 Til: Opr. ansv. enhed: 7601049
 Afdeling: MEDICINSK AMBULATORIUM
 Institution: SYGEHUS VIBORG Klass.: SKS
 A Diagnose: D1209 Angina pectoris uden specifikation
 Udtrukket: 06.03.2006 11:52 Kilde (system): WM-DATA EPJ/PAS

[Alle forløb fra Viborg Amt](#)

010160-3040 JENSINE - Fyn. Jens Jensens Alle 12, 8000 Århus C **Fyns Amt**

Fra: [\[forløb\]](#) 16.10.2003 Til: Opr. ansv. enhed: 7601049
 Afdeling: MEDICINSK AMBULATORIUM
 Institution: SYGEHUS Odense Klass.: SKS
 A Diagnose: D1209 Angina pectoris uden specifikation

e-journal

Fradato:

Tildato:

Forløb

Kontakter

Diagnoser

Ordnationer

Med.ord.

Rekvisitioner

Procedurer

Med.givn.

Anamn. Opl.

Obs./fund

Prøveres.

Notater

Admin. Opl.

Alle

Personopl.

Alle amter, seneste forløb

e-journal

Ny søgning

Interventions/Hændelsesoversigt, omvendt kronologisk



010160-3040 JENSINE - Viborg, Jens Jensens Alle 12, 8000 Århus C

Fra: 16.10.2003 Til: Ansv. enhed: 7601049 MEDICINSK SYGEHUS VIBORG
 A Diagnose: DI209 Angina pectoris uden specifikation AMBULATORIUM Klass.: SKS
 Udtrykket: 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

Notattype: KARDHJERTE	Tekst: Kard. hjertekonference	Klassifikations forkortelse: LOK	Klassifikations navn:
Overskrift: Kard. hjertekonference: Hjerteklapkonference			
Notat tekst:			
Kard. hjertekonference: Hjerteklapkonference			
Konf. besl.			
29.01.04 Hjerteklapkonference.			
Pt. drøftes nu for 3. gang og der henvises venligst til konf. notater 16.12.03, 23.09.03.			
Man finder indikation for CABG (OPCAB) også i lyset af pt's nedsatte lungefunktion, sidst med en FEV1 på 1,18. Man foreslår endvidere, at der eksplorerer mhp. graftning også til hø. og evt. til en lille obtususgren.			
Standardbrev til afd. T. Skejby, ventetid ca. 1 måned. Brev til pt.			
Henrik Egeblad, Hans Henrik Kimose, Ole Kahr, overlæger/alø			
Produceret af: OKA	Navn: Ole Kahr	Titel: afdelingslæge	
Producerende: 7601049	Afdeling: MEDICINSK AMBULATORIUM	Institution: SYGEHUS Vejle	
Sted:	Tilstede: Ugyldig:		
Fri tekst: Kard. hjertekonference: Hjerteklapkonference			
Registreret: 30.01.2004 09:33	Afdeling: MEDICINSK AMBULATORIUM	Institution: SYGEHUS Vejle	
Registrerende: 7601049	ID: hc5D6N0H006T212U2O2S2820031016760104909001201646400JNotPFSVHH49		
Registreret af: ALØ			

Demo

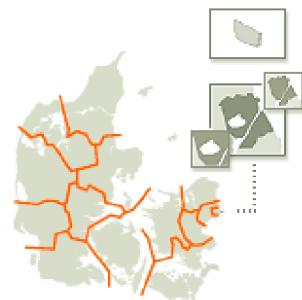
All Health care professionals (log on)

- § Web access to laboratory data
- § eMedicine records
- § Web access to Electronic patient records
- § Waiting list information from hospitals
- § Shared Care

Sundhed nationalt

- ▶ Sygdomme
- ▶ Sundhed og forebyggelse
- ▼ Behandling
 - Ventetider
 - Sygehusstatistik
 - Kvalitet i behandlingen
 - Nationale vejledninger
 - Laboratorievejledninger
 - Beredskab
- ▶ Lægemidler
- ▶ Hvad siger loven?
- ▶ Tal og fakta
- ▶ Sundhedsvæsenet
- ▶ Nyheder

Sundhed regionalt



▶ **Amter og sygehuse**

Forside/ [Behandling](#)/ [Ventetider](#)

[Log på sundhed.dk](#)

Ventetider

[Udskriv](#)

Sundhedsstyrelsen

Her kan du se ventetider for udvalgte behandlinger og operationer på offentlige sygehuse og privathospitaler. Ventetiderne er kun vejledende, så der tages forbehold for, om de oplyste ventetider også gælder i den konkrete situation. Derfor bør du altid bede din egen læge, patientvejleder eller sygehuspersonale om hjælp til at fortolke, hvor lang ventetiden er. På siden hvor ventetiderne vises, kan du evt. ændre behandlingsregi og afgrænse geografisk.

