

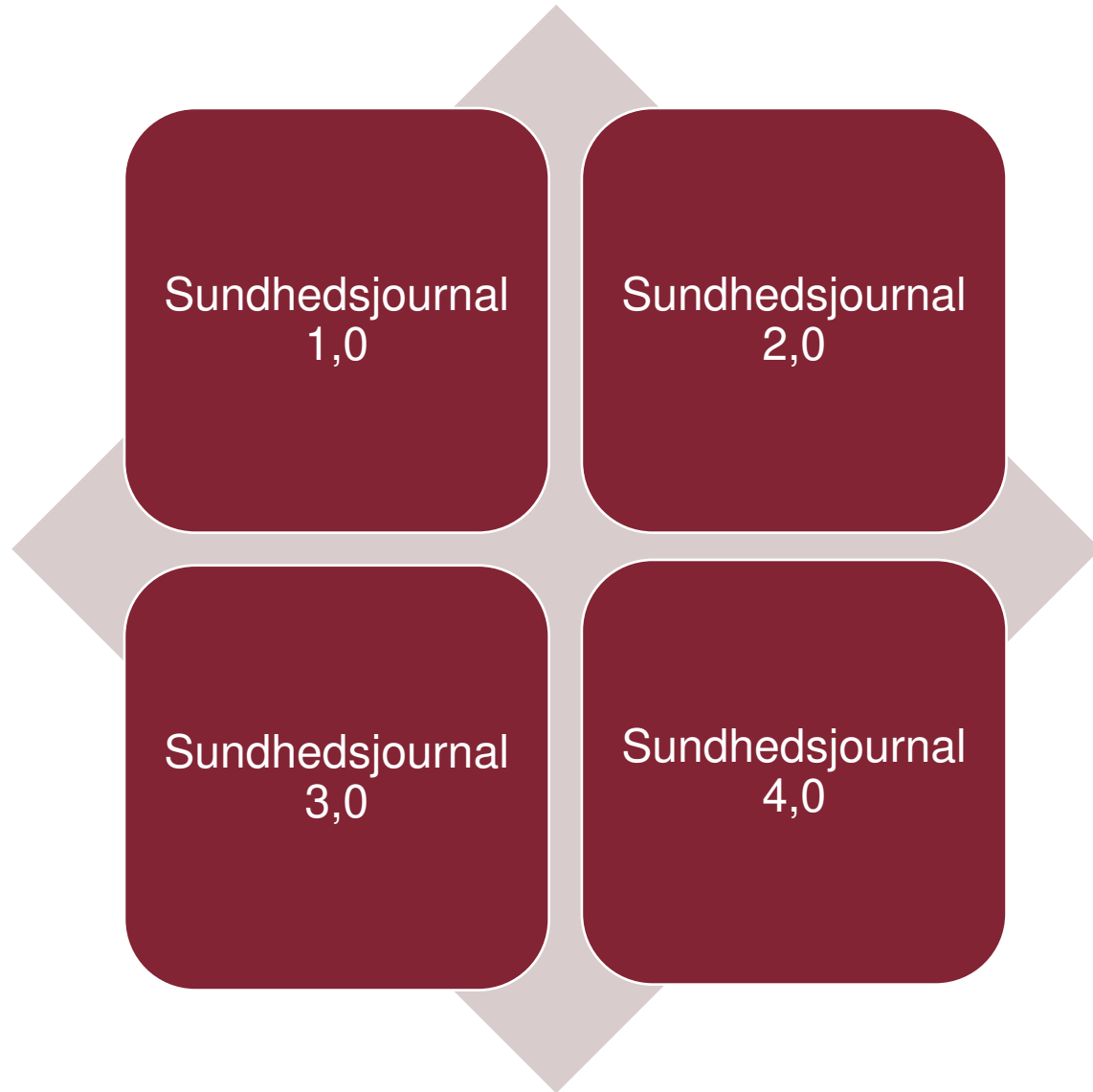
SUNDHEDSJOURNALEN V. LONE THIEL, REGION  
NORDJYLLAND, OG LARS HULBÆK, MEDCOM



REGION NORDJYLLAND  
– i gode hænder



# SUNDHEDSJOURNALEN –DOWN MEMORY LANE





# SUNDHEDSJOURNALEN – DOWN MEMORY LANE

2003 2007 SUP-projektet

Formål at muliggøre webopslag  
af journal og patientdata på  
tværs af amter, til  
primærsektoren og mellem  
sygehusafdelinger



SUP – Stand Up Padleboard –  
Standardiseret Udtræk af Patientdata  
Viborg, Vejle, Aarhus og Fyns amter



# SUNDHEDSJOURNALEN – DOWN MEMORY LANE

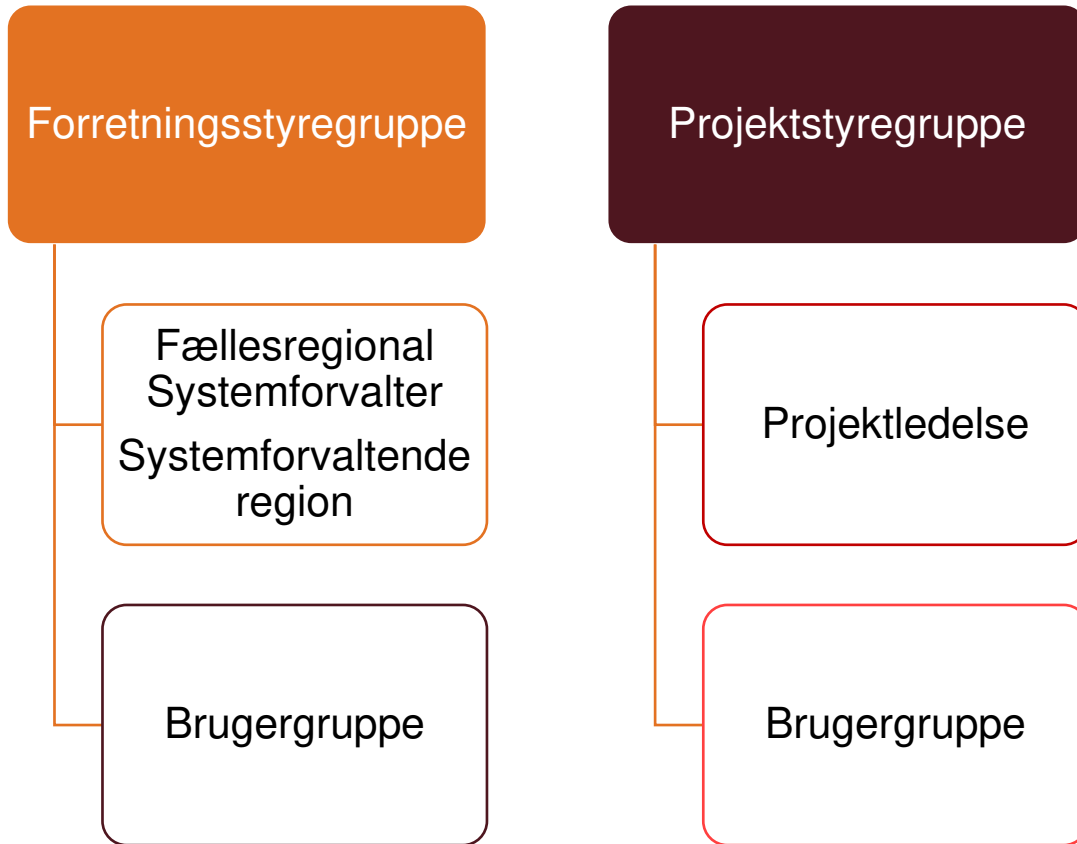
Sundhedsjournal  
1,0  
2010 - 2013

Formål: at udvikle  
en bredere  
Sundhedsjournal  
som paraply over 3  
kilder E-journal, Lab-  
svar og FMK  
(2013)





