

Sundhedsportalen og den nationale IT-arkitektur

EPJ-observatoriets årskonference
28-29 november 2003

Fakta og fremtiden

- Information og tjenester samlet på tværs af organisationer og forvaltningsniveauer
- Integration og konsolidering af datastrømme på syntaksniveau
- Decentraliseret central brugerstyring!
- Virkeliggørelse af den nationale IT-strategi
- Kommende servicelag – hvilke services og hvordan ?
- Nye datakilder – en plads i familien ?
- Semantisk integration: flere muligheder, flere udfordringer
- EPJ på tværs: abstraktion gennem sundhedsportalen
- Konkrete tiltag

Portalen - kort

- Projektkonkurrence og forhandling med 3 konsortier
- Forhandlingsdelegation bestående af Sundhedsportalen, ARF, H:S, Indenrigs- og Sundhedsministeriet og Sundhedsstyrelsen har afholdt 28 (heldags)møder fra september 2002 til februar 2003. (Udbudsredskabet er velegnet, men skal bruges med omtanke – også til EPJ)
- Kontrakt underskrevet februar 2003 med Mærsk konsortiet, bestående af: Acure, PLS Rambøll Management, DM Data, Mærsk IT og Bysted Hovedkvarteret
- Test- og produktionsmiljø i luften
- Mere end 200 redaktører > intern release 15. november
- Forventet lancering 10. december 2003 – som sundhed.dk
- Regionale og faglige kompetencer har været og bliver inddraget løbende

Sundhedsportalens formål og målgrupper

Formål

- Kommunikationsredskab for sundhedsvæsenets parter
- Samle fremtidig elektronisk kommunikation mellem patienter og sundhedsvæsen
- Stille faglig information til rådighed mellem sundhedsvæsenets parter
- Samle information for borgere/patienter om sundhedsvæsenet og behandling

Primære målgrupper

- Borgeren i rollen som *forbruger af sundhedsydelser*, herunder især patienter med tilknytning til et givent patientforløb
- Sundhedsvæsenets professionelle parter, herunder især *den praktiserende læge*, som borgerens indgang til sundhedsvæsenet

