



2. Møde i Projektgruppen for Kommunale Akutfunktioner

Odense, 7. november 2019 kl.10-14



KOMMUNENS AKUTFUNKTION



Dagsorden

Kl.10.00-10.10	Velkommen
Kl.10.10-10.30	Kort status på de to projekter: - Henvi sning - Kommunikation/Datadeling
Kl.10.30-11.15	Akut virtuelt sygebesøg - Programleder Helle Sztuck fra Region Sjælland og Sygeplejerske Ditte Knudsen fra Sakskøbing Lægehus fortæller om projektet
Kl.11.15-11.45	Struktureret data/kommunikation mellem kommunale akutfunktioner og læger - Laboratoriesvar til almen praksis
Kl.11.45-12.25	Frokost
Kl.12.25-12.50	Struktureret data/kommunikation mellem kommunale akutfunktioner og læger - Akutfunktionens adgang til data
Kl.12.50-13.55	Status bordet rundt: kommunale akutfunktioner og læger
Kl.13.55-14.00	Eventuelt

Kort status på projektet:

**Henvisning til/Afslutningsnotat fra Kommunale
Akutfunktioner**

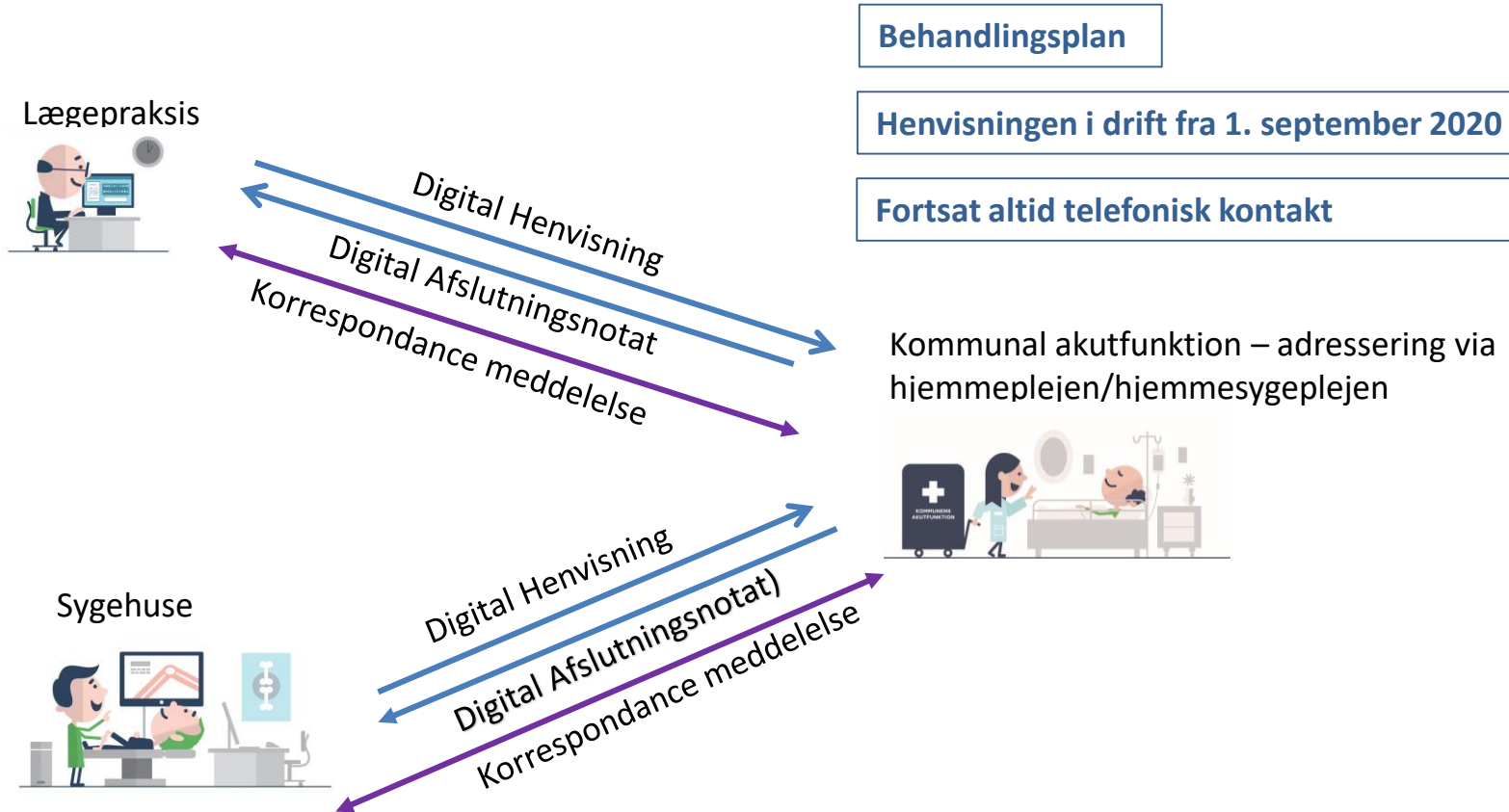
Sundhedsstyrelsens anbefalinger

Sundhedsstyrelsen publicerede i oktober 2017 [Kvalitetsstandarder for kommunale akutfunktioner i hjemmesygeplejen.](#)

MedCom er bedt om at udarbejde en teknisk løsning for henvisning til kommunernes forebyggelsesområde og akutfunktion



Henvisning til kommunens akutfunktion



Dynamisk henvisning:
Kommune - akutfunktion.

XREF22 - gode Henvisning til kommunens akutfunktion

Den gode henvisning til kommunens akutfunktion

1. Modtager kommune	2. Patient
<i>(Kommune, område, postadresse)</i>	<i>(CPR, navn, adresse)</i>
Hillerød Kommune Kommunens akutfunktion Trollemindeallé 27 3400 Hillerød	250947-9989 Bruno Test Elmer Testdrømmehaven 48 3400 Hillerød Privattelefon: Mobil: 2543 4343 E-mail: ole@ole.dk Ægtefælle: 251248-9996 Nancy Ann Test Berggren

3. Henvisningsdiagnose

(Henvisningsdiagnose i fri tekst eller som kodet diagnose, ICD10 anbefales)
E86 Udtørring og nedsat ekstracellulærvolumen

4. Kliniske oplysninger

(Henvisningsårsag, Behandlingsplan, Observationsplan og Plan for opfølgning og tilbagemelding)

Henvisningsårsag:

Har ikke kunnet drikke tilstrækkeligt og vurderes nu dehydreret.

Behandlingsplan:

Der skal tages væsketal dagligt.

Rp. 2 l væske iv. første døgn.

Observationsplan:

Der skal føres væskeskema for ind- og udgift.

Plan for opfølgning og tilbagemelding:

Når væsketallene er indenfor normalområdet, kan patienten afsluttes fra akutfunktionen til visitation til hjemmeplejen.

Akutfunktionen

- Henvisningsårsag
- Behandlingsplan
- Observationsplan
- Plan for opfølgning og tilbagemelding

XDIS22 - Det gode afslutningsnotat fra kommunens akutfunktion

XDIS22 - Det gode afslutningsnotat fra kommunens akutfunktion

1. Afsender

(Kommune, område, postadresse)

2. Modtager

(Ydernummer, lægehusets navn og adresse, lægens navn, adresse og telefonnr.)

3. Kopimodtager

(Kun i enkelte tilfælde, hvor sygehuset skal have en kopi).

4. Borger

(CPR, navn, adresse)

5. Opstartsdato

(Opstartsdato)

6. Afslutningsdato

(Afslutningsdato, henvisningsdato)

7. Henvisningsdiagnose

(Henvisningsdiagnose)

8. Afslutningstekst

(Status/konklusion, Resumé af forløbet, Information til borgeren eller pårørende)

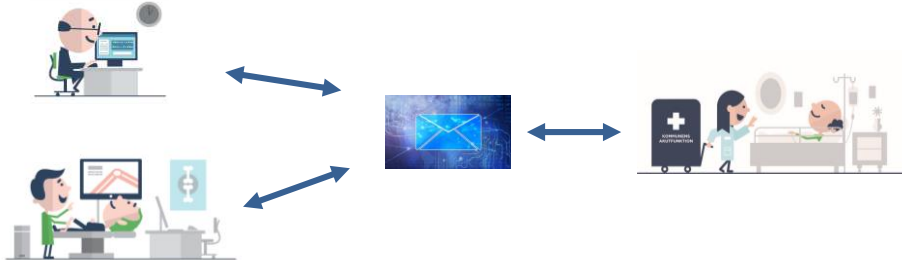
9. Notatunderskriver

Ibrugtagen af henvisning september 2020 ?