# SUNDHEDSJOURNALEN – FORVALTNING OG PROJEKT 2012

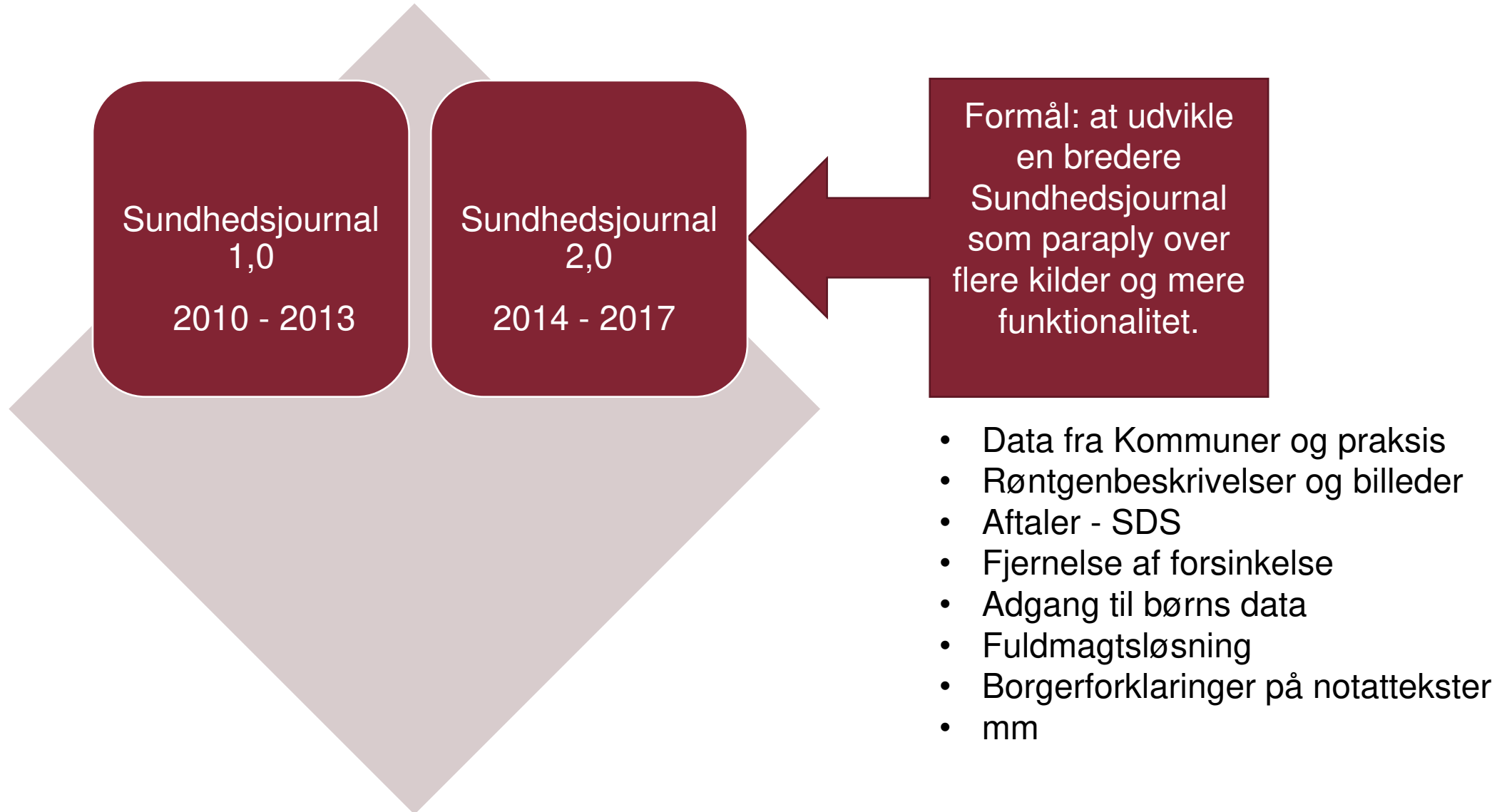








# SUNDHEDSJOURNALEN – DOWN MEMORY LANE





# SUNDHEDSJOURNALEN – DOWN MEMORY LANE



Sundhedsjournal  
1,0  
2010 - 2013

Sundhedsjournal  
2,0  
2014 2017

Sundhedsjournal  
3,0  
2018 – 2022(23)

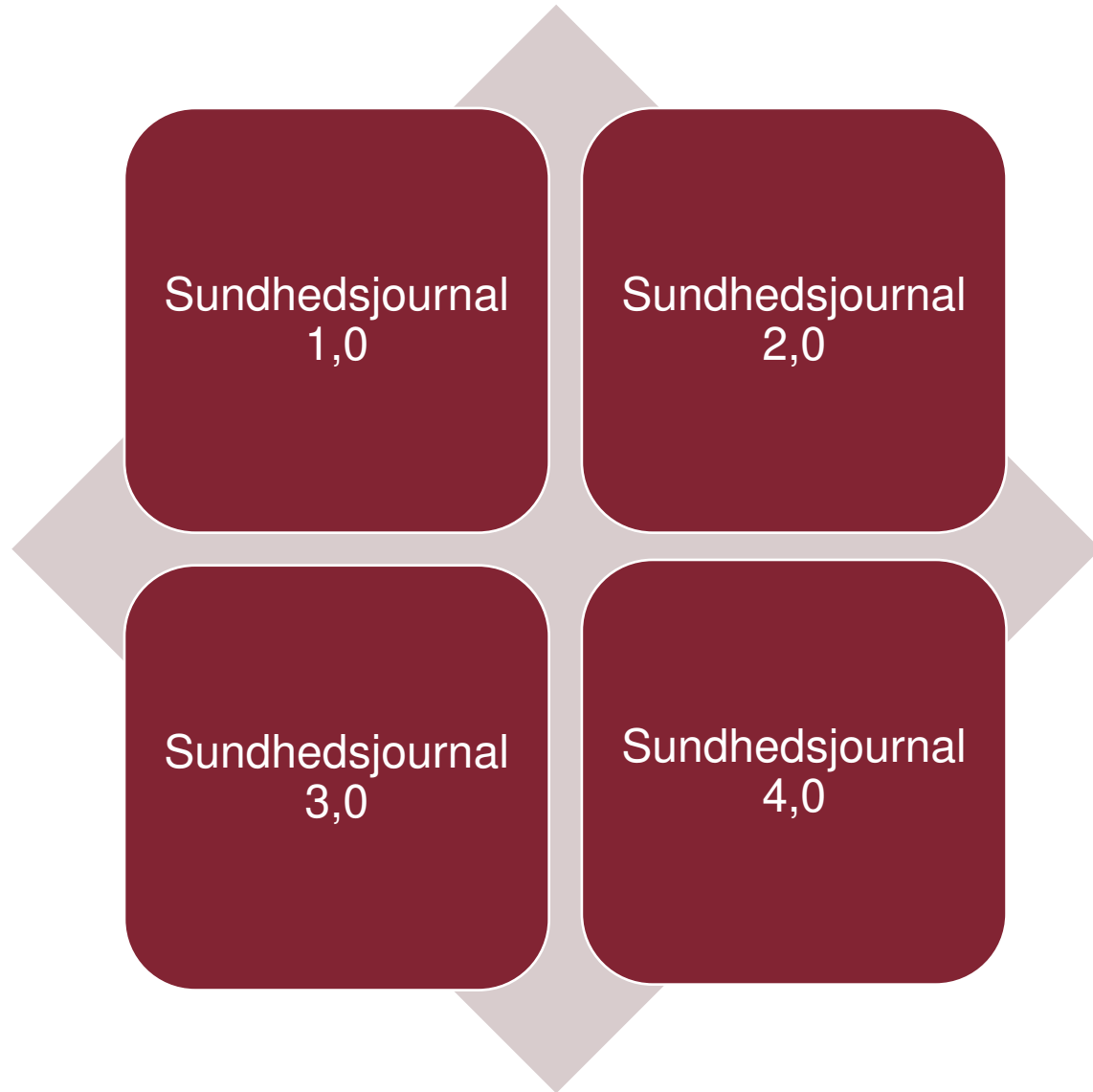
Formål: udbredelse  
og konsolidering

- Data fra Kommuner, privathospitaler, praksis og speciallæger
- Knapløsninger til kommuner, privathospitaler m.fl.
- Datakvalitet i E-journal
- Adgang fra vagtlægesystemer
- Screeningsdata
- Ny klinikervisning





# SUNDHEDSJOURNALEN – HER ER VI NU





# SUNDHEDSJOURNALEN - EN PARAPLY OVER SUNDHEDSDATA

I Danmark har vi ikke én fælles EPJ og derfor samles sundhedsdata på tværs af regionsgrænser og sektorer i den fælles  
**Sundhedsjournalen**

Data modtages fra offentlige sygehuse, privathospitaler, speciallæger og fra almen praksis for visse data.

