



# Fundamentals of Care – en tværinstitutionel strategi for forskning i Klinisk Sygepleje i Region Nordjylland

Center for Kliniske Retningslinjer, 10. Marts 2022

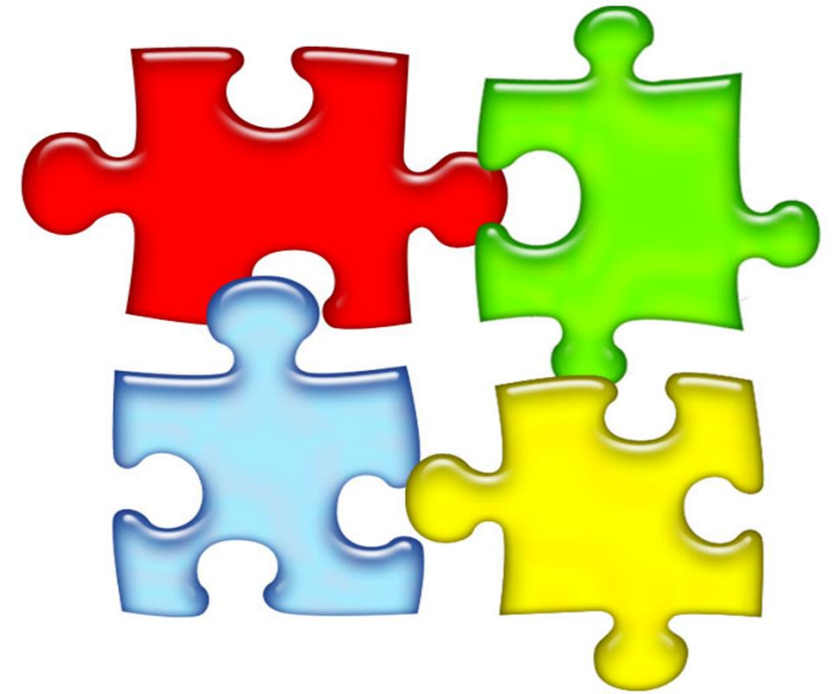
Mette Grønkjær  
Aalborg Universitetshospital  
Klinisk Institut, Aalborg Universitet





## AGENDA

- Baggrunden for FoC begrebsrammen
- Historikken for FoC-arbejdet i Region Nordjylland
- Forskningsprogram FoC
  - Organisering
  - Indsatsområder og handleplan
  - Udfordringer og muligheder
- Opsummering





# AALBORG UNIVERSITETSHOSPITAL & AALBORG UNIVERSITET





# FORSKNING I KLINISK SYGEPLEJE, AAUH

## KLINIKNÆR OG CENTRAL ORGANISERING

### Klinik Medicin og Akut



Mette G. Kollerup



Birgitte Lerbæk

### Klinik Kirurgi & Kræftbehandling



Helle Enggaard

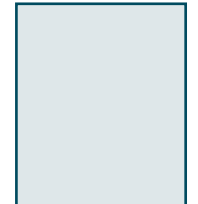


Lone Jørgensen

### Klinik Anæstesi, Børn, Kredsløb & Kvinder



Helle Haslund



Vakant

### Klinik Hoved- Orto



Karin Bundgaard

### Klinik Diagnostik



Peter Rubak

### Forskningsenhed for Klinisk Sygepleje



Britt Laugesen, Siri Voldbjerg, Birgitte S Laursen, Kathrine Kusk, Marie Nielsen, Hanne Mainz, Amanda Buus & Mette Grønkjær







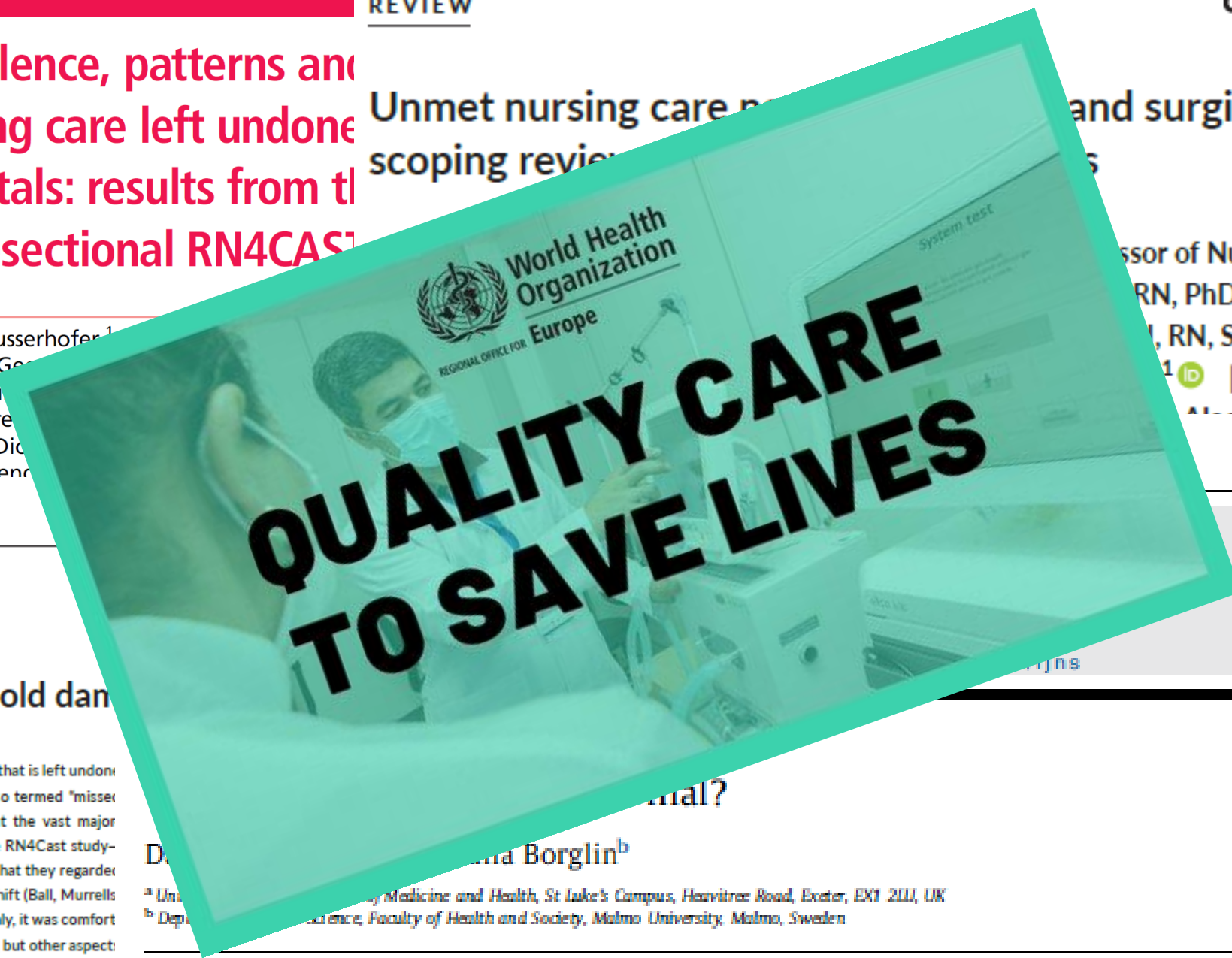
Editor's choice  
Scan to access more  
free content

# Prevalence, patterns and nursing care left undone in hospitals: results from the cross-sectional RN4CASH

## Unmet nursing care needs in medical and surgical wards: A scoping review

Dietmar Ausserhofer<sup>1</sup>  
Sabina De Gennaro<sup>1</sup>  
Juha Kinnunen<sup>1</sup>  
Teresa Moretti<sup>1</sup>  
Marianna Dierckx<sup>1</sup>  
René Schwendler<sup>1</sup>

Professor of Nursing<sup>1</sup> |  
RN, PhD Student<sup>1</sup> |  
RN, Staff Nurse<sup>2</sup> |  
<sup>1</sup> | Milko Zanini PhD,  
MSc, MA, BSc



DOI: 10.1111/jocn.15242

EDITORIAL

### "Care left undone: Untold dan

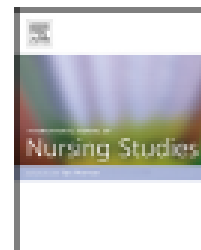
Our research has looked at necessary nursing care that is left undone by registered nurses (RNs) due to lack of time (also termed "misse

...nal?

