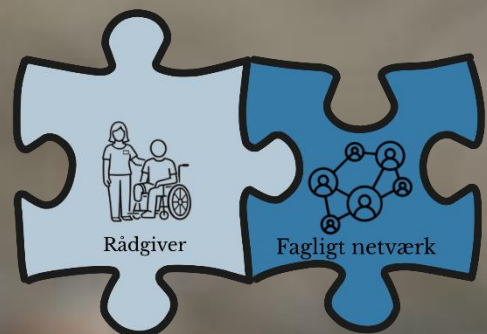


# STØTTE VED AMPUTATION

Evaluering af  
ViRSA's amputationsrådgiverprojekt  
i Region Sjælland 2023-2026



# APPENDIX

## STØTTE VED AMPUTATION – EVALUERING AF VIRSAs AMPUTATIONSRÅDGIVERPROJEKT I REGION SJÆLLAND 2023-2026

### 1. Metodiske begrænsninger

#### ***Lav svarprocent***

Det var påtænkt at supplere den gennemførte workshopdag og den kvalitative undersøgelse af oplevelsen af fagprofessionel netværksdannelse med en spørgeskemaundersøgelse hos deltagerne i workshoppen. Grundet lav svarprocent (>XX%) er spørgeskemaresultater ikke med i evalueringsrapporten.

#### ***Manglende matchende kontrolgruppe***

I forbindelse med den kvantitative evaluering var der planlagt et case/kontrol design. Datamæssigt var det ikke muligt at tilgå en matched kontrolgruppe i DanAmb databasen.

#### ***Missing data***

AR projektets målgruppe må overvejende karakteriseres som sårbar, hvilket influerer på graden af missing data. Der er således begrænsninger omkring det opfølgende patientrapporterede data i DanAmb databasen.

#### ***Manglende anonymitet***

AR har ikke været anonyme for projektgruppen pga af lille antal. Rå data er ikke delt med projektgruppen, det er kun den samlede analyse som delt i denne evaluering. Det kan dog ikke udelukkes, at deltagerne ikke har været helt komfortable med at dele alle oplevelser. I og med amputationsrådgiver gruppen kun består af fire deltagere kan personlige karakteristika for den enkelte have haft større betydning for muligheden for at udfylde rollen, end vi kan udlede af denne analyse. Dermed er det problematisk at drage konklusioner om funktionen udelukkende fra denne deltagergruppe.

De interviewede sundhedschefer er ligeledes grundet lille antal ikke fremstillet som en separat deltagergruppe, da anonymitet ikke ville kunne oprettes. Deres bidrag er medtaget i det samlede framework og har været en vigtig del af at forstå ledelsesmæssige overvejelser omkring.

## 2. Forløbsbeskrivelse

### Første kontakt på sygehuset

Formål:

1. Opbyg relation
2. Informer om tilbuddet
3. Inkluder patient i DanAmp
4. Afdæk om der er her og nu problemer der skal løses
5. Hvad ved patienten om udskrivelse / er der styr på:
  - a. Hjælpemidler
  - b. Hjælp i hjemmet
  - c. Hvordan man kommer i kontakt med hjemmeplejen
  - d. Hvor man søger information
  - e. Har pt et netværk i nærmiljøet
6. Lav ny aftale.
7. Dokumenter i RedCap

*Besøget skal helst være så tæt på udskrivelse som muligt*

*Hvis borger er for kognitivt påvirket til at deltage i kontakt på sygehus, forsøges kontakt efter udskrivelse, eller gennem pårørende*

*Afhængig af situationen aftales ny kontakt senest 14 dage efter udskrivelsen*

### Første kontakt efter udskrivelsen (5-21 dage efter udskrivelsen):

1. Opbyg relation
2. Hvordan er det gået med at komme hjem?
3. Hvordan har du det?
4. Hvad er din plan/håb/ drømme for fremtidigt funktionsniveau, hvilke aktiviteter finder du det vigtigt at kunne deltage i nu og senere
5. Afdæk om der er her og nu problemer der skal løses, f.eks hvordan klarer pt
  - a. ADL
  - b. Er der relevante hjælpemidler
  - c. Er der relevant hjælp i hjemmet
  - d. Ernæring
  - e. Er der lavet aftale om genoptræning
  - f. Smerter / aftrapning af smertestillende
  - g. Kompressionsbehandling
  - h. Er tråde fjernet/ cicatricen helet (21 dagen))
  - i. Pårørendes rolle
  - j. Kørsel
6. Lav ny aftale.
7. Dokumenter i RedCap