[Søg beh.](#)

[Vis ventetider for samtlige behandlinger](#)

[Næste >](#)

Vælg behandlingsområde - et eller flere:

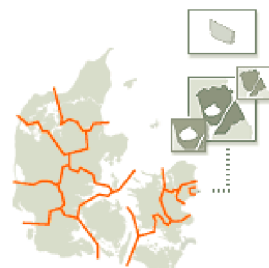
- Alle behandlingsområder**
- Allergi
- Alment og uspecificeret
- Bevægeapparatet (ortopædkirurgi)
- Bryst
- Fordøjelsesorganer (mave/tarm)
- Gynækologi, svangerskab og fødsel
- Hjerte, kredsløb og blod
- Hud
- Kræft
- Luftveje
- Medicinsk
- Nervesystem og hjerne
- Nyrer, urinveje og mandlige kønsorganer
- Psykisk



Sundhed nationalt

- ▶ Sygdomme
- ▶ Sundhed og forebyggelse
- ▶ Behandling
 - Ventetider
 - Sygehusstatistik
 - Kvalitet i behandlingen
 - Nationale vejledninger
 - Laboratorievejledninger
 - Beredskab
- ▶ Lægemidler
- ▶ Hvad siger loven?
- ▶ Tal og fakta
- ▶ Sundhedsvæsenet
- ▶ Nyheder

Sundhed regionalt



▶ [Amter og sygehuse](#)

Forside/ [Behandling](#)/ Ventetider

[Log på sundhed.dk](#)

Ventetider

[Udskriv](#)

Sundhedsstyrelsen

Ventetider følger nedenfor. Her kan du evt. ændre behandlingsregi + region og gentage opslaget. Ved at klikke på fanebladet *Sygehusstatistik* kan du se antal operationer, liggetid mm.

Behandlingsregi:

- Offentlige sygehuse og klinikker Private sygehuse og klinikker

Region:

- Hele Landet Udlandet Øst-Danmark Vest-Danmark
 Bornholms Amt Frederiksborg Amt Fyns Amt H:S
 Københavns Amt Nordjyllands Amt Ribe Amt Ringkøbing Amt
 Roskilde Amt Storstrøms Amt Sønderjyllands Amt Vejle Amt
 Vestsjællands Amt Viborg Amt Århus Amt

Husk mine valg

[Gentag opslag](#)

Ventetider

Sygehusstatistik

< [Førige](#)

[Nyt opslag](#)

Alle ventetider er angivet i hele uger og udtrykker sygehusenes skønsmæssige vurdering af hvor lang tid den ukomplicerede patient maksimalt kommer til at vente. Datoer angivet med **rød skrift** og *kursiv* viser, at ventetiden er opdateret for mere end 30 dage siden. Det er ikke obligatorisk for sygehusene at indberette, hvorfor oversigten ikke nødvendigvis omfatter samtlige sygehuse der udfører behandlingen. Ifølge reglerne om det frie sygehusvalg kan sygehuse lukke for patienter uden for amtet af kapacitetsmæssige årsager.

Patienter og pårørende opfordres til altid at henvende sig til en sundhedsfaglig person - egen læge, patientvejleder eller sygehuspersonale - for at få hjælp til fortolkningen af ventetidsoplysningerne i en konkret situation.

For begrebsforklaring: Før musen hen over kolonnenavnet.

For sortering: Klik på kolonnenavnet.