Kommunernes klinikere har adgang til Sundhedsjournalen, men leverer endnu ikke data



# SUNDHEDSJOURNALEN – KLINIKERVISNING

Klinikervisning  
Hospitaller  
Almen+  
speciallægepraksis  
Vagtlæger  
Kommuner

♥ Demo Sundhedsjournalen medicin1 sygeplejerske, Logget på 06-09-2022 18:14:51

Overblik   Journaler   Laboratoriesvar   FMK   Billedbeskrivelser   Aftaler   Hjemmemålinger   Vaccinationer   Stærkort

Kontaktoplysninger   Faglige links   Driftsstatus

### Bemærk!

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

Dette er version Demo:

#### Patientinformation

Elmer Bruno Test, 74 år  
CPR: 250947-9989

#### Hjemmemålinger

Der er sket en intern servicefejl.

#### Seneste laboratorieprøve

05.09.2022   Klinisk biokemi

[> Se alle laboratoriesvar](#)

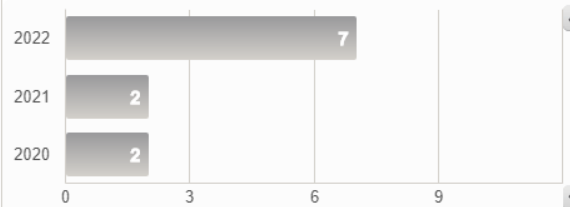
#### Cave

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 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](http://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](http://fmk-online.dk).

[> Læs mere](#)

[> Gå til FMK](#)

#### Seneste kontakter på hospital

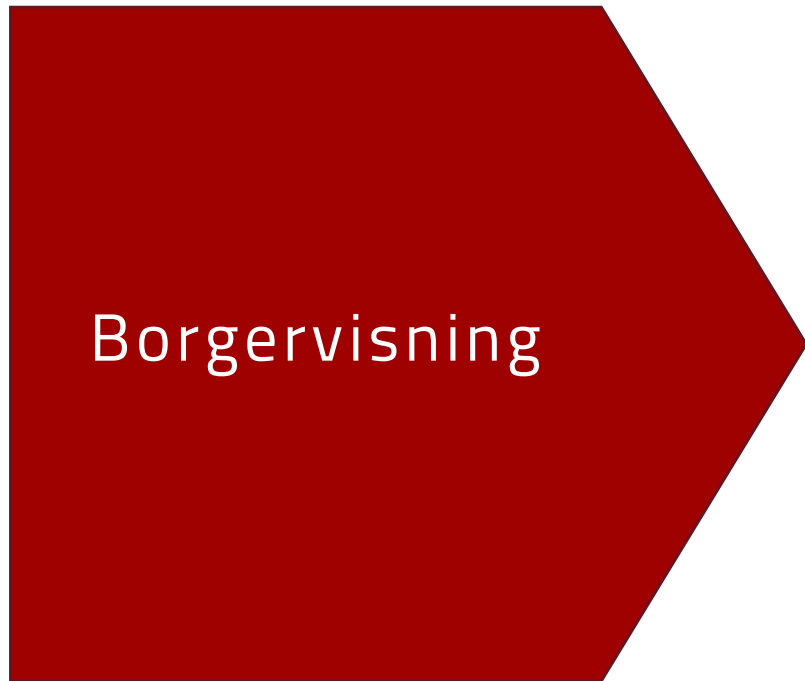
| Fra                             | Til | Sygehus                                 | Afdeling                                 | Diagnose | Epikrise | Notater |
|---------------------------------|-----|---|--|----------|----------|---------|
| <a href="#">&gt; 07.02.2022</a> |     |   | OUH Medicinsk Afdeling M/FAM (Svendborg) |          |          |         |
| <a href="#">&gt; 07.02.2022</a> |     | Odense Universitetshospital - Svendborg | OUH FAM Medicinsk (Odense)               |          |          |         |
| <a href="#">&gt; 04.02.2022</a> |     |   | OUH Øre-Næse-Hals/Høreklínik Afdeling F  |          |          |         |
| <a href="#">&gt; 04.02.2022</a> |     |   | OUH Kæbekirurgisk Afdeling K (Odense)    |          |          |         |
| <a href="#">&gt; 04.02.2022</a> |     |   | OUH Gyn/Obs Afdeling D                   |          |          |         |

1 - 5 af 14 ≥

[> Gå til e-journalen](#)



# HVORDAN SER DEN UD?



Borger Fagperson **sundhed.dk** Dine sundhedsdata Søg Menu

## Overblik

Her får du et overblik over dine muligheder for at se data og foretage registreringer, når du er logget ind på sundhed.dk.

### Sundhedsjournalen

I sundhedsjournalen kan du se sundhedsdata, som sundhedsvæsenet har registreret om dig. Se blandt andet din journal fra sygehuset, dine prøvesvar, dine henvisninger, dit medicinkort og en oversigt over, hvornår du har besøgt din læge, speciallæge, tandlæge, fysioterapeut m.fl.

|                     |   |                       |   |
|---------------------|---|-----------------------|---|
| Aftaler             | > | Landspatientregistret | > |
| Billedbeskrivelser  | > | Mine konsultationer   | > |
| Høremappen          | > | Henvisninger          | > |
| Journal fra sygehus | > | Laboratoriesvar       | > |
| Medicinkortet       | > | Praktiserende læge    | > |
| Vaccinationer       | > |                       |   |

### Registreringer

Under registreringer kan du til- og afmelde dig som organdonor, oprette et behandlingstestamente, se status på screeningsforløb, give pårørende fuldmagt til at se dine sundhedsdata eller privatmarkere et forløb i din journal fra sygehus.

|     |   |                                 |   |
|-----|---|---------------------------------|---|
| ... | > | Screening for brystkræft        | > |
| ... | > | Organdonation                   | > |
| ... | > | Privatmarkering                 | > |
| ... | > | Screening for livmoderhalskræft | > |
| ... | > | ...                             | > |
| ... | > | ...                             | > |

Borgervisning



# HVILKE DATA FINDER MAN EGENTLIG I SUNDHEDSJOURNALEN?





# JOURNALNOTATER

## Sundhedsjournalen

I sundhedsjournalen kan du se sundhedsdata, som sundhedsvæsenet har registreret om dig. Se blandt andet din journal fra sygehuset, dine prøvesvar, dine henvisninger, dit medicinkort og en oversigt over, hvornår du har besøgt din læge, speciallæge, tandlæge, fysioterapeut m.fl.