Henvisningsårsag, Behandlingsplan, Observationsplan, Plan for opfølgning og tilbagemelding fra sygehus til kommunal akutfunktion



Henvisningsårsag, Behandlingsplan, Observationsplan, Plan for opfølgning og tilbagemelding fra lægepraksis til kommunal akutfunktion



- Telefonisk kontakt
- **Henvisning**
↕
- Ad hoc korrespondance
- Lab og prøvesvar

Kort status på projektet:

**Kommunikation/Datadeling mellem Almen Praksis
og Kommunale Akutfunktioner**

Akutfunktioner og Almen Praksis: Projektformål og plan

- Projektformål: at optimere den digitale kommunikationen mellem lægepraksis og kommunal pleje, primært akutfunktioner.



- December 2019: Plan for eventuel udvikling og implementering.

11 Akutfunktioner og Almen Praksis: Forbedringsmuligheder

- Deloitte Rapport findes på [MedComs hjemmeside](#)
- Ønsker/Forbedringsmuligheder:
 - Såvel organisatoriske som tekniske
 - Operationelle tiltag her og nu
 - Input til Udvidet Korrespondancemeddelelse
 - Input til Sundhedsjournal 3.0
 - Laboratoriesvar?
 - Brug af videokonference?

The screenshot shows a MedCom webpage with a dark blue header and navigation menu. The main content area is white with a dark blue sidebar on the left. The page title is 'Kommunikation mellem kommunale akutfunktioner og almen praksis'. The date is 'Oprørt 30. august 2019'. The page is divided into sections: 'Formål', 'Baggrund', 'Fokus i 2019', and 'Projektgruppe nedbat'. The 'Formål' section discusses the need for better communication between general practice and municipal acute care services. The 'Baggrund' section mentions the development of acute care services and the need for digital communication. The 'Fokus i 2019' section lists three main goals: digital communication, digitalization of acute care services, and implementation of existing solutions. The 'Projektgruppe nedbat' section describes the project group's work on digital communication and acute care services. There is a small image at the bottom right of the page showing a person's hands holding a tablet.

Akutfunktioner og Almen Praksis: Fokus nu

- Hvad arbejder vi på nu?
 - Laboratoriesvar fra akutfunktioner til almen praksis
 - Akutfunktionens adgang til data
- Hvad har vi brug for jeres hjælp til?
 - Input
 - Kvalificere
 - Sparring: værdi for arbejdsgange ift. valg af retning...

Akut virtuelt sygebesøg

V. Programleder Helle Sztuck fra Region Sjælland og Sygeplejerske Ditte Knudsen fra Sakskøbing Lægehus

REGION SJÆLLAND

E-HOSPITAL

- vi er til for dig



E-hospitalet

- moderne læge- og sundhedshuse

Projektgruppen for Kommunale Akutfunktioner

7. november 2019 v/Sygeplejerske Ditte Knudsen og programleder Helle Sztuk



Vi vil fortælle om

- Baggrunden for E-hospitalet
- E-hospitalets implementeringsmodel
- Eksempel på et samarbejdsprojekt, hvor tilgængeligheden mellem kommunalt sundhedspersonale og lægepraksis er øget

Region Sjælland på forkant

REGIONSRADETS
STRATEGI

2018–2021



Baggrund

”Region Sjælland **styrker de digitale veje til et nært sundhedstilbud** for alle borgere i regionen. Det skal være med til at skabe nærhed og sammenhæng på tværs af sygehus, psykiatri, kommune og almen praksis.”

”Regionsrådet har besluttet at **skabe Danmarks første E-hospital**, der skal stå for drift af de eksisterende telemedicinske løsninger, der er mulige i dag, og indarbejde de løsninger, der udvikles i fremtiden.”

E

E-hospital – Nye roller og kultur

E-hospital er mere end teknologi – det er nye roller og kultur:



Teknologi anvendes som værktøj – ikke som mål



E-hospitalets implementeringsmodel

Idéfasen

- Kontakt E-hospitalet og fortæl om jeres ide
- Vi afholder et fælles møde og drøfter rammerne for projektet, herunder rollefordeling
- Lokal projektleder udpeges
- Next step aftales

Planlægningsfasen

- Deltagende lokaliteter kontaktes
- Projektbeskrivelse udarbejdes
- Arbejdsgangsbeskrivelse udarbejdes
- Afklaring af behov for indkøb af digitalt udstyr
- Installation af udstyr
- Oplæring i brugen af udstyr og i nye arbejdsgange
- Kontraktgrundlag underskrives

Gennemførelsesfasen

- Løbende tilpasning af indsatsen
- Løbende måling af indsatsen
- Midtvejsevaluering ift.
 - Teknisk kvalitet
 - Borgerrettet kvalitet
 - Faglig kvalitet
 - Organisatorisk kvalitet
- Tilpasning af projektet

Afslutningsfasen

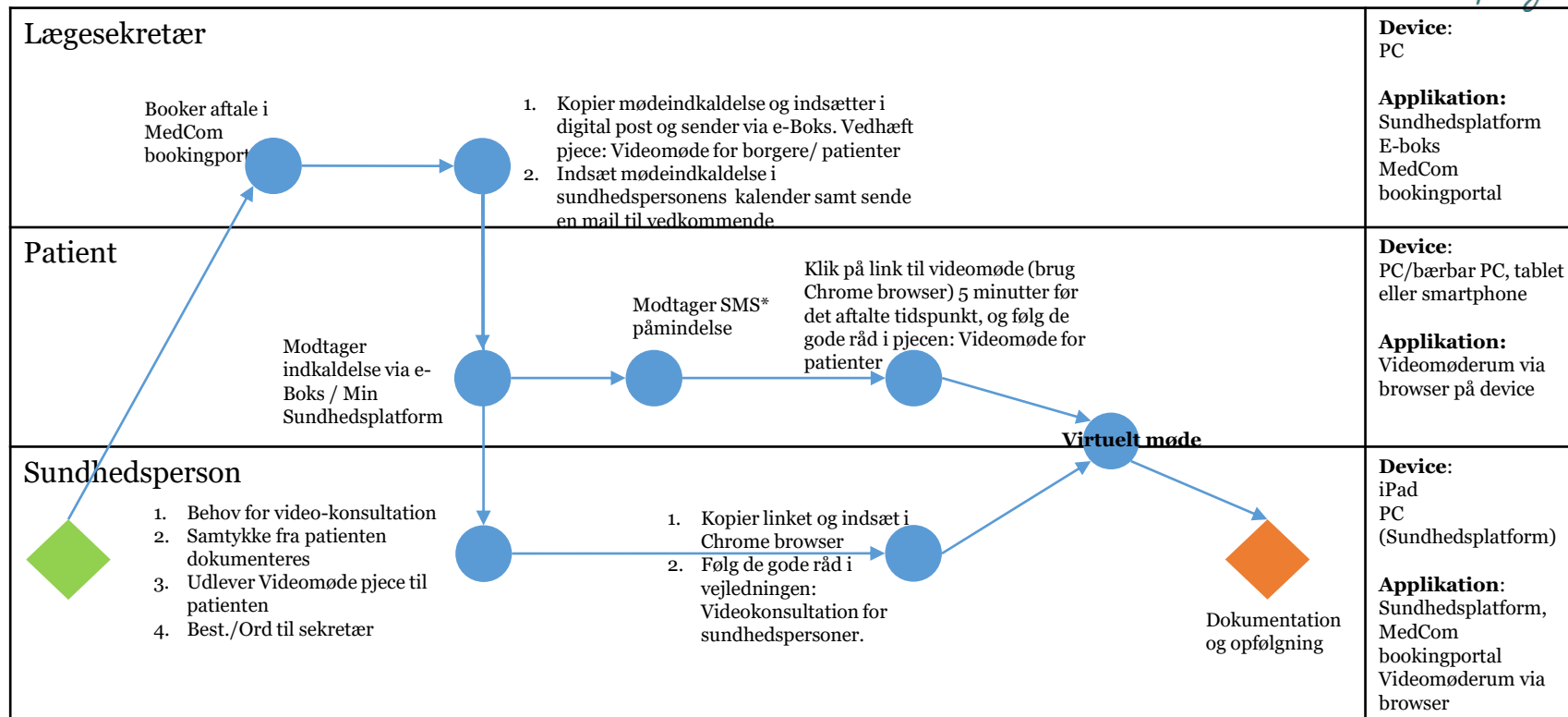
- Slutevaluering udarbejdes
- Resultater fremlægges mhp skalering
- Skaleeringsplan udvikles

Godkendelse
af
projektplan

Status og
igangsættelse
af projekt

Evaluering og
skalering

Lokale arbejdsgangsbeskrivelser



* SMS påmindelse: Borgeren skal klart have sagt ja til, at sms eller e-mail kan benyttes til servicebeskeder. Borgeren skal til enhver tid have mulighed for at fravælge sms. Servicebeskeder bør kun indeholde oplysninger af fortrolig og følsom karakter, når dette er nødvendigt. Behandlingsrelateret kommunikation via sms er ikke tilladt.

