



Fyraftensmøde
Aalborg Universitetshospital
Onsdag den 28. oktober 2015

Mette Johansen.
Fysioterapeut. Cand.scient.fys

Velkommen

- Kl. 16.00-16.10 **Velkomst**
- Kl. 16.10-16.40 **Scoliose, forbyggelse og behandling**
v. Søren Eiskjær, Specialeansvarlig overlæge Aalborg Universitetshospital.
- Kl. 16.40-17.10 **CP og ortopædkirurgi**
v. Søren Harving, overlæge Aalborg Universitetshospital
- Kl. 17.10-17.30 **Erfaringer fra en Kommune**
v. Stephanie Ingemann Allentoft, Fysioterapeut i Vesthimmerlands kommune
- Kl. 17.30-18.00 **Status for CPOP**



Hvad er CPOP?

- Opfølgningsprogram for børn med cerebral parese eller cerebral parese lignende symptomer



Surveillance of Cerebral Palsy
in Europe



DEVELOPMENTAL MEDICINE & CHILD NEUROLOGY

REVIEW

What constitutes cerebral palsy in the twenty-first century?

HAYLEY SMITHERS-SHEEDY^{1,2,3} | NADIA BADAWI^{1,2,4} | EVE BLAIR⁵ | CHRISTINE CANS⁶ |
KATE HIMMELMANN⁷ | INGEBORG KRÄGELOH-MANN⁸ | SARAH MCINTYRE^{1,2} | JENNIE SLEE⁹ |
PETER ULDALL¹⁰ | LINDA WATSON^{5,11} | MEREDITH WILSON^{12,13}



CPOP Databasen 3C

- Opfølgningsprogram for børn med cerebral parese eller cerebral parese lignende symptomer
- Klinisk arbejdsredskab
- National klinisk kvalitetsdatabase



databasernes
fællessekretariat
regionernes kliniske kvalitetsudvikningsprogram



CPOP


CPOP Ergoterapeut protokol

Du er logget ind som Mette Johansen [Log ud](#)

[Registrer poster](#) [Søg poster](#) [Beskrivelse](#)

[Computo](#)

Ny post Gævejen er Tændt Vis



Opret ny post - indtast protokol

Hvad er CPOP?

- Opfølgningsprogram for børn med cerebral parese eller cerebral parese lignende symptomer
- Klinisk arbejdsredskab
- National klinisk kvalitetsdatabase
- Tværfagligt og tværsektorielt



Ryg - Manual



Manual

Opfølgningsprogram for cerebral parese

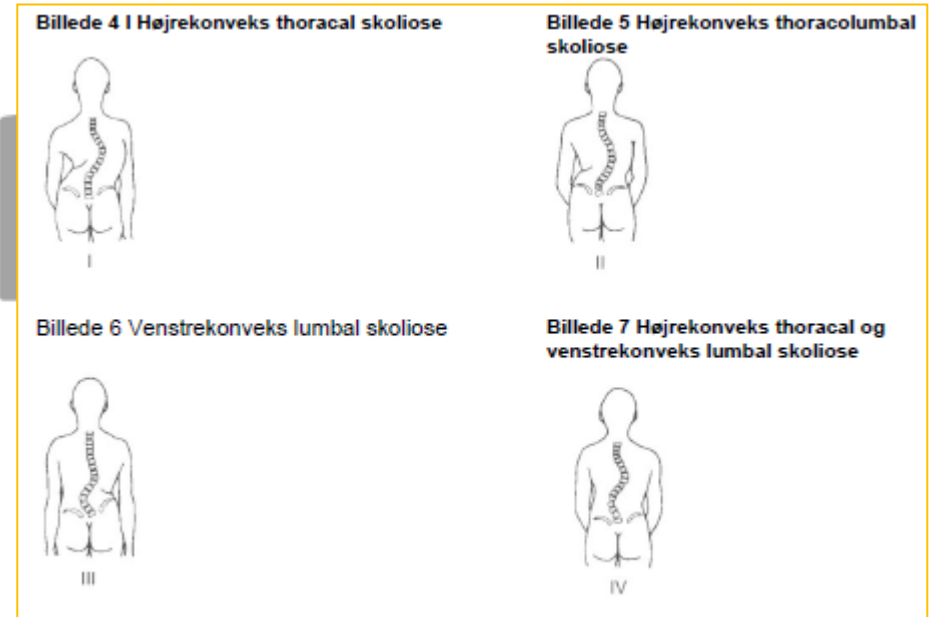
Fysioterapeut protokol
03.07.2014

Ryg - Manual



CPOI

Manual



Danielsson og Willner "Barnortopedi og scolioser", 1999

Opfølgingsprogram for cerebral parese

Fysioterapeut protokol
03.07.2014

Ryg - Protokol

Vurdering af ryg og scoliose (se manual)

Er barnet scoliose opereret?