- Aftaler
- Landspatientregistret
- Henvisninger
- Laboratoriesvar
- Praktiserende læge
- Planer og indsatser
- Mine konsultationer
- Billedbeskrivelser
- Journal fra sygehus**
- Medicinkortet
- Vaccinationer

## Sundhedsjournalen

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

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

Vis e-journal for: Sille June Test Mosebrygersen (CPR: 050688-9996)

Dato fra 07.10.1989 Dato til 06.09.2022 **Søg** **Vis filtre**

**Forløbsoversigt** Tidslinje Fandt 58 forløb i perioden **CAVE (4)**

| ↓ Senest opdateret | ↓ Forløb startdato | ↓ Afsluttet forløb | ↓ Sygehus                    | ↓ Afdeling                     | ↓ Diagnose                       | ↓ Epikrise Udskrivningsbrev | ↓ Notat Journalnotat |
|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|----------------------|
| 18.08.2022         | 18.08.2022         | ✓                  | Aalborg Universitetshospital | Alb Geriatrisk Afd.            | -                                | -                           | -                    |
| 18.08.2022         | 18.08.2022         |                    | Aalborg Universitetshospital | Alb Infektionsmedicinsk Område | -                                | -                           | -                    |
| 18.08.2022         | 18.08.2022         |                    | Aalborg Universitetshospital | Alb Infektionsmed. sengeafd.   | -                                | -                           | -                    |
| 18.08.2022         | 18.08.2022         |                    | Aalborg Universitetshospital | Alb Geriatrisk Område          | -                                | -                           | -                    |
| 10.05.2022         | 10.05.2022         |                    | Psykiatrien Nordjylland      | PS Klinik Syd Ambulatorier     | -                                | -                           | (2)                  |
| 26.04.2022         | 04.02.2021         |                    | Lægerne Papirfabrikken       | -                              | Sukkersyge, ikke insulinkrævende | -                           | (1)                  |







# BILLEDBESKRIVELSER

## Sundhedsjournalen

I sundhedsjournalen kan du se sundhedsdata, som sundhedsvæsenet har registreret om dig. Se blandt andet din journal fra sygehuset, dine prøvesvar, dine henvisninger, dit medicinkort og en oversigt over, hvornår du har besøgt din læge, speciallæge, tandlæge, fysioterapeut m.fl.

Aftaler >

Landspatientregistret >

Henvisninger >

Laboratoriesvar >

Praktiserende læge >

Planer og indsatser >

Mine konsultationer >

Billedbeskrivelser >

Journal fra sygehus >

Medicinkortet >

Vaccinationer >

♥ Pilot Sundhedsjournalen

Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:36:46

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-XXXXXXXXXX)

Fra Til  
26.03.2019 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) |        | >        |



# FMK (MEDICINKORTET)

## Sundhedsjournalen

I sundhedsjournalen kan du se sundhedsdata, som sundhedsvæsenet har registreret om dig. Se blandt andet din journal fra sygehuset, dine prøvesvar, dine henvisninger, dit medicinkort og en oversigt over, hvornår du har besøgt din læge, speciallæge, tandlæge, fysioterapeut m.fl.

- Aftaler
- Landspatientregistret
- Henvisninger
- Laboratoriesvar
- Praktiserende læge
- Planer og indsatser
- Mine konsultationer
- Billedbeskrivelser
- Journal fra sygehus
- Medicinkortet**
- Vaccinationer
- Hjemmemålinger

## 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. [redacted])

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 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                          | <a href="#">&gt;</a> |
| 23.09.2019         | 26.09.2019        | Paracetamol "Orifarm" (Paracetamol) Filmovertrukne tabletter, 500 mg              | N02                          | 2 tabletter morgen og aften | Febernedsættende                            | <a href="#">&gt;</a> |
| 20.09.2019         |                   | Ciprofloxacin "Fresenius Kabi" (Ciprofloxacin) Infusionsvæske, opløsning, 2 mg/ml | J01                          | 1 ampul morgen              | Mod betændelse                              | <a href="#">&gt;</a> |
| 20.09.2019         |                   | Suboxone (Buprenorphin, komb.) Resoribletter, sublinguale, 16 mg+4mg              | N07                          | 1 enhed morgen              | Akutte eksacerbationer af kronisk bronkitis | <a href="#">&gt;</a> |



# VACCINATIONER

 Sundhedsjournalen >

I sundhedsjournalen kan du se sundhedsdata, som sundhedsvæsenet har registreret om dig. Se blandt andet din journal fra sygehuset, dine prøvesvar, dine henvisninger, dit medicinkort og en oversigt over, hvornår du har besøgt din læge, speciallæge, tandlæge, fysioterapeut m.fl.

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Aftaler >               | Mine konsultationer >     |
| Landspatientregistret > | Billedbeskrivelser >      |
| Henvisninger >          | Journal fra sygehus >     |
| Laboratoriesvar >       | Medicinkortet >           |
| Praktiserende læge >    | <b>Vaccinationer &gt;</b> |
| Planer og indsatser >   | Hjemmemålinger >          |

♥ Pilot Sundhedsjournalen Helle Hesthaven, Logget på 26-09-2019 13:36:46

Overblik   Journaler   Laboratoriesvar   Billedbeskrivelser   Hjemmemålinger   FMK   Vaccinationer   Aftaler   Stamkort

Kontaktoplysninger   Faglige links   Driftsstatus

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

| Info   | Aktuelle vaccinationer (10)  | Borgerens egne registrerede vaccinationer (1) | Anbefalede vaccinationer (6) |
|--|--|---|------------------------------|
| 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 |  |   |                              |
| 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) >        |



# AFTALER

## Sundhedsjournalen

I sundhedsjournalen kan du se sundhedsdata, som sundhedsvæsenet har registreret om dig. Se blandt andet din journal fra sygehuset, dine prøvesvar, dine henvisninger, dit medicinkort og en oversigt over, hvornår du har besøgt din læge, speciallæge, tandlæge, fysioterapeut m.fl.

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Aftaler               | Mine konsultationer |
| Landspatientregistret | Billedbeskrivelser  |
| Henvisninger          | Journal fra sygehus |
| Laboratoriesvar       | Medicinkortet       |
| Praktiserende læge    | Vaccinationer       |
| Planer og indsatser   | Hjemmemålinger      |

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

Vis aftaler hos:  Hospital  Kommune  Læge og Speciallæge  Ukendt

Vis kun aftaler i mit forløb:  Graviditet, fødsel og barsel  Kronisk obstruktiv lungesygdom (KOL)  Kronisk obstruktiv lungesygdom (KOL) - UBB i MIB 12345

Liste Måned Uge

Næste aftale

02 DEC. 2022 Aftale med den praktiserende læge  
Start: 02.12.2022, kl. 09:45, Slut: 02.12.2022, kl. 10:00  
Mødested: A-Data Test Klinik 2019, Rødovrevej 253C, 2610 Rødovre , 38770040  
Organisation: A-Data Test Klinik 2019, Rødovrevej 253C, 2610 Rødovre , 38770040

Aftaler

Fremtidige aftaler Tidligere aftaler Søg i aftaler 06.09.2022 - 06.09.2023 Søg

31 AUG. 2022 Hjemmehjælp  
Start: 31.08.2022, kl. 08:00  
Guided interval text  
Mødested: opgang 4, 3 sal rum 101, Regionshospitalet Albanigade 123456789, 5000 Odense , 63221313  
Organisation: Regionshospitalet,

31 AUG. 2022 Hjemmehjælp  
Start: 31.08.2022, kl. 08:00  
Guided interval text  
Mødested: opgang 4, 3 sal rum 101, Regionshospitalet Albanigade 123456789, 5000 Odense , 63221313





# HJEMMEMÅLINGER (KIH)

## Sundhedsjournalen >

I sundhedsjournalen kan du se sundhedsdata, som sundhedsvæsenet har registreret om dig. Se blandt andet din journal fra sygehuset, dine prøvesvar, dine henvisninger, dit medicinkort og en oversigt over, hvornår du har besøgt din læge, speciallæge, tandlæge, fysioterapeut m.fl.

