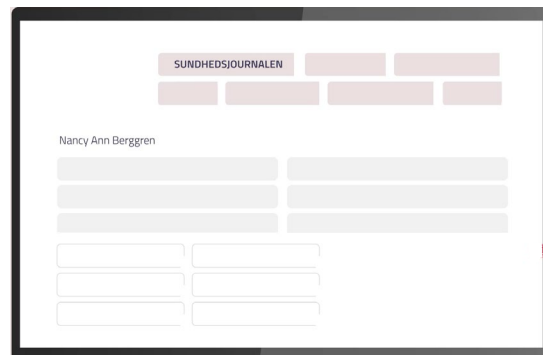


FORBEDRET KLINIKERVISNING







KOMMUNE



ALMEN PRAKSIS

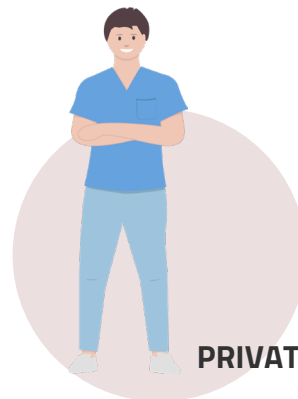


SYGEHUS



**PRAKTISERENDE
SPECIALLÆGER**

Aftaler
Billedbeskrivelser
Cave
Hjemmemålinger
Journaler
Kontaktoplysninger
Laboratoriesvar
Medicinkortet
Stamkort
Vaccinationer



PRIVATHOSPITAL



KOMMUNE



ALMEN PRAKSIS



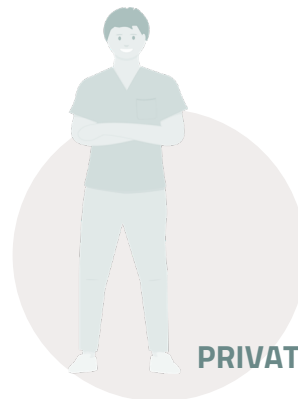
SYGEHUS



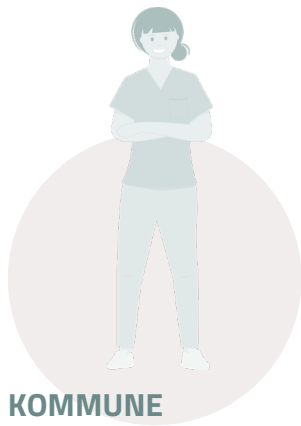
**PRAKTISERENDE
SPECIALLÆGER**

Aftaler

Billedbeskrivelser
Cave
Hjemmemålinger
Journaler
Kontaktoplysninger
Laboratoriesvar
Medicinkortet
Stamkort
Vaccinationer