*Afhængig af situationen aftales ny kontakt senest 3 mdr postop*

### Kontakt 3 mdr post op

1. Hvordan er det gået siden sidst?
2. Hvordan har du det?
3. Hvad er din plan/håb/ drømme for fremtidigt funktionsniveau, hvilke aktiviteter finder du vigtige at kunne deltage i nu og senere

4. Afdæk om der er fremdrift i rehabiliteringen:
  - a. F.eks hvordan klarer pt ADL + IADL
  - b. Er der relevante hjælpemidler
  - c. Er der relevant hjælp i hjemmet
  - d. Deltager han/hun i genoptræning
  - e. Er der søgt/ bevilget protese
  - f. Hvor er pt i sin sorgproces
  - g. Deltagelse i aktiviteter udenfor hjemmet / Ensomhed
  - h. Kontakt med andre benamputerede?
  - i. Smerter / aftrapning af smertestillende
  - j. Kompressionsbehandling
  - k. Pårørendes rolle
  - l. Økonomi (merudgifter)
  - m. Kørsel
5. Lav ny aftale.
6. Mind om DanAmp/ e boks (hvad hvis de ikke har e-boks?)
7. Dokumenter i RedCap

*Afhængig af situationen aftales ny kontakt senest 6 mdr postop.*

#### **Kontakt 6 mdr post op**

1. Hvordan er det gået siden sidst?
2. Hvordan har du det?
3. Hvor tæt er du på – eller hvor langt er du fra – at leve det liv, du gerne vil leve efter din benamputation lige nu?
4. Er der fremdrift i rehabiliteringen:
  - a. F.eks hvordan klarer pt ADL + IADL
  - b. Er der relevante hjælpemidler
  - c. Er der relevant hjælp i hjemmet
  - d. Deltager han/hun i genoptræning
  - e. Er der søgt/ bevilget protese
  - f. Hvor er pt i sin sorgproces
  - g. Kontakt med andre benamputerede?
  - h. Deltagelse i aktiviteter udenfor hjemmet / Ensomhed
  - i. Smerter / aftrapning af smertestillende
  - j. Kompressionsbehandling
  - k. Pårørendes rolle
  - l. Intimitet og seksualitet
  - m. Økonomi (merudgifter)
5. Lav ny aftale.
6. Mind om DanAmp/ e boks
7. Dokumenter i RedCap

*Afhængig af situationen aftales ny kontakt senest 9 mdr postop.*

#### **Kontakt 9 mdr post op**

1. Hvordan er det gået siden sidst?
2. Hvordan har du det?
3. Hvor tæt er du på – eller hvor langt er du fra – at leve det liv, du gerne vil leve efter din benamputation lige nu?
4. Er der fremdrift i rehabiliteringen:
5. f.eks hvordan klarer pt ADL + IADL

- a. Er der relevante hjælpemidler
  - b. Er der relevant hjælp i hjemmet
  - c. Deltager han/hun i genoptræning
  - d. Er der søgt/ bevilget protese
  - e. Hvor er pt i sin sorgproces
  - f. Kontakt med andre benamputerede?
  - g. Deltagelse i aktiviteter udenfor hjemmet / Ensomhed
  - h. Smerter / aftrapning af smertestillende
  - i. Kompressionsbehandling
  - j. Pårørendes rolle
  - k. Intimitet og seksualitet
  - l. Økonomi (merudgifter)
- 6. Lav ny aftale.
  - 7. Dokumenter i RedCap

*Afhængig af situationen aftales ny kontakt senest 12 mdr postop.*

### **Kontakt 12 mdr post op**

- 1. Hvordan er det gået siden sidst?
- 2. Hvordan har du det?
- 3. Hvor tæt er du på – eller hvor langt er du fra – at leve det liv, du gerne vil leve efter din benamputation lige nu?
- 4. Er der fremdrift i rehabiliteringen:
  - a. f.eks hvordan klarer pt ADL + IADL
  - b. Er der relevante hjælpemidler
  - c. Er der relevant hjælp i hjemmet
  - d. Deltager han/hun i genoptræning
  - e. Er der søgt/ bevilget protese
  - f. Hvor er pt i sin sorgproces
  - g. Kontakt med andre benamputerede?
  - h. Deltagelse i aktiviteter udenfor hjemmet / Ensomhed
  - i. Smerter / aftrapning af smertestillende
  - j. Kompressionsbehandling
  - k. Pårørendes rolle
  - l. Intimitet og seksualitet
  - m. Økonomi (merudgifter)
- 5. Afslut kontakten
- 6. Mind om DanAmp / Eboks
- 7. Dokumenter i RedCap