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Aftaler >               | Mine konsultationer > |
| Landspatientregistret > | Billedbeskrivelser >  |
| Henvisninger >          | Journal fra sygehus > |
| Laboratoriesvar >       | Medicinkortet >       |
| Praktiserende læge >    | Vaccinationer >       |
| Planer og indsatser >   | Hjemmemålinger >      |

## 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)

| 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       |

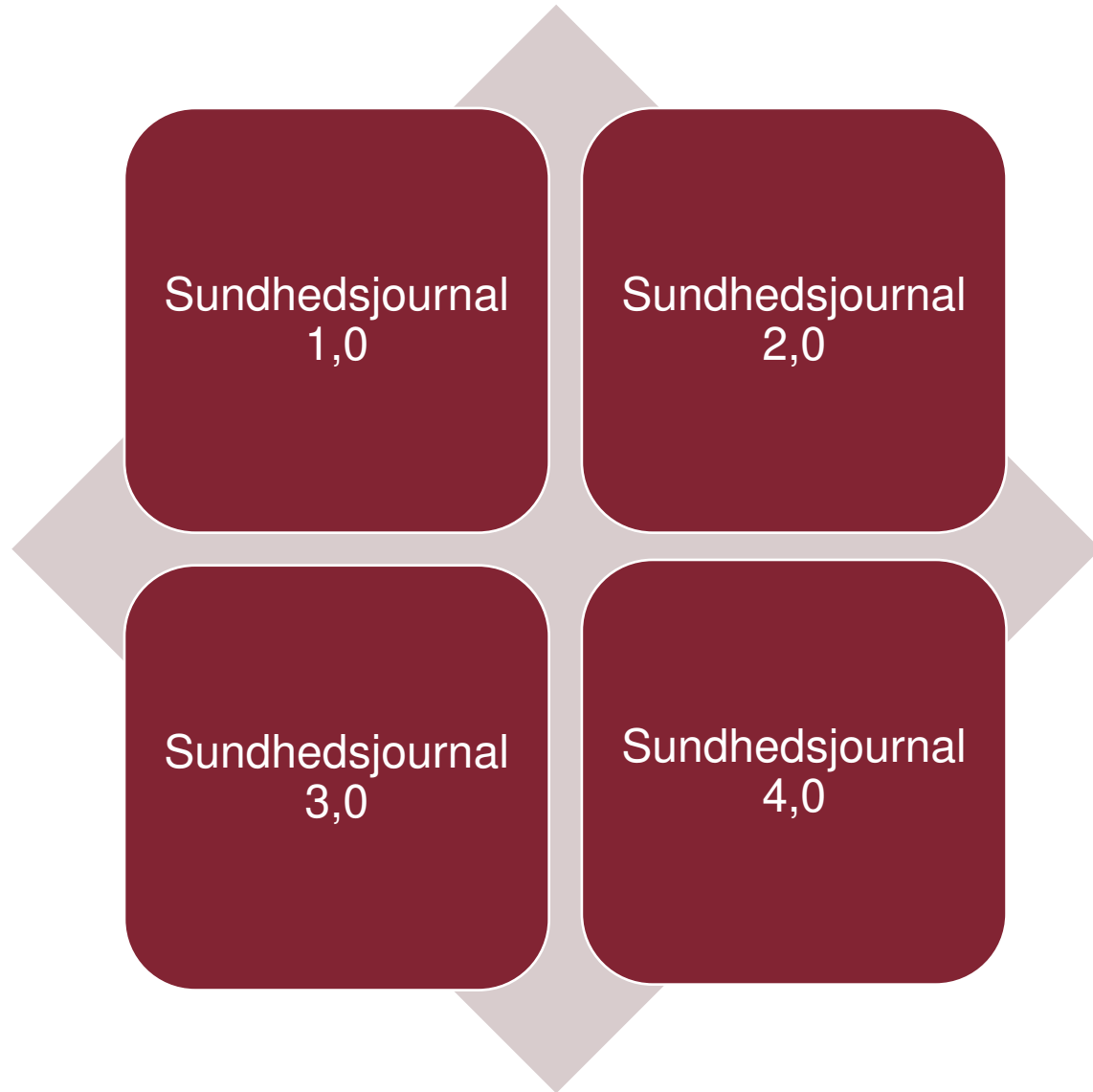
Skjul tabel ^

Iltmætning  
Værdier vises i Ratio





# SUNDHEDSJOURNALEN – HER ER VI NU





# STATISTIK FOR E-JOURNAL 2020-2023

| 2020         | CVR-numm      | Shak           | Ydernumm       | Civil             |  | 2021 | CVR-numm      | Shak           | Ydernumm       | Civil             |  | 2022 | CVR-numm       | Shak             | Ydernumm       | Civil             |  | 2023 | CVR-numm      | Shak           | Ydernumm       | Civil            |
|--------------|---------------|----------------|----------------|-------------------|--|------|---------------|----------------|----------------|-------------------|--|------|----------------|------------------|----------------|-------------------|--|------|---------------|----------------|----------------|------------------|
| Jan          | 2.125         | 64.491         | 43.455         | 469.836           |  | Jan  | 6.520         | 67.475         | 57.399         | 3.350.542         |  | Jan  | 9.838          | 109.685          | 73.193         | 4.162.938         |  | Jan  | 15.500        | 188.662        | 95.430         | 2.193.025        |
| Feb          | 1.916         | 59.508         | 37.512         | 442.649           |  | Feb  | 4.962         | 68.603         | 54.168         | 3.102.330         |  | Feb  | 8.027          | 96.876           | 61.088         | 2.641.024         |  | Feb  | 13.552        | 157.709        | 79.261         | 1.984.484        |
| Mar          | 1.659         | 56.434         | 37.229         | 421.669           |  | Mar  | 5.344         | 80.043         | 62.009         | 4.261.337         |  | Mar  | 8.940          | 128.327          | 78.142         | 2.326.112         |  | Mar  | 15.048        | 177.918        | 98.967         | 2.334.114        |
| Apr          | 2.430         | 50.142         | 38.312         | 862.896           |  | Apr  | 6.259         | 65.130         | 52.214         | 4.501.810         |  | Apr  | 7.765          | 112.292          | 60.525         | 1.861.102         |  |      |               |                |                |                  |
| Maj          | 4.053         | 58.366         | 39.074         | 1.066.230         |  | Maj  | 6.678         | 70.847         | 53.653         | 4.561.290         |  | Maj  | 9.792          | 127.771          | 73.607         | 2.003.606         |  |      |               |                |                |                  |
| Jun          | 4.749         | 64.270         | 43.788         | 1.039.689         |  | Jun  | 7.177         | 87.674         | 65.944         | 3.369.026         |  | Jun  | 9.104          | 147.129          | 75.247         | 1.981.911         |  |      |               |                |                |                  |
| Jul          | 3.734         | 55.189         | 37.859         | 1.029.164         |  | Jul  | 5.106         | 66.717         | 47.798         | 2.630.881         |  | Jul  | 7.636          | 102.601          | 52.400         | 1.585.313         |  |      |               |                |                |                  |
| Aug          | 5.643         | 63.134         | 46.931         | 2.006.236         |  | Aug  | 6.160         | 73.344         | 59.057         | 2.258.642         |  | Aug  | 11.276         | 132.875          | 79.070         | 1.878.748         |  |      |               |                |                |                  |
| Sep          | 4.447         | 66.248         | 52.058         | 2.808.723         |  | Sep  | 6.666         | 81.288         | 65.793         | 2.146.612         |  | Sep  | 12.156         | 153.354          | 83.569         | 2.043.729         |  |      |               |                |                |                  |
| Okt          | 4.534         | 69.198         | 48.706         | 2.446.808         |  | Okt  | 6.899         | 87.284         | 58.011         | 2.271.389         |  | Okt  | 11.330         | 189.561          | 75.587         | 2.144.745         |  |      |               |                |                |                  |
| Nov          | 6.023         | 69.475         | 53.175         | 3.657.274         |  | Nov  | 9.558         | 95.552         | 72.602         | 3.541.187         |  | Nov  | 13.145         | 201.108          | 88.655         | 2.050.695         |  |      |               |                |                |                  |
| Dec          | 5.605         | 58.391         | 45.115         | 5.586.023         |  | Dec  | 10.032        | 89.977         | 59.453         | 4.299.391         |  | Dec  | 11.488         | 167.427          | 75.522         | 1.852.687         |  |      |               |                |                |                  |
| <b>TOTAL</b> | <b>46.918</b> | <b>734.846</b> | <b>523.214</b> | <b>21.837.197</b> |  |      | <b>81.361</b> | <b>933.934</b> | <b>708.101</b> | <b>40.294.437</b> |  |      | <b>120.497</b> | <b>1.669.006</b> | <b>876.605</b> | <b>26.532.610</b> |  |      | <b>44.100</b> | <b>524.289</b> | <b>273.658</b> | <b>6.511.623</b> |

CVR: Kommuner, Lægevagt, Forsvaret m.m.  
SHAK: Sygehuse og Privathospitaler  
Ydernummer: Almen praksis og Speciallæger  
Civil: Borgerne



Sundhedsjournalen giver større **patientsikkerhed** i og med, at der ikke går oplysninger tabt fra sektor til sektor. Vi bruger også vores ressourcer **bedre rent tidsmæssigt**, fordi vi ikke skal sidde i kø i telefonen for at få de oplysninger, som vi bare kan slå op i Sundhedsjournalen.

