

Coding Interactive Behavior

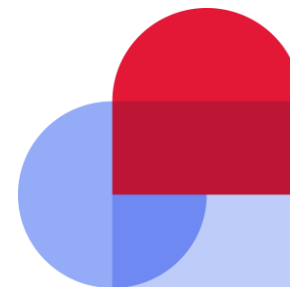
Gun-Mette B. Røsand

PhD, Psykologspesialist

NFSU København 12.11.21

ClB- en metode for vurdering av samspill

Utviklet av Ruth Feldman, 1998




Kodingsystem for å analysere sosiale interaksjoner mellom to eller flere parter

- Noen minutters videofilm av samspill
- Ulike sosiale settinger med samspill mellom barnet og mor/far/omsorgsgiver
- Ikke krav til spesifikt utstyr
- Kun tilgjengelig når man gjennomfører opplæring og trening
- 15 – 20 min å kode for trenede kodere



Ulike versjoner

- Nyfødte
- Spedbarn (2-36 mnd) 
- Førskolebarn (3-6 år)
- Ungdom (i samspill med foreldre)
- Par
- Psychotherapy manual (nettopp kommet til)

Alle versjoner er basert på de samme «constructs» med gode psykometriske egenskaper

CIB gjennomføres i en rekke sosiale settinger (fri lek, måltid, diskusjoner/konflikt, familie-interaksjoner)



RBUP

Regionsenter for barn og
unges psykiske helse
Øst og Sør

CIB sped- og småbarn (2-36 mnd)



Dimensjoner



- Foreldere-dimensjon

Sensitivitet – 12 items

Intrusiveness/ Invadering – 6 items

Grensesetting – 3 items (fra 12 mnd)

- Barne-dimensjon

Involvering – 9 items

«Negative emotions»/Tilbaketrekning – 4 items

«Compliance» – 3 items (fra 12-36 mnd)

- Dyade-dimensjon

Gjensidighet – 3 items

«Dyadic negative states» – 2 items

Noen eks på items:

- Parent Sensitivity:
Acknowledging (2 -36 mnd), Imitating (2-12 mnd), Parent Gaze/Joint Attention (2-36 mnd), Affectionate Touch (2-36 mnd),
- Parent Intrusiveness:
Overriding
- Child Involvement:
Child Gaze (2-6 mnd)/Joint Attention (6-36 mnd), Child Positive Affect,

Skåring/koding

- Koding etter observasjon av hele opptaket
- Fem minutters opptak, skåring etter at du har sett 2 min
- Skala fra 1 – 5
- Se filmen flere ganger, kode max 4-5 skalaer om gangen
- Koder basert på frekvens, intensitet og varighet av hver adferd; 5 er mye av en gitt adferd
- Vurderer først: er det lite (1), middels (3) eller mye (5) av en gitt adferd?
- Deretter: Kan spesifisere koden ved å benytte 2 evt. 4

Koder det du ser!!!



Psykometriske egenskaper

- CIB er benyttet i en rekke utvalg, både «normal-utvalg» og risiko-utvalg, ulike steder i verden, og på samspill mellom barn og mor, far eller annen omsorgsgiver
- **Reliabilitet:**
- Test-retest reliabilitet: er demonstrert i utvalg barn observert i spedbarnsalder, og ved 3, 6 og 24 mnd. (medium – høye korrelasjoner mellom parallelle CIB-begreper på tvers av alder)
- Indre konsistens: Alle de 8 dimensjonene har vist god indre konsistens (Cronbachs alpha = .72 to .95) i alle utvalg

Psykometriske egenskaper (forts.)

- **Validitet:**
- Begrepsvaliditet: handler om hvordan det testen måler forholder seg til et underliggende, teoretisk psykologisk fenomen. Vurderes opp mot mål vi forventer at måleinstrumentet *skal* korrelere med, og mål instrumentet *ikke skal* korrelere med
- CIB's begreper korrelerer med teoretisk-relaterte begreper hentet fra andre kodings-skjemaer (som ADBB)
- Prediktiv validitet: man har funnet assosiasjoner mellom CIB-skårene i tidlig spedbarnsalder, og barnas seinere kognitive, sosiale og emosjonelle utvikling

Hva er gjort av forskning?

- En rekke publikasjoner!

Opplæring

- Bruk av CIB krever opplæring og sertifisering
- Opplæring skjer gjennom Ruth Feldmann Lab: ruthlabadm@idc.ac.il
- To dagers seminar
- Deretter skårer filmer til man er reliabel- inkl. personlig tilbakemeldinger pr. mail.

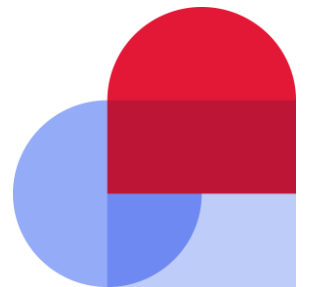
Totalt 13-14 filmer?

- Opplæring vanligvis årlig i USA, og i Europa
- Tilbyr også opplæring pr. web
- Pris ca 25 000,- pr person

Bruk

- Forskning
- Måle foreldres sensitivitet: CIB sensitivity scale:
 - er blitt brukt å måle endring i mødres sensitivitet etter intervensjon (eks. Feldman, Weller, Sirota & Eidelman 2003)
 - er brukt i ikke-vestlig kontekst i palestinske familier, og har vist kultur-spesifikke mønstre i foreldre-sensitivitet og utfall hos barnet (Feldman & Masalha, 2010)

Erfaringer med CIB



**Takk for
oppmerksomheten!**