**Interviewguide – Benamputerede og pårørende**

| Tema                                     | Fokus for spørgsmål                                                                                                                                                                                                            | Spørgsmål                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fælles                                   | Hovedspørgsmål                                                                                                                                                                                                                 | Underspørgsmål                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Baggrund og forløb                       | Jeg vil gerne starte med at spørge ind til dine oplevelser inden og omkring amputationen.                                                                                                                                      | Hvornår blev du amputeret?<br><br>Hvor har du haft dit forløb?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                          | Hvordan har du oplevet forløbet op til og lige omkring amputationen?                                                                                                                                                           | Hvilke fagpersoner var med i processen?<br><br>Har du følt dig forberedt på at få amputeret benet inden det skete?<br><br>Vil du fortælle lidt om dit forløb efter amputationen?<br><br>Hvordan synes du, at du klarer dig i hverdagen nu?<br><br>Får du hjælp fra fx kommune eller fysioterapeut?                                                                                            |
| Oplevelsen af amputationsrådgiveren (AR) | Så vil jeg gerne spørge ind til oplevelsen med AR. I forløbet har du haft kontakt til en amputationsrådgiver.<br>Kan du huske det første møde med AR?<br><i>Eventuelt præsenter amputationsrådgiveren med navn og billede.</i> | Hvis ja, hvordan oplevede du den første kontakt og information?<br><br>Hvordan følte du dig forberedt til mødet?<br><br>Har du fået en folder med information?<br><br>(Hvor var det henne? hvad talte I om? Blev du præsenteret for AR-tilbuddet?)<br><br>Hvor mange gange tror du, at I har haft kontakt?<br><br>Havde du nogle forventninger inden du mødtes med AR?<br>Og blev de opfyldt? |
|                                          | Så vil jeg gerne spørg lidt til hvilken form for kontakt I har haft.<br>Var det rådgiveren, der kontaktede dig igen efter det første møde?                                                                                     | Hvis ja, hvordan har det været, at <i>amputationsrådgivere</i> har taget initiativet til at kontakte dig?<br><br>Har kontakten hovedsageligt været per telefon, besøg/ fysisk, andet?<br><br>Hvem har besluttet formen for kontakten?<br><br>Hvilken form har fungeret bedst for dig? Hvorfor denne?                                                                                          |
| ARs funktion                             | Hvordan har du brugt AR?                                                                                                                                                                                                       | Kan du nævne nogle eksempler på noget, du har bedt om hjælp eller rådgivning til?                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                      |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                      |                                                                                                                                             | <p>Hvordan har rådgiveren foreslået at hjælpe med noget?</p> <p>Har du fået en protese i forløbet? Hvordan har du oplevet forløbet omkring afklaring af og processen omkring protesen?</p> <p>På hvilken måde <i>amputationsrådgiveren</i> spillet en rolle i forhold til dit forløb omkring proteseafklaring og forsyning?</p> <p>Har du oplevet situationer, hvor amputationsrådgiveren ikke kunne hjælpe?<br/>Hvis ja, kan du give et eksempel?<br/>Hvad gjorde du så?</p> <p>Er der noget, du ikke ønskede at tale med amputationsrådgiveren om?</p> <p>Har der været noget i samarbejdet med AR, du gerne ville have haft mere eller mindre af?</p> |