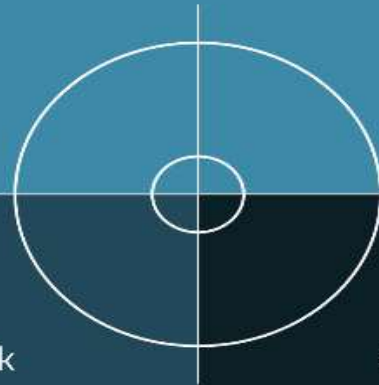
Jeanette Krogh-Larsen / akutsygeplejerske på akuttilbud / Aalborg Kommune



## Vision

Sundhedsjournalen er et fælles omdrejningspunkt for adgang til data og digitalt samarbejde i hele sundhedsvæsenet.

Både offentlige og private parter bidrager til Sundhedsjournalens datagrundlag.



### Borgere

Sundhedsjournal giver borgerne et samlet overblik over egne forløb og sundhedsoplysninger fra kommune, almen praksis, praktiserende speciallæger og hospitaler.

Overblikket formidles i en brugervenlig, tilgængelig og forståelig form.

Der er genkendelighed og overensstemmelse med de sundhedsfagliges overblik.

Sundhedsjournalen guider brugerne videre til relevante sundhedsapps og andre kanaler.

### Sundhedsfaglige

Sundhedsjournalen er et hjælperedskab for behandlingsansvarlige sundhedsfaglige.

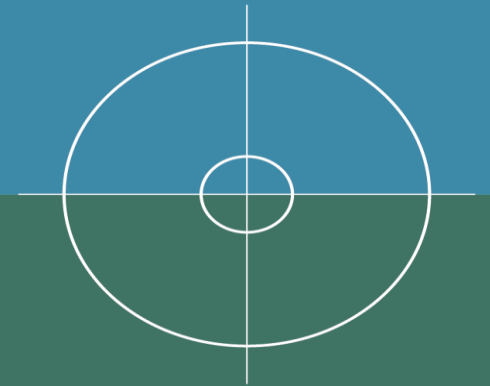
Det gælder særligt i de tilfælde, hvor aktuelle og relevante oplysninger om patienterne ikke er til rådighed i de sundhedsfagliges primære fag- og journalsystemer.

Anvendelsen af Sundhedsjournalen målrettes overleveringssituationer og sektorovergange i patienternes forløb.

Fra ny vision...

# Sundhedsjournalen er et fælles omdrejningspunkt for digitalt samarbejde og adgang til data i hele sundhedsvæsenet.

Både offentlige og private parter bidrager til Sundhedsjournalens datagrundlag.



... til strategi for Sundhedsjournalen 4.0

Visionen udmøntes i fire strategiske indsatsområder:

Brug, Bedre, Nyt og Samarbejde.

Vægten lægges på målrettet og relevant anvendelse (Brug) og på forbedringer af eksisterende data og funktioner (Bedre). Nye funktioner og data (Nyt) prioriteres ud fra krav til aktualitet og relevans for brugerne. Samarbejde er en forudsætning for de tre andre strategiske områder og fokuserer især på forankring, ejerskab og kanalstrategi.

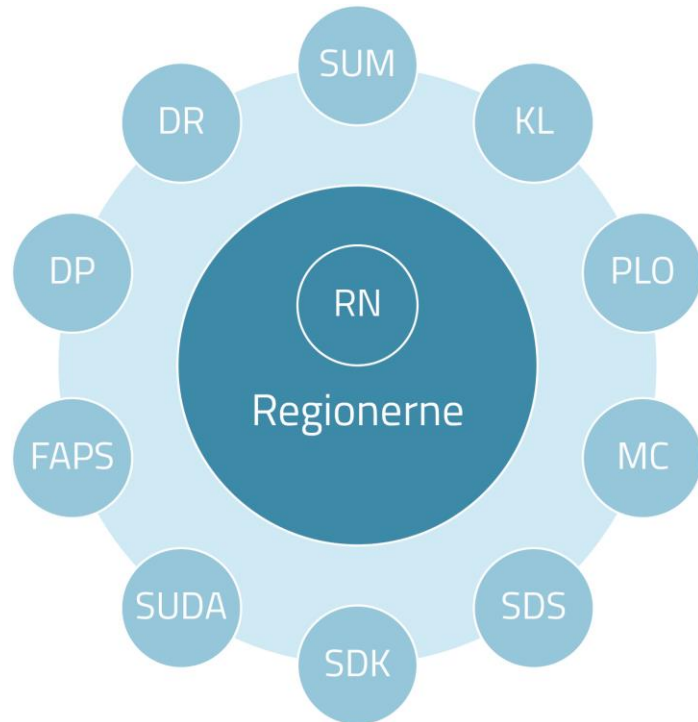
Vægtningen slår igennem i prioritering af leverancer pr. strategisk indsatsområde.



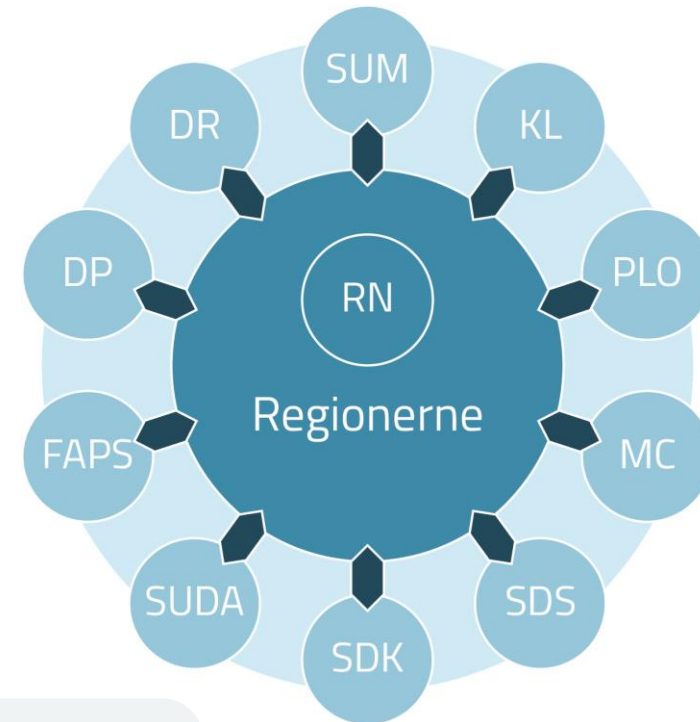


# ORGANISERING AF SUNDHEDSJOURNAL 4.0

## Sundhedsjournal 3.0



## Sundhedsjournal 4.0



### Styregruppeaftale

- Rollebeskrivelser koblet på projektejerskaber

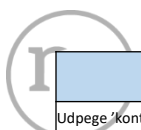




## ORGANISERING AF SUNDHEDSJOURNAL 4.0

- Projektstyregruppen for Sundhedsjournal 4.0
  - De fem regioner, KL, Danske Regioner, Indenrigs- og Sundhedsministeriet, Sundhedsdatastyrelsen, Praktiserende Læges Organisation (PLO), Foreningen af Praktiserende Speciallæger (FAPS), Sundhed Danmark, MedCom, Sundhed.dk og Danske Patienter.





