



Kunnskapsbasert
retningslinje for
diagnostisering og
oppfølging av personer
med cerebral parese

CP konferansen
21-22. mars 2024
Nina Kløve



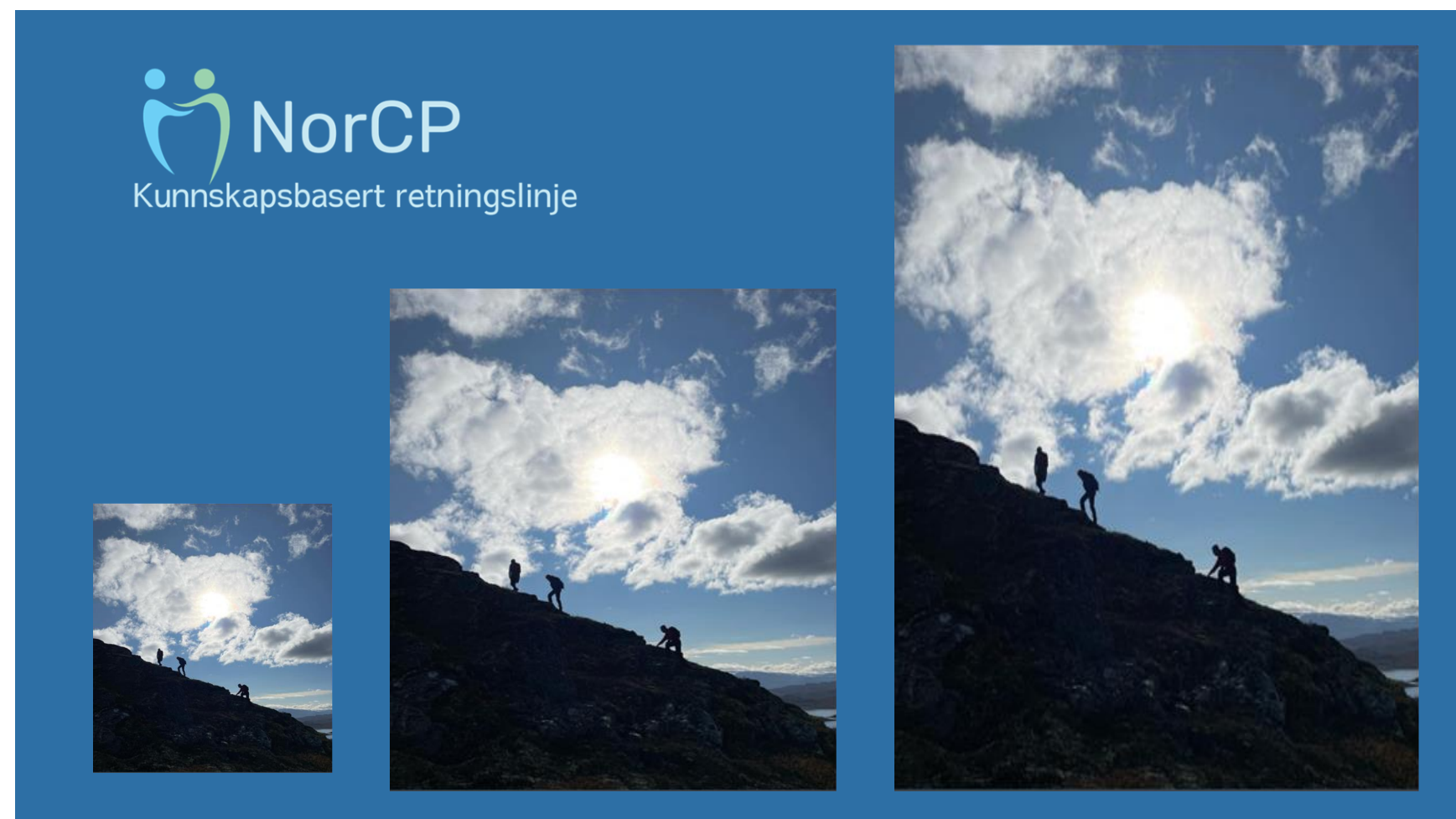

Kunnskapsbasert retningslinje
Et samarbeid mellom
CP-foreningen,
Regional Kompetansetjeneste for habilitering (RKHAB) og
Norsk kvalitets- og oppfølgingsregister for
cerebral parese (NorCP)

REDAKSJONEN:



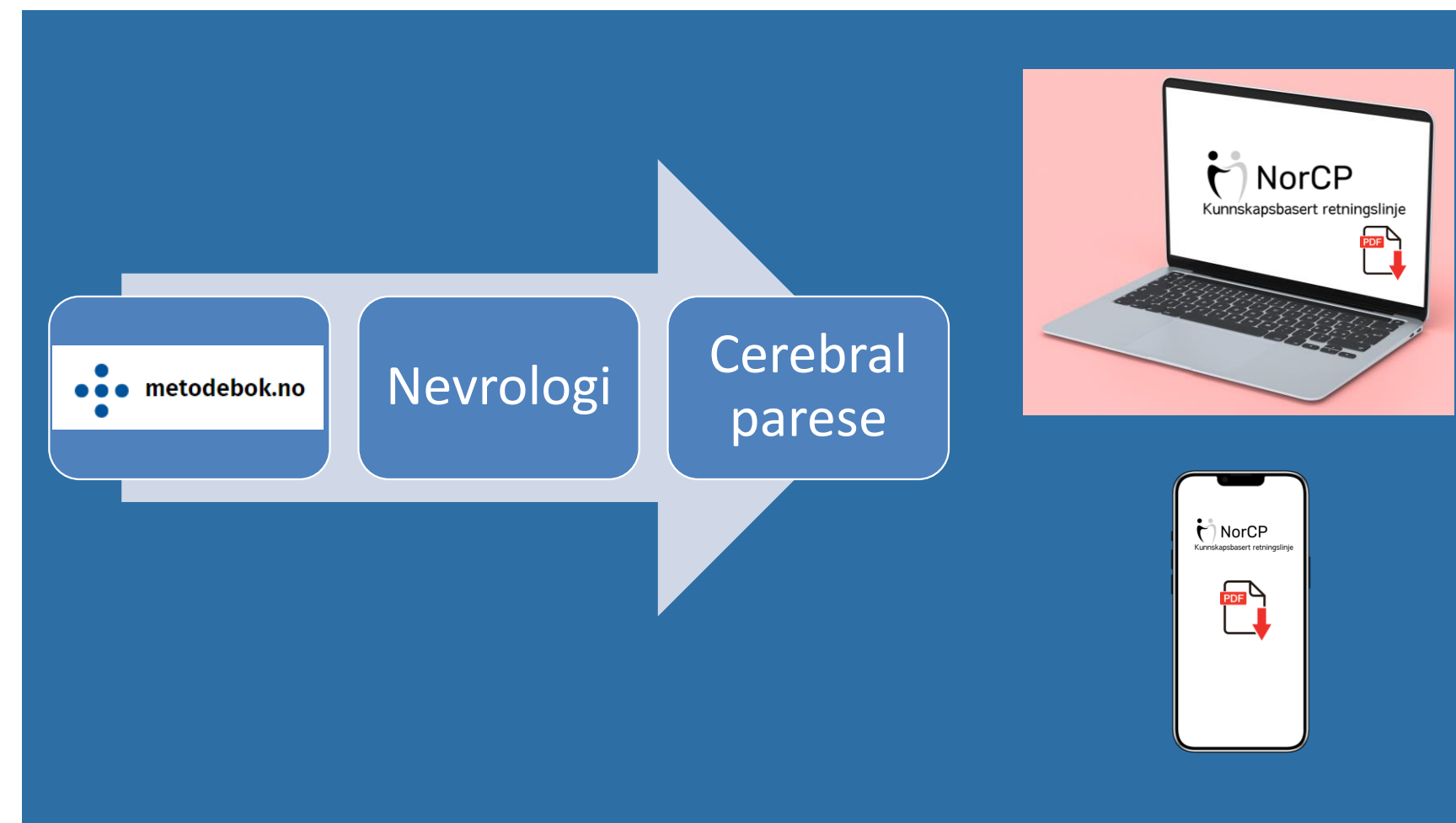



Guro L. Andersen Nina Kløve Gunvor L. Klevberg Cathrine Utne Sandberg



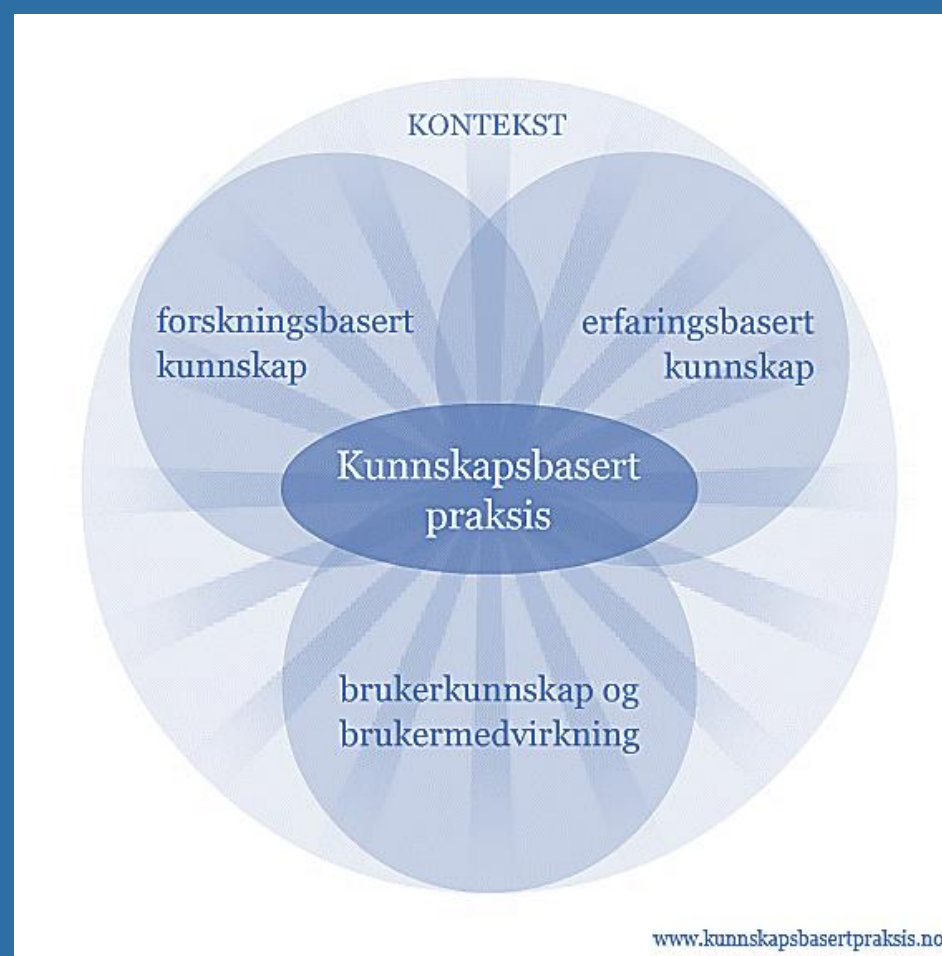
NorCP
Kunnskapsbasert retningslinje

The slide features the NorCP logo at the top left. Below it are three images of hikers silhouetted against a bright sun and blue sky with white clouds as they ascend a rocky mountain slope.



metodebok.no **Neurologi** **Cerebral parese**

The diagram shows a flow from the website **metodebok.no** to the **Neurologi** section, and finally to **Cerebral parese**. To the right, a laptop and a smartphone are shown displaying the NorCP app interface, which includes the logo and a PDF download icon.



Forskingskunnskap

Oppsummert forskning og kliniske retningslinjer identifisert gjennom systematiske litteratursøk

Erfaringskunnskap

Temagruppenes fagkunnskap
Fagpersonenes kliniske erfaring
Dialogmøter med kommune- og spesialisthelsetjenesten
Kompetansetjenester, fagnettverk

Brukerkunnskap

Brukerrepresentant (CP-foreningen) i styrings- og referansegruppe
Brukerråd NorCP
Brukerpanel