| Oplevelsen af relation til amputationsrådgiveren og inddragelse                      | Vil du prøve at sætte et par ord på, hvad du synes er vigtigt, at en amputationsrådgiver skal kunne? (faglighed, menneskelige værdier, mv.) | <p>Synes du at rådgiveren virket åben og lyttende over for din situation og dine behov?</p> <p>Har du fået noget viden fra AR, som du ikke har fået andre steder? Hvilken?</p> <p>Har du følt at rådgiveren ville hjælpe dig med ting, hun måske ikke selv kendte svaret til?<br/>Eksempel?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                      | Hvilken betydning har det haft, at amputationsrådgiveren ikke har repræsenteret sygehuset eller kommunen? Og er det vigtigt?                | Er det sådan, at du har kunnet snakke med rådgiveren om andre ting end de andre fagfolk, du har været i kontakt med?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Afsluttende spørgsmål                                                                | Hvad tror, du det har betydet for dit forløb, at der har været et amputationsrådgiver tilbud?                                               | Er der noget i hele dit forløb, du gerne ville have haft mere eller mindre af?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Til benamputerede med pårørende</b>                                               | <b>Hovedspørgsmål</b>                                                                                                                       | <b>Opfølgende spørgsmål</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Oplevelsen af pårørendes arbejde i forbindelse med amputationen og ARs rolle i dette | Har du haft pårørende omkring dig i forløbet? (ægtefælle/ ven/ barn, andet?)                                                                | <p>Hvad har de særligt hjulpet dig med i forløbet?</p> <p>Hvordan tror du, det har været for dine pårørende at have den rolle?</p> <p>Hvad har det betydet for dig, at din pårørende har kunne hjælpe?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                       |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       |                                  | <p>Hvordan tror du, at forløbet har været for din pårørende?</p> <p>Tror du, at det har gjort en forskel for dem, at der har været et rådgivertilbud?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Til pårørende</b>                  |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pårørendes behov under hele forløbet  | Hvordan har du oplevet forløbet? | <p>Er der noget, der har været svært for dig i forløbet?</p> <p>Er der noget, du har haft særligt ansvar for?</p> <p>Har du oplevet, at du har fået den hjælp og støtte du har haft brug for?</p> <p>Er der noget eller nogen, der har været en særlig hjælp?</p> <p>Er der noget, du ikke har kunnet få hjælp til?</p> <p>Hvordan er de blevet mødt (af de forskellige kontakter I har haft)?</p> <p>Hvordan og hvor har du søgt hjælp og vejledning undervejs i forløbet?</p> |
| Oplevelse af AR-forløb for pårørende. | Har du haft kontakt med AR?      | <p>Vil du fortælle lidt om, hvordan du har oplevet at der har været en AR?</p> <p>Har det haft betydning for dig?</p> <p>Har <i>amputationsrådgiveren</i> overtaget eller aflastet dig i nogle opgaver? Hvis ja, hvilke?</p> <p>Hvordan har du oplevet kontakten mellem <i>amputationsrådgiveren</i> og dig?</p>                                                                                                                                                                |

