

VEJE IND I BØRNE- OG UNGDOMSPSYKIATRIEN

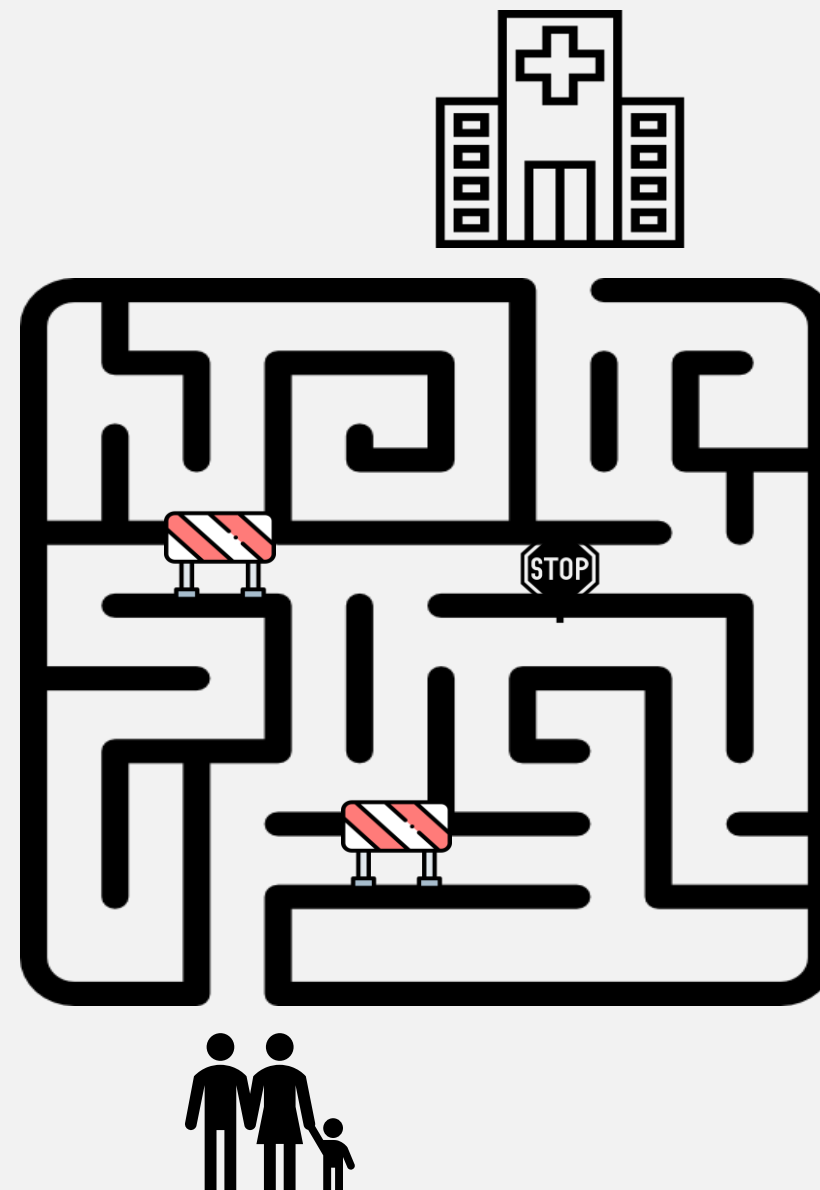
Anna Sofie Kjærgaard Hansen



REGION NORDJYLLAND
– i gode hænder

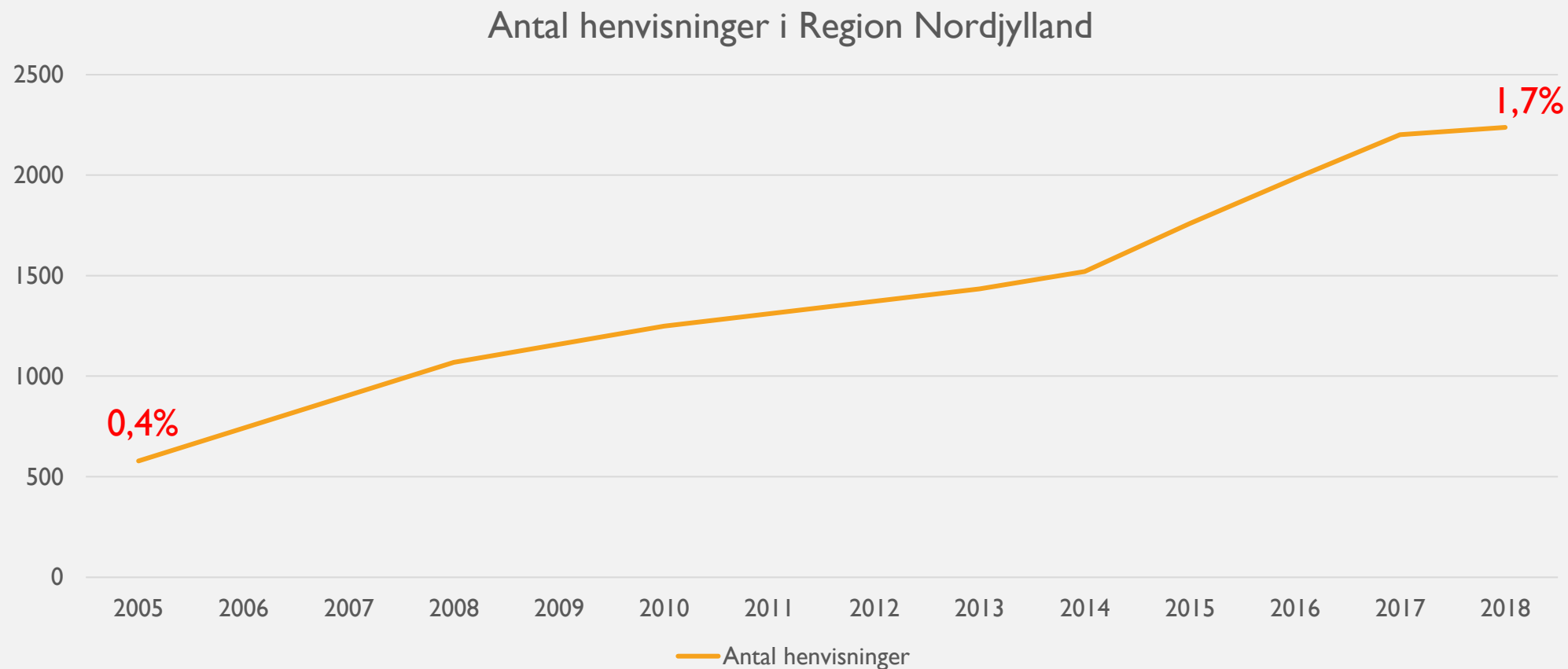


AALBORG UNIVERSITY
DENMARK



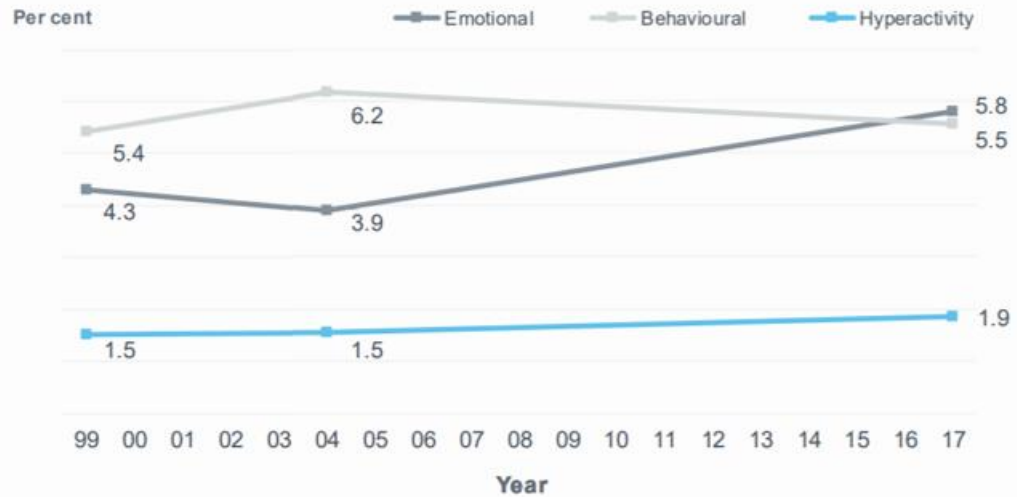
BAGGRUND