Retningslinjens troverdighet

- Systematisk litteratursøk
- Metoderapport

Metodikk



- Kvalitetsvurdering
- AGREE II, AMSTAR 2, CASP

Kvalitet

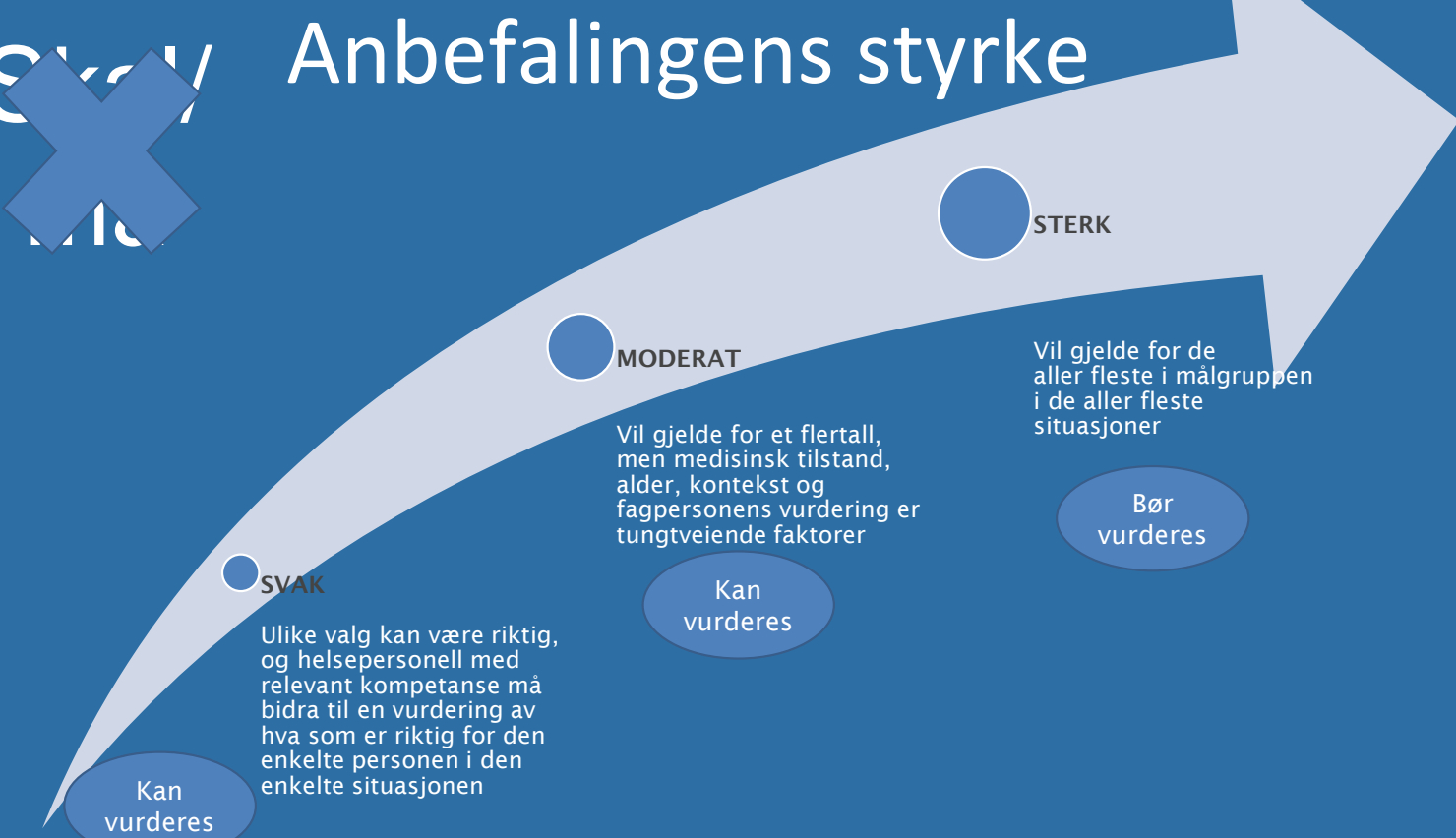


- GRADE Evidence to Decision framework (EtD)

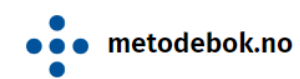
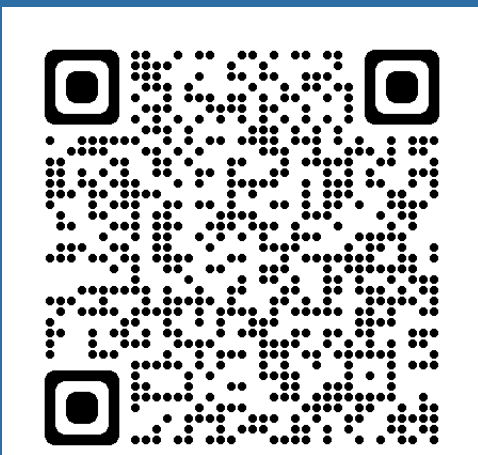
Anbefalinger



Styrke Anbefalingens styrke



Cerebral parese



Om retningslinjen >>
 Om cerebral parese og habiliteringsoppfølging
 Diagnostisering
 Medisinske tillegstilstander >>
 Muskeltonus
 Ortoser
 Ortopedi >>
 Motorikk >>
 Livsmestring og psykisk helse
 Spise, drikke, svelge og ernæring
 Kognisjon
 Kommunikasjon
 Overgang til voksenalv
 Alternative behandlingsmetoder
 Palliasjon
 Kartleggingsverktøy

Styrken på anbefalingene vurderes som sterk for hovedanbefaling 1 -4, og moderat for hovedanbefaling 5.

En sterk anbefaling vil gjelde for de aller fleste i målgruppen i de aller fleste situasjoner. Anbefaling med moderat styrke vil gjelde for et flertall, men medisinsk tilstand, alder kontekst og preferanser hos personen/nære omsorgspersoner og ortopedkirurgens vurdering er tungtveiende faktorer.