E-hospitalets projekter

Vi arbejder både med somatiske og psykiatriske sygehuse, kommuner og almen praksis

Specialist mod specialist

- Lægehus og kommune
- Psykiatrien og somatiske afdelinger
- Virtuel fremskudt visitation

Specialist mod pårørende

- Pårørende på virtuel stuegang

Specialist mod borgere

- Virtuel ambulatorie voksne (somatik og psykiatri)
- Virtuel ambulatorie voksne (somatik)

REGION SJÆLLAND

E-HOSPITAL

- vi er til for dig



E-hospitalet

- moderne læge- og sundhedshuse

Projektgruppen for Kommunale Akutfunktioner

7. november 2019 v/Sygeplejerske Ditte Knudsen



Lægehuset i Sakskøbing

Kort præsentation:

Navn: Ditte Knudsen Født og opvokset i Sakskøbing.

- projektleder på projektet om virtuelt sygebesøg

Uddannelse: Sygeplejerske gennem 12,5 år.

Erfaring:

- sygeplejerske på børne og ungdomsafdelingen på Nykøbing Falster Sygehus (8 år).
- afbrudt af 1 års orlov hvor jeg kørte som hjemmesygeplejerske i Guldborgsund Kommune.
- Ansat i lægehuset siden den 1 november 2015

Lægehuset i Sakskøbing

Hvem er vi?

- Vi ligger i Guldborgsund Kommune
 - Sakskøbing
 - 10.000 indbyggere
 - Kendt for det smilende vandtårn - Saxine



Optageområde

- Vi har 7800 patienter tilknyttet
- Eneste lægehus i byen
- Vi har 2 plejehjem i byen
 - 39 lejligheder (Doktorparken) og 60 lejligheder (Kildebo)
- Mange typer patienter – bade kroniske og sårbare

Personale

Læger:

3 læger ejere af lægehuset.

Personale:

- 1 Læge ansat 2,5 dage om ugen.
- 3 Lægeseekretærer
- 4 sygeplejersker
- 1-2 uddannelseslæger



Idefasen

Vi hørte om e-hospitalet til et andet møde og fik etableret et møde i Lægehuset.

Inden mødet havde vi i lægehuset brainstormet:
Vi kom frem til at vi har mange ældre sårbare borgere, som ofte bliver akut dårlige og skal have sygebesøg og må vente længe på det.

Gennemsnitlig 2-3 sygebesøg dagligt.

Arbejdsgangen før virtuelt sygebesøg

- Plejepersonalet fandt en dårlig borger, typisk ved morgenplejen.
- De ringede til os på akutnr,
- De fik fat i en sekretær
 - Vurderede sammen om der var behov for sygebesøg
 - Skulle der evt. Måles værdier (blodtryk, puls, sat, infektionstal)
- Blev der aftalt sygebesøg kunne det først ske efter kl 12
 - Så borgeren måtte vente

Planlægningsfasen

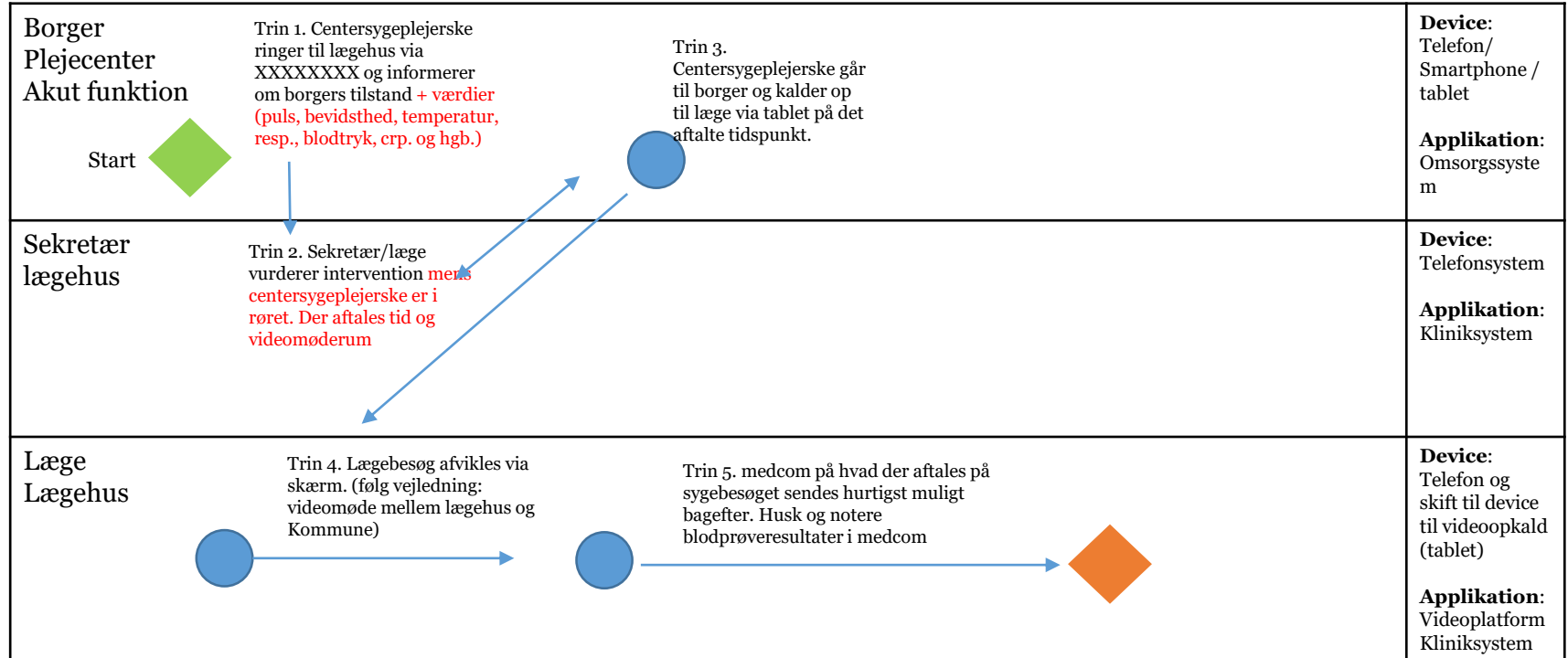
Vi tænkte dette måtte kunne gøres bedre og hurtigere. Her fik vi hjælp af E-hospitalet!

- Vi fremlagde vores brainstorm ved første møde med Det Nære Sundhedsvæsen
- Vi fik udarbejdet en projektbeskrivelse
- Udvalgt projektleder
- Etableret kontakt til Kommunen, som var med på projektet fra start af.

Herfter har vi holdt en række arbejds møder med Kommune, udarbejdet arbejds gange og evalueringsskemaer.

Vi startede med virtuelle sygebesøg den 9 maj 2019.

Arbejdsgange ved akutte besøg via skærm



Formålet med virtuelt sygebesøg:

- Hurtigere behandling til de sårbare ældre på plejehjem
- Mulighed for hyppigere kontroller/tilsyn
- Forebyggelse af indlæggelser
- Styrket samarbejdet mellem lægehus og kommune
- Mindre vejtid for patienten og lægen
- Styrkelse af borgerens sammenhængende behandlings- og plejeforløb



Ændringer i samarbejdet

Ændringer foretaget i Lægehuset:

- Oprettet nyt bagom nr. som overruller de andre 2 numre vi har.
 - Sygeplejerske sidder max. i kø 5-7 min nu
- Akutfunktion hele dagen
- Lægen prioriterer de virtuelle sygebesøg før andre patienter, som er i huset
- Sidemandsoplæring af superbruger
 - De første 3 uger, havde jeg huller i min plan til at hjælpe lægerne



Patienternes oplevelse

- Der bliver inden mødet givet samtykke fra patienten
- Efter mødet spørger centersygeplejersken altid til patientens oplevelse
 - De er glade for det
 - Mindre tid på transport



Sundhedspersonalets oplevelse

- Direkte adgang til specialiseret kompetencer i lægehuset for sygeplejerske i kommunen
- Hurtig opstart og justering i behandlingsindsatsen
- Effektiv arbejdsgang og bedre anvendelse af faglige ressourcer på tværs af sektorer

Opstarts problemer/sidegevinster

Opstarts problemer: et enkelt opkald hvor signalet var meget dårligt og det hakkede, ellers kun positive oplevelser og tilbage meldinger fra alle.