| Projektnavn   | Strategisk område | Tid                   | Økonomisk estimat | Afdelt drift? | Ændring ift scenarie 0  | s.dk-udvikling | 2023      |           |           |           | s.dk-udvikling | 2024       |           |           |           | s.dk-udvikling | 2025       |           |           |           |             |
|---|-------------------|-----------------------|-------------------|---------------|---|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|------------|-----------|-----------|-----------|----------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
|   |                   |                       |                   |               |   |                | Q1        | Q2        | Q3        | Q4        |                | Q1         | Q2        | Q3        | Q4        |                | Q1         | Q2        | Q3        | Q4        |             |
| Udpege 'kontaktpunkter' med mange ukendte patienter samt 'stafet-situationer' (internt og tværsektorielt) | Brug              | Feb. 2023 - aug. 2023 | 150.000 kr.       | Nej           | Ingen   | Nej            | 75.000    | 75.000    |           |           | Nej            |            |           |           |           |                |            |           |           |           |             |
| Statistik på Sundhedsjournalen (målrettet og anvendelig løbende statistik for brug)                       | Brug              | Jan. 2023 - okt. 2024 | 2.000.000 kr.     | Ja            | Ingen   | Måske          | 100.000   | 100.000   | 0         | 0         | Måske          | 600.000    | 600.000   | 600.000   |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| Opstille anvendelsesmål for brug af SJ 'à la FMK' og løbende opfølgning på mål                            | Brug              | Feb. 2023 - aug. 2023 | 150.000 kr.       | Nej           | Ingen   | Nej            | 75.000    | 75.000    |           |           | Nej            |            |           |           |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| Udarbejdelse af undervisningsmateriale for sundhedsfaglige  | Brug              | Aug. 2023 - aug. 2024 | 350.000 kr.       | Ja            | Ingen   | Nej            |           |           | 87.500    | 87.500    | Nej            | 87.500     | 87.000    |           |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| Sikre oplæring i SJ på relevante arbejdspladser   |                   | Nov. 2023 - nov. 2024 | 350.000 kr.       | Ja            | Ingen   | Nej            |           |           |           | 87.500    | Nej            | 87.500     | 87.500    | 87.000    |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| Forbedring af...  |                   | 2023 - aug. 2023      | 2.500.000 kr.     | Ja            | Ingen   | Ja             | 0         | 0         |           |           | Nej            |            |           |           |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| Forbedring af...  |                   | 5 - dec. 2025         | 4.000.000 kr.     | Ja            | Ingen   | Nej            |           |           |           |           | Nej            |            |           |           | Ja        | 1.000.000      | 1.000.000  | 1.000.000 | 1.000.000 |           |             |
| Forbedring af...  |                   | 2023 - aug. 2024      | 2.000.000 kr.     | Ja            | Start Q2 i stedet for Q1  | Ja             |           | 333.333   | 333.333   | 333.333   | Ja             | 333.333    | 333.333   | 333.333   |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| Forbedring af borgervisning (Fase 1)  |                   | Jan. 2025 - dec. 2025 | 4.000.000 kr.     | Ja            | Ingen   | Nej            |           |           |           |           | Nej            |            |           |           | Ja        | 1.000.000      | 1.000.000  | 1.000.000 | 1.000.000 |           |             |
| Anvendelse af national spærringservice i SJ   | Bedre             | Jan. 2023 - dec. 2023 | 4.500.000 kr.     | Ja            | Analyse påbegyndes 2023   | Nej            |           | 50.000    | 50.000    |           | Ja             |            | 1.025.000 | 1.125.000 | 1.125.000 | Ja             | 1.125.000  |           |           |           |             |
| Opdateret integrationsmodel   | Bedre             | Mar. 2023 - aug. 2023 | 3.000.000 kr.     | Ja            | Udskudt til 2024  | Nej            |           |           |           |           | Ja             | 1.500.000  | 1.500.000 |           |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| Analyse af rollebaseret adgangskontrol  | Bedre             | Mar. 2023 - maj 2023  | 500.000 kr.       | Nej           | Udskudt til 2024  | Nej            |           |           |           |           | Nej            | 500.000    |           |           |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| Visning af kommunale EOJ-data i SJ  | Nyt               | Jan. 2023 - dec. 2025 | 11.200.000 kr.    | Ja            | Start Q2 i stedet for Q1  | Nej            |           |           | 197.000   | 197.000   | Nej            | 200.000    | 600.000   |           |           | Ja             |            |           | 5.000.000 | 5.000.000 |             |
| Visning af yderligere data fra almen praksis i SJ   | Nyt               | Jan. 2023 - aug. 2024 | 1.500.000 kr.     | Ja            | 50% finansieret af PLO  | Ja             | 250.000   | 250.000   | 250.000   | 250.000   | Ja             | 250.000    | 250.000   |           |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| Visning af data fra speciallæger i SJ   | Nyt               | Jan. 2023 - dec. 2023 | 1.300.000 kr.     | Ja            | Ingen   | Nej            | 325.000   | 325.000   | 325.000   | 325.000   | Nej            |            |           |           |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| Elektrokardiografi (EKG) deling via SJ  | Nyt               | Aug. 2023 - dec. 2025 | 6.000.000 kr.     | Ja            | Ingen   | Nej            |           |           |           | 250.000   | Ja             | 250.000    |           |           | 2.750.000 | Ja             |            |           |           | 2.750.000 |             |
| Forældres adgang til børns data   | Nyt               | Aug. 2023 - dec. 2024 | 2.600.000 kr.     | Ja            | Start Q4 i stedet for Q3  | Nej            |           |           |           | 433.333   | Ja             | 433.333    | 433.333   | 433.333   | 433.333   | Ja             | 433.333    |           |           |           |             |
| Pseudonymisering  | Nyt               | Jan. 2023 - dec. 2024 | 25.000 kr.        | Ja            | Ingen   | Ja             | 25.000    | 0         | 0         | 0         | Ja             | 0          | 0         | 0         | 0         | Nej            |            |           |           |           |             |
| Visning af journaler ved skift fra SHAK til SOR   | Nyt               | Jan. 2023 - maj. 2024 | 1.200.000 kr.     | Ja            | Start Q2 i stedet for Q1 samt eksisterende finansiering på 1,8 mio. | Ja             |           | 200.000   | 200.000   | 200.000   | Ja             | 200.000    | 200.000   | 200.000   |           | Nej            |            |           |           |           |             |
| SJ4-projektledelse  | Projektledelse    | Jan. 2023 - dec. 2025 | 2.500.000 kr.     | Nej           | Ingen   |                | 208.750   | 208.750   | 208.750   | 208.750   |                | 208.750    | 208.750   | 208.750   | 208.750   |                | 208.750    | 208.750   | 208.750   | 208.750   |             |
| Samlet økonomisk behov per kvartal  |                   |                       |                   |               |   |                | 1.058.750 | 1.617.083 | 1.651.583 | 2.372.416 |                | 4.656.416  | 5.324.916 | 2.987.416 | 4.517.083 |                | 3.767.083  | 2.208.750 | 7.208.750 | 9.958.750 |             |
| Samlet økonomisk behov per år   |                   |                       |                   |               |   |                | 6.699.832 |           |           |           |                | 17.485.831 |           |           |           |                | 23.143.333 |           |           |           |             |
| FODS-midler per år  |                   | Jan. 2023 - dec. 2025 |                   |               |   |                |           |           |           | 6.700.000 |                |            |           | 9.150.000 |           |                |            |           |           | 9.150.000 |             |
| Underskud/overskud per år   |                   | Jan. 2023 - dec. 2025 |                   |               |   |                |           |           |           |           | 168            |            |           |           |           |                |            |           |           |           | -13.993.333 |