D...na Borglin<sup>b</sup>

<sup>a</sup>Un... Medicine and Health, St Luke's Campus, Heavitree Road, Exeter, EX1 2JJ, UK

<sup>b</sup>Dep... Science, Faculty of Health and Society, Malmö University, Malmö, Sweden



ARTICLE INFO

ABSTRACT





[About the ILC](#) ▾ [Fundamental Care](#) ▾ [Membership](#) ▾ [News](#) ▾ [Events](#) ▾ [Contact](#)



[Login](#)

# International Learning Collaborative

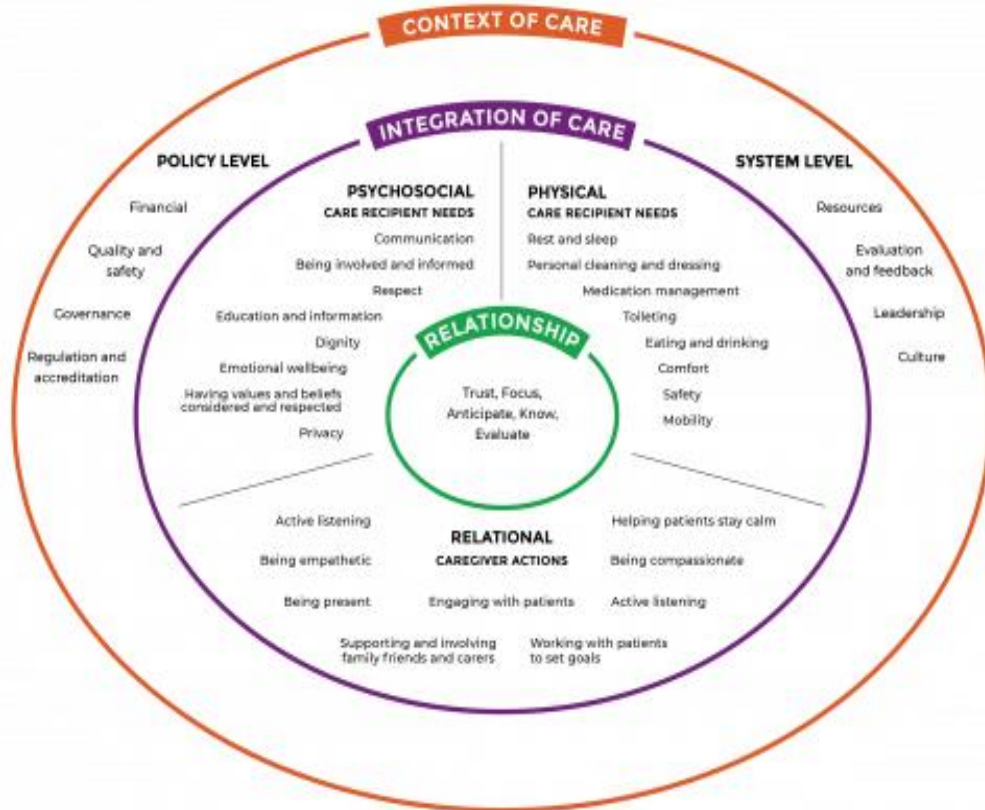
The global voice for fundamental care

[About the ILC](#)

[Fundamentals of Care - International Learning Collaborative \(ILC\) \(ilccare.org\)](https://ilccare.org)