STIGNING I HENVISNINGER TIL B&U PSYKIATRIEN



EPIDEMIOLOGI

Trends in different types of disorder in 5 to 15 year olds, 1999 to 2017



Ingen stigning i psykiatriske symptomer hos børn

Mindre **stigning** i emotionelle symptomer hos unge- primært piger

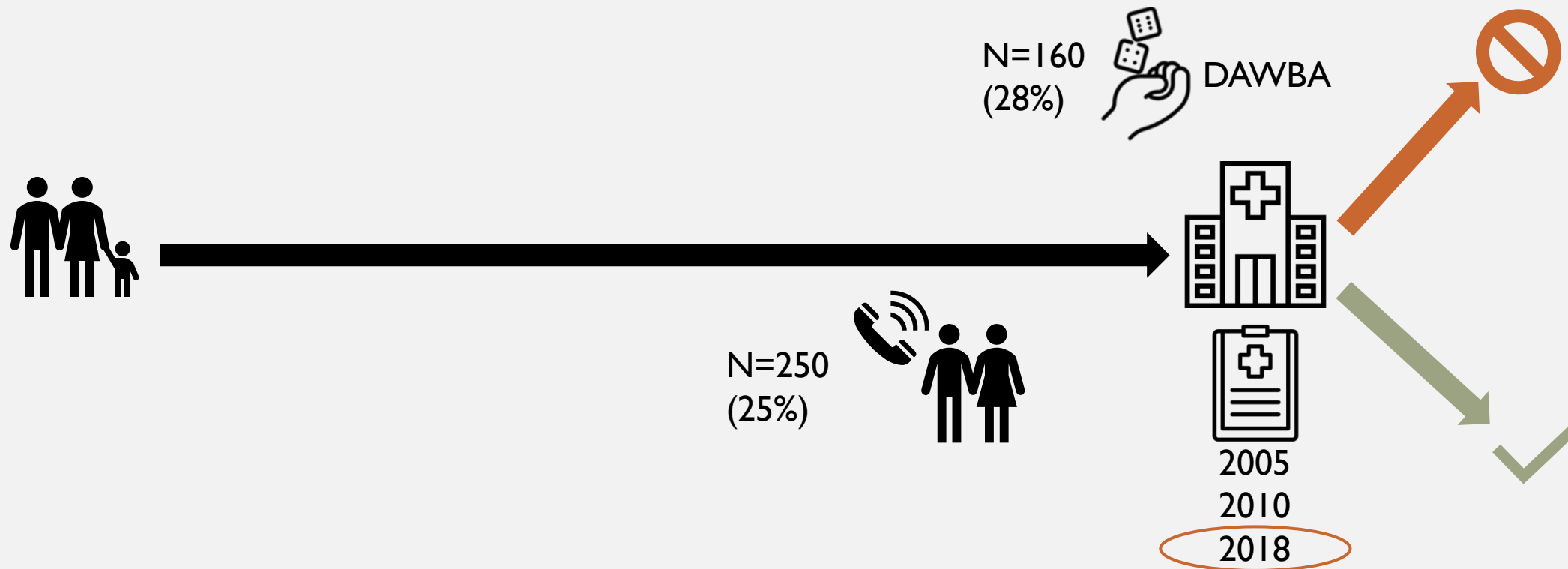
UDFORDRINGER NÅR MAN TALER OM HENVISNINGER TIL B&U PSYKIATRIEN

Vi mangler evidens for det “korrekte” henvisningstal

Høj andel af henvisninger afvises → Bidrager til frustration hos familier og henviser

Der er meget sparsom forskning der undersøger hvordan vi forbedrer henvisningsprocessen.