PRIVATHOSPITAL



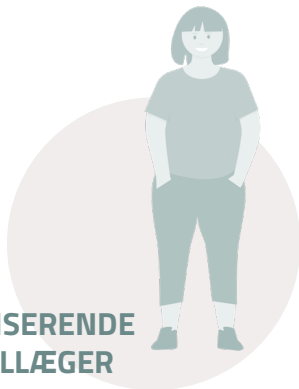
KOMMUNE



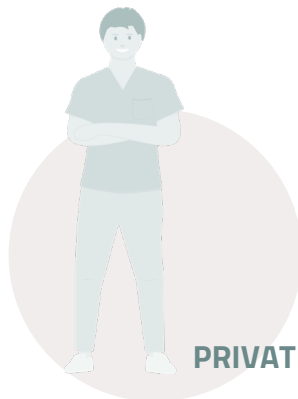
ALMEN PRAKSIS



SYGEHUS



PRAKTISERENDE
SPECIALLÆGER



PRIVATHOSPITAL

Aftaler

Billedbeskrivelser

Cave

Hjemmemålinger

Journaler

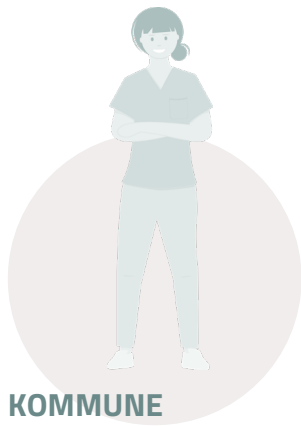
Kontaktoplysninger

Laboratoriesvar

Medicinkortet

Stamkort

Vaccinationer



KOMMUNE



ALMEN PRAKSIS



SYGEHUS

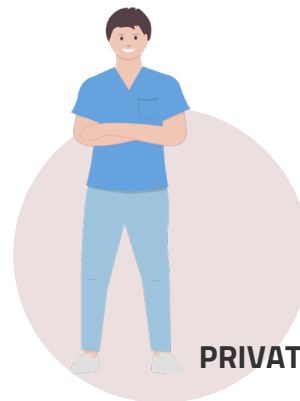


**PRAKTISERENDE
SPECIALLÆGER**

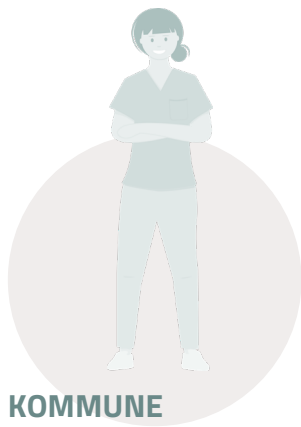
Aftaler
Billedbeskrivelser

Cave

Hjemmemålinger
Journaler
Kontaktoplysninger
Laboratoriesvar
Medicinkortet
Stamkort
Vaccinationer



PRIVATHOSPITAL



KOMMUNE



ALMEN PRAKSIS

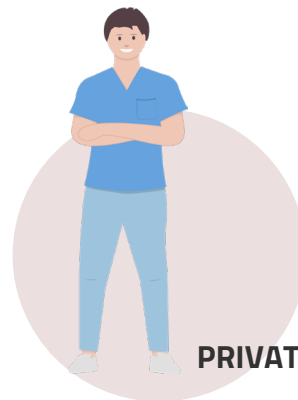


SYGEHUS



**PRAKTISERENDE
SPECIALLÆGER**

Aftaler
Billedbeskrivelser
Cave
Hjemmemålinger
Journaler
Kontaktoplysninger
Laboratoriesvar
Medicinkortet
Stamkort
Vaccinationer