Den kliniske e-arbejdsplads i fase 1 og 2

Fase 1

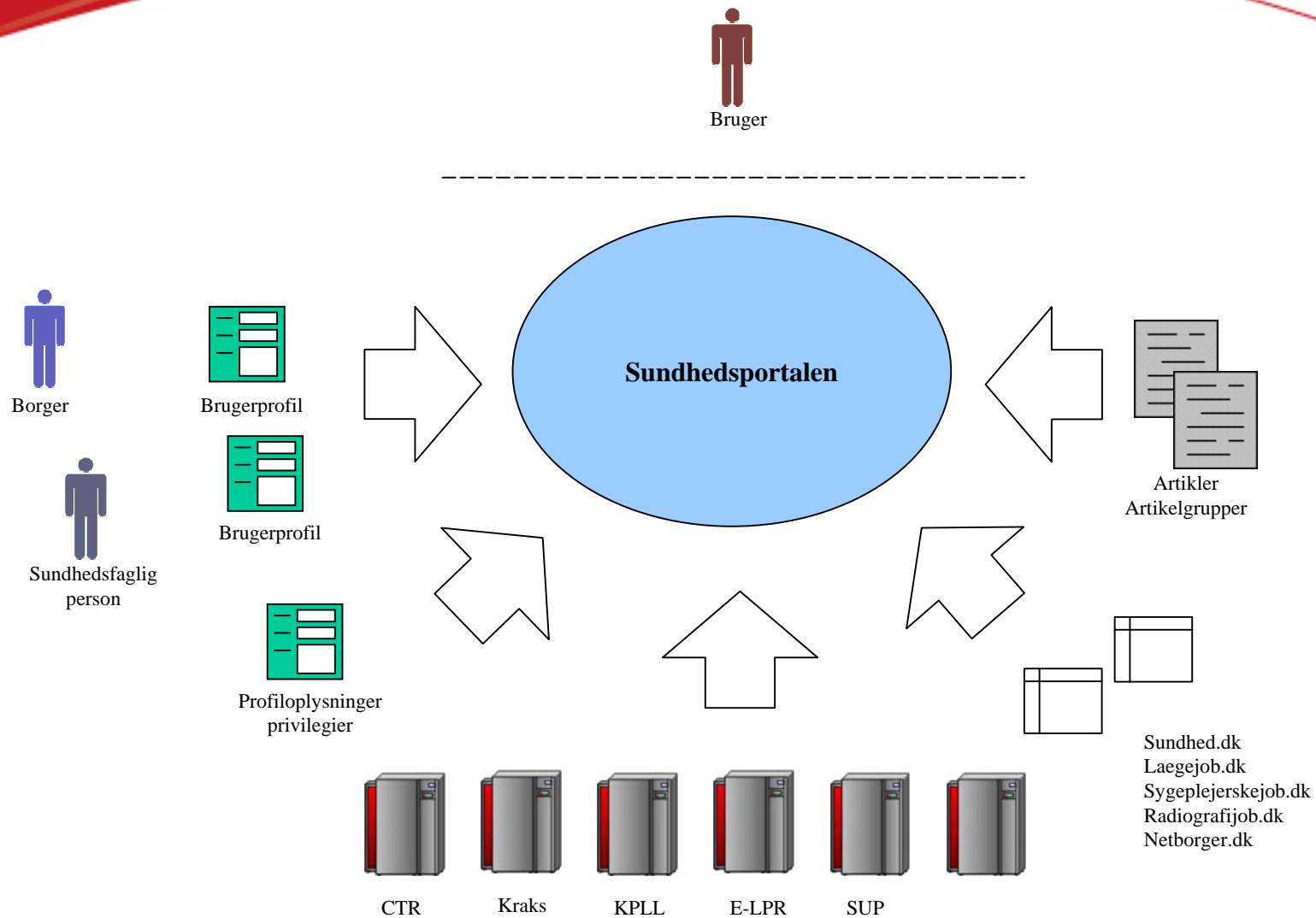
- Sundhedsvæsenets kontaktinformation og visitationsoplysninger
- Kliniske vejledninger, konsensusrapporter og referenceprogrammer
- Udbud af e-ydelser (praksisdeklaration, e-mail konsultation, e-receptfornyelse og e-booking)
- Ventelisteinformation
- Adgang til prøve-svar fra laboratorium (KPLL)
- Adgang til stillingsopslag i sundhedssektoren
- (Adgang til patientens sygdomshistorik (e-LPR))
- (Adgang til elektroniske patientjournaler (SUP))