PHD PROJEKTET



RESULTATER

OVERORDNET KARAKTERISTIK AF BØRN HENVIST TIL B&U PSYKIATRIEN

	Alle henvisninger N=2233	Henvist mhp udredning N=1825
Barnet		
Drenge %	56.0	54.2
Median alder i år	13.6	13.5
Anbragte %	8.2	7.4
Tidligere vurderet for psykiatrisk lidelse %	37.6	24.8
Primær henvisningsårsag		
Neuroudviklingsforstyrrelse %	54.6	51.3
Emotionel forstyrrelse (Angst/depression) %	27.1	30.5
Returnerede henvisninger %	24.0	25.3

VISITATION AF HENVISNINGER

Hyppigere returneret:

- Henvisninger fra egen læge
- Henvisninger på anbragte børn

Hyppigere accepteret:

- Henvisninger fra PPR
- Henvisninger på mistanke om depression, spiseforstyrrelse og autisme
- Henvisninger på børn der tidligere har været vurderet for en psykiatrisk lidelse

PSYKIATRISK DIAGNOSE IFØLGE KSADS-COMP INTERVIEW (STUDIE V)

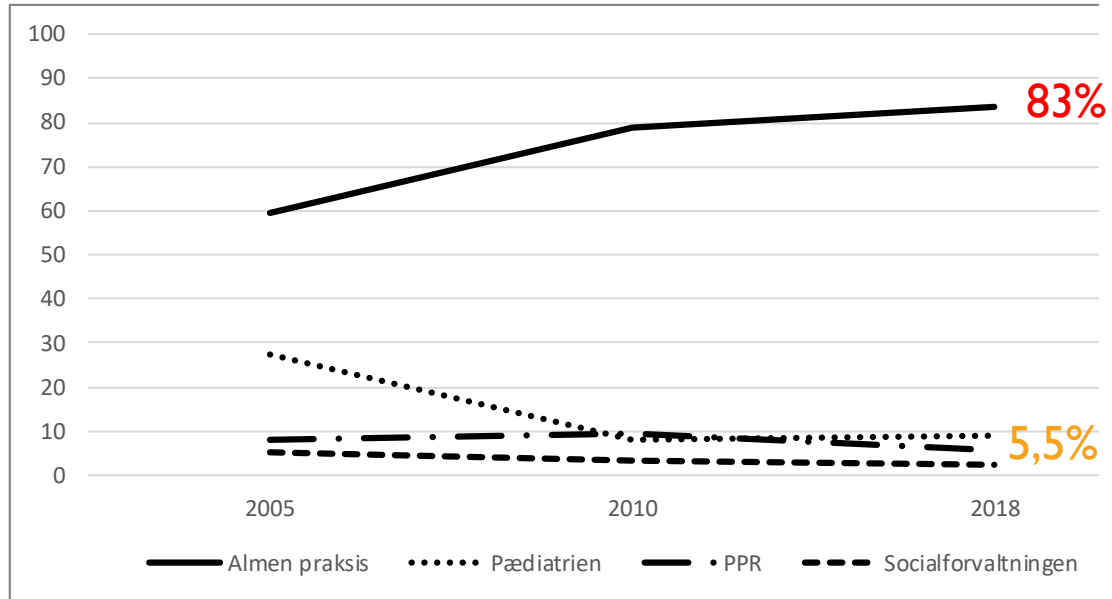
- 96% af deltagerne havde mindst én diagnose
- 80% havde mindst 2 diagnoser
- 50% af børn med en neuroudviklingsforstyrrelse havde også en emotionel forstyrrelse

- God overensstemmelse mellem henvisningsårsag og diagnose på KSADS-COMP (88% for neuroudviklingsforstyrrelse og 83% for emotionelle forstyrrelser)
- Ingen forskel i andel med komorbiditet mellem:
 - De returnerede og de accepterede henvisninger
 - Henvisninger fra egen læge og andre henvisere
 - Henvisninger for anbragte børn sammenholdt med andre henvisninger