### Interviewguide Amputationsrådgivere

| Baggrund og formål            | Fokus for spørgsmål             | Spørgsmål                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oplevelsen af projektførelsen | Indledning og opstart af forløb | <p>Vil du give en step-by-step oversigt over hvordan et forløb kunne forløbe – hvordan ved du, at der er en relevant borger på vej, hvilke informationer får du, hvordan beslutter du kontakttidspunkt osv.</p> <p>Hvordan har den proces forløbet? Har du fx manglet informationer om et forløb?</p> <p>Hvordan oplever du rollen til funktionen – antal timer, du har haft, antal af kontakter, arbejdsbyrde generelt?</p> |



|                                    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | <p>Forløbsbeskrivelsen (til projektet) og oplevelsen af klarhed over opgaver og forventninger.</p> | <p>Hvordan har forløbsbeskrivelsen fungeret som del af din arbejdsdag?</p> <p>Har du fulgt den? (Eller været bevidst om den til dagligt?)</p> <p>Har det været tydeligt for dig, hvad der har været defineret som hhv støtte, rådgivning og konkret hjælp? – Giv eksempler?</p> <p>Hvordan har det været i praksis at skulle dele opgaverne op i de kategorier?</p> <p>Hvordan oplevede du, at der har været forventninger til din funktion? (Fra projektgruppen, fra andre faggrupper, fra benamputerede og pårørende?)</p> <p>Hvordan oplevede du at opfylde eventuelle forventninger?</p> <p>Hvordan oplever du, at du har haft medindflydelse på amputationsrådgiver funktionen og projektet som helhed?</p> |
|                                    | Dokumentering                                                                                      | <p>Hvordan har dokumentationsdelen fungeret for dig?</p> <p>Har du tilpasset dokumentationen eller måden du arbejder på nogen måde? – efter dine egne præferencer? Efter hvad benamputerede har haft brug for?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Har projektet formået, som ønsket: | 1.At guide borgerne gennem systemet                                                                | <p>Hvordan har du overordnet oplevet samarbejdet med amputerede og pårørende?</p> <p>Har du primært haft kontakt til den ene part?</p> <p>Hvem har din opmærksomhed været på i forløbet? – den pårørende eller den benamputerede? Hvorfor?</p> <p>Hvordan vurderer du, hvilken hjælp, de skal have? Hvordan vurderer du mængden af besøg?</p> <p>Oplevede du, at den benamputerede eller pårørende havde brug for andet eller mere?</p> <p>Har der været eksempler, hvor du ikke kunne hjælpe? Hvad gjorde du så?</p>                                                                                                                                                                                            |
|                                    | 2.Være bindeled mellem sygehus og kommune, så borgeren ikke tabes mellem de to sektorer            | <p>Hvordan ser du din egen rolle i et amputationsforløb?</p> <p>Har samarbejdet været påvirket af lovgivningen – har det været en barriere eller ej?</p> <p>Hvor er du ansat? – Hvad har det betydet? hvilke fordele/hvilke ulemper?</p> <p>Hvad har det betydet at være en del af et rådgiver team? Hvor tit har I brugt hinanden?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                      |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                      |                                                                                          | <p>Hvordan har det været ikke at være en del af det behandlende team? Og deraf heller ikke have adgang til dokumenter/ informationer?</p> <p>Har du deltaget i de indledende beslutningsmøder omkring den enkelte borger? Hvis nej, hvorfor ikke? Hvis ja, hvordan har det fungeret for dig?</p>                                                                                                                                                                        |
|                                                      | 3. At være sparring mellem flere led; borgere, terapeuter, pårørende                     | <p>Hvad gør du i dit arbejde for at skabe tillid Til andre fagprofessionelle? Til benamputerede og pårørende?</p> <p>På hvilke måder har du følt dig som en del af gruppen af fagpersoner omkring den benamputerede?</p> <p>Har der været særlige situationer, hvor det har været godt at være uvildig? Situationer, hvor det har været svært?</p>                                                                                                                      |
| Samarbejde sundhedsprofessionelle imellem og netværk | Hvad betyder det at have et samarbejde og netværk for <i>amputationsrådgiver</i> rollen? | <p>Hvordan har samarbejdet med andre sektorer været (behandlingspersonale og kommuner)?</p> <p>Hvad har det betydet at have netværkssklyngerne?</p> <p>Har du været med til alle møder?</p> <p>Hvilken viden har det givet dig?</p> <p>Hvordan har du brugt den i din hverdag?</p> <p>Hvordan kan sådanne netværk bruges i fremtidigt arbejde med amputationsforløb?</p>                                                                                                |
| Efter projektperioden                                | Oplevelser af vigtige elementer for fremtiden                                            | <p>Hvordan kan amputationsrådgiver funktionen leve videre, når projektperioden er slut? Er det noget, du synes, der skal ændres?</p> <p>Hvordan ser du på den uvildige funktion, du har haft? Er det et vigtigt element at være uvildig?</p> <p>Hvilke kompetencer har du, der har hjulpet dig i dit arbejde? Og hvilke kompetencer tror du det er vigtigt at have i denne funktion?</p> <p>Hvordan samler vi bedst jeres erfaringer, så andre kan få glæde af dem?</p> |
| Afslutning                                           | Ønsker                                                                                   | Hvilke ønsker til rollen som amputationsrådgiver til fremtiden har du?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

#### 4. Samtykke til interview om Amputationsrådgiverprojektet – Borgere og pårørende

##### **Hvad handler interviewet om?**

Vi vil gerne høre om dine/jeres erfaringer med amputationsrådgiveren, som har været et tilbud til alle borgere i Region Sjælland, der har fået amputeret et ben.

Formålet er at lære mere om, hvordan tilbuddet har virket – eller ikke virket, både for borgere, pårørende, behandlere, ledere og amputationsrådgiverne selv.

##### **Hvad spørger vi om?**

Vi stiller spørgsmål om dine/jeres personlige oplevelser med amputationsrådgiveren og forløbet efter amputationen.