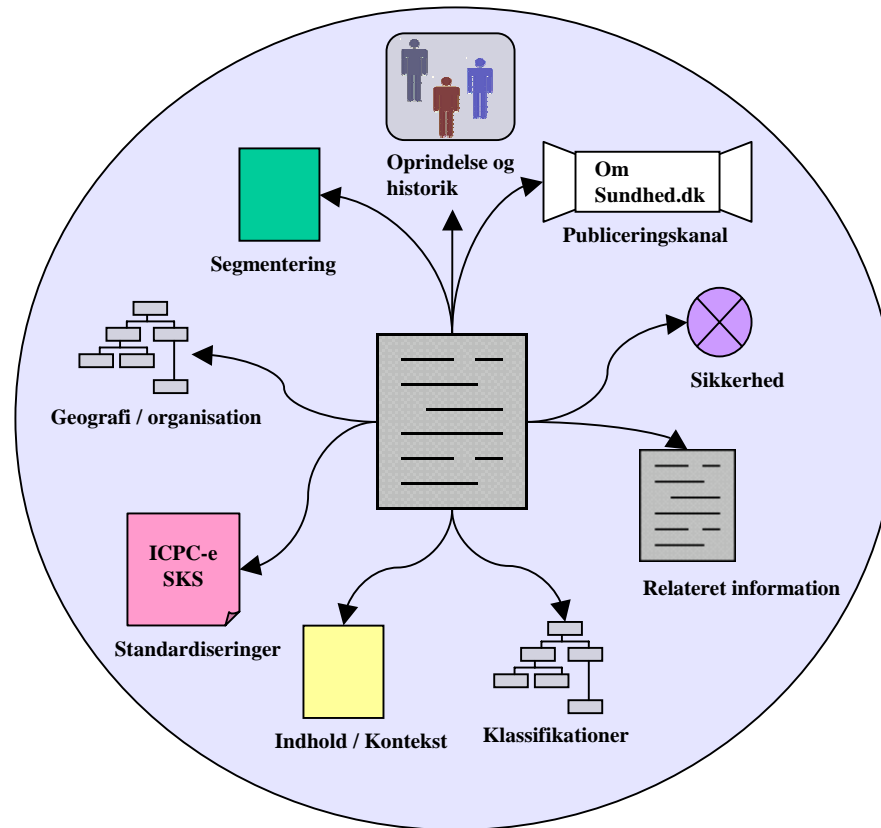
Fase 2

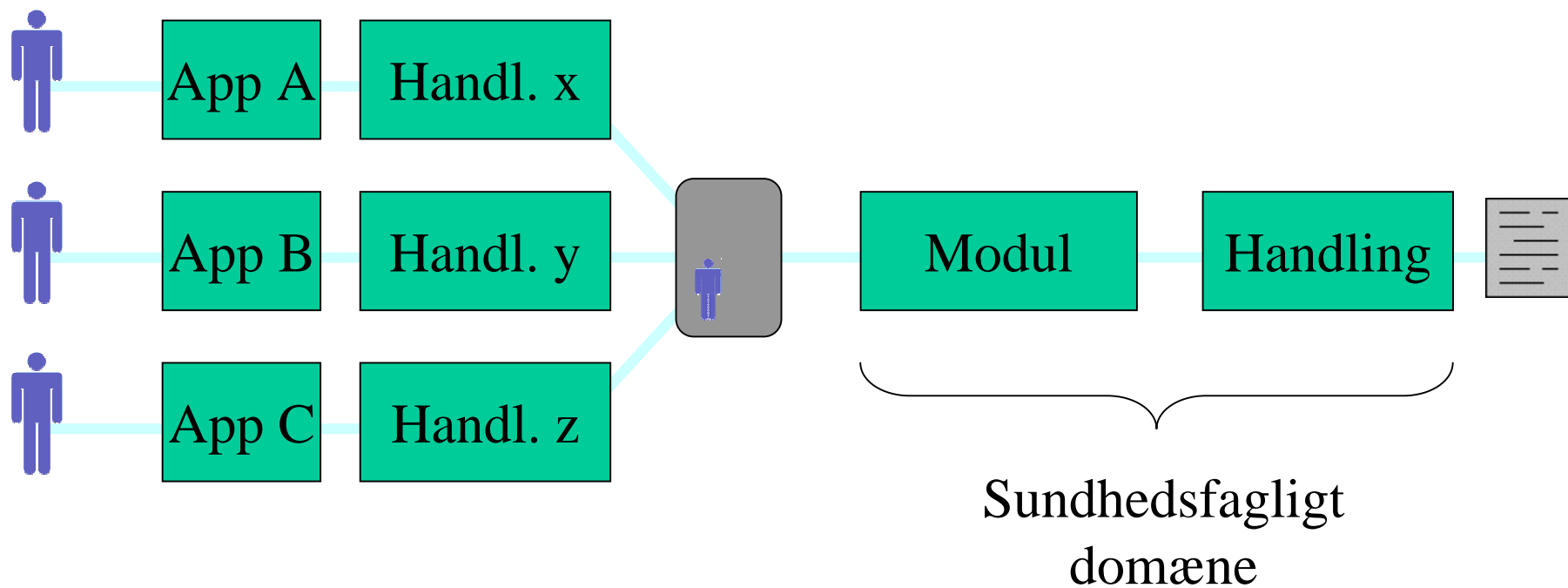
- Overblik over patientens medicinforbrug (PEM)
- Adgang til elektronisk vandrejournal (Pilotprojekt vedrørende IT understøttelse af sammenhængende patientforløb – svangreforløb)
- E-beslutningsstøttesystemer
- Udvidet adgang til prøvesvar fra laboratorier.
- Mv.