Nej

Ja

Hvis "ja" er det ikke obligatorisk at vurdere ryggen.

Vurderet i

Stående

Siddende

Liggende

Har barnet scoliose

Nej

Ja

Højre

Venstre

Thoracal

konveks

konveks

Thoracolumbal

konveks

konveks

Lumbal

konveks

konveks

Skoliosen er

Korrigerbar

Ikke korrigerbar

Skoliosen vurderes at være

Let

Moderat

Udtalt

Korset

Anvender barnet korset?

Nej

Ja

Formålet med korsettet er – og har korsettet haft effekt (flere alternativer kan angives).

Forhindre deformiteter/nedsat ledbevægelighed

Korsettet har haft effekt

Stabilisere eller positionere

Korsettet har haft effekt

Forbedre arm- og håndfunktion

Korsettet har haft effekt

Forbedre hovedkontrol

Korsettet har haft effekt

Angiv, gennemsnitlig anvendelses tid i timer pr. døgn.

< 1

1 – 2

3 – 4

5 – 6

7 – 9

> 10



Status for Nordjylland

- Status i tal
- Statuslister og årsrapport
- Tværfaglige konsultationer
- 3C-databasen



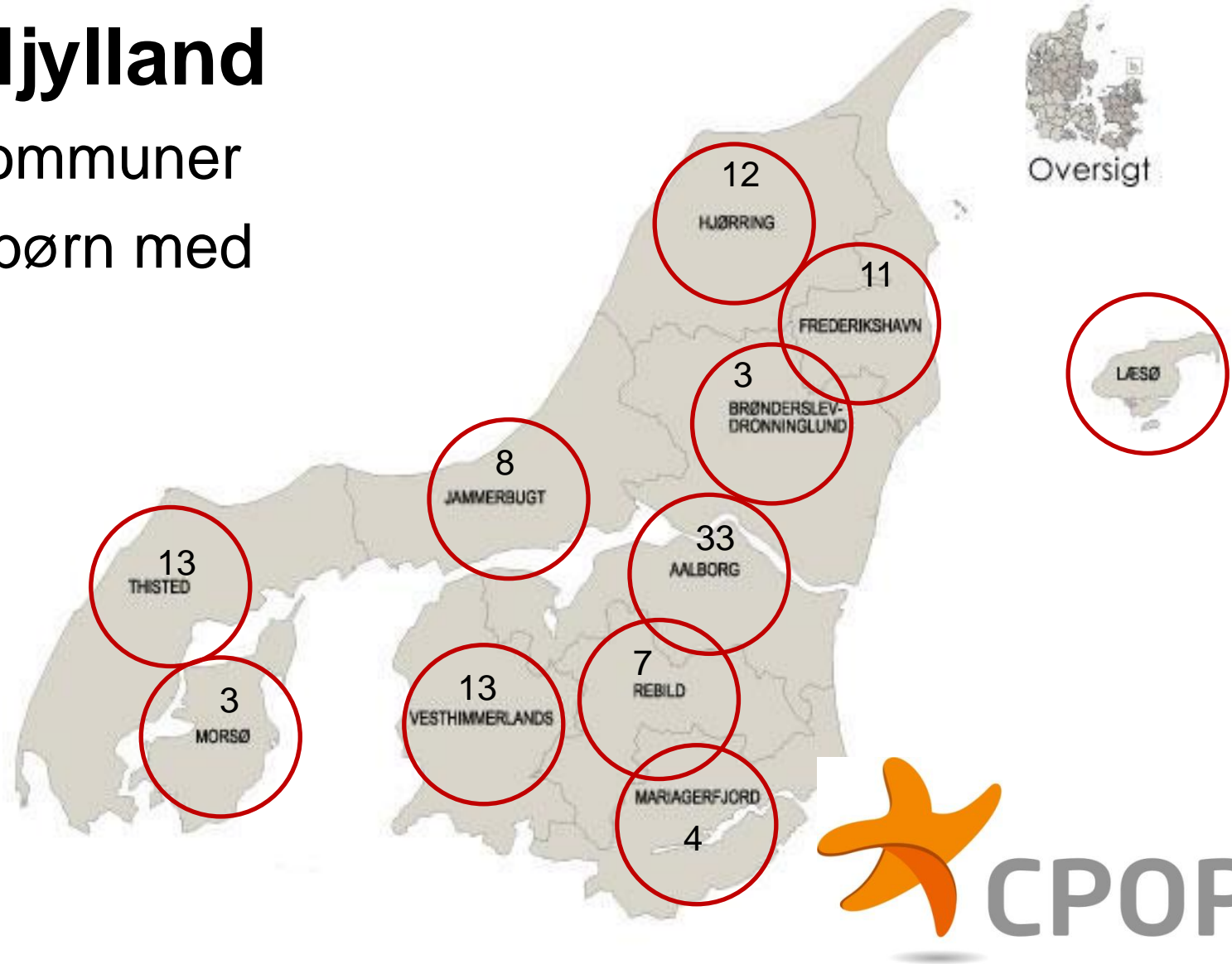
CPOP i Nordjylland

- 2014-15 projektperiode Ludvig Og Sara Elsass Fond
- 107 børn med CP eller CP-lignende symptomer født 2007 eller senere
- 3 tværfaglige kurser afholdt med i alt 66 deltagende fysio- og ergoterapeuter