PRIVATHOSPITAL



KOMMUNE



ALMEN PRAKSIS



SYGEHUS

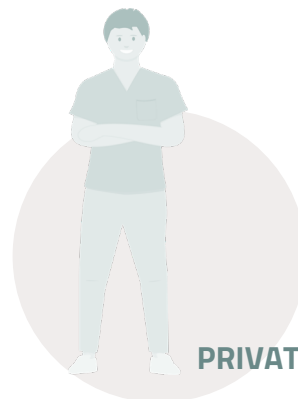


**PRAKTISERENDE
SPECIALLÆGER**

Aftaler
Billedbeskrivelser
Cave
Hjemmemålinger
Journaler

Kontaktoplysninger

Laboratoriesvar
Medicinkortet
Stamkort
Vaccinationer



PRIVATHOSPITAL



KOMMUNE



ALMEN PRAKSIS



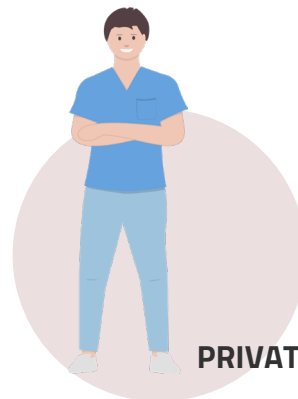
SYGEHUS



**PRAKTISERENDE
SPECIALLÆGER**

Aftaler
Billedbeskrivelser
Cave
Hjemmemålinger
Journaler,
Kontaktoplysninger

**Laboratoriesvar
Medicinkortet
Stamkort
Vaccinationer**



PRIVATHOSPITAL



KOMMUNE



ALMEN PRAKSIS

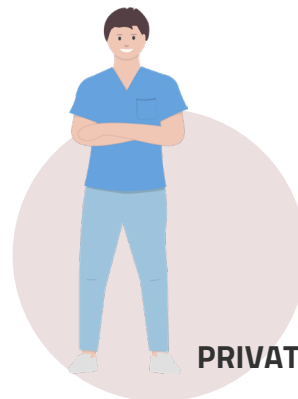


SYGEHUS

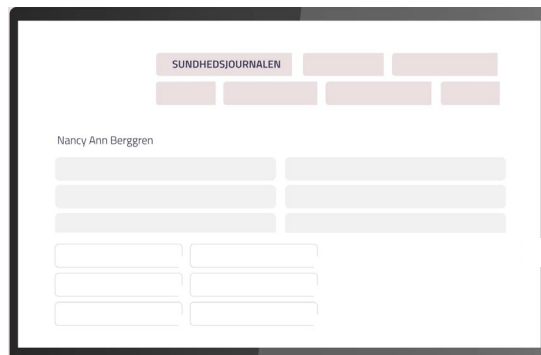
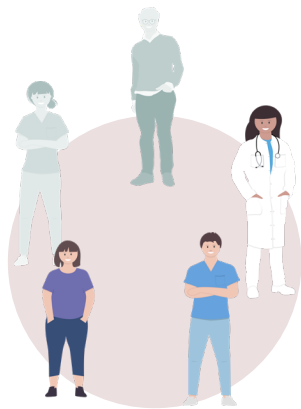


**PRAKTISERENDE
SPECIALLÆGER**

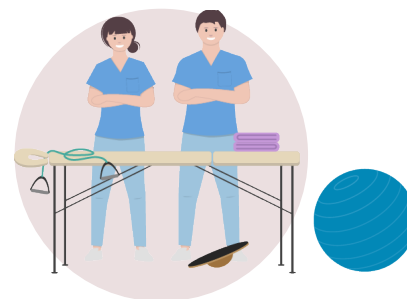
Aftaler
Billedbeskrivelser
Cave
Hjemmemålinger
Journaler
Kontaktoplysninger
Laboratoriesvar
Medicinkortet
Stamkort
Vaccinationer



PRIVATHOSPITAL



Aftaler
Billedbeskrivelser
Cave
Hjemmemålinger
Journals,
Kontaktoplysninger
Laboratoriesvar
Medicinkortet
Stamkort
Vaccinationer



"Jeg synes den er ualmindelig **rodet**"

"Det er nærmest **umuligt at få et overblik** over patientens forløb og man skal klikke urimeligt meget..."



"Det ville være mega fedt at kunne fjerne al den **støj** der er i sundhedsjournalen.."

"I sundhedsjournalen er det **svært at få overblik**, med fare for at man overser noget."