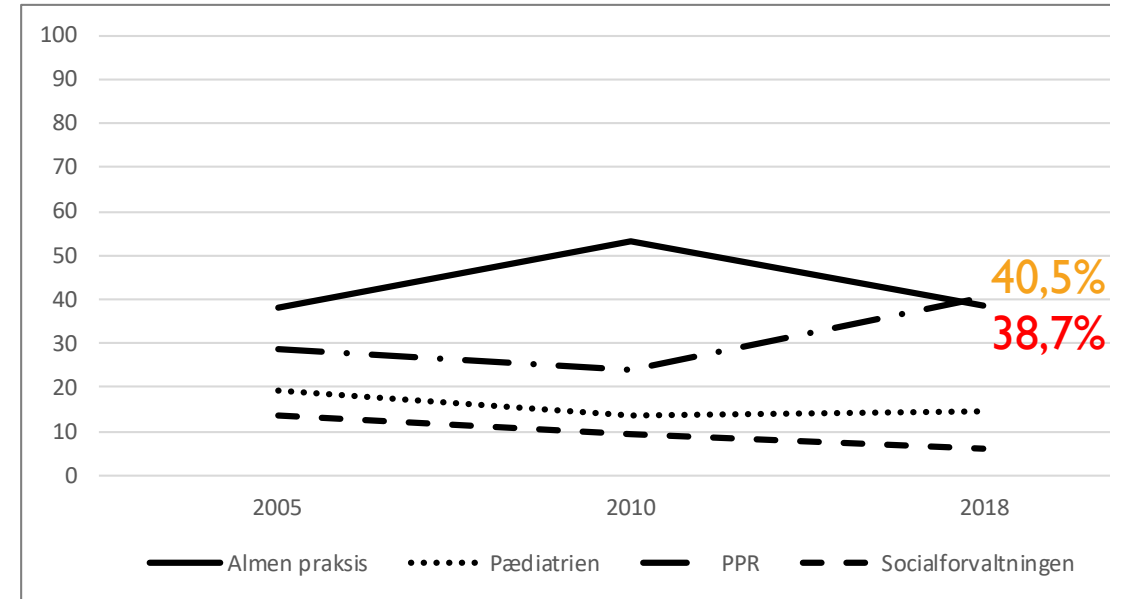
ÆNDRINGER I HENVISNINGSMØNSTERET OVER TID



Depression og angst



Neuroudviklingsforstyrrelser



SAMMENHÆNG MELLEM HENVISER OG HENVISNINGÅRSÅG



ÆNDRINGER
I ALDERS- OG
KØNS-
FORDELING

Alder

- Ingen overordnet ændring i henvisningsalder fra 2005-2018
- Piger henvises senere end drenge for neuroudviklingsforstyrrelser