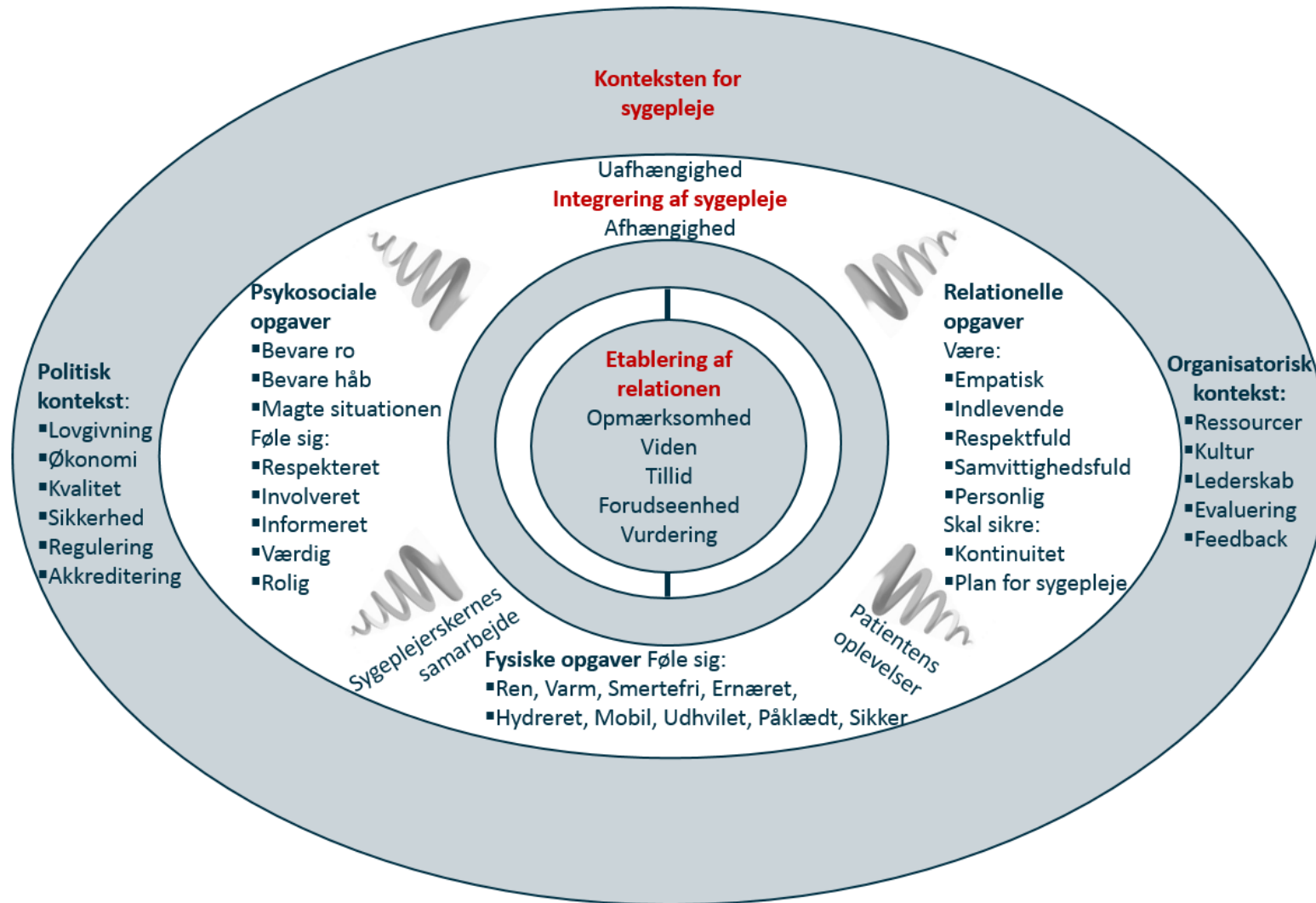
# FOC RAMMEN

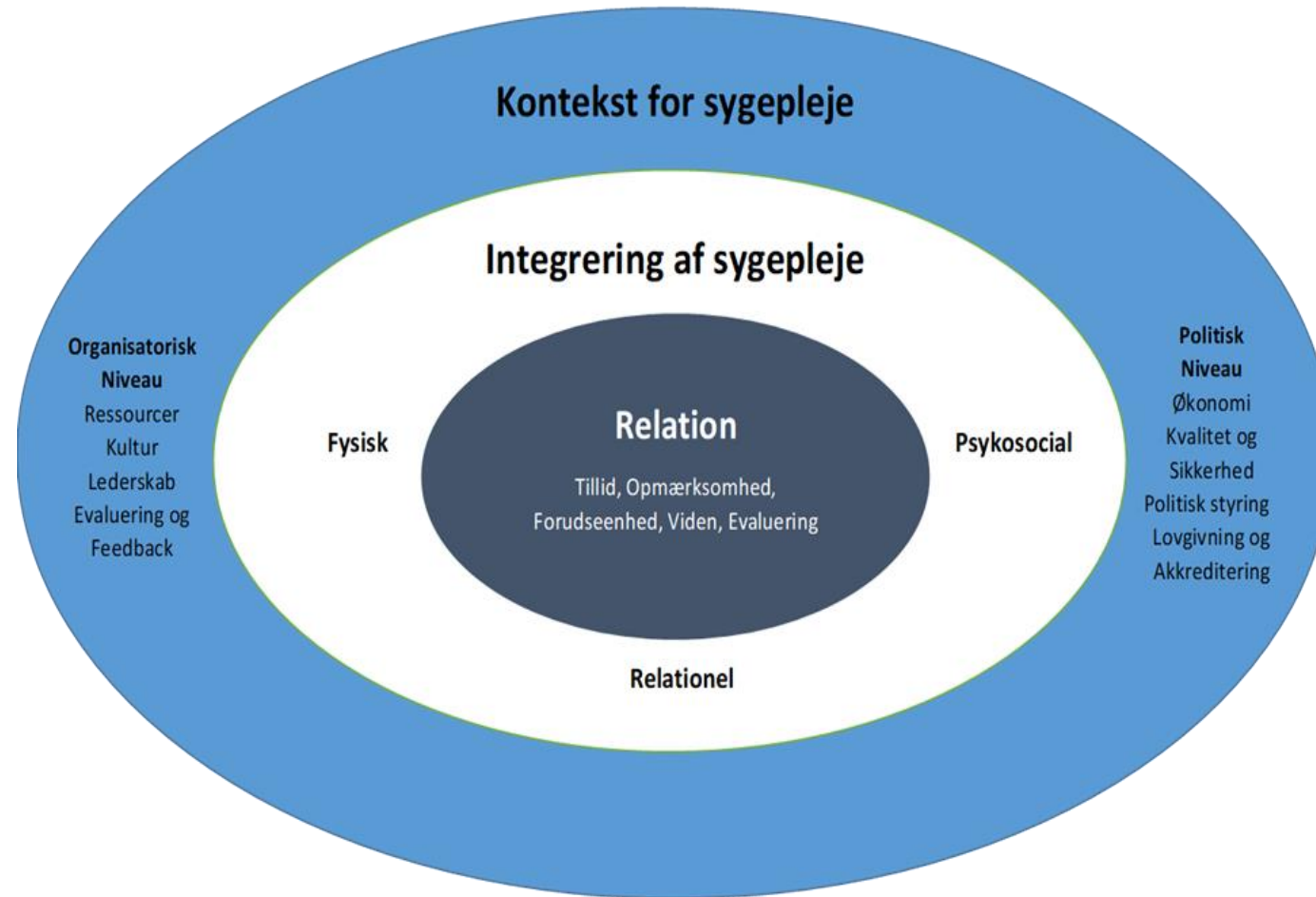


<https://ilccare.Org/the-framework/>

- Beskriver hvad sikker, effektiv og kvalificeret sygepleje indebærer og fordrer
- Sætter fokus på personcentreret og situationsorienteret sygepleje
- Guider og stimulerer til refleksion over sygepleje, så ingen plejebestand udelades
- Fremhæver sygeplejens kompleksitet
- En dynamisk begrebsramme (ikke handlingsanvisende)