Indledende workshops brugergruppen og klinikere

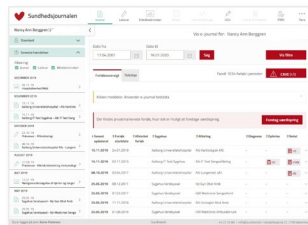


Test af første prototype & Online survey

22 sundhedsfaglige

36 sundhedsfaglige

Corona pauseret



Genbesøg af prototype

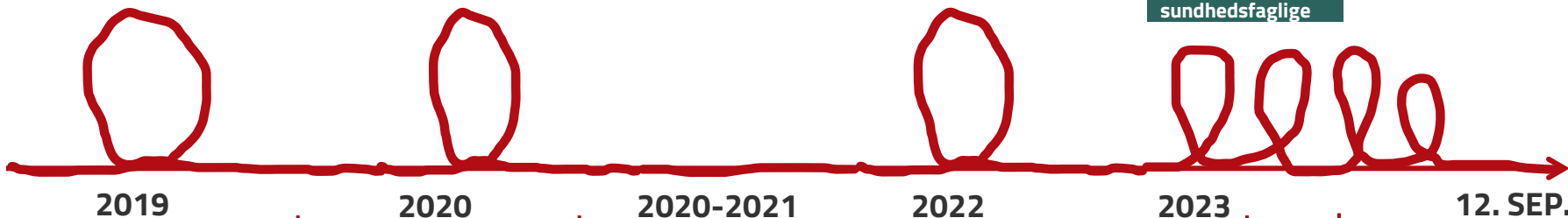
Fokusgruppe med sundhedsfaglige
Fokus: Hvad er overblik?

14 sundhedsfaglige

Online usability test
Fokus: Validering med mange.

74 sundhedsfaglige

Justeringer til prototype



Første prototype

Justeringer til prototype

Bemærk!

Dette er en udviklingsversion af Sundhedsjournalen (Pilot). Du skal være opmærksom på at denne version alene er udviklet til testformål, og giver derfor kun adgang til testdata.

Dette er version Pilot:

Kasser hvor data ikke er særlig beskrivende

Patientinformation

Nancy Ann Berggren, 72 år
CPR: 251241

Hjemmemålinger

Der er ikke anført værdier.

Seneste laboratorieprøve

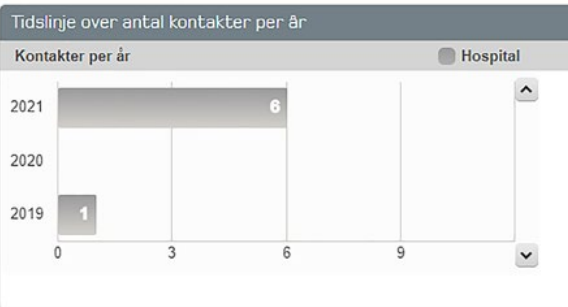
20.09.2020 Klinisk biokemi

> Se alle laboratoriesvar

Cave

> Indeholder vigtig information

Links giver kun mulighed for at åbne den fulde løsning



Fælles Medicinkort (FMK)

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

- Du skal have patienten i aktuel 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 medicinplysninger, skal du gå i eget lokale medicinsystem eller evt. gå til fmk-online.dk.

> Læs mere > Gå til FMK

Teksttunge kasser uden data

Links giver kun mulighed for at åbne den fulde løsning

Seneste kontakter på hospital

Fra	Til	Sygehus	Afdeling	Diagnose	Epikrise	Notater
> 28.06.2016	01.01.0001					
> 14.07.2021		Aleris-Hamlet Hospitaler	Aleris-Hamlet, Søborg	Øresmerter		1
> 30.06.2021		Aleris-Hamlet Ringsted	Aleris-Hamlet, Ringsted	Distorsion af tå		1
> 18.06.2021		Aleris-Hamlet Hospitaler	Aleris-Hamlet, Søborg	Distorsion af ankel UNS		2
> 09.06.2021	09.06.2021		infektionsmedicin - Skejby			

1 - 5 af 1040 > > Gå til e-journalen

Links giver kun mulighed for at åbne den fulde løsning

Projektets formål var at lave et arbejdsredskab, der:

- Er ligetil at anvende, uden det store kendskab (da sundhedsjournalen ofte er et sekundært arbejdsredskab)
- Leverer det vigtigste information om patienten i første skærmbillede

Er det tydeligt hvilken patient der er slået op? (Udvalgt eksempel)

INTRODUCTION Du er ved at tjekke, om din patient er ved sine fulde fem. Du beder derfor patienten sige sit cpr. nr.

TASK Klik på siden der, hvor du kan se patientens cpr. nr.

