

KOMMUNIKATION HOS BARN MED CEREBRAL PARES

En registerstudie baserad på
The Communication Function Classification System

Emma Kristoffersson

Logoped, Specialist språk-AKK

Barn- och ungdomshabiliteringen Kristianstad



BAKGRUND

- Kommunikationsförmåga hos barn med CP
- Kommunikationsmetoder och CP

SYFTE

- Är kommunikationsförmåga relaterad till kommunikationsmetod hos barn med cerebral pares?
- Är kommunikationsförmåga och/eller kommunikationsmetod relaterad till ålder, kön, handfunktion eller grovmotorisk förmåga?

METOD

- Data från CPUP:
 - CFCS och kommunikationsmetod
 - GMFCS
 - MACS
 - Ålder
 - Kön



Communication Function Classification System - CFCS

- Klassificerar kommunikationsförmåga och kommunikationsmetod hos barn med CP
- Fem nivåer, I-V
- Komplement till GMFCS (grovmotorisk förmåga) och MACS (handfunktion)

CFCS Levels	
I	Effective Sender and Receiver with unfamiliar and familiar partners.
II	Effective but slower paced Sender and/or Receiver with unfamiliar and/or familiar partners.
III	Effective Sender and Receiver with familiar partners.
IV	Inconsistent Sender and/or Receiver with familiar partners.
V	Seldom Effective Sender and Receiver even with familiar partners.

KOMMUNIKATIONSMETODER I CFCS:

- Tal
- Ljud
- Blick, ansiktsuttryck, gester och/eller pekning
- Handtecken
- Kommunikationsbok, karta, och/eller bilder
- Talapparat eller talsyntes
- Annat

RESULTAT

- Kommunikationsförmåga och kommunikationsmetod relaterade till varandra, ålder, grovmotorisk funktion och handfunktion
- Alla kommunikationsmetoder används på alla nivåer

RESULTAT

- 45 % effektiva sändare och mottagare, nivå I
- 72 % använder talat språk i någon grad
- 56 % använder enbart talat språk
- 15 % använder enbart naturliga signaler
- Talat språk: Mest effektiva
- Naturliga signaler: Minst effektiva

RESULTAT

- Yngre barn bedöms ha mindre effektiv kommunikation än äldre barn men...
- ...äldre barn använder AKK i högre utsträckning

SLUTSATS

- Stödjer tidigare forskning: Barn med CP löper hög risk för kommunikationssvårigheter
- AKK introduceras för sent och för sällan
- Instruktionerna i CFCS-manualen kan behöva tydliggöras