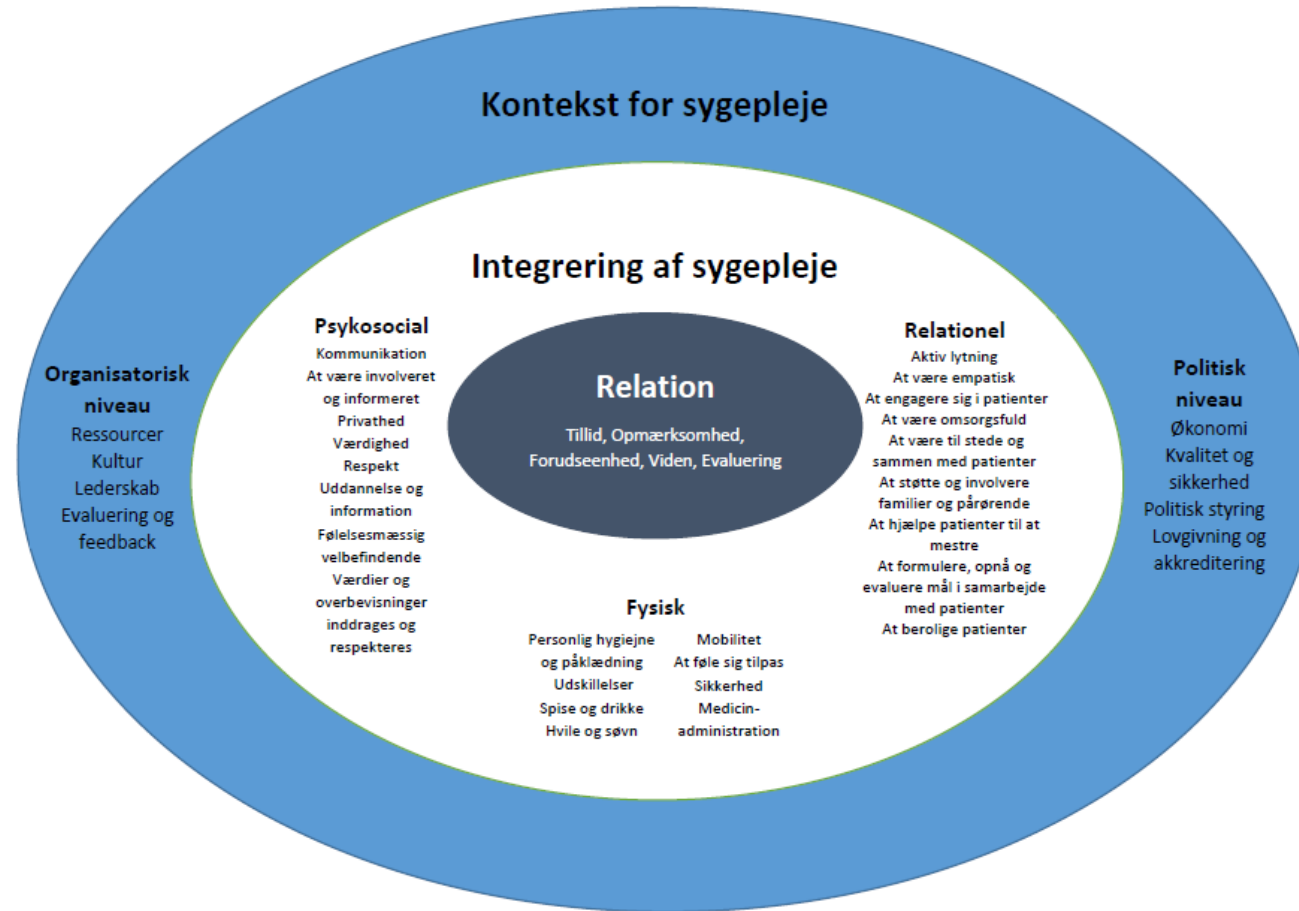


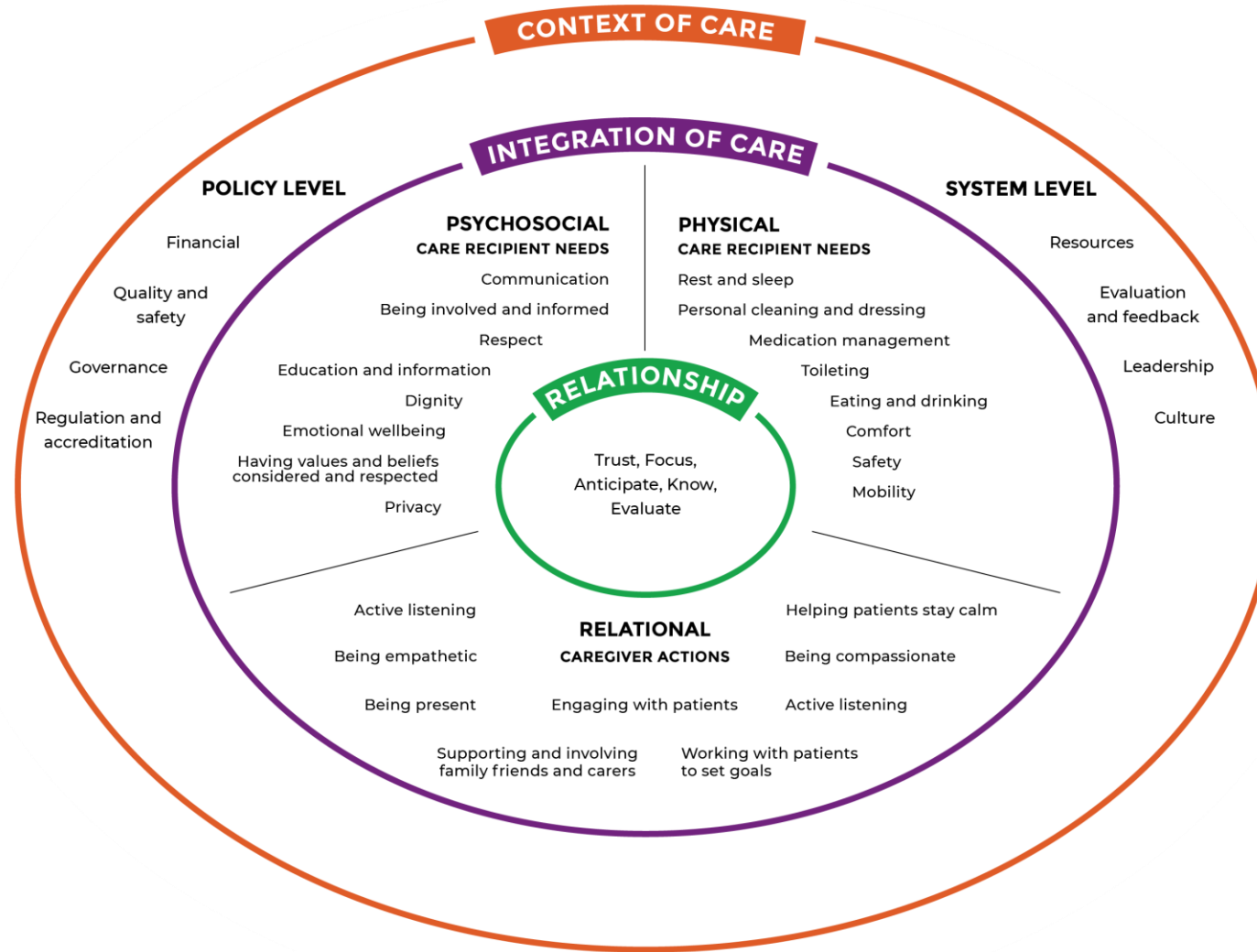




[https://intlearningcollab.org/wp-content/uploads/2018/05/Framework-revised\\_2018.png](https://intlearningcollab.org/wp-content/uploads/2018/05/Framework-revised_2018.png)

<https://aalborguh.rn.dk/-/media/Hospitaller/AalborgUH/Forskning/Dokumenter/FoKSy/FoC/FoC-figur-september-2020.ashx?la=da>