Store ipads på plejehjemmene.

Andre sidegevinster:

Vi har udvidet konceptet med at centersygeplejersken gerne må ringe med andet som ikke er akut, eksempelvis har vi set på udslæt, svamp mm.

Skalering og fremtiden

Alle plejehjem er i tilkoblet nu.

Alle udekørende hjemmesygeplejersker er tilkoblet den 4/11-2020.

Pårørende medinddragelse

Konsultationer med andre af Lægehusets patienter. (blodtryks patienter, KOL og diabetes).

Tværfaglige konferencer/ambulante besøg med sygehuse, patient, lægehus.

Succeskriterier

Involvering af medarbejdere fra projektstart

Udvikling af fælles arbejdsgangsbeskrivelse

Fælles udvikling af indikatorer

Løbende dialog mellem samarbejdspartnere og e-hospitalet

Hurtig evaluering/ justering af arbejdsgange

Effektiv arbejdsgange og bedre anvendelse af faglige ressourcer på tværs af sektorer

Mere viden om videokonsultationer

På e-hospitalets hjemmeside fx

- Det gode videomøde
- Patientsikkerhed,
- Kommunikation
- Tavshedspligt
- Samtykke
- IT-sikkerhed
- Give borgerens oplysninger videre
- Brug af borgerens oplysninger
- Behandlingsansvar



www.regionsjaelland.dk/e-hospital

Tak for ordet

Kontaktoplysning

Ditte Knudsen
ditte.knudsen@yahoo.dk

Helle Sztuk
hsz@regionsjaelland.dk

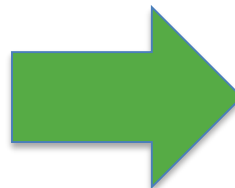
Struktureret data/kommunikation mellem kommunale akutfunktioner og læger:

- Laboratoriesvar til Almen Praksis


Resultat af undersøgelse om prøvetagning i akutfunktioner

Prøver i kommunale akutfunktioner

KOMMUNENS AKUTFUNKTION



XRPT01



”Det gode XML klinisk biokemi og immunologisvar”

LaboratoryReport
01.06.2004
Revideret 16.06.2017

Sundhedsfaglige anbefalinger og XML Facitliste for

XML biokemi og immunologisvar VersionCode: **XR0131K** TypeCode: XRPT01

MedCom standard
for laboratoriesvar

Udveksling af strukturerede data (prøvesvar) til Almen Praksis

Hvilke prøver tages i kommunale akutfunktioner?

Prøver ifølge SST kvalitetsstandard:

”akutte bed-side blodprøver (kapillær blodprøvetagning til måling af infektionstal, blodsukker og blodprocent)”

”Observation og vurdering af patienten ved behov, herunder måling af vitale parametre (ABCDE-princippet)”

Måleudstyr:

*”Udstyr til måling af vitale parametre herunder puls, blodtryk, temperatur og iltmætning i blodet
Udstyr til undersøgelse af urin, fx i form af urinstix og
utensilier til indsendelse af dyrkning”*



Hvilke prøver tages i kommunale akutfunktioner?

Prøver ifølge SST kvalitetsstandard:

"akutte bed-side blodprøver (kapillær blodprøvetagning til måling af infektionstal, blodsukker og blodprocent)"

"Observation og vurdering af patienten ved behov, herunder måling af vitale parametre (ABCDE-princippet)"

Måleudstyr:

*"Udstyr til måling af vitale parametre herunder puls, blodtryk, temperatur og iltmætning i blodet
Udstyr til undersøgelse af urin, fx i form af urinstix og
utensilier til indsendelse af dyrkning"*



Svar fra jer – prøve repertoire

Hvad er ens =

Prøver iflg. SST kvalitetsstandard



Få undtagelser: Leukocytter

- To kommuner tager ikke disse + diff tælling nævnt af en kommune

Måling af vitale værdier	Omfattet af Sundhedsstyrelsens kvalitetsstandard	Kan understøttes gennem MedCom standard for laboratorieresvar	Kommentar fra akutfunktion
Blodtryk	x	x	
Puls	x	x	
SAT (iltmætning)	x	x	
Temperatur	x	x	
Kapillærblodprøver			Kommentar fra akutfunktion
CRP	x	x	
Leucocytter	x	x	
Blodsukker	x	x	
Hæmoglobin	x	x	
INR		x	
Venøse blodprøver			Kommentar fra akutfunktion
Urinstix	x		Kommentar fra akutfunktion
U-Protein		x	
U-Nitrit		x	
U-Glukose		x	
U-Leukocytter		x	
U-Hæmoglobin		x	
Observation og vurdering			Kommentar fra akutfunktion
ABCDE-princippet	x		
RF (Respirationsfrekvens)	x	x	
Pt. Bevidsthedsniveau		x	
TOBS score		x	
Andre målinger			
Højde		x	
Vægt		x	

Respirationsfrekvens og bevidsthedsniveau hører til vitale værdier.

Hvad er forskelligt i svar mht. prøver?

Nogle kommuner understøtter

- Venøse blodprøver: væsketal, nyrefunktion
- INR
- Urin til D + R (alle)
- Stetoskopi
- Ekspektorat til D + R (alle?)
- 3 pkt. EKG

- Klinisk vurdering:
 - TOBS, TOKS, EWS, Bevidsthed: GCS
 - ABCDE princippet (egnet til struktureret svar?)



Hvad er forskelligt i svar mht. prøver?

- Andre:
 - Højde, vægt, abdominal-omfang
 - Blærescanning, residual urin
 - Smertescore VAS skala



Obs. Akutfunktion som prøvetager med/uden at analysere prøvesvar

Kvalitetssikring af prøvetagning og udstyr

Kvalitetskontrol af måleudstyr og målemetoder?

SST standard for akutfunktioner:

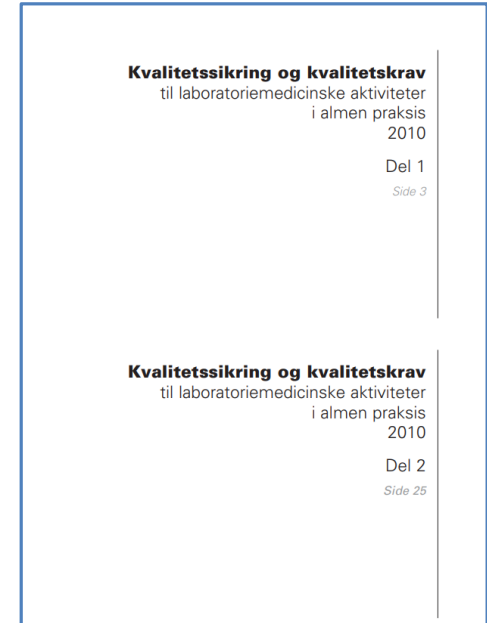
Ingen beskrivelse af konkrete kvalitetskrav til målemetoder og udstyr

Hvordan er det med kvalitetskrav til analyser, som almen lægepraksis selv står for?

Aftale mellem regioner og PLO 2010

Regionale Laboratoriekonsulentordning, LKO, årlige besøg i lægepraksis

Regionale forskelle – LKO besøg en mulighed eller krav?



https://www.laeger.dk/sites/default/files/kvalitetssikring_og_kvalitetskrav_til_laboratorimedicianske_aktiviteter_i_almen_praksis_2010.pdf

Kvalitetssikring af måleudstyr og målemetoder

- Alle jeres svar viser fokus på kvalitet og kvalitetssikring
- Svar: "Dagligt tjek" – "Dobbelt tjek" - enkelte svar "nej" til tjek af udstyr
- Kalibrering af udstyr jf. vejledning fra leverandør
- Samarbejdsaftale i Region Midt Klinisk kemisk afdeling om krydskontrol
- Samarbejdsaftale i Region Syddanmark, start 1. nov. 2019



Spørgsmål

*Drøft nedenstående spørgsmål i grupper.
Vi samler op i plenum.*



- Ser I en værdi for jeres arbejdsgange (både akutfunktioner og praktiserende læger) ved at få implementeret struktureret udveksling af laboratoriesvar fra akutfunktioner til praktiserende læger?
- Hvordan passer struktureret afsendelse af laboratoriesvar, via en fast defineret standard i jeres EOJ-system, ind i jeres arbejdsgange?
- Ser I nødvendige ændringer i jeres EOJ-system, som skal adresseres, før laboratoriesvar-standardens kan implementeres? Fx måden at dokumentere data på i EOJ-systemet i dag i forhold til at kunne håndtere struktureret data som laboratoriesvar?