Diskusprolaps

Behandlingssted	Forundersøgelse	Behandling ved indlæggelse
Sygehus Viborg ortopædkirurgisk afd.	4 uger	4 uger
Opdateret 05.04.2006		

< [Førige](#)

[Nyt opslag](#)

Demo

All Health care professionals (log on)

- § Web access to laboratory data
- § eMedicine records
- § Web access to Electronic patient records
- § Waiting list information from hospitals
- § Shared Care

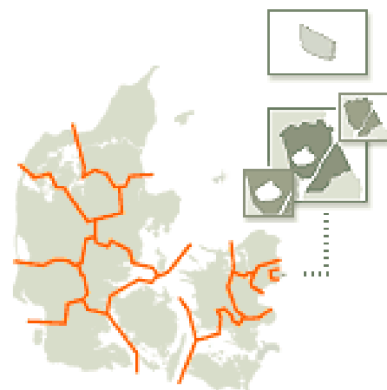
Sundhed nationalt

- Sygdomstips
- Sundhed og forebyggelse
- Behandling
- Lægemidler
- Hvad siger loven?
- Tal og fakta
- Sundhedsvæsenet
- Nyheder

Min sundhed.dk

- Min personlige forsider
- Mine sundhedsdata
- Min aftalebog
- Min postkasse
- Min donorregistrering

Sundhed regionalt



- Amter og sygehuse

Testperson 0101600351 logget på 22.09.2006 kl. 11:24

Log af sundhed.dk

[Forside/](#) AKSkema

AK-behandling

Her kan du indtaste din INR værdi samt datoen for målingen. Målingen må højst være 3 måneder gammel og skal være nyere end den sidst indberettede.

Indtast INR-værdi:

Prøven er taget:

Har du fulgt den seneste doseringsvejledning (skal oplyses)?

- Ja
- Nej, på grund af forglemmelse
- Nej, men det er en bevidst handling på grund af andre forhold

Angiv eventuelle komplikationer, som har krævet kontakt til sygehus og/eller læge (skal oplyses):

- Ingen komplikationer
- Blodprop
- Blødning
- Blodprop og blødning

Afbryd

Fortsæt

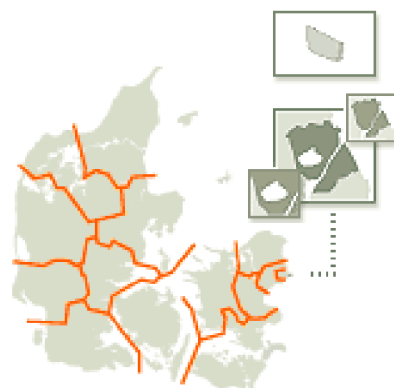
Sundhed nationalt

- ▶ Sygdomstips
- ▶ Sundhed og forebyggelse
- ▶ Behandling
- ▶ Lægemidler
- ▶ Hvad siger loven?
- ▶ Tal og fakta
- ▶ Sundhedsvæsenet
- ▶ Nyheder

Min sundhed.dk

- ▶ Min personlige forsider
- ▶ Mine sundhedsdata
- ▶ Min aftalebog
- ▶ Min postkasse
- ▶ Min donorregistrering

Sundhed regionalt



▶ **Amter og sygehuse**

Testperson 0101600351 logget på 22.09.2006 kl. 11:24

Log af sundhed.dk

[Forside/ AKSkema](#)

AK-behandling

INR-værdi: **2,5** (målt 22. september 2006) [Ret oplysninger](#)