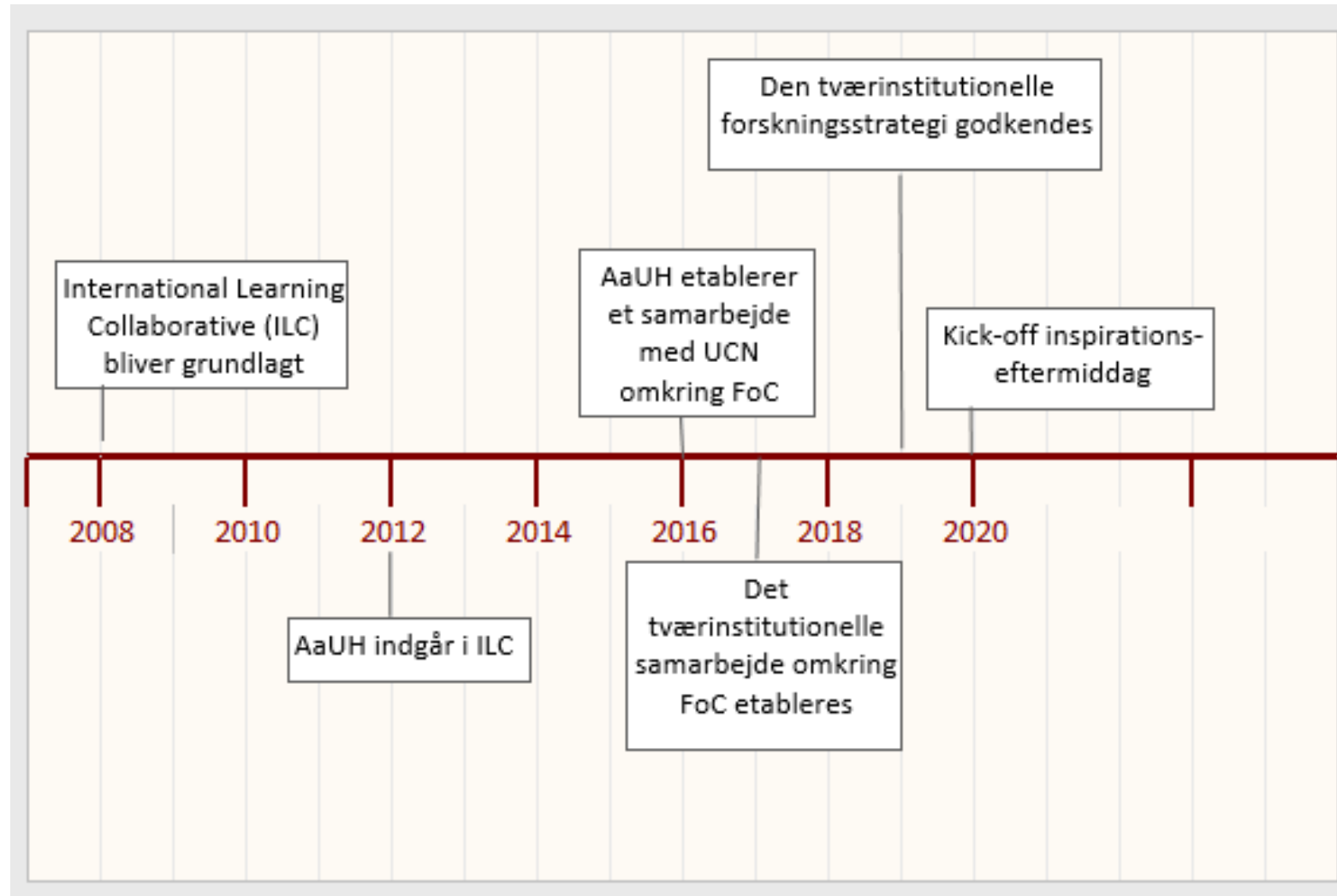




- Dynamisk og tager højde for kompleksiteten i sygepleje
- Ikke en teori, ej heller handlingsanvisende
- Refleksionsredskab
- 'Minde om' elementer af sygepleje og integrering heraf, der kræver særlig opmærksomhed



# HISTORIKKEN FOR FOC-ARBEJDET





# FORSKNINGSSTRATEGIER

Strategi  
2000-2003



Strategi  
2004-2008



Strategi  
2009-2013



Strategi  
2013-2018





2019  
2024

En tværinstitutionel  
strategi for forskning  
i Klinisk Sygepleje i  
Region Nordjylland

# FORSKNINGS- STRATEGI

Fundamentals of Care

 AALBORG UNIVERSITETSHOSPITAL  
- i gode hænder

## Forskningsstrategi - et samarbejde på tværs af seks institutioner

- ▶ Forskningsenhed for Klinisk Sygepleje,  
Aalborg Universitetshospital
- ▶ Klinisk Institut Aalborg Universitet
- ▶ Sygeplejerskeuddannelsen,  
University College Nordjylland
- ▶ Psykiatrien Region Nordjylland
- ▶ Hjemmesygeplejen Aalborg Kommune
- ▶ Regionshospital Nordjylland



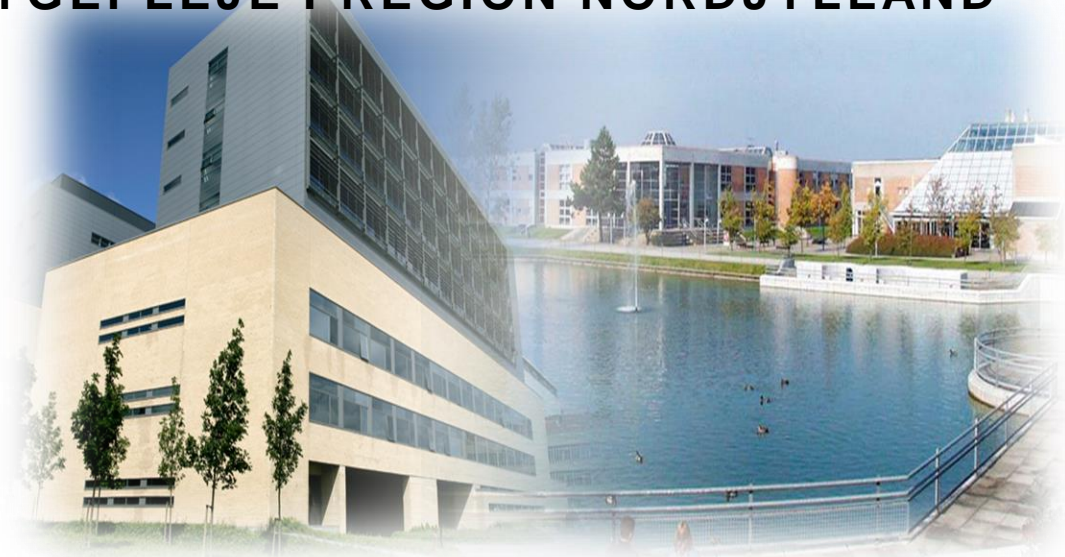




# EN TVÆRINSTITUTIONEL STRATEGI FOR FORSKNING I KLINISK SYGEPLEJE I REGION NORDJYLLAND



Psykiatrien, Region Nordjylland



Aalborg Universitetshospital og Aalborg Universitet



Regionshospitalet Nordjylland



Sygeplejerskeuddannelsen, UCN



Aalborg Kommune



## HVORFOR VALGTE VI FOC SOM RAMME?

- Vision for sygepleje var efterspurgt
- Appellerer til samarbejde og et fællessprog for sygepleje
- Indbefatter fundamentale elementer – uanset kontekst (ikke blot relevant for fx uddannelse eller klinik)
- Fokus på kompleksitet i sygepleje – det gav mening på tværs af alle specialer og institutioner



### Forsker: Vi skal italesætte hvor komplekst grundlæggende pleje egentlig er

Grundlæggende pleje er ét af de mest misforståede begreber, for grundlæggende pleje er alt andet end enkelt. Begrebsrammen 'Fundamentals of Care' giver et sprog for kompleksiteten.

Ledelse

Organisationsudvikling



af Irene Aya Schou  
12/05/2021

Fremtænd





# Hvorfor et tværinstitutionelt samarbejde?



FoC kalder på diskussioner om, og beskrivelser af, hvad sygepleje er og kræver

FoC må integreres i klinisk praksis, ledelse, uddannelse og forskning

Integrering af FoC kræver et tværinstitutionelt samarbejde



# Fra kendskab til FoC - til forskning i FoC

Udbrede  
kendskab til FoC

Integrere FoC i  
uddannelse,  
klinisk praksis og  
ledelse

Integrere FoC i  
forskning





## ORGANISERING PROGRAM FOC 2018 – 2024

Tværinstitutionel styregruppe

Advisory Board



Patientpanel

Programledelse



Institutionsgrupper vedr. implementering, udvikling og forskning

AAU

AAUH

UCN

PRN

AAK

RHN



## INSTITUTIONSGRUPPER



- Etablere og koordinere arbejdsgrupper omkring forskning, udvikling og implementering
- Udbrede kendskabet til FoC og sikre tæt konneks til relevante fora i egen institution



## PROGRAMLEDELSE



- Lede programmet i et tæt samarbejde med styregruppe, institutionsgrupper, det internationale advisory board og patientpanel
- Udarbejde politikpapirer og øvrige dokumenter om Program FoC
- Udarbejde en overordnet forskningsstrategi og ansøge om fondsmidler



## DEN TVÆRINSTITUTIONELLE STYREGRUPPE



- Sikre sammenhæng mellem FoC aktiviteter og de tilgængelige ressourcer
- Koordinere forsknings-, udviklings- og implementeringsarbejdet på tværs af sektorer og institutioner
- Indgå i tæt samarbejde med programledelsen, det internationale advisory board og patientpanel





## INDSATSOMRÅDER

**Reflekteret sygepleje  
under uddannelse og i  
klinisk praksis**

**Kontinuitet i  
sygepleje**

**Evidensbaseret  
sygeplejepraksis**



## Reflekteret sygepleje under uddannelse og i klinisk praksis

### **Nurses' use of Early Warning Score in Clinical Decision-Making in a Danish University Hospital**

**The overall objective is to develop an acceptable and feasible intervention, which supports nurses in using the EWS tool systematically as part of clinical judgment and decision-making regarding patients admitted to hospital.**

Rikke Rishøj Mølgaard, RN, M.Sc.Nursing, PhD student, Department of Clinical Medicine, Aalborg University, Clinical Nursing Research Unit, Aalborg University Hospital and Department of Nursing, University College of Northern Denmark.