Journaler – 3 seneste med Notat eller Epikrise

Senest opdateret	Forløb startdato	Afsluttet forløb	Sygehus	Afdeling	Diagnose	Epikrise	Notat
23.02.2023	09.05.2022	✓	SJ, REGION SJÆLLANDS SYGEHU ...	NEUROLOGISK AMB.	Amnesi UNS	-	📄 (1)
17.02.2023	04.01.2023	✓	SJ, REGION SJÆLLANDS SYGEHU ...	KARDIOLOGISK AMB.	Andet eller ikke specificeret venstr ...	📄 (1)	📄 (1)
25.04.2017	25.04.2017	✓	BISPEJÆRO OG FREDERIKSBERG	AKUTKLINIK, FRH	Akut streptokok tonsillitis	📄 (1)	

📄 Patienten har nyere dato registreret uden Notat eller Epikrise. [Se alle Journaler](#)

Laboratorieresvar – 1 seneste Klinisk biokemi og immunologi, 1 seneste Mikrobiologi, 1 seneste Patologi

Dato	Tid	Laboratorieenheds	Materiale	Rekvirent	Svarstatus	Resultat
13.03.2023	kl. 09:43	Mikrobiologi	Podning	Praksissektoren, Lægeme, ...	Komplet	📄 (1)
02.01.2023	kl. 10:25	Klinisk biokemi og immunologi	Blodprøve	Lægeme	Komplet	📄 (1)
29.09.2021	kl. 13:21	Patologi	[1]: Gyn intrauterin polyp	-	Komplet	📄 (1)

[Alle Laboratorieresvar](#) →

Billedbeskrivelser – 3 seneste

Dato	Undersøgelse	Producent	Type	Status	Resultat
02.01.2023	CT af cerebrum		CT		📄 (1)
10.03.2022	Mammografi	ROS MAMMARADIOLOGI		Slut	📄 (1)
19.01.2020	Mammografi	ROS MAMMARADIOLOGI		Slut	📄 (1)

[Alle Billedbeskrivelser](#) →

Aftaler – 3 næste

Dato	Tid	Medestet	Aftale
11.04.2023	kl. 11:30	Klin. Fys./Naklearmed., NAE, Telefon: 66119900	📄 (1)
09.01.2024	kl. 09:45	Lægeme, Greve, Telefon: 99006611	📄 (1)
17.01.2024	kl. 09:45	Lægeme, Greve, Telefon: 99006611	📄 (1)

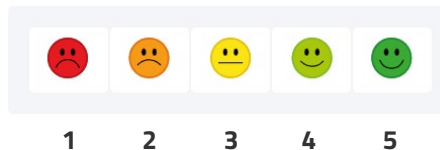
Opgaven blev gennemført af 77 brugere

- 95% (73 personer) finder frem til cpr. nr.
- 75% (58 personer) finder det i første interaktion. Andre klikker andre steder på siden.

Konklusion

- Da det er første opgave, er det forventeligt at testpersoner af nysgerrighed vil klikke andre steder og orientere sig på siden.
- Det er tydeligt for brugerne, hvilken patient der er slået op.

FØR OG EFTER MÅLING

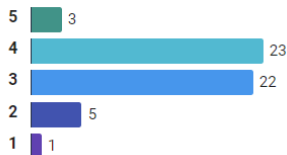


Hvordan synes du Sundhedsjournalens overbliksside fungerer i dag?*

(Spørgsmål stillet som indledende spørgsmål)

Rating

3.41

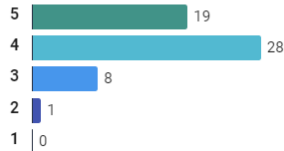


Hvordan synes du den nye overbliksside fungerer?