Frokost!

Struktureret data/kommunikation mellem kommunale akutfunktioner og læger:

- Akutfunktionens adgang til data



Præsentation Sundhedsjournalen

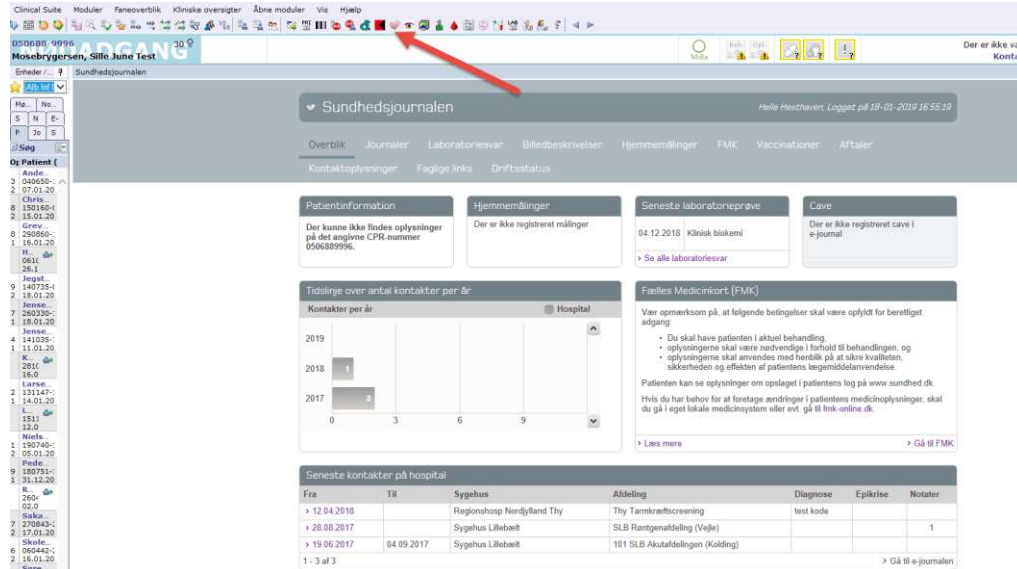
September 2019

Sundhedsjournalen samler data

- I DK har vi ikke én fælles EPJ og derfor samler vi alle sundhedsdata i én kilde nemlig Sundhedsjournalen, så data kan ses på tværs af regionsgrænser

Hvordan får klinikerne adgang til SJ

- Knapadgang fra EPJ/Lægesystem



The screenshot shows the 'Sundhedsjournalen' interface. A red arrow points to a button in the top navigation bar, which is used for quick access from the EPJ/Lægesystem. The interface includes a patient list on the left, a main content area with tabs for 'Sundhedsjournalen', and several data panels: 'Patientinformation', 'Hjemmemålinger', 'Seneste laboratorieprøve', 'Cave', 'Tidslige over-antallet kontakter per år', 'Fælles Medicinkort (FMK)', and 'Seneste kontakter på hospital'.

Fra	Til	Sygehus	Afdeling	Diagnose	Epikrise	Notater
> 12.04.2016		Regionshosp Nordjylland Thy	Thy Tarmkraftscreening	test kode		
> 28.08.2017		Sygehus Lillebælt	SLB Røntgenafdeling (Vejle)			1
> 19.06.2017	04.09.2017	Sygehus Lillebælt	101 SLB Akutafdelingen (Kolding)			

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

Overblik

Journaler

Laboratoriesvar

Billedbeskrivelser

Hjemmemålinger

FMK

Vaccinationer

Aftaler

Stamkort

Kontaktoplysninger

Faglige links

Driftsstatus

Patientinformation

Der kunne ikke findes oplysninger på det angivne CPR-nummer 0506889996.

Hjemmemålinger

Der er ikke registreret målinger

Seneste laboratorieprøve

04.12.2018 Klinisk biokemi

[> Se alle laboratoriesvar](#)

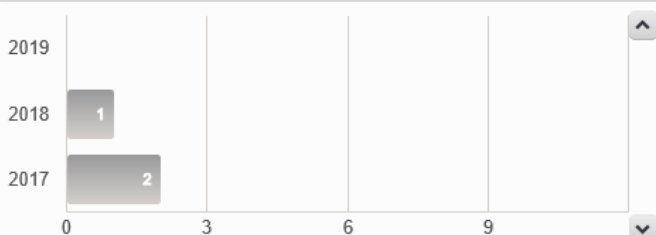
Cave

Der er ikke registreret cave i e-journal

Tidslinje over antal kontakter per år

Kontakter per år

Hospital



Fælles Medicinkort (FMK)

Vær opmærksom på, at følgende betingelser skal være opfyldt for berettiget adgang:

- Du skal have patienten i aktuell behandling,
- oplysningerne skal være nødvendige i forhold til behandlingen, og
- oplysningerne skal anvendes med henblik på at sikre kvaliteten, sikkerheden og effekten af patientens lægemiddelanvendelse.

Patienten kan se oplysninger om opslaget i patientens log på www.sundhed.dk.

Hvis du har behov for at foretage ændringer i patientens medicinoplysninger, skal du gå i eget lokale medicinsystem eller evt. gå til [fmk-online.dk](#).

[> Læs mere](#)

[> Gå til FMK](#)

Seneste kontakter på hospital

Fra	Til	Sygehus	Afdeling	Diagnose	Epikrise	Notater
> 12.04.2018		Regionshosp Nordjylland Thy	Thy Tarmkræftscreening	test kode		
> 28.08.2017		Sygehus Lillebælt	SLB Røntgenafdeling (Vejle)			1
> 19.06.2017	04.09.2017	Sygehus Lillebælt	101 SLB Akutafdelingen (Kolding)			

1 - 3 af 3

[> Gå til e-journalen](#)

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

- Overblik
- Journaler**
- Laboratoriesvar
- Billedbeskrivelser
- Hjemmemålinger
- FMK
- Vaccinationer
- Aftaler
- Stamkort
- Kontaktoplysninger
- Faglige links
- Driftsstatus

Dato fra

07.10.1989



Dato til

26.09.2019



Søg

Vis filtre

Forløbsoversigt

Tidslinje

Fandt 25 forløb i perioden



CAVE (3)

Kilden meddeler: Anvender e-journal testdata

↓ Senest opdateret	↓ Forløb startdato	↓ Afsluttet forløb	↓ Sygehus	↓ Afdeling	↓ Diagnose	↓ Epikrise Udskrivningsbrev	↓ Notat Journalnotat
28.05.2019	15.05.2019		Aalborg Universitetshospital	Alb Kardiologisk Afd.	Mammografiscreening	-	(10) ↓
27.05.2019	01.05.2019		Aalborg Universitetshospital	Alb Kardiologisk Amb.	Mammografiscreening	-	(10) ↓
27.05.2019	15.05.2019		Aalborg Universitetshospital	Alb Kardiologisk Amb.	Mammografiscreening	(1)	(9) ↓
19.02.2019	17.02.2019		Aalborg Universitetshospital	Alb O-kir Ambulatorium	-	-	- ↓
12.02.2019	02.01.2017	✓	Aalborg Universitetshospital	Alb Gyn Obst Afdeling	-	-	- ↓
27.10.2016	27.10.2016	✓	Sygehus Vendsyssel	Hjr Radiologisk Screeningsamb	Mammografiscreening	-	(1) ↓
02.01.2010	01.01.2006	✓	Aalborg Universitetshospital	Alb Kardiologisk Amb.	Kontrolundersøgelse efter operation af andre tilst	(1)	(19) ↓
18.08.2009	17.09.2008	✓	Vendsyssel	Frh Gyn.Obst Ambulatorium	Metrorrhagia	-	(6) ↓
23.01.2007	11.01.2006	✓	Ortopædkirurgi Nordjylland	Hjr O-kir ambulatorium	Kontrolundersøgelse efter	-	(6) ↓

Vis e-journal for: (CPR: 291182-9996)