## Kontinuitet i sygepleje




ELSEVIER

Journal of Pediatric Nursing

Volume 52, May–June 2020, Pages e33–e41



### The Complexities of Everyday Life and Healthcare Utilization in Danish Children With ADHD: A Mixed Methods Study

Britt Laugesen post doc <sup>a, d</sup>  , Marlene Briciet Lauritsen (Associate professor) <sup>b</sup>, Rikke Jørgensen PhD <sup>c</sup>, Erik Elgaard Sørensen (Professor) <sup>a, d</sup>, Philippa Rasmussen (Associate Professor) <sup>e</sup>, Mette Grønkjær (Associate Professor) <sup>a, d</sup>

Show more 



## Det gør fortsat ondt på patienten

Sygeplejersker begyndte at aspirere knoglemarv langsommere for at mindske patienternes smerteoplevelse. Men så begyndte de at snakke om det. Og i dag ved de, at hurtig aspiration er bedst.

Tekst: ANNE WITTMIDT  
Foto: CATHERINE ERTMANN

Kontinuitet i sygepleje – ændret praksis med baggrund i FoC

Hæmatologisk Ambulatorium, AaUH

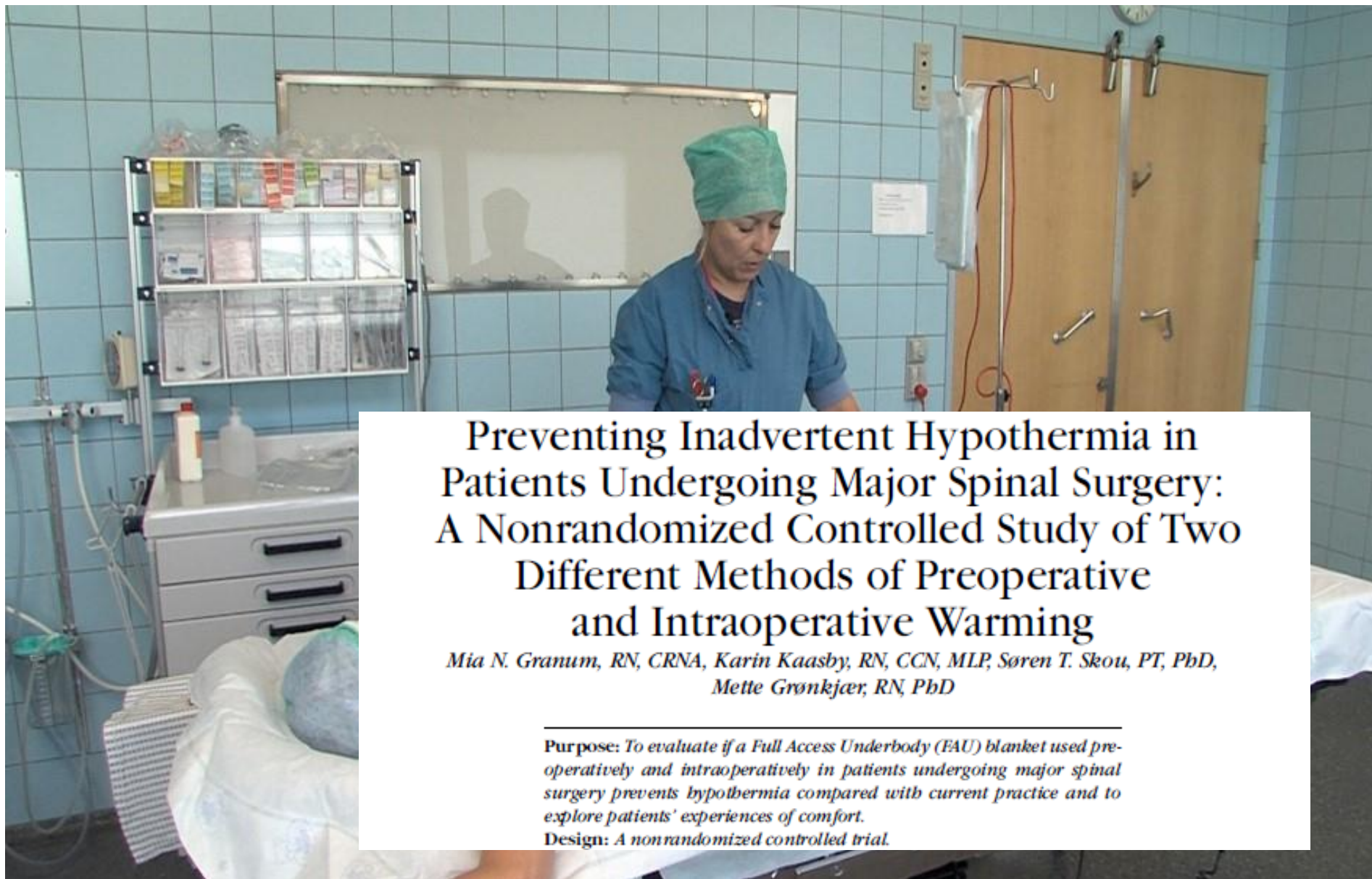
June C. Korup, Afsnitsledende Sygeplejerske



## Evidensbaseret sygeplejepraksis







## Preventing Inadvertent Hypothermia in Patients Undergoing Major Spinal Surgery: A Nonrandomized Controlled Study of Two Different Methods of Preoperative and Intraoperative Warming

*Mia N. Granum, RN, CRNA, Karin Kaasby, RN, CCN, MLP, Søren T. Skou, PT, PhD, Mette Grønkjær, RN, PhD*

**Purpose:** *To evaluate if a Full Access Underbody (FAU) blanket used preoperatively and intraoperatively in patients undergoing major spinal surgery prevents hypothermia compared with current practice and to explore patients' experiences of comfort.*

**Design:** *A nonrandomized controlled trial.*

## 7

## Handleplan

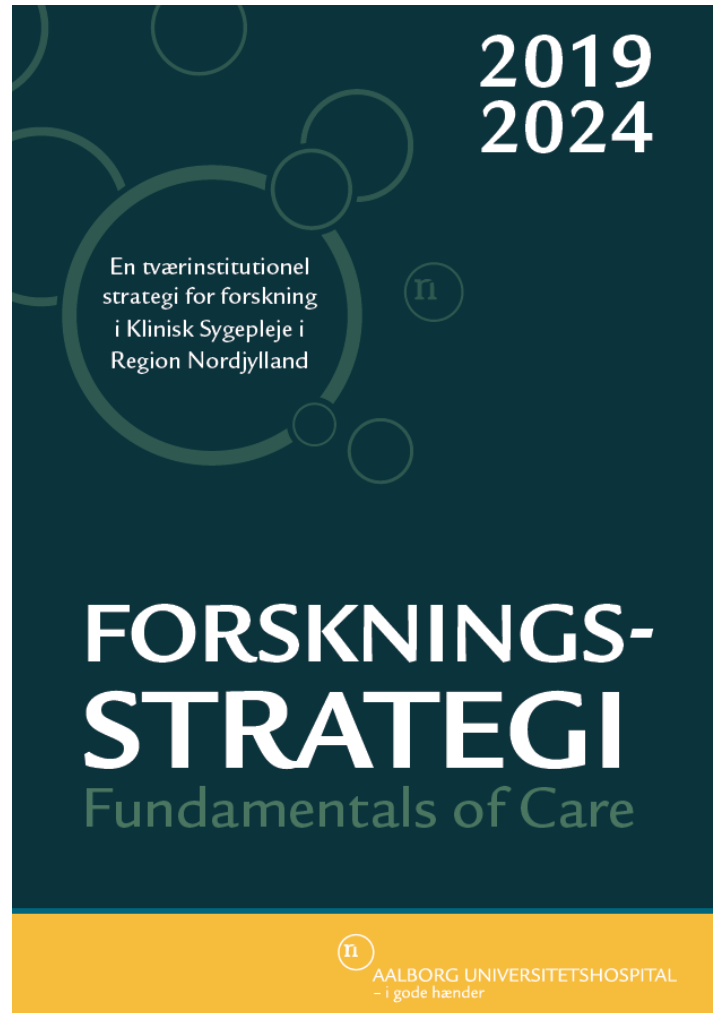
Handleplanen skal sikre, at Forskningsstrategi Fundamentals of Care 2019 – 2024 gennemføres. Planen indeholder aktiviteter, placering af ansvar for opgaveløsning samt en tidsplan.