##### **Hvordan foregår interviewet?**

- Interviewet kan foregå i dit hjem, et andet sted, på telefon eller online – du vælger selv.
- Interviewet optages på en diktafon. Optagelsen bliver skrevet ind som tekst og derefter slettet fra diktafonen.
- Teksten bliver gjort anonym (pseudonymiseret), så du ikke kan genkendes.
- Teksten opbevares sikkert på en beskyttet server, som kun forskerne i projektet har adgang til.
- Teksterne slettes, når projektet slutter – senest i 2030.
- Når vi deler resultaterne, vil alle deltagere være helt anonyme.

##### **Det er vigtigt, at du ved:**

- Det er frivilligt at deltage.
- Der er ingen, udover os forskere, som får kendskab til hvad du har sagt.
- Du kan altid sige nej eller trække dit samtykke tilbage – uden at det får nogen konsekvenser for dig.
- Du vælger selv, hvilke spørgsmål du vil svare på.
- Du skal føle, at du har fået nok information til at sige ja.
- Ved at underskrive giver du samtykke til at deltage i projektet.
- Du får en kopi af dette samtykkeark til eget brug.

Dit navn:

Dato:

Underskrift:

Hvis du har nogle spørgsmål, kan du skrive eller ringe til interview-ansvarlig Katrine Wind Nielsen på **indsæt [mail](#)** eller på **indsæt telefonnr.**

Hvis du vil klage over behandlingen af de data vi indsamler under interviews, skal du kontakte Region Sjællands Databeskyttelsesrådgiver på [dpo-funktion@regionsjaelland.dk](mailto:dpo-funktion@regionsjaelland.dk)

5. Oversigt over intensitet i udsagn i kvalitative interviews med borgere, pårørende, amputationsrådgivere, netværk og sundhedsc hefer

Forklaringer:

••• = Alle har sagt

•• = flere har sagt

• = få har sagt

Ø = ingen har sagt

A priori = Tema fra interviewguide

Emergent = Tema fremkommet under interviews

| Tema                         | Undertema                     | Framework                                     | Borgere | Pårørende | AR  | Netværk | Sundhedschefer | A priori /Emergent |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------|---------|-----------|-----|---------|----------------|--------------------|
| Mødet på sygehuset           | Forberedelse til amputation   | Årelangt forløb                               | •••     | •         | ••  | Ø       | ••             | A priori           |
|                              |                               | Kæmpe chok                                    | •••     | •••       | Ø   | Ø       | Ø              | Emergent           |
|                              |                               | Problemer ikke taget alvorligt                | ••      | •         | Ø   | Ø       | Ø              | Emergent           |
|                              | Overgang fra sygehus til hjem | Kaotisk                                       | ••      | ••        | ••• | Ø       | Ø              | Emergent           |
|                              |                               | Uden problemer                                | •       | •         | ••  | Ø       | Ø              | Emergent           |
| Kontakt med AR               | Første møde                   | På hospitalet                                 | •••     | •••       | ••• | ••      | ••             | A priori           |
|                              |                               | Borger påvirket                               | •••     | •••       | ••• | Ø       | Ø              | Emergent           |
|                              |                               | Positivt møde                                 | •••     | •••       | ••• | Ø       | Ø              | Emergent           |
|                              |                               | Vigtigt med første møde fysisk                | •••     | •••       | ••• | Ø       | Ø              | Emergent           |
|                              | Kontaktform                   | Telefonisk                                    | •••     | •••       | ••  | Ø       | Ø              | A priori           |
|                              |                               | Vigtigt med møde i hjemmet                    | •••     | •••       | ••  | ••      | ••             | Emergent           |
|                              | Tilgængelighed                | Vigtigt at være tilgængelig                   | •••     | •••       | ••  | Ø       | Ø              | Emergent           |
|                              | Varighed                      | Nogle brug for AR mere end 12 mrd             | ••      | ••        | Ø   | Ø       | Ø              | Emergent           |
| Dagligdagen med amputationen | Udfordringer                  | Svært at finde en ny hverdag                  | •••     | •••       | ••• | ••      | Ø              | A priori           |
|                              |                               | Svært at få løsninger fra kommunen/ bandagist | •••     | •••       | ••  | •       | Ø              | Emergent           |
|                              |                               | Praktiske besværligheder                      | •••     | •••       | ••• | •       | Ø              | Emergent           |
|                              | Pårørendes belastning         | Psykisk belastning                            | ••      | •••       | ••  | Ø       | Ø              | A priori           |
|                              |                               | Praktiske opgaver                             | ••      | •••       | ••  | Ø       | Ø              | Emergent           |
|                              | Omgangskreds/ Borgers netværk | Involveret i borgers situation                | ••      | •         | Ø   | Ø       | Ø              | Emergent           |
|                              | Medindflydelse                |                                               | •••     | Ø         | ••• | Ø       | Ø              | A priori           |