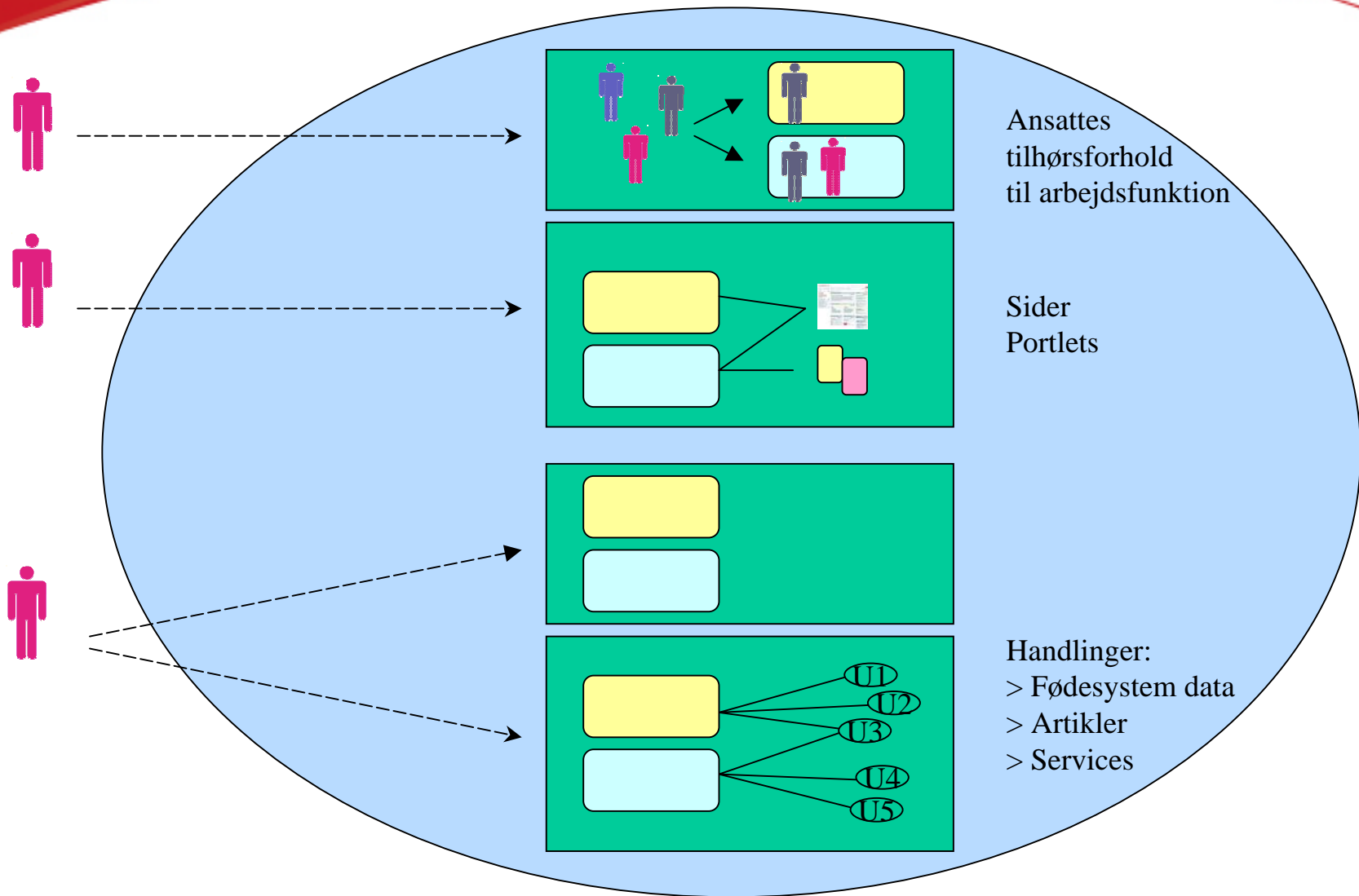
Ydelser på sigt

- Intelligent booking på tværs af sektorer i flere forskellige bookingsystemer
- Integration til udvalgte EPJ data i udvalgte EPJ-systemer
- Telemedicin, herunder videokonferencer og fjerndiagnostik.
- Patientmonitoreringer på baggrund af patientens egne registreringer
- Udfyldelse og afsendelse af relevante blanketter
- Yderligere adgang til egne data
- Sikre kliniske e-mails mellem praktiserende læge, hjemmesygeplejen, sygehusspecialer, fysioterapeuter m.v.
- Redskaber til gennemførelse af e-learning og efteruddannelse
- Mv.









Søg

Avanceret søgning

- Nyheder
- Sygdom, sundhed og forebyggelse
- Lægemidler
- Hvad siger loven?
- Sundhedsvæsenet

Log på sundhed.dk

Her er en tekst om de fordele man får, når man er oprettet som bruger på Sundhed.dk

Log på

Opret ny bruger

Amt Lorem ipsum

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur



Velkommen til Sundhed.dk

Her er en velkomst-tekst der fortæller om de funktioner og oplysninger der er på sitet. Her kan også være information om hvem der står bag sitet...

Lorem ipsum dolor amet, consectetur adipiscing, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.

Genveje

- Influenza-vaccination
- Skift læge
- Oversigt over speciallæger
- Forny recept
- Lorem ipsum dolor sit
- Amet consectetur
- Pollental
- Gravid?
- Hvis du skal opereres
- Hvis du har født
- Adipiscing elit sed
- Diam nonummy nibh

Kontaktinformation

Søg Find nærmeste

Søg

Vælg evt. sundhedsområde (læge, hospital etc.)

Alle områder

Vælg amt

Søg

Vagtlæge

Nyheder

Rygeforbud på skoler hjælper

På skoler, hvor der er en anti-ryge politik, er der færre af eleverne der ryger til dagligt...

Eddike finder kræftceller

Eddike kan hjælpe til med at opdage livmoderhalskræft...

Modtag nyhedsbrev



Test dit alkoholforbrug...



Egen læge eller skadestuen?...

SUNDHED.DK

- ▶ Nyheder
- ▶ Sygdom, sundhed og forebyggelse
- ▶ Lægemidler
- ▶ Hvad siger loven?
- ▶ Sundhedsvæsenet

MIT SUNDHED.DK

- ▶ Mine sundhedsdata
- ▶ Min læge
- ▶ Mit apotek
- ▶ Mit amt
- ▶ Mit Sundhed.dk

ROSKILDE AMT

- ▶ Behandlingstilbud
- ▶ Amtets sundhedsvæsen
- ▶ Forebyggelse
- ▶ Patientrettigheder
- ▶ Ventetider

Kirsten Sikker Larsen Logget på 07.07.2003 kl. 09:12

[Forside](#) / [Vejviser](#) / [Roskilde Amt](#)

Roskilde Amt



Velkommen til Roskilde Amt

Roskilde Amt er rammen om et demokrati, der giver borgerne mulighed for at få indflydelse på de regionale forhold og beslutninger. Det sker gennem amtsrådet, der har 23 medlemmer. Medlemmerne vælges for en fire-årig periode ved direkte valg. Næste valg finder sted i år 2005.

Nyheder fra Roskilde amt



Fra grim ælling til smukt daghospital

20.05.2003

Der var engang... nogle depotrum på sygehuset i Roskilde, som blev brugt til gamle cykler, edb-borde og alt det andet, man ikke lige stod og skulle bruge



Åbent hus på RASK

20.05.2003

Balloner, ansigtsmaling og playstation var blandt tilbuddene til de yngste, mens de lidt ældre gæster så Roskilde Amts nye sygehus i Køge nærmere efter i sømmene



Tak for dejlig sygehus-mad!

20.05.2003

Tak for dejlig mad, sagde patienterne på sygehuset i Roskilde (RAS), da sygehuset gennemførte en ny spørgeskemaundersøgelse om madens kvalitet.

Amtets sygehuse



- ▶ [Amtssygehuset Roskilde](#)
- ▶ [Roskilde Amts Sygehus Fiorden.](#)
- ▶ [Roskilde Amts Sygehus Køge \(RASK\)](#)

Månedens tema



Månedens tema:
[Danskernes alkoholforbrug](#)



Test dit alkoholforbrug...

SUNDHED.DK

- Nyheder
- Sygdom, sundhed og forebyggelse
- Lægemidler
- Hvad siger loven?
- Sundhedsvæsenet

MIT SUNDHED.DK

- Mine sundhedsdata
- Min læge
- Mit apotek
- Mit amt
- Mit Sundhed.dk

ÅRHUS PRAKSIS INFO

- Behandlingstilbud
- Amtets sundhedsvæsen
- Forebyggelse
- Patientrettigheder
- Ventetider

Forside / [Praksisinformation Århus](#) / Resultat af quicksøgning

Nyheder

Væske-/vandladningsskema for urininkontinente kvinder kan hentes her 25.04.03

Praksiskoordinatoren, Århus amt, forløbsbeskrivelse

Gynækologer og urologer i Århus Amt er i samarbejde med de praktiserende læger blevet enige om et fælles udrednings- og behandlingsprogram for kvinder med urininkontinens...

Indlæggelse af SARS-patienter 10.04.03

Embedslægen, Århus amt Information

Patienter med SARS skal indlægges på Infektionsmedicinsk afd. Q, Skejby Sygehus.

"Praksiskonsulentordning" for fysioterapeuter

02.04.03
Praksiskoordinatoren, Århus amt Information

Fra 1. februar 2003 er der ansat 2 fysioterapeuter som "praksiskonsulenter" inden for fysioterapi i et 2-årigt projekt.

Klinisk Info om HIV-smitteopsporing erstatter tidligere 24.03.03

Praksiskoordinatoren, Århus amt forløbsbeskrivelse

HIV-rådgiverens arbejde er at yde psykosocial rådgivning med information og støttemuligheder til HIV-smittede.

Kontaktinformation

Søg Find nærmeste

Søg

Vælg evt. sundhedsområde (læge, hospital etc.)

Alle områder

Vælg amt

Søg

Quick søgning

Søg på ICPC-kode ved enten at skrive koden eller første del af navnet

R96 Søg

Foretrukne links

- [Kronisk obstruktiv lungesygdom](#)
- [Diabetescentret, Skejby Sygehus](#)
- [Projekt Hypertensionsbehandling](#)

Sundhedsportalen og en strategi for IT-arkitektur

- Flerlagsmodellering
 - 3-lagsmodel: præsentation, forretningslogik, datamodel og integration
- Åbne, fællesejede standarder
 - Dublin Core/NITF (indhold)
 - OIO-XML (dataleverancer)
 - Danmarc (almen thesaurus)
- Modularitet, interoperabilitet, ekstensibilitet !
 - Plug-n-play ?
 - Åbne tekniske vidder, mørke skyer ?
 - Flerleverandørsamarbejde og arkitektråd
 - Klassifikationssystemer og krydsbestøvning
 - Hyldevarer: infostrukturbase, open source