Anbefalet dosering: **12 tbl. Marevan om ugen**

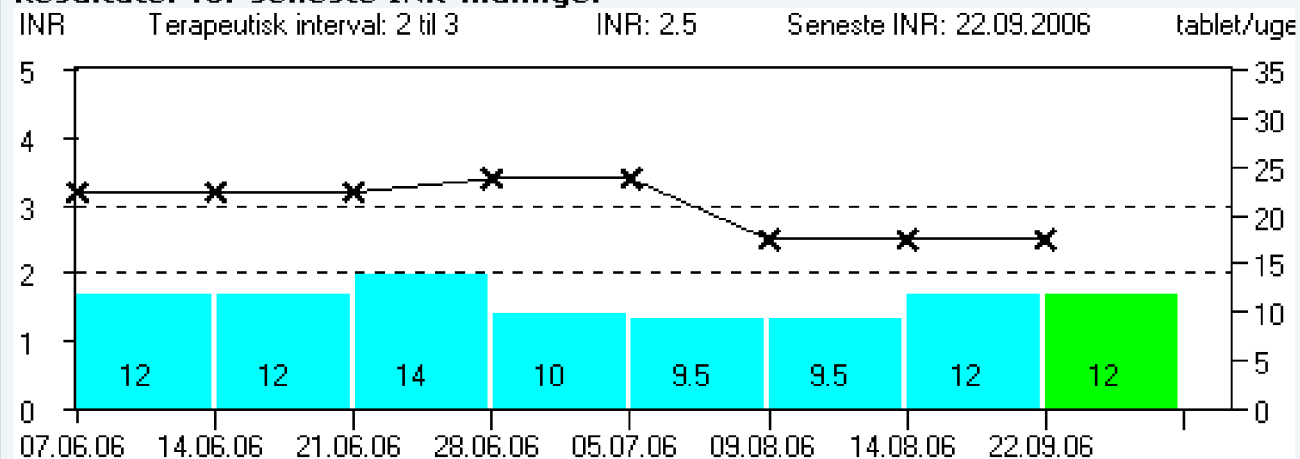
Anbefalet strakshandling: **Ingen pauser eller dage med dobbelt dosis**

[Vælg en anden dosering](#)

Du skal tage nedenstående tabletter Marevan á 2,5 mg på de anførte dage.

	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag
Antal tabletter	1½	2	1½	1½	2	1½	2

Resultater for seneste INR-målinger



Afbryd

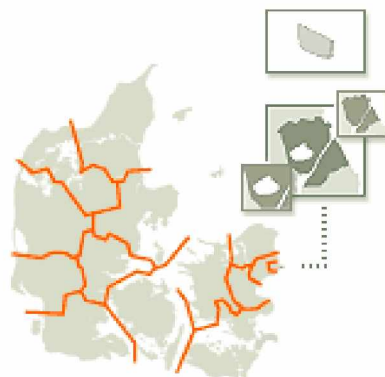
Accepter dosering

- ▶ Sygdomstips
- ▶ Sundhed og forebyggelse
- ▶ Behandling
- ▶ Lægemedler
- ▶ Hvad siger loven?
- ▶ Tal og fakta
- ▶ Sundhedsvæsenet
- ▶ Nyheder

Min sundhed.dk

- ▶ Min personlige forsider.
- ▶ Mine sundhedsdata
- ▶ Min aftalebog
- ▶ Min postkasse
- ▶ Min donorregistrering

Sundhed regionalt



▶ Amter og sygehuse

[Forside/](#) AKSkema

AK-behandling

Udskriv

AK-behandling

22. september 2006

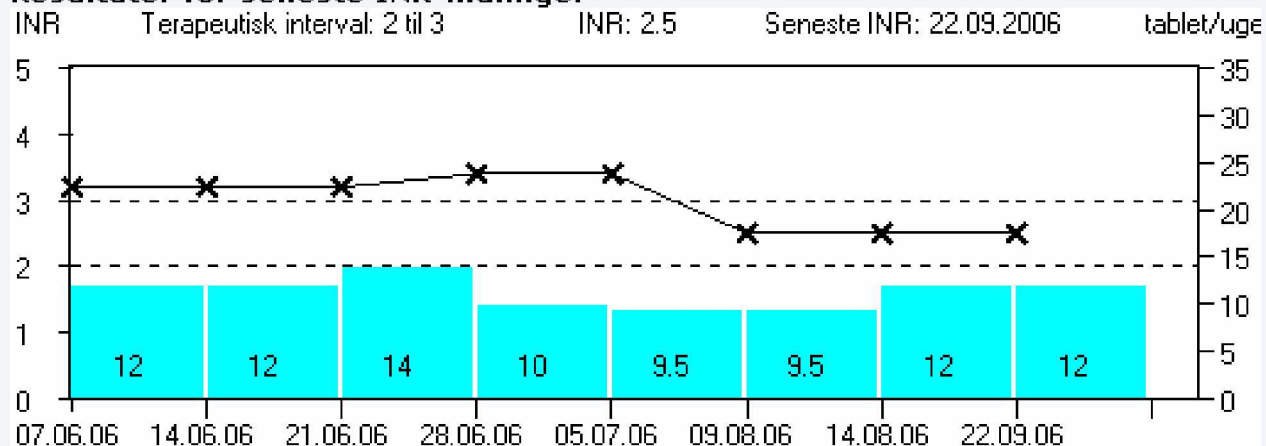
Doseringsvejledning for:
Nancy Berggren
Cpr-nr.: 010160-0351

INR-værdi: **2,5** (målt 22. september 2006)
Dosering: **12 tbl. Marevan om ugen**
Valgt strakshandling: **Ingen pauser eller dage med dobbelt dosis**

Du skal tage nedenstående tabletter Marevan á 2,5 mg på de anførte dage.