Agilitet i porteføljen



## Eksisterende finansiering

|      | 2023    | 2024 2025 | i alt  |
|------|---------|-----------|--------|
| FODS | 6,7 mil | 18,3 mil  | 25 mil |

Projektledelse Region Syd

Jens Strandbeck





# Rygraden i det danske sundhedsvæsen

## Bindeleddet i det digitale sundhedsvæsen

Vi it-understøtter sammenhængende patientforløb og faciliterer samarbejde i sundhedssektoren.



| Projektnavn   | Strategisk område | Tid                   | Økonomisk estimat | Affækt drift? | Ændring IFR scenarie 0 | s.dk-udvikling | 2023      |           |           |           | s.dk-udvikling | 2024      |            |           |            | s.dk-udvikling | 2025      |           |            |
|---|-------------------|-----------------------|-------------------|---------------|------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|-----------|------------|-----------|------------|----------------|-----------|-----------|------------|
|   |                   |                       |                   |               |                        |                | Q1        | Q2        | Q3        | Q4        |                | Q1        | Q2         | Q3        | Q4         |                | Q1        | Q2        | Q3         |
| Udpege 'kontaktpunkter' med mange ukendte patienter samt 'stafet-kvartaler' (internt og tværsektorielt) | Brug              | Feb. 2023 - aug. 2023 | 150.000 kr.       | Nej           | Ingen                  | Nej            | 75.000    | 75.000    |           |           | Nej            |           |            |           |            |                |           |           |            |
| Statistik på Sundhedsjournalen (målrettet og anvendelig løbende statistik for brug)                     | Brug              | Jan. 2023 - okt. 2024 | 2.000.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Misk           | 100.000   | 100.000   | 0         | 0         | Misk           | 600.000   | 600.000    | 600.000   |            |                |           |           |            |
| Oprette anvendelsesmål for brug af SI 'a' la FMK og løbende opfølgning på mål                           | Brug              | Feb. 2023 - aug. 2023 | 150.000 kr.       | Nej           | Ingen                  | Nej            | 75.000    | 75.000    |           |           | Nej            |           |            |           |            |                |           |           |            |
| Udarbejdelse af undervisningsmateriale for sundhedsfaglige  | Brug              | Aug. 2023 - aug. 2024 | 350.000 kr.       | Ja            | Ingen                  | Nej            |           |           | 87.500    | 87.500    | Nej            | 87.500    | 87.000     |           |            |                |           |           |            |
| Sikre oplæring i SI på relevante arbejdspladser   |                   | Nov. 2023 - nov. 2024 | 350.000 kr.       | Ja            | Ingen                  | Nej            |           |           |           | 87.500    | Nej            | 87.500    | 87.500     | 87.000    |            |                |           |           |            |
| Forbedring af SI - 2023 - aug. 2023   |                   | 2023 - aug. 2023      | 2.500.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Ja             | 0         | 0         |           |           | Nej            |           |            |           |            |                |           |           |            |
| Forbedring af SI - dec. 2025  |                   | - dec. 2025           | 4.000.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Nej            |           |           |           |           | Nej            |           |            |           |            | 1.000.000      | 1.000.000 | 1.000.000 |            |
| Forbedring af SI - 2023 - aug. 2024   |                   | 2023 - aug. 2024      | 2.000.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Ja             |           | 333.333   | 333.333   | 333.333   | Ja             | 333.333   | 333.333    | 333.333   |            |                |           |           |            |
| Forbedring af SI - 2025 - dec. 2025   |                   | Jan. 2025 - dec. 2025 | 4.000.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Nej            |           |           |           |           | Nej            |           |            |           |            | 1.000.000      | 1.000.000 | 1.000.000 |            |
| Anvendelse af national spæringservice i SI  | Bedre             | Jan. 2023 - dec. 2023 | 4.500.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Nej            |           | 50.000    | 50.000    |           | Ja             |           | 1.025.000  | 1.125.000 | 1.125.000  | Ja             | 1.125.000 |           |            |
| Opdateret integrationsmodel   | Bedre             | Mar. 2023 - aug. 2023 | 3.000.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Nej            |           |           |           |           | Ja             | 1.500.000 | 1.500.000  |           |            |                |           |           |            |
| Analyse af rollebaseret adgangskontrol  | Bedre             | Mar. 2023 - maj 2023  | 500.000 kr.       | Nej           | Ingen                  | Nej            |           |           |           |           | Nej            | 50.000    |            |           |            |                |           |           |            |
| Visning af kommunale EOI-data i SI  | Nyt               | Jan. 2023 - dec. 2025 | 11.200.000 kr.    | Ja            | Ingen                  | Nej            |           |           | 197.000   | 197.000   | Nej            | 20.000    | 600.000    |           |            |                |           |           | 5.000.000  |
| Visning af yderligere data fra almen praksis i SI   | Nyt               | Jan. 2023 - aug. 2024 | 1.500.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Ja             | 250.000   | 250.000   | 250.000   | 250.000   | Ja             | 250.000   | 250.000    |           |            |                |           |           |            |
| Visning af data fra speciallæger i SI   | Nyt               | Jan. 2023 - dec. 2023 | 1.300.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Nej            | 325.000   | 325.000   | 325.000   | 325.000   | Nej            |           |            |           |            |                |           |           |            |
| Elektrokardiografi (EKG) deling via SI  | Nyt               | Aug. 2023 - dec. 2025 | 6.000.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Nej            |           |           |           | 250.000   | Ja             | 250.000   |            |           |            | 2.750.000      | Ja        |           |            |
| Forældres adgang til børns data   | Nyt               | Aug. 2023 - dec. 2024 | 2.600.000 kr.     | Ja            | Ingen                  | Nej            |           |           |           | 433.333   | Ja             | 433.333   | 433.333    | 433.333   | 433.333    | Ja             | 433.333   |           |            |
| Pseudonymisering  | Nyt               | Jan. 2023 - dec. 2024 | 25.000 kr.        | Ja            | Ingen                  | Ja             | 25.000    | 0         | 0         | 0         | Ja             | 0         | 0          | 0         | 0          | Nej            |           |           |            |
| Visning af journaler ved skift fra SHAK til SOR   | Nyt               | Jan. 2023 - maj. 2024 |                   |               | Ingen                  | Nej            |           | 200.000   | 200.000   | 200.000   | Ja             | 200.000   | 200.000    | 200.000   |            |                |           |           |            |
| S14-projektledelse  | Projektledelse    | Jan. 2023 - dec. 2025 | 1.200.000 kr.     | Nej           | Ingen                  |                |           |           |           |           |                |           |            |           |            |                |           |           |            |
| Samlet økonomisk behov per kvartal  |                   |                       | 2.500.000 kr.     |               |                        |                | 208.750   | 208.750   | 208.750   | 208.750   |                | 208.750   | 208.750    | 208.750   | 208.750    |                | 208.750   | 208.750   | 208.750    |
| Samlet økonomisk behov per år   |                   |                       |                   |               |                        |                | 1.058.750 | 1.617.083 | 1.651.583 | 2.372.416 |                | 4.656.416 | 5.324.916  | 2.987.416 | 4.517.083  |                | 3.767.083 | 2.208.750 | 7.208.750  |
| FOU5-midler per år  |                   | Jan. 2023 - dec. 2025 |                   |               |                        |                |           |           | 6.699.832 |           |                |           | 17.485.831 |           |            |                |           |           | 23.143.333 |
| Underskud/overskud per år   |                   | Jan. 2023 - dec. 2025 |                   |               |                        |                |           |           |           | 6.700.000 |                |           |            |           | 9.150.000  |                |           |           |            |
|   |                   |                       |                   |               |                        |                |           |           |           | 168       |                |           |            |           | -8.335.831 |                |           |           |            |

Agilitet i porteføljen

Projektledeelse, arbejdsgrupper, certificeringer og erfaringer i tværsektorielt arbejde



**TAK FOR JERES TID**