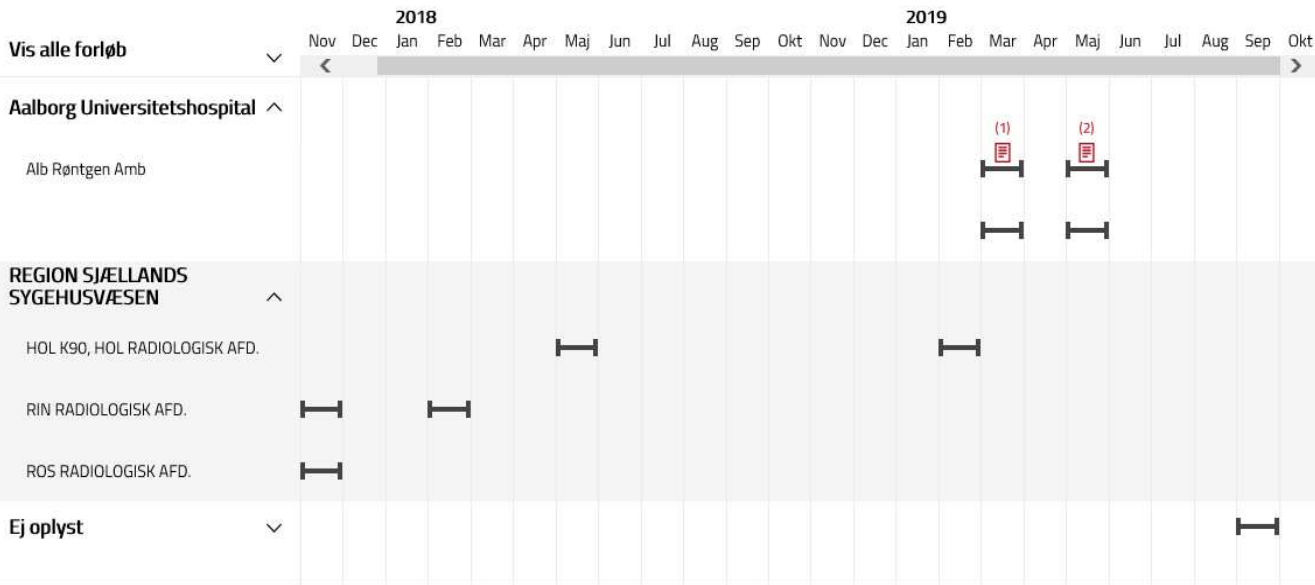
Dato fra:
 Dato til:

Førløbsoversigt

Tidslinje

Fandt 12 forløb i perioden

 **CAVE (6)**





CAVE

Personoplysninger

251248-9996

Registreret d. 06.09.2019



Bemærkninger

Lægemiddelallergi: A10BD23 Metformin og ertugliflozin

Status: Åben

Reaktioner

Starttidspunkt/Debut: ukendt

Sygehus: Aalborg Universitetshospital

Afdeling: Alb Lungemed Afdeling

Registreret d. 06.09.2019



Bemærkninger

Lægemiddelallergi: A10BD23 Metformin og ertugliflozin

Status: Åben

Reaktioner

Sygehus: Aalborg Universitetshospital

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

- Overblik
- Journaler
- Laboratoriesvar
- Billedbeskrivelser
- Hjemmemålinger
- FMK
- Vaccinationer
- Aftaler
- Stamkort
- Kontaktoplysninger
- Faglige links
- Driftsstatus

[Overblik](#)
[Journaler](#)
[Laboratoriesvar](#)
[Billedbeskrivelser](#)
[Hjemmemålinger](#)
[FMK](#)
[Vaccinationer](#)
[Aftaler](#)
[Stamkort](#)

[Kontaktoplysninger](#)
[Faglige links](#)
[Driftsstatus](#)

 Vis laboratoriesvar for: Sille June Test Mosebrygersen (CPR: )

Dato fra

26.06.2017



Dato til

26.09.2019



Laboratorieområde

Alle








Søg

Filtrer og sorter ▾

Dato

Skema

Fandt 64 rekvisitioner i perioden

	Enhed	2019								2018				
		26.09 09:00	22.01 08:22	15.01 00:00	15.01 00:00	14.01 00:00	14.01 00:00	14.01 00:00	14.01 00:00	17.12 14:33	07.11 08:30	07.11 08:27	07.11 08:26	07.1 08:2
Immunologi og inflammation														
C-reaktivt protein [CRP];P 	nmol/L													
Etanercept-Ab;P	(p.d.e.)			POS ^R										
Golimumab;P	mg/L					4 ↓	<0.5							
Golimumab-IgG;P						POS								
Immunglobulin A (g/I);P 	g/L	1,23												
Immunglobulin G;P 	g/L	2,4 ↓												
Immunglobulin M;P 	g/L	0,99												
Sedimentationsreaktion;B 	mm													
Farmakologi														
Adalimumab;P	mg/L								4 ↓					
Adalimumab-Ab;P	(p.d.e.)								POS					
Etanercept;P	mg/L			4 ↓	<0.5									
Infliximab;P	mg/L								4 ↓					
Infliximab-Ab;P	(p.d.e.)								POS					

Prøvedetaljer: Mikrobiologi

Personoplysninger

Ann Berggren Nancy

XXXXXXXXXX

Prøvetagningstidspunkt

26.09.2019 kl. 12:13

Resultat

Positiv

Laboratoriets kommentar

Kliniske oplysninger

Materiale

Podning

Resultatstatus

Endeligt resultat

Svarstatus

Komplet svar

Undersøgelser

1. undersøgelse: Chlamydia og gonokokker DNA/RNA

Måleresultater

Analyse	Fortolkning	Enhed	Ref.område	Resultat	Kommentar	Reference
Chlamydia trachomatis (TMA)	Positiv			Påvist	Ny klamydia prøve (re-testning) anbefales om 3 måneder.	
Neisseria gonorrhoeae (TMA)	Negativ			Ikke påvist		

Fortolkning af resultater

Resultatkommentar

Analysedetaljer

Rekvissionsoplysninger

Udskriv

Luk

Prøvedetaljer: Patologi

Personoplysninger

Nancy Ann Test, , , , , , , , , , Berggren
[REDACTED]

Prøvetagningsdato

28.06.2019 kl. 11:37

Resultatstatus

Endeligt resultat

Svarstatus

Prøvesvar

Laboratoriets kommentar

Diagnose

[1]: Hud på venstre overarm - seborisk keratose- resektat

Konklusion

Materiale

[1]: Hud formodet seborisk vorte ve overarm

Mikroskopi

[1] Hud med en lille iriteret og kronisk inflammeret seborisk keratose. Ingen tegn på dysplasi eller malignitet. /mram

Kliniske informationer

UTH. ukorrekt patient, derfor er den efter lægens anmodning annulleret - lægerne Tronholmen, Rds/na

Rekvissionsoplysninger



Udskriv

Send til eget journalsystem

Luk

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

- Overblik
- Journaler
- Laboratoriesvar
- Billedbeskrivelser**
- Hjemmemålinger
- FMK
- Vaccinationer
- Aftaler
- Stamkort
- Kontaktoplysninger
- Faglige links
- Driftsstatus

Her kan du se beskrivelser af de røntgenundersøgelser og scanninger, patienten har fået foretaget på offentlige sygehuse i Region Sjælland (fra 2012 og frem), Region Nordjylland (fra 2013 og frem), Region Midtjylland (fra november 2017 og frem) og Region Syddanmark (fra juli 2018 og frem). Region Hovedstaden forventer at levere i løbet af 2018.

Vis undersøgelser for: Nancy Ann Test Berggren (CPR: [redacted])

Fra

26.03.2019



Til

26.09.2019



Søg

Fandt 17 undersøgelser i perioden

Dato ↓	Undersøgelse ↓	Producent ↓	Type ↓	Status ↓
03.09.2019	RU af thorax			>
03.09.2019	RU af thorax			>
03.09.2019	RU af thorax			>
02.09.2019	Røntgenundersøgelse af hjerte og lunger	Radiologisk Afdeling OUH		>
02.09.2019	Skulder ve	SLB Intensiv Senge (Kolding)		>
02.09.2019	Skulder ve	SLB Intensiv Senge (Kolding)		>
30.08.2019	Fod ve	SVS Børne- og ungeafsnit (Esbjerg)		>

Undersøgelsesvar

Undersøgelser

Mammografi, screening

Mammografi, screening

Svar vedrørende undersøgelsen:

Mammografi, screening

Sidst opdateret: Annette Bergmann, 10.12.2018 kl. 07:37

Endelig beskrivelse

10-12-2018 07:37

Mammascreeingundersøgelse:

Intet at bemærke.