	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag
Antal tabletter	1½	2	1½	1½	2	1½	2

Resultater for seneste INR-målinger



AK-medicin er taget som aftalt:
Ja

Sundhed nationalt

- ▶ Sygdomme
- ▶ Sundhed og forebyggelse
- ▶ Behandling
- ▶ Lægemedler
- ▶ Hvad siger loven?
- ▶ Tal og fakta
- ▶ Sundhedsvæsenet
- ▶ Nyheder

Min sundhed.dk

- ▶ Min personlige forside
- ▼ Patientdata
 - Medicinprofilen
 - Laboratoriesvar
 - Antikoagulation online
 - **DiabetesData**
 - Log over andres adgang
 - Om patientdata
- ▶ Klinikadministration
- ▶ Aftalebogen
- ▶ Sikker e-mail
- ▶ Interaktionskontrol

Jens Rastrup Andersen logget på 29.01.2007 kl. 13:45

Log af sundhed.dk

[Forside/](#) [Patientdata/](#) [DiabetesData](#)

DiabetesData

DiabetesData vil nu åbne i et nyt vindue. Hvis et nyt vindue ikke åbner automatisk, klik da venligst [her](#)

DiaLog - Microsoft Internet Explorer provided by Danske Regioner

Adresse: <https://129.35.44.211/novonet/fyn/showSummary.do>

Find patient Hjælp Log af DiaLog

behandler behandler - 290107 13:41

Status Mål & risiko Diabetesmedicin Grafer Historie Print Basisdata

Nancy Berggren - CPR 251248-4916 - Alder 58 - Type Uoplyst

Status

Kontakt ? mere opret [ALT K] 	Insulin ? mere opret [ALT I] 	Øjenstatus ? opret [ALT Ø] <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Højre</td> <td>Venstre</td> </tr> <tr> <td>Retinopati</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Makulopati</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Visus</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Vitrektomi</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Laserbehandling</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Højre	Venstre	Retinopati			Makulopati			Visus			Vitrektomi			Laserbehandling																																
	Højre	Venstre																																																
Retinopati																																																		
Makulopati																																																		
Visus																																																		
Vitrektomi																																																		
Laserbehandling																																																		
Målinger ? opret [ALT M] <table border="1"> <tr> <td>Højde</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Vægt</td> <td></td> </tr> <tr> <td>BMI</td> <td></td> </tr> <tr> <td>BT</td> <td></td> </tr> </table>	Højde		Vægt		BMI		BT		OHA ? mere opret [ALT O] 	Fodstatus ? opret [ALT F] <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Højre</td> <td>Venstre</td> </tr> <tr> <td>Følsomhed</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Puls</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AAI</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fodrisiko</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sår</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Amputation</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Højre	Venstre	Følsomhed			Puls			AAI			Fodrisiko			Sår			Amputation																					
Højde																																																		
Vægt																																																		
BMI																																																		
BT																																																		
	Højre	Venstre																																																
Følsomhed																																																		
Puls																																																		
AAI																																																		
Fodrisiko																																																		
Sår																																																		
Amputation																																																		
Laboratorieresultater ? opret [ALT L] <table border="1"> <tr> <td>HbA1c</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nU-albumin</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>U-alb./krea.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S-kreatinin</td> <td>100 µmol/l</td> <td>270106 mere</td> </tr> <tr> <td>Kreatininclearance</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S-kolesterol</td> <td>5,5 mmol/l</td> <td>130206 mere</td> </tr> <tr> <td>S-LDL-kolesterol</td> <td>3,9 mmol/l</td> <td>130206 mere</td> </tr> <tr> <td>S-HDL-kolesterol</td> <td>0,98 mmol/l</td> <td>130206 mere</td> </tr> <tr> <td>S-triglycerid</td> <td>1,35 mmol/l</td> <td>130206 mere</td> </tr> <tr> <td>GAD</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C-peptid</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	HbA1c			nU-albumin			U-alb./krea.			S-kreatinin	100 µmol/l	270106 mere	Kreatininclearance			S-kolesterol	5,5 mmol/l	130206 mere	S-LDL-kolesterol	3,9 mmol/l	130206 mere	S-HDL-kolesterol	0,98 mmol/l	130206 mere	S-triglycerid	1,35 mmol/l	130206 mere	GAD			C-peptid			Anden behandling ? mere opret [ALT B] 	Akutte komplikationer ? opret [ALT A] <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Total</td> <td>Seneste</td> </tr> <tr> <td>Svær hypoglykæmi</td> <td>x</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ketoacidose</td> <td>x</td> <td></td> </tr> <tr> <td>AMI</td> <td>x</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Apopleksi</td> <td>x</td> <td></td> </tr> </table>		Total	Seneste	Svær hypoglykæmi	x		Ketoacidose	x		AMI	x		Apopleksi	x	