(Spørgsmål stillet afslutningsvis efter testen)

Rating

4.16



* Er du i tvivl om hvordan overblikssiden ser ud, så kan du se et billede på siden her: sundhed.dk/brugertest. Hvis du ikke anvender Sundhedsjournalen i dag, skal du springe dette spørgsmål over.

Links der åbner
detaljeoverblik.
Vælg
epikrise/notat

Fejlbeskeder
og information
om kilden

Journaler - 3 seneste med Notat eller Epikrise

Senest opdateret	Forløb startdato	Afsluttet forløb	Behandlingssted	Lokation	Diagnose	Epikrise	Notat
05.06.2023	17.05.2023	✓	Aalborg Universitetshospital	Alb Akut Modtageafde...	Flegmone i øjenhule	(1)	(2)
01.05.2023	21.02.2023		Aalborg Universitetshospital	Alb Øre,næse,hals am...	Flegmone i øjenhule		(8)
20.04.2023	20.04.2023	✓	Aalborg Universitetshospital	Alb Gyn.-Obst. Afdel...	Ustabil angina pecto...		(1)

Patienten kan have privatmarkerede data eller nyere data registreret uden epikrise/journalnotat, som ikke fremvises her.

[Alle Journaler](#) →

Laboratoriesvar - 1 seneste Klinisk biokemi og immunologi, 1 seneste Mikrobiologi, 1 seneste Patologi

Dato	Tid	Laboratorieområde	Materiale	Rekvient	Svarstatus	Resultat
03.07.2023	kl. 15:00	Klinisk biokemi og immunologi		KIA(Aa)	Komplet svar	(1)
31.05.2023	kl. 13:47	Mikrobiologi		Jensen	Komplet svar	(1)
16.05.2023	kl. 00:00	Patologi		Amager og Hvidovre Hospital	Komplet svar	(1)

Data hentes kun for de seneste 2 år

[Alle Laboratoriesvar](#) →

Fejlbeskeder
og information
om kilden

Links der åbner
datakilden

Billedbeskrivelser - 3 seneste

Dato	Undersøgelse	Producent	Type	Status	Resultat
23.08.2023	RU thorax - C00	Røntgenafdeling Aalborg Sygehus			(1)
16.06.2023	Ophængning af egen tidligere undersøgelse	Røntgenafdeling Aalborg Sygehus			(1)
12.05.2023	CT Angiografi af venstre overekstremitet	Røntgenafdeling Aalborg Sygehus	CT		(1)

[Alle Billedbeskrivelser](#) →

Links der åbner
detaljeoverblik

[Overblik](#)

[Journaler](#)

[Laboratoriesvar](#)

[Billedbeskrivelser](#)

[Aftaler](#)

[FMK](#)

[Vaccinationer](#)

[Hjemmemålinger](#)

[Stamkort](#)

[Kontaktoplysninger](#)

[Faglige links](#)

Thomas Larsen
Logget på
07-09-2023 08:21:29

*"Men jeg tænker, at det kunne være interessant, hvis der blev lavet noget **mere oplysningsarbejde til os sygeplejersker om, hvordan det kan bruges.**"*

*"I skal promovere jer, **jeg anede ikke at der var alle de muligheder**"*



*"Jeg er stor fan af Sundhedsjournalen, den sparer mig tid, men **vi udnytter ikke alle funktioner**"*