|                                   |                                             |                                    |     |     |     |     |     |          |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Organisering af AR funktionen     | Arbejdsgange                                |                                    | Ø   | Ø   | ... | ..  | Ø   | A priori |
|                                   | Dokumentation                               |                                    | Ø   | Ø   | ... | Ø   | Ø   | A priori |
|                                   | Opgaver                                     |                                    | ... | ..  | ... | ..  | ..  | A priori |
|                                   | Forløbsbeskrivelse                          |                                    | Ø   | Ø   | ... | Ø   | Ø   | A priori |
| Oplevelsen af AR                  | ARs kompetencer                             |                                    | ... | ... | ... | ... | ... | A priori |
|                                   | ARs faglighed                               |                                    | ... | ... | ... | .   | ... | A priori |
|                                   | Relationer                                  |                                    | ... | ... | ... | ..  | ..  | A priori |
|                                   | Når AR ikke kan hjælpe                      |                                    | .   | .   | ... | Ø   | Ø   | A priori |
| Borgernes behov                   | Praktisk hjælp og støtte                    |                                    | ... | ... | ... | ..  | ..  | Emergent |
|                                   | Psykisk støtte                              |                                    | ... | ... | ... | ..  | ..  | Emergent |
| Proteseforsyning                  | Udfordringer med at få det rigtige          |                                    | ..  | ..  | ... | Ø   | Ø   | A priori |
|                                   | Mangel på lydhørhed                         |                                    | .   | .   | .   | Ø   | Ø   | Emergent |
|                                   | Smerter                                     |                                    | ..  | Ø   | ..  | Ø   | Ø   | Emergent |
|                                   | Ikke lagt op til protese                    |                                    | .   | Ø   | Ø   | Ø   | Ø   | Emergent |
| ARs betydning for forløb          | Hjulpet borger med at blive taget alvorligt |                                    | ..  | ..  | ..  | Ø   | Ø   | Emergent |
|                                   | Tryghed                                     |                                    | ... | ... | Ø   | Ø   | ..  | Emergent |
|                                   | Bindeled mellem borger og kommuner          |                                    | ... | ... | ... | ... | ... | Emergent |
|                                   | Ikke sikker på, hvad AR kan hjælpe med      |                                    | .   | Ø   | .   | ..  | Ø   | Emergent |
| Koordination på tværs af sektorer | Fagpersoner involveret                      | Mange instanser                    | ... | ... | ... | ... | ... | A priori |
|                                   | ARs samarbejde med kommune/sygehus          | Godt                               | .   | Ø   | ... | ... | ... | Emergent |
|                                   | Kommunal håndtering af borgeres behov       | Overvejende godt                   | ..  | ..  | ... | ..  | ... | Emergent |
|                                   |                                             | Nogle udfordringer mindre kommuner |     |     |     |     |     |          |

|                          |                                                              |                                        |     |     |     |    |                          |          |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----|-----|-----|----|--------------------------|----------|
|                          | Borgers samarbejde med kommunen                              | Opleves som problematisk               | Ø   | Ø   | ... | •• | ...                      | Emergent |
|                          |                                                              | Opleves som problemfrit                | ••  | ••  | ... | Ø  | Ø                        | Emergent |
|                          |                                                              |                                        | •   | ••  | ••  | Ø  | Ø                        | Emergent |
| Uvildighed               | Vigtigt                                                      |                                        | ••  | ••  | ... | •• | •• (men svært i praksis) | A priori |
|                          | Ikke tænkt over det                                          |                                        | ••  | ••  | Ø   | Ø  |                          | Emergent |
| Forankring af funktionen | Kommune                                                      | Fordele og ulemper ved begge løsninger | Ø   | Ø   | ••  | •• | ••                       | A priori |
|                          | Region                                                       |                                        | Ø   | Ø   | ••  | •• | ••                       | A priori |
| Ønsker for fremtiden     | At tilbuddet fortsætter                                      |                                        | ... | ... | ••  | Ø  | •                        | A priori |
|                          | At andre fagpersoner omkring borgeren kan varetage tilbuddet |                                        |     |     | ••  | Ø  | •                        | Emergent |