De seks involverede institutioner følger planen under hensyntagen til de strategier for udvikling og forskning, de enkelte institutioner er underlagt. Der vil derfor være en vis grad af fleksibilitet i forhold til, hvordan nedenstående aktiviteter afvikles i de enkelte institutioner.

- Kick-off møde feb. 2020/nov. 2021
- Idégenereringsproces
- Projektidéer udspringer af klinisk praksis
- ‘Bottom up’ tilgang
- Kompetenceudvikling
- Forskningsgrupper genereres med kliniske sygeplejersker og andre sundhedsprofessionelle som vigtige medforskere
- Forskningskompetencer i hver gruppe
- Organisations- og ledelsesmæssig support



## UDFORDRINGER OG MULIGHEDER



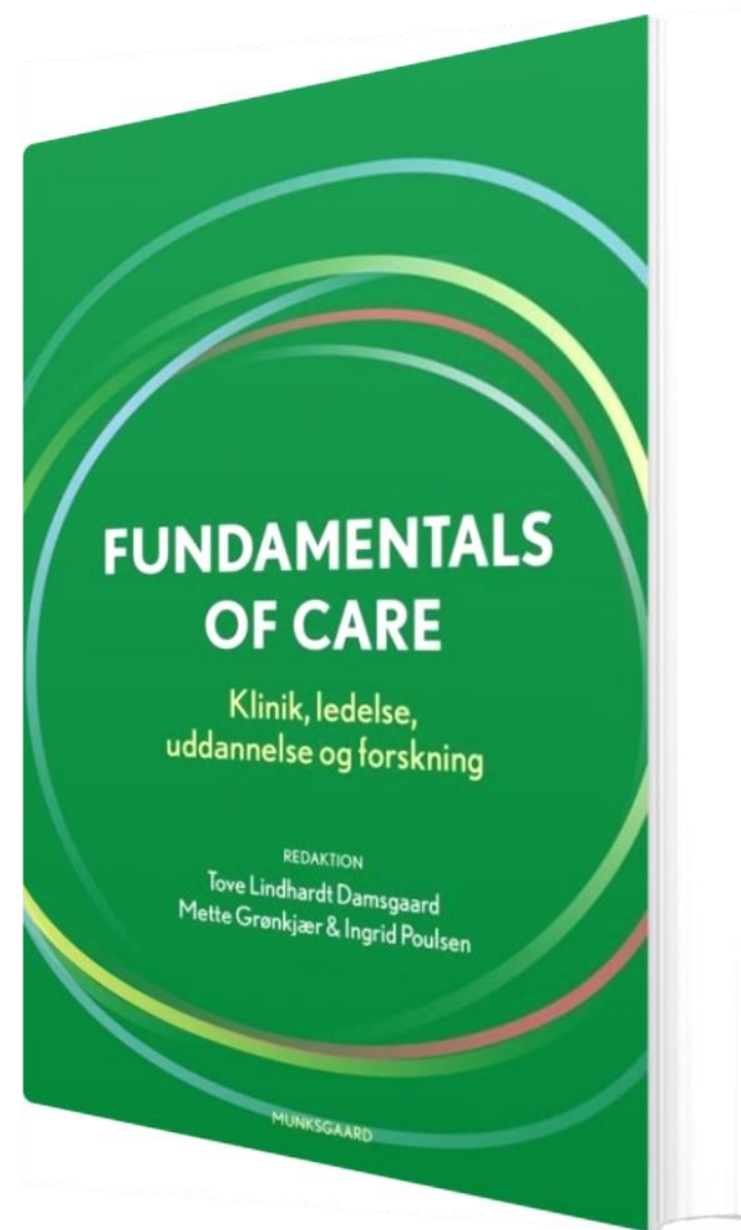
- Institutioner forskelligt organiseret
- Varieret integrationsniveau
- Nogle langt i processen; nogle i opstart
- Flexibilitet og forståelse
- Løbende udveksling af viden og erfaringer



## NATIONALT SAMARBEJDE

# Back to basics: Nyt netværk ønsker mere fokus på den fundamentale sygepleje

God sygepleje giver bedre overlevelse og færre komplikationer. Alligevel har mange klassiske sygeplejeopgaver trange kår. Et nyt netværk, Nationalt Netværk for Fundamentals of Care, vil skabe mere viden og opmærksomhed om den fundamentale sygepleje.





# INTERNATIONALT FOC SAMARBEJDE



Professor Alison Kitson  
Flinders University, Adelaide, Australia  
Adjungeret professor, Aalborg Universitet



**Non-binding Memorandum of Understanding**

This Memorandum of Understanding ('MoU') is made on 20/11-2020 (the 'Effective Date') by and between:

Aalborg University (hereinafter referred to as 'AAU')  
VAT No. 29102384  
The Faculty of Medicine  
Post Office Box 159  
9100 Aalborg  
Denmark

and

Flinders University (hereinafter referred to as 'Flinders')  
ABN: 65 542 596 200  
Sturt Road  
Bedford Park SA 5042  
AUSTRALIA

AAU and Flinders are hereinafter individually and collectively referred to as the 'Party' and 'Parties'.

**1. Background and Purpose**  
1.1 The Parties' wish to collaborate on research and teaching activities within the area of Clinical Nursing and particularly Fundamentals of Care.





An example of  
using  
fundamental  
care resources  
and material a  
PhD project

SUPPORTING THE TRANSITION FROM  
STUDENT TO NEWLY GRADUATED  
NURSE USING THE CONCEPTUAL  
FUNDAMENTALS OF CARE  
FRAMEWORK

Maiken Holm Kaldal

Ph.d. student

Denmark

Recipient of Erik Elgaard Sørensen PhD  
Scholarship





## Global perspective sparks passion for change.

World experience and courage combine for this Higher Degree by Research student who's committed to seeing better care for agitated patients in hospital ICUs.



Years of travelling and working in health care settings around the globe opened the eyes of Flinders University PhD candidate [Anne Mette Adams](#) to a world of opportunity in health and care research.

Trained in Denmark as a nurse, Mette worked as a critical care and high acuity nurse in her home country as well as in Norway and throughout Australia, exposing herself to differing standards of care.