Region Nordjylland

- 11 kommuner
- 107 børn med CP



Samarbejde mellem kommune og region

- Udfyldelse af protokoller
- Tværfaglig konsultation i Neuropædiatrisk Team på Børneafdelingen på Aalborg Universitetshospital og Sygehus Vendsyssel



National Klinisk Kvalitetsdatabase

- Krav til afrapportering
- Kvartalsvise statuslister sendes til kommunale kontaktpersoner

Status CPOP 3. kvartal

1. oktober 2015

CPR	For- navn	Efternavn	Dato for fysio- terapeutisk protokol	FP udført af	Grovmotorisk funktion GMFCS	Dato for ergo- terapeutisk protokol	EP udført af	Finmotorisk funktion MACS
041208-xxxx	Alma	Andreasen	18-08-2015	NAVN	IV	18-08-2015	NAVN	II
201009-xxxx	Anders	Andersen						
081210-xxxx	Caroline	Jensen	11-12-2014	NAVN	I	17-08-2014	NAVN	I
031111-xxxx	Søren	Sørensen	18-08-2015	NAVN	I			



National Klinisk Kvalitetsdatabase

- Krav til afrapportering
- Kvartalsvise statuslister sendes til kommunale kontaktpersoner
- Årsrapport

Tabel 2.3 B Indikatorresultater: 2 Grovmotorisk funktion

Tabellen viser indikatorresultater for 2011-2014 for kommunale enheder, der følger mere end 5 patienter, (denne side). Resultater for de øvrige kommunale enheder kan ses i bilag 1. Standarden er mindst 95%. Resultatet angives i procent med 95% sikkerhedsintervaller (CI), for at få et indtryk af den statistiske sikkerhed (præcision). CI er kun beregnet for resultater på enhedsniveau, hvor tælleren omfatter 10 patienter eller flere.

	Aktuelle år					Tidligere år		
	Opfyldt	Tæller	Nævner	Procent	2014 (95% CI)	2013 Procent	2012 Procent	2011 Procent
Danmark	Nej	365	432	84	(81:88)	83	87	80
København	Nej	28	34	82	(65:93)	-	-	-
Odense	Ja*	26	29	90	(73:98)	73	91	63
Esbjerg	Nej	20	26	77	(56:91)	77	75	75
Kolding	Nej	19	25	76	(55:91)	95	100	100
Vejle	Ja*	22	25	88	(69:97)	95	100	100
Århus	Ja*	22	25	88	(69:97)	94	-	-
Fredericia	Ja	21	22	95	(77:100)	100	89	85

Kvalitetsindikatorer

Indikator	Format	Standard	Type
1. Hoftærøntgen protokol Andelen af patienter (GMFCS III-V) hvor hoftærøntgen protokollen er udfyldt med migrationsindex.	Andel	Min. 90 %	Process
2. Grovmotorisk funktion Andelen af patienter vurderet med GMFCS	Andel	Min. 95 %	Process
3. Håndfunktion Andelen af patienter vurderet med MACS	Andel	Min. 75 %	Process
4. Diagnose Andelen af patienter, hvor det er beskrevet i den neuropædiatriske protokol, at barnet opfylder kriterierne for CP	Andel	Min. 95 %	Process
5. Alle indikatorer opfyldt Andelen af patienter hvor indikator 1-4 er opfyldt	Andel	Min. 60 %	Process
6. Hofteluksation Andelen af patienter med migrationsindex på 100%	Andel	Maks. 5 %	Resultat



Kvalitetsindikatorer

1. Hofterøntgen (min. 90 %)
2. Grovmotorisk funktion – GMFCS (min. 95 %)
3. Håndfunktion – MACS (min. 75%)
4. Diagnose (min. 95 %)
5. Alle indikatorer opfyldt (min. 60 %)
6. Luksation af hoften (maks. 5 %)
7. Under revidering efterår 2015



Udfordringer

- Kommunikation
 - forældre
 - kommuner
- Tværfaglige konsultationer



Arrangementer

- Næste tværfaglige kursus er den 7. december 2015 kl. 8.30-15.00
- Individuelle arrangementer og undervisning
- Forslag modtages meget gerne
- Husk at tilmelde Jer nyhedsbrevet på www.cpop.dk



Spørgsmål