## 6. Projektets programteori

| Problem/ Rationale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Resources/ Inputs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Activities                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Output                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Short-term Outcome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Evidence</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Multimodal rehabilitation is important for amputation patients</li> </ul> <b>Problem</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Large variation in quality, content, and perceived coherence of offered rehabilitation.</li> <li>Fragmented system due to division between municipalities and regions.</li> </ul> <b>Context</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Deficiencies in clinicians' competencies</li> <li>Political attention to the patient group</li> <li>Patients request integrated and multimodal rehabilitation, particularly addressing psychosocial components.</li> </ul> | <b>Stakeholders</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Amputation rehabilitation specialist</li> </ul> <b>Target population</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>LEA Patients</li> <li>Health professionals responsible for amputation rehabilitation</li> </ul> <b>Development Team</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>3 members</li> </ul> <b>Time/ funding</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>External: regionally granted project funding</li> </ul> | <b>Impartial counseling</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Support, counseling, and practical assistance for patients and their relatives, based on individual needs assessment.</li> <li>All newly amputated patients are systematically offered an amputation counselor</li> <li>Initial contact is established during hospitalization</li> <li>Follow-up occurs at 14 days, 3, 6, 9, and 12 months, and ad hoc as needed within the first year</li> <li>Contact may be in person, by phone/virtually, or in writing</li> <li>All interactions are documented in a database</li> </ul> <b>Network support</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Two annual meetings (regional + 4 cluster meetings)</li> <li>Professional content planned based on identified needs of healthcare professionals (clinical guidelines)</li> <li>Consistent focus on the integrated care pathway</li> <li>Mailing list and contact information</li> <li>Net working</li> </ul> <b>Implementation</b> <b>Independent counseling</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Recruitment of 4 amputation counselors with extensive experience, focusing on broad and deep competencies in amputation rehabilitation</li> <li>Two employment types: internal affiliation vs. external affiliation</li> <li>Onboarding program: Palliation, Grief-counseling, Rehabilitation.</li> <li>Specific workflows developed in collaboration with counselors</li> <li>Care pathway description and conversation guide to support a holistic approach</li> <li>Monthly team meetings</li> </ul> <b>Network formation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Designated contact persons in 17 municipalities + 4 hospitals responsible for disseminating information to all relevant healthcare professionals within their organizations</li> <li>Contact with private providers/prosthetists in the region via the project group</li> <li>Project group/development team facilitates meetings</li> <li>The 4 counselors participate in the meetings</li> </ul> <b>Inclusion of newly amputated patients</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Workflows for patient inclusion</li> <li>Counselor brochure for healthcare professionals</li> <li>Counselor brochure for patients</li> <li>Management support</li> <li>Appointment of one contact person at each hospital</li> <li>Evaluation meetings</li> </ul> | <b>Reach</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Number of surgeries performed</li> <li>Number/proportion offered (the service)</li> <li>Proportion who accepted</li> <li>Proportion with more than one contact</li> </ul> <b>Dose</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Initiator of contact</li> <li>Who the contact was with</li> <li>Number of contacts per patient</li> <li>What was delivered (support, counseling, practical assistance)</li> </ul> <b>Adaptions</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>The degree to which the intervention underwent adaptations.</li> </ul> <b>Fidelity</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>The degree to which the intervention was delivered as intended</li> </ul> <b>Acceptability</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Health professionals</li> <li>Patients</li> </ul> | <b>Network support</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Competency development</li> <li>Improved multidisciplinary teamwork</li> <li>Improved cross-sectoral patient pathways</li> </ul> <b>Counseling component</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Improved patient-reported functional level</li> <li>Improved coherence in rehabilitation</li> </ul> |



*Rapporten er udarbejdet d 01.08.2026 af OPEN forskningsenhed, Region Syddanmark og Syddansk Universitet ved:*

**Katrine Wind Nielsen**, Cand.scient.san.publ., Videnskabelig assistent,  
Center for Brugerinvolvering i Forskning, OPEN

**Nanna Camilla Myrhøj Møller**, Cand. San. Erg.

**Anne Sofie Schwarz Emiliussen**, Epidemiolog, Cand. Polit, ph.d.

**Lars Morsø**, Lektor, ph.d., OPEN Forskningsenhed

**Anne Wettergren Karlsson**, ph.d., Center for Brugerinvolvering i Forskning, OPEN