Accepted: 3 March 2018

DOI: 10.1111/jocn.14354

**DISCURSIVE PAPER**

WILEY *Journal of*  
**Clinical Nursing**

# Integrating the fundamentals of care framework in baccalaureate nursing education: An example from a nursing school in Denmark

Siri Lygum Voldbjerg RN, Senior Lecturer, Post.Doc.<sup>1,2</sup>  | Britt Laugesen RN, Post.Doc.<sup>1</sup>  | Iben Bøgh Bahnsen RN, MScN, Dean<sup>2</sup> | Lone Jørgensen RN, Post.Doc.<sup>3</sup> | Ingrid Maria Sørensen RN, M.ED, Senior Lecturer<sup>2</sup> | Mette Grønkjær RN, Associate Professor<sup>1,4</sup> | Erik Elgaard Sørensen RN, Professor<sup>1,4</sup>





Received: 9 April 2019 | Revised: 16 August 2019 | Accepted: 31 August 2019

DOI: 10.1111/jocn.15070

**SPECIAL ISSUE ARTICLE**

*Journal of*  
**Clinical Nursing** WILEY

## Exploring nursing students' use of the Fundamentals of Care framework in case-based work

Siri Lygum Voldbjerg RN, MScN, PhD, Post Doc<sup>1</sup>  | Karen Lyng Larsen RN, MScN, Clinical nurse specialist<sup>2</sup> | Gitte Nielsen RN, MScN, Senior Lecturer<sup>3</sup> | Britt Laugesen RN, MScN, PhD, Post Doc<sup>4</sup> 

<sup>1</sup>Clinical Nursing Research Unit, Aalborg University Hospital and School of Nursing, University College Nordjylland, Aalborg, Denmark

<sup>2</sup>Clinic of Surgery – Woman and Child Diseases, North Denmark Regional Hospital, Hjørring, Denmark

<sup>3</sup>School of Nursing, University College of Northern Denmark, Hjørring, Denmark

<sup>4</sup>Clinical Nursing Research Unit, Aalborg University Hospital, Aalborg, Denmark



### Abstract

**Aims and objectives:** To explore how nursing students perceive and use the conceptual Fundamentals of Care framework in case-based work in nursing education and furthermore to describe influencing factors on perceptions and use of the framework. **Background:** The Fundamentals of Care framework has been integrated in core courses in two Schools of Nursing in Region North Denmark in response to studies reporting that nursing students and newly graduated nurses lack the knowledge, skills and competencies to meet the challenges of delivering fundamental care in clinical practice. **An integration of the framework in case-based work in nursing edu-**



# Speaking Up for Fundamental Care: the ILC Aalborg Statement

---

Alison Kitson,<sup>1</sup> Devin Carr,<sup>2</sup> Tiffany Conroy,<sup>1</sup> Rebecca Feo ,<sup>1</sup> Mette Grønkjær,<sup>3,4</sup>  
Getty Huisman-de Waal,<sup>5</sup> Debra Jackson,<sup>6</sup> Lianne Jeffs,<sup>7,8</sup> Jane Merkley,<sup>8,9</sup>  
Åsa Muntlin Athlin,<sup>10,11</sup> Jennifer Parr,<sup>12</sup> David A Richards ,<sup>13</sup>  
Erik Elgaard Sørensen,<sup>3,4</sup> Yvonne Wengström<sup>14,15</sup>








Received: 13 September 2021 | Revised: 10 November 2021 | Accepted: 9 December 2021

DOI: 10.1111/jan.15139

ORIGINAL RESEARCH:  
EMPIRICAL RESEARCH - QUALITATIVE

JAN **WILEY**  
Evidence-Based Nursing Research

## Nurse managers' support of fundamental care in the hospital setting. An interpretive description of nurse managers' experiences across Australia, Denmark, and New Zealand

Alexandra Mudd<sup>1,2,3</sup>  | Rebecca Feo<sup>1,2,3</sup>  | Siri L. Voldbjerg<sup>3,4</sup>  | Britt Laugesen<sup>3,4</sup>  |  
Alison Kitson<sup>1,2,3</sup>  | Tiffany Conroy<sup>1,2,3</sup> 

<sup>1</sup>College of Nursing and Health Sciences, Flinders University, Bedford Park, South Australia, Australia

<sup>2</sup>Caring Futures Institute, Flinders University, Bedford Park, South Australia, Australia

<sup>3</sup>International Learning Collaborative

<sup>4</sup>Clinical Nursing Research Unit, Aalborg University Hospital, Aalborg, Denmark

### Abstract

**Aims:** To explore the role of ward-based nurse managers in supporting nurses to undertake high-quality fundamental care.

**Design:** A qualitative study guided by the principles of interpretive description.

Reported in accordance with Consolidated Criteria for Reporting Qualitative Research (COREQ).





ForskningsKUBER  
Aalborg Universitetshospital

**The FoCUS Research Program:  
Improving Fundamental Nursing Care**



## OPSUMERENDE



Et langt og sejt træk – og en kulmination af mange års strategiske satsninger



Ledelsesmæssig opbakning og organisatoriske strukturer



Betydningen af regionale, nationale og internationale samarbejdsflader (= investering)



Løbende relationsarbejde, fleksibilitet og forståelse



Fælles forskningsstrategi giver fælles fodslag

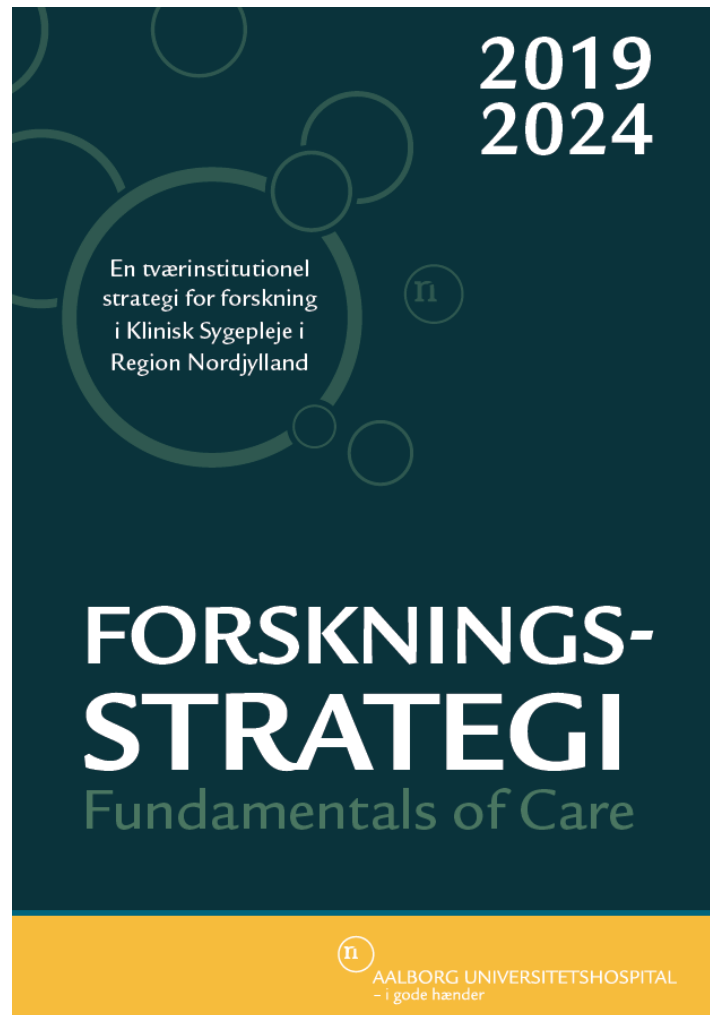


Monofaglig styrke → attraktivt for tværfagligheden





## TAK FOR JERES TID



[METTE.GROENKJAER@RN.DK](mailto:METTE.GROENKJAER@RN.DK)