*"**Kender vist for lidt til de nye muligheder**"*



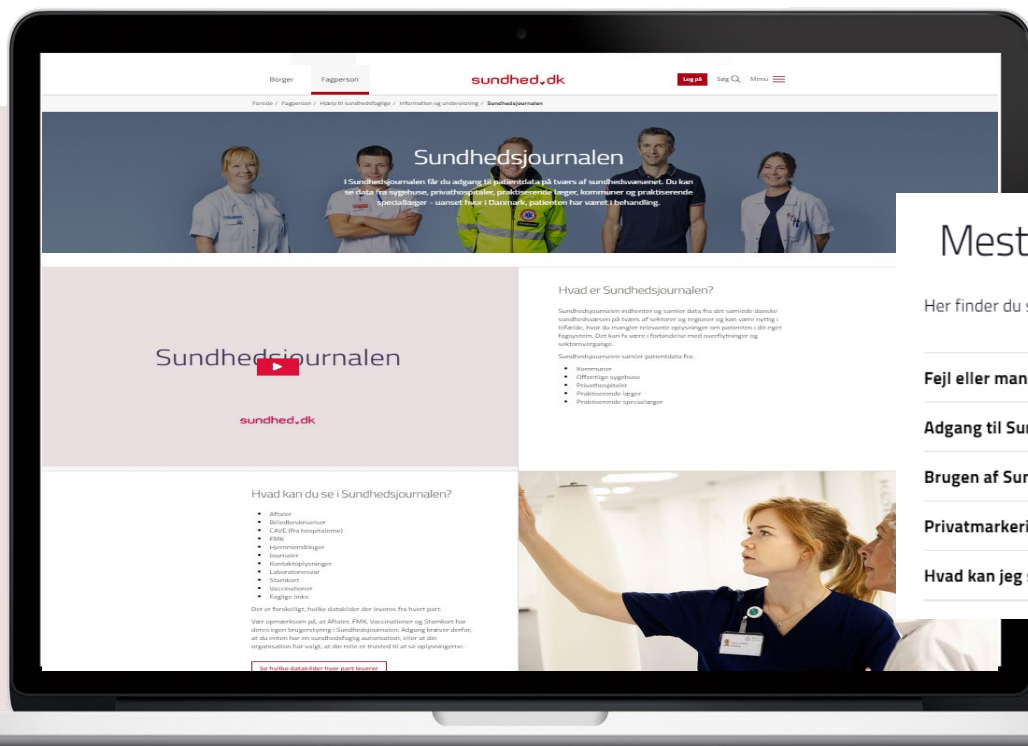
"Jeg opfatter, at hvis vi går ind i Sundhedsjournalen, så **skal vi først have patientens accept**"

"Jeg mangler **information til patienterne**, for at få den bedste behandling er det vigtig vi får lov til det her"



"... En information til os som behandlere, **hvad er egentlig retningslinjerne**, hvad skal vi være varsomme med..."

"Jeg bruger ikke Sundhedsjournalen så tit, da **jeg er bekymret for, om samtykket er på plads**"



Mest stillede spørgsmål til Sundhedsjournalen

Her finder du svar på de oftest stillede spørgsmål omkring sundhedsfaglig brug af Sundhedsjournalen.

Fejl eller manglende data



Adgang til Sundhedsjournalen



Brugen af Sundhedsjournalen



Privatmarkering og spærring



Hvad kan jeg se i Sundhedsjournalen?



"Når jeg skal lave det store udredningsarbejde, **mangler jeg en måde at kunne sortere på i Sundhedsjournalen...**"

"Det er rigtig **svært at filtrere** og finde det relevante forløb."



"Hvis det var **muligt at søge på et enkelt ord i journalnotaterne**, så ville Sundhedsjournalen blive et fremragende værktøj"

"Jeg savner en **søgefunktion**; når man skal lede i en hospitalsjournal bestående af hundredvis af notater mistes overblikket"

SUNDHEDSJOURNAL 4

NYT

Nye, relevante og efterspurgte data i SJ
Nye data og funktioner målrettet borgerne

BEDRE

Forbedret overblik for borgerne og for sundhedsfaglige
Forbedret datakvalitet
Infrastrukturforbedringer og sikkerhed

BRUG

Relevant og målrettet implementering til sundhedsfaglige





Har du spørgsmål eller vil du vide mere?

Kontakt:

Forretningskonsulent Amina Kari Hyllested: akh@sundhed.dk

Fællesregional systemadministrator Helle Hesthaven: hebeh@rn.dk