Anbefalingene baserer seg på en retningslinje (Care pathway)⁷ med høy metodisk kvalitet og syv systematiske oppsummeringsartikler^{6 8 12 13 14 15 16} av henholdsvis høy,⁶ moderat^{8 12 13} og kritisk lav metodisk kvalitet.^{14 15 16}

Anbefalingene er drøftet med representanter fra ulike kliniske ortopediske miljø og forskere i fagfeltet.

Forskningsgrunnlaget for hovedanbefaling 4 har lav metodisk kvalitet. Styrken på anbefalingen oppgraderes til sterk med bakgrunn i erfaringsbasert kunnskap fra ortopediske fagmiljø, som beskriver konsensus på intervensjonene som er inkludert i anbefalingen.

Styrken på hovedanbefaling 5 vurderes som moderat med bakgrunn i begrenset evidens og hovedreferanse med lav metodisk kvalitet, samt mer ulik praksis i fagmiljøene.

I Etd diskusjonen var det konsensus i fagmiljøet om at systematisk hofteoppfølging med røntgen har stor nytteverdi for barnet. Forebygging av hofteleddsproblematikk representerer en stor positiv effekt både på individ- og samfunnsnivå. Anbefalingen er allerede godt implementert, og vurderes som gjennomførbare.



Fra kunnskap til praksis

The logo consists of a large red circle with a white horizontal bar across its center. The words 'MIND THE GAP' are written in white, uppercase letters on the blue bar.

Implementering

- Kunnskapsutvikling
- Oppdatering NorCP protokoller
- Oppdatering NorCP kvalitetsindikatorer



Kunnskap & kompetanse

- Kurs og webinar
- Workshop
- Nettverksarbeid
- Fagdager

Følg vår kurskalender:
www.siv.no/norcp



European Academy of Childhood Disability



Instructional Course: Development of evidence-based clinical guidelines for individuals with cerebral palsy through the lifespan
Time: 01/June/2024: 7:30am-8:30am - Location: BMCC Building - auditorium A

Development of evidence-based clinical guidelines for individuals with cerebral palsy through the lifespan

Nina Kleve¹, Gunvor L. Klevberg¹, Reidun B. Jahnsen¹, Cathrine U. Sandberg^{1,2}, Elisabet R. Bousquet¹, Kristine Stadskleiv^{1,3}, Eva Buschmann⁴, Helle Aasheim⁴, Sandra J. Hollung⁵, Guro L. Andersen⁵

¹Norwegian Quality and Surveillance Registry for Cerebral Palsy (NorCP), Department of Clinical Neuroscience for Children, Oslo University Hospital, Norway; ²Regional Center for Children's Rehabilitation (RHABU), Department of Clinical Neuroscience for Children, Oslo University Hospital, Norway; ³University of Oslo, Norway; ⁴CP Association of Norway; ⁵Norwegian Quality and Surveillance Registry for Cerebral Palsy, Vestfold Hospital, Norway

Objective

This course will include descriptions and discussions of the process from scientific knowledge to evidence-based recommendations, based on our work to develop an evidence-based clinical guideline for diagnosing and follow-up of people with CP in Norway.

Course objectives

Describe the content and process of developing a clinical guideline, methods for translating scientific knowledge into recommendations, collaboration between professionals, researchers and user representatives, and usefulness of a clinical guideline from the users' perspective

Learning objectives

Gaining knowledge of steps in the development of an evidence-based clinical guideline, tools to evaluate methodological quality of scientific literature, and the process of proceeding from scientific knowledge to evidence-based and clinically useful recommendations.

Target audience

Health-care providers, researchers, managers, policymakers, people with lived experience

Summary

The evidence-based clinical practice guidelines for diagnosing and follow-up of people with CP in Norway will be briefly described by professionals from NorCP and user representatives from the CP Association of Norway. The process of moving from the idealistic idea of a guideline, through the hard work of identifying, evaluating and disseminating knowledge, to defining agreed-upon evidence-based recommendations for clinical practice, will be described and discussed.

Outline of the course

- Presentation of the Norwegian Quality and Surveillance Registry for CP (NorCP) and the CP Association of Norway
- Presentation of the process of developing the Norwegian clinical guideline for CP
- Discuss the organization of work, roles of researchers, professionals and user representatives in the working process, "pearls and pitfalls" and criteria to succeed
- Users' experiences from working on a clinical guideline
- Plans for the implementation process

TUSEN HJERTELIG
TAKK
TIL ALLE DERE SOM
HAR BIDRATT

DET HADDE IKKE
BLITT EN
RETNINGSLINJE
UTEN DERE!!

 NorCP
Kunnskapsbasert retningslinje