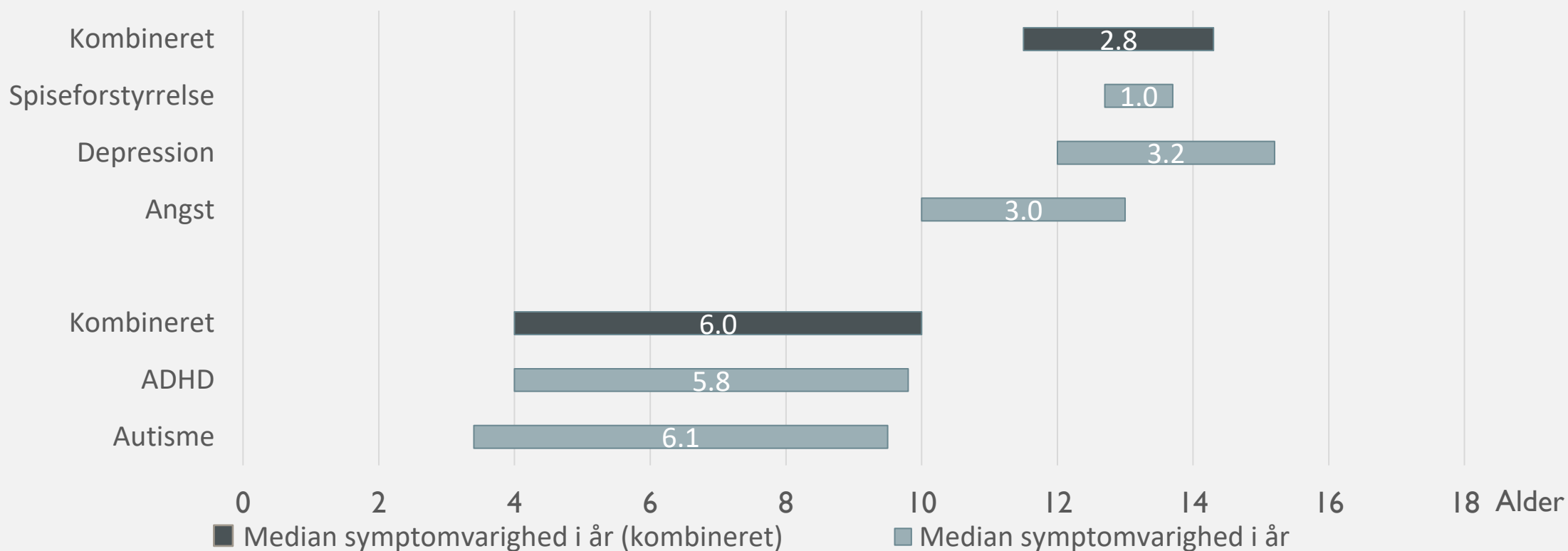
Kønsfordeling

- Ingen overordnet ændring i kønsfordeling blandt henviste børn fra 2005-2018
- Stigning i andel af piger der henvises for neuroudviklingsforstyrrelser