BI-RADS Score 1: Negativ / normal

Om undersøgelsen

Mammografi, screening

Undersøgelsesdato: 03.12.2018 kl. 14:22

Type: MG

Billed-Id: MI.NJA.OM063304

Svar vedrørende undersøgelsen:

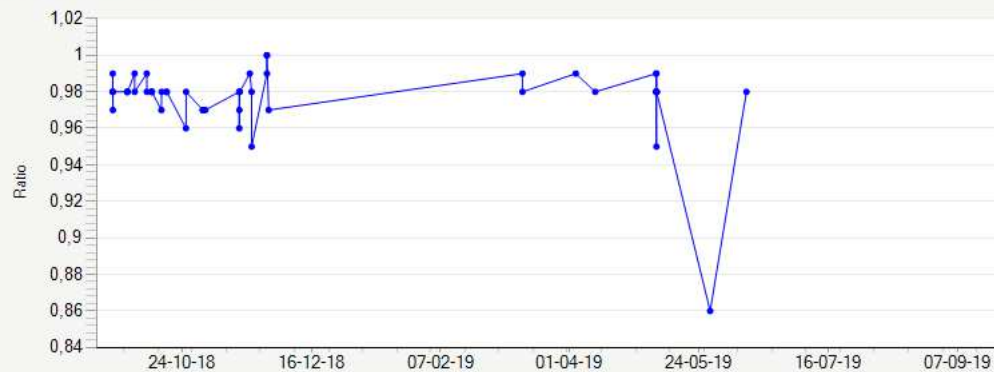
Mammografi, screening

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

- Overblik
- Journaler
- Laboratoriesvar
- Billedbeskrivelser
- Hjemmemålinger**
- FMK
- Vaccinationer
- Aftaler
- Stamkort
- Kontaktoplysninger
- Faglige links
- Driftsstatus

Iltmætning (NPU03011)



Skjul tabel ^

Iltmætning
Værdier vises i Ratio

Dato	Ugedag	Tidspunkt	Iltmætning
12-06-19	onsdag	12:32	0,98
28-05-19	tirsdag	15:26	0,86
06-05-19	mandag	14:45	0,98
06-05-19	mandag	14:36	0,98
06-05-19	mandag	14:30	0,98
06-05-19	mandag	14:30	0,95
06-05-19	mandag	14:21	0,99
06-05-19	mandag	14:12	0,98
06-05-19	mandag	14:07	0,98

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

- Overblik
- Journaler
- Laboratoriesvar
- Billedbeskrivelser
- Hjemmemålinger
- FMK**
- Vaccinationer
- Aftaler
- Stamkort
- Kontaktoplysninger
- Faglige links
- Driftsstatus

Nancy Ann Test Berggren (CPR.-nr.: 2512121212)

 Senest ændret: 26.09.2019 kl. 13:14
 Af: Grete Bach, Ishøjcentrets Læger
 Status: Indlagt

 Senest ajourført: 19.09.2019 kl. 22:48
 Af: Ulrik Bonde, Henrik Kinimond Nielsen

Visiteret til hjemmeplejen

 Patientens medicinadministration varetages af
 Assens Kommune og Lægerne Papirfabrikken.

[Vis detaljer](#)

Der findes privatmarkerede medicinordinationer på denne patients medicinkort.

[Vis privatmarkeringer](#)

Medicinkort

Recepter

Receptanmodninger

Info

Al aktuell medicinering (53)

Igangværende medicin (46)

Pauseret medicin (1)

Medicin med afsluttet dosering (6)

Her vises al medicin som ikke er afsluttet.

Behandling start ↓	Behandling slut ↓	Præparat ↓	ATC-kode (1. og 2. niveau) ↓	Dosis	Indikation	
25.09.2019	26.09.2019	Morfin "DAK" (Morphin) Tabletter, 10 mg	N02	1 tablet 6 gange daglig	Mod stærke smerter	>
23.09.2019	26.09.2019	Paracetamol "Orifarm" (Paracetamol) Filmovertrukne tabletter, 500 mg	N02	2 tabletter morgen og aften	Febernedsættende	>
20.09.2019		Ciprofloxacin "Fresenius Kabi" (Ciprofloxacin) Infusionsvæske, opløsning, 2 mg/ml	J01	1 ampul morgen	Mod betændelse	>
20.09.2019		Suboxone (Buprenorphin, komb.) Resoribletter, sublinguale, 16 mg+4mg	N07	1 enhed morgen	Akutte eksacerbationer af kronisk bronchitis	>

Nancy Ann Test

Senest ændret af:
Af: Grete Bach
Status: Indlagt

Navn: Nancy Ann Test Berggren (██████████)



Morfin "DAK"

Detaljer

Effektueringer (0)

Recepter (1)

Receptanmodninger (0)

Apoteksudleveringer (0)

Her vises detaljer om patientens medicinordination.

Præparat

Præparat: Morfin "DAK"

Form: Tabletter

Styrke: 10 mg

Virksomt stof: Morphin

ATC-kode: N02AA01

Præparat ID: 28101376489

Medicinordination ID: 6403002

Behandling

Indikation: Mod stærke smerter

Behandling start: 25.09.2019

Behandling slut: 26.09.2019

Administration: Oral anvendelse

Må substitueres: Ja

Tilskudsklausul:

Dosering

Dosis: 1 tablet 6 gange daglig

Dosering start: 25.09.2019

Dosering slut: 26.09.2019

Type: Fast

Handlinger på denne medicinordination

Oprettet: 25.09.2019 kl. 10:28

Af: Grete Bach ⓘ

Her vises al medicin

Behandling start ↓

25.09.2019 2

23.09.2019

26.09.2019

Paracetamol "Onfarm" (Paracetamol)

N02

2 tabletter morgen og aften

Febernedsættende

Nancy Ann Test Berggren (██████████)

Senest ændret af: Grete Bach
 Status: Indlagt

Morfin "DAK"

Her vises patientens recepter med tilknytning til medicinordination.

Dato	Præparat	Indikation	Status
25.09.2019	Morfin "DAK" (Morphin)	Mod stærke smerter	Annuleret

Der findes private markeringer

Medicinkort

Al aktuel medicinering (53) | Igangværende medicin (46) | Pauseret medicin (1) | Medicin med afsluttet dosering (6)

Her vises al medicin som ikke er afsluttet.

Behandling start ↓	Behandling slut ↑	Præparat ↓	ATC-kode (1. og 2. niveau) ↓	Dosis	Indikation
25.09.2019	26.09.2019	Morfin "DAK" (Morphin) Tabletter, 10 mg	N02	1 tablet 6 gange daglig	Mod stærke smerter

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

- Overblik
- Journaler
- Laboratoriesvar
- Billedbeskrivelser
- Hjemmemålinger
- FMK
- Vaccinationer**
- Aftaler
- Stamkort
- Kontaktoplysninger
- Faglige links
- Driftsstatus

Viser vaccinationer for: Nancy Ann Test Berggren (CPR:)

Info	Aktuelle vaccinationer (10)	Borgerens egne registrerede vaccinationer (1)	Anbefalede vaccinationer (6)
<p>Oversigten viser 1) vaccinationer givet efter 15. november 2015, 2) vaccinationer betalt af Sygesikringen, som er givet efter 1996, 3) vaccinationer udskrevet på recept efter 2006, som borgeren selv har hentet på apoteket, og 4) vaccinationer borgeren selv har registreret</p>			
Dato ↓	Vaccine ↓	Varighed	Givet hos
11.09.2019	Influvac mod Influenza	1 år	VaccTestMul >
05.09.2019	Influvac mod Influenza	1 år	VaccTestMul >
03.09.2019	Difterivaccine "SSI" mod Difteri	12	(lokalt vaccinationskort) >
03.09.2019	Difterivaccine "SSI" mod Difteri		A-Data Almen (Test) >
26.08.2019	Difterivaccine "SSI" mod Difteri		A-Data Almen (Test) >
26.08.2019	DiTeKiPol Booster mod Stivkrampe, Kighoste, Børnelammelse, Difteri		A-Data Almen (Test) >
26.08.2019	DiTeKiPol mod Stivkrampe, Kighoste, Børnelammelse, Difteri		123 >
14.08.2019	Difterivaccine "SSI" mod Difteri		A-Data Almen (Test) >
14.08.2019	DiTeKiPol Booster mod Stivkrampe, Kighoste, Børnelammelse, Difteri		A-Data Almen (Test) >