HbA1c																																																		
nU-albumin																																																		
U-alb./krea.																																																		
S-kreatinin	100 µmol/l	270106 mere																																																
Kreatininclearance																																																		
S-kolesterol	5,5 mmol/l	130206 mere																																																
S-LDL-kolesterol	3,9 mmol/l	130206 mere																																																
S-HDL-kolesterol	0,98 mmol/l	130206 mere																																																
S-triglycerid	1,35 mmol/l	130206 mere																																																
GAD																																																		
C-peptid																																																		
	Total	Seneste																																																
Svær hypoglykæmi	x																																																	
Ketoacidose	x																																																	
AMI	x																																																	
Apopleksi	x																																																	
Egenomsorg ? opret [ALT E] <table border="1"> <tr> <td>Ryger</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ryger indtil</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Motion</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Selvundersøgelse</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Individuelle mål</td> <td>mere</td> </tr> </table>	Ryger		Ryger indtil		Motion		Selvundersøgelse		Individuelle mål	mere	Patientnoter ? mere opret 	Andre komplikationer ? mere opret [ALT N] <table border="1"> <tr> <td>Angina</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Claudicatio</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Terminal nyreinsufficiens</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Inj. Infiltrater</td> <td></td> </tr> </table>	Angina		Claudicatio		Terminal nyreinsufficiens		Inj. Infiltrater																															
Ryger																																																		
Ryger indtil																																																		
Motion																																																		
Selvundersøgelse																																																		
Individuelle mål	mere																																																	
Angina																																																		
Claudicatio																																																		
Terminal nyreinsufficiens																																																		
Inj. Infiltrater																																																		

Sundhed nat

- Sygdomme
- Sundhed og
- Behandling
- Lægemidler
- Hvad siger le
- Tal og fakta
- Sundhedsvæ
- Nyheder

Min sundhed

- Min personli
- ▼ Patientdata
 - Medicinprot
 - Laboratorie
 - Antikoagul
 - DiabetesDa
 - Log over a
 - Om patient
- Klinikadmini
- Aftalebogen
- Sikker e-ma
- Interaktions

Integrations

- § Webservice
- § Secure Session Overdraw
- § Simple Framing
- § Advanced Framing
- § Modul
- § Batch

What do we have?

- § Established IT platform owned by the public healthcare stakeholders
- § Secure access by established PKI software solution to all Healthcare professionals
- § Established and tried out different ways to integrate IT solutions
- § Access to distributed updated and correct data in all the healthcare system in Denmark by the health data network (MedCom)
- § A established and secure way to share/transfer data
- § Established Payment solution by creditcard
- § Location transparency
- § Personalized information and access to personalized data
- § eServices; e-mail consultation, eBooking, ePrescription renewal

- § Open 24x7 (99.5%)

What do we need?

- § A stakeholder of the portal (public participant)
- § No commercials
- § A Business Case
- § and Good ideas!

What do you do?



Thank you

§ Any questions

§ Links: www.sundhed.dk

§ Presentation in german and english link

§ http://www.sundhed.dk/wps/portal/_s.155/4503?_ARTIKEL_ID_=1023050920110151