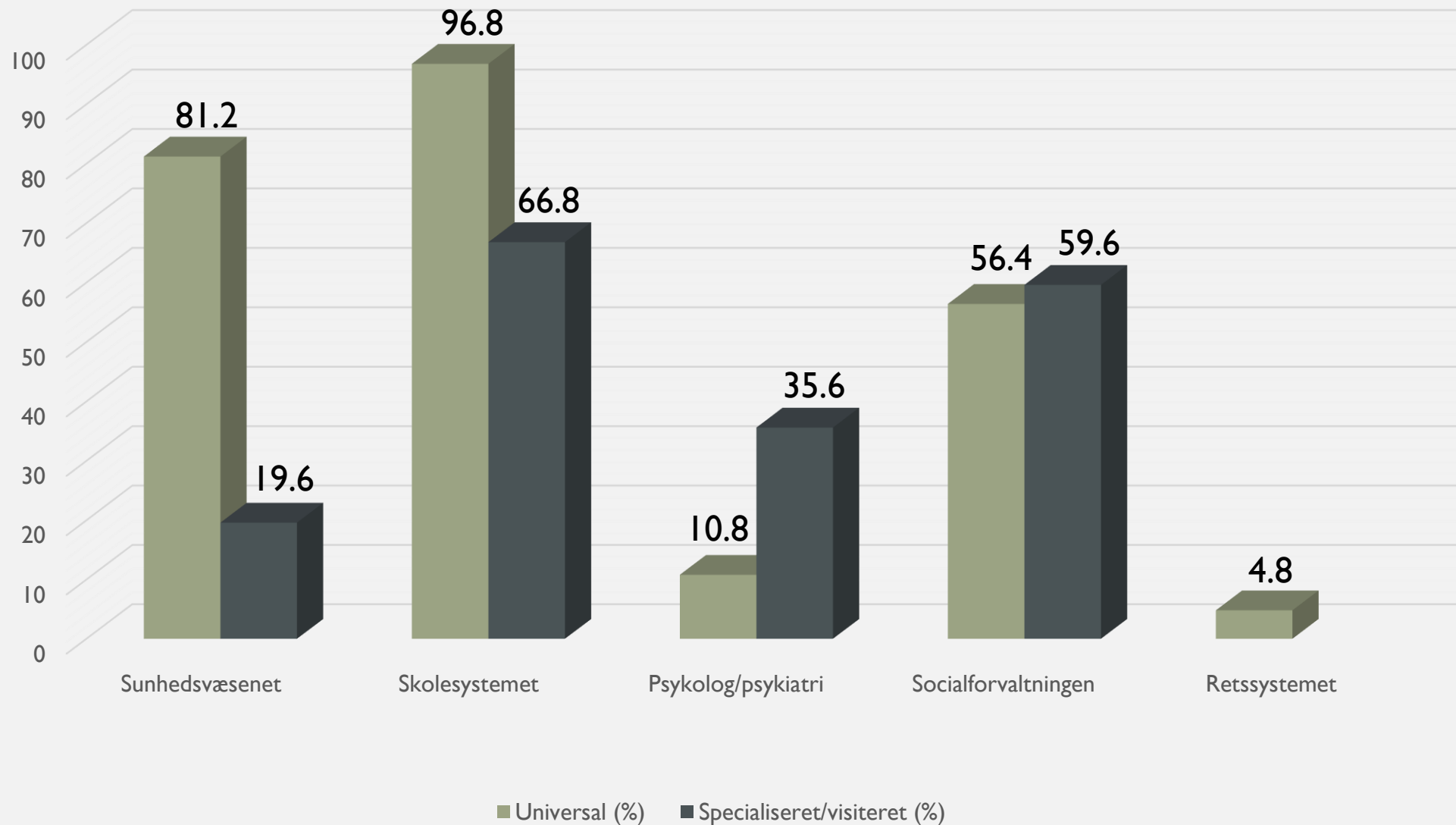
HJÆLPSØGNING FORUD FOR HENVISNING



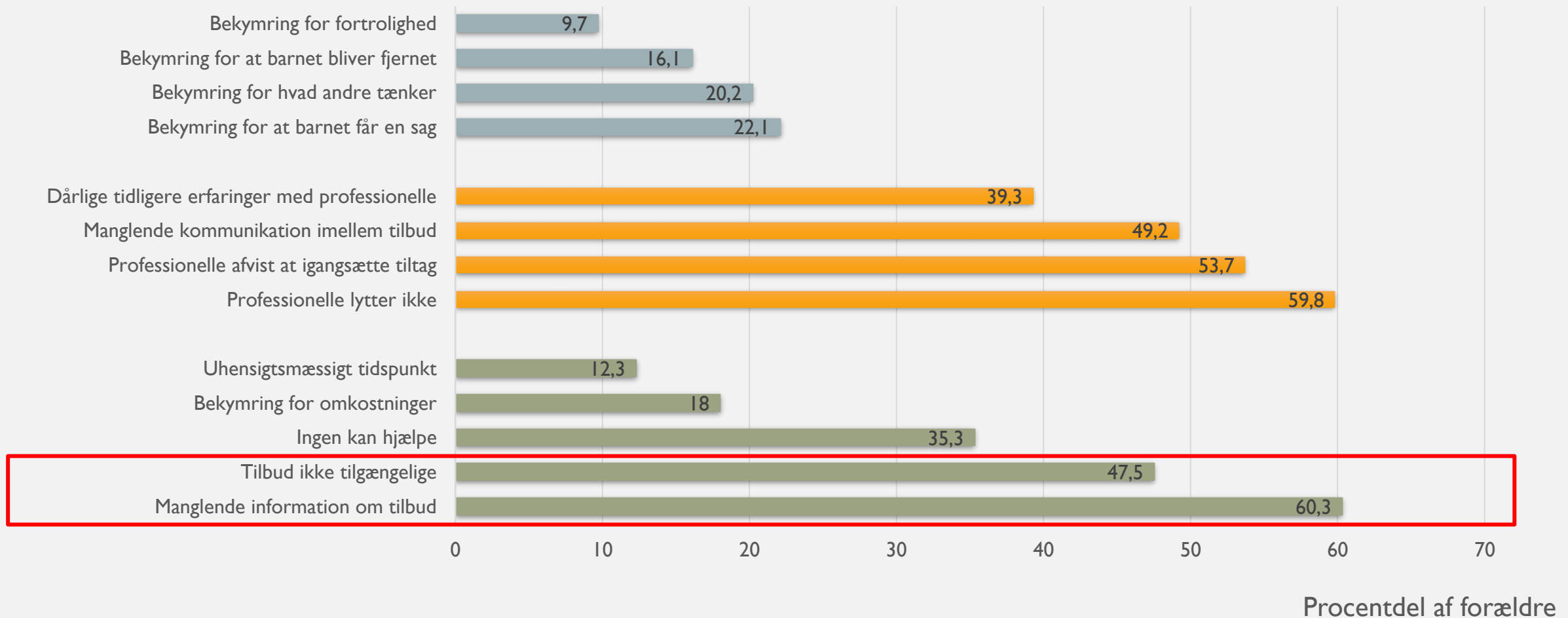
FORÆLDRE RAPPORTERET SYMPTOMVARIGHED FORUD FOR HENVISNING TIL B&U PSYKIATRIEN