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

- Overblik
- Journaler
- Laboratoriesvar
- Billedbeskrivelser
- Hjemmemålinger
- FMK
- Vaccinationer
- Aftaler
- Stamkort
- Kontaktoplysninger
- Faglige links
- Driftsstatus

Her kan du se patientens aftaler med offentlige sygehuse og udvalgte praktiserende læger i Region Nordjylland, Region Midtjylland og Frederikshavn Kommune. ✕

Viser aftaler for: Nancy Ann Test Berggren (CPR: 251248-9996)

Vis som: Liste ▼

Fra

26.05.2019



Til

26.09.2019



Søg

Filter

 Region Nordjylland

Uge	Start ↓	Slut	Organisation ↕	Mødested ↕	Adresse ↕	Angående ↕
37	11.09.2019 - kl. 08:00		Region Nordjylland	Klinik Syd	Se den nøjagtige adresse i indkaldelsesbrevet Psykiatrien Nordjylland,	Ambulant gruppe
37	10.09.2019 - kl. 09:15		Region Nordjylland	Kardiologisk Afdeling	Se den nøjagtige adresse i indkaldelsesbrevet Aalborg Universitetshospital,	Ultralydsscanning af hjertet i Ambulatoriet for Arvelige Hjertesygdomme
37	10.09.2019 - kl. 08:50		Region Nordjylland	Ortopædkirurgisk Afdeling	Se den nøjagtige adresse i indkaldelsesbrevet	Videosamtale

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

- Overblik
- Journaler
- Laboratoriesvar
- Billedbeskrivelser
- Hjemmemålinger
- FMK
- Vaccinationer
- Aftaler
- Stamkort**
- Kontaktoplysninger
- Faglige links
- Driftsstatus

Der er i øjeblikket problemer med at vise stamkortet. ✕

Viser stamkort for: Nancy Ann Test Berggren (CPR: ██████████)

Personinfo

CPR-nummer: 251248-9996

Navn: Nancy Ann Test Berggren

Adresse: Testpark Allé 48, 3400, Padborg, DK

Sygesikringsgruppe: Gruppe 1 dækning

Læge

Navn: Ej oplyst

Adresse 2: Ej oplyst

Tandlæge

Navn: Skovlunde Tandklinik

Adresse: Lundebjerggårdsvej 2, 2740, Skovlunde

Senest ændret af A-Data Almen (TEST) 04.06.2019

Midlertidig adresse

Adresse 1: Ej oplyst

Adresse 2: Ej oplyst

Postnr.: Ej oplyst

Bu-: Ej oplyst

Pårørendeinfo

Navn: hanne

Relation: Nabo

Mobil: Ej oplyst

Hjemme: Ej oplyst

Arbejde: Ej oplyst

Supplerende oplysninger: Ej oplyst

Senest ændret af A-Data Almen (TEST) 03.06.2019

Navn: Testesen

Relation: Nabo

Mobil: Ej oplyst

Hjemme: Ej oplyst

Arbejde: 50202020

Supplerende oplysninger: Ej oplyst

Senest ændret af A-Data Almen (TEST) 04.06.2019

Navn: Ycnan

Relation: Øvrige familie

Mobil: 12345678

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

- Overblik
- Journaler
- Laboratoriesvar
- Billedbeskrivelser
- Hjemmemålinger
- FMK
- Vaccinationer
- Aftaler
- Stamkort
- Kontaktoplysninger**
- Faglige links
- Driftsstatus

Sundhedsjournalen

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 14:44:42

[Overblik](#) [Journaler](#) [Laboratoriesvar](#) [Billedbeskrivelser](#) [Hjemmemålinger](#) [FMK](#) [Vaccinationer](#) [Aftaler](#) [Stamkort](#)
[Kontaktoplysninger](#) [Faglige links](#) [Driftsstatus](#)

Patientinformation

Patient

Nancy Berggren
Testvej 123
9999 Testby

Egen læge

Læge

Lægerne Testby
Testgade 456
9999 Testby
Tlf 12345678

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

[Overblik](#) [Journaler](#) [Laboratoriesvar](#) [Billedbeskrivelser](#) [Hjemmemålinger](#) [FMK](#) [Vaccinationer](#) [Aftaler](#) [Stamkort](#)

[Kontaktoplysninger](#) [Faglige links](#) [Driftsstatus](#)

♥ **Pilot** Sundhedsjournalen

[Overblik](#) [Journaler](#) [Laboratoriesvar](#) [Billedbeskrivelser](#) [Hjemmemålinger](#) [FMK](#) [Vaccinationer](#) [Aftaler](#) [Stamkort](#)
[Kontaktoplysninger](#) [Faglige links](#) [Driftsstatus](#)

Faglige links

Genveje til:

- > [Lægehåndbogen](#) ↗
- > [SOFT \(sundheds- og forebyggelsestilbud\)](#) ↗
- > [Linkportalen](#) ↗

♥ Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:43:03

- Overblik
- Journaler
- Laboratoriesvar
- Billedbeskrivelser
- Hjemmemålinger
- FMK
- Vaccinationer
- Aftaler
- Stamkort
- Kontaktoplysninger
- Faglige links
- Driftsstatus**

ndhedsjournalen

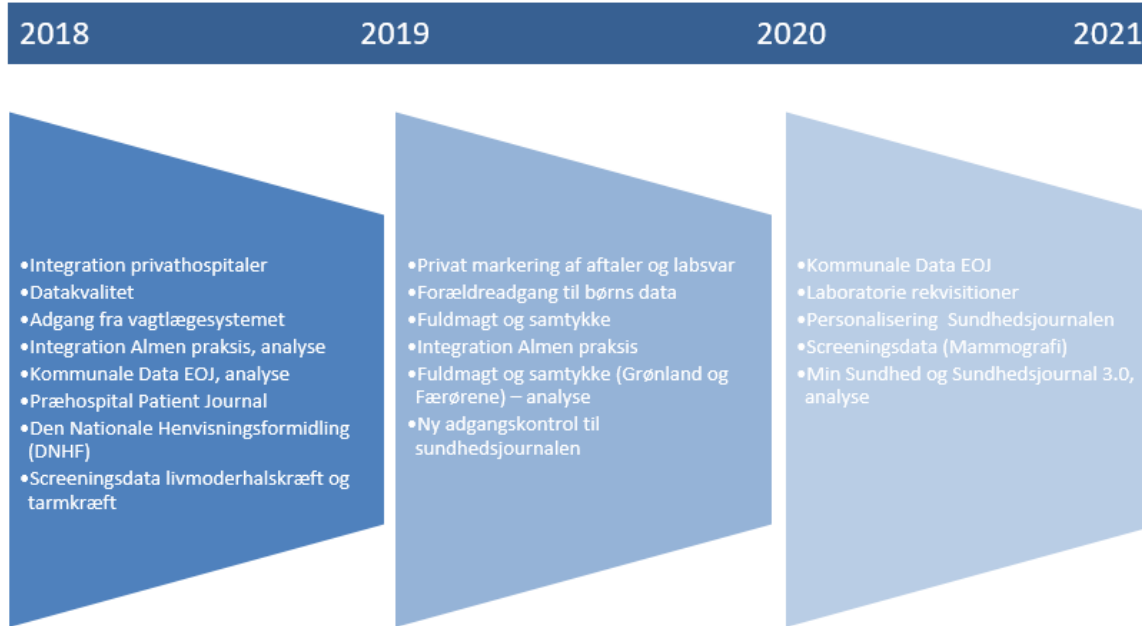
♥ Pilot Sundhedsjournalen

[Overblik](#) [Journaler](#) [Laboratoriesvar](#) [Billedbeskrivelser](#) [Hjemmemålinger](#) [FMK](#) [Vaccinationer](#) [Aftaler](#) [Stamkort](#)
[Kontaktoplysninger](#) [Faglige links](#) [Driftsstatus](#)

Driftsstatus

E-journal: Intet. FMK: For driftsstatus henvises til FMK driftsstatusside p#229; Sundhedsdatastyrelsens hjemmeside. Laboratorieportalen: Intet.

Sundhedsjournal 3.0, Leverancer



Tværgående Spor - Juridiske afklaringer – Test -Kommunikation

Spørgsmål

*Drøft nedenstående spørgsmål i grupper.
Vi samler op i plenum.*

- Hvilke specifikke data har I brug for adgang til?



Status bordet rundt:

- Kort opsummering af akutfunktionens organisering
- Erfaringer siden sidst?
- Status på samarbejdet mellem akutfunktionen og hhv. praktiserende læge og sygehus?

Eventuelt

Tak for i dag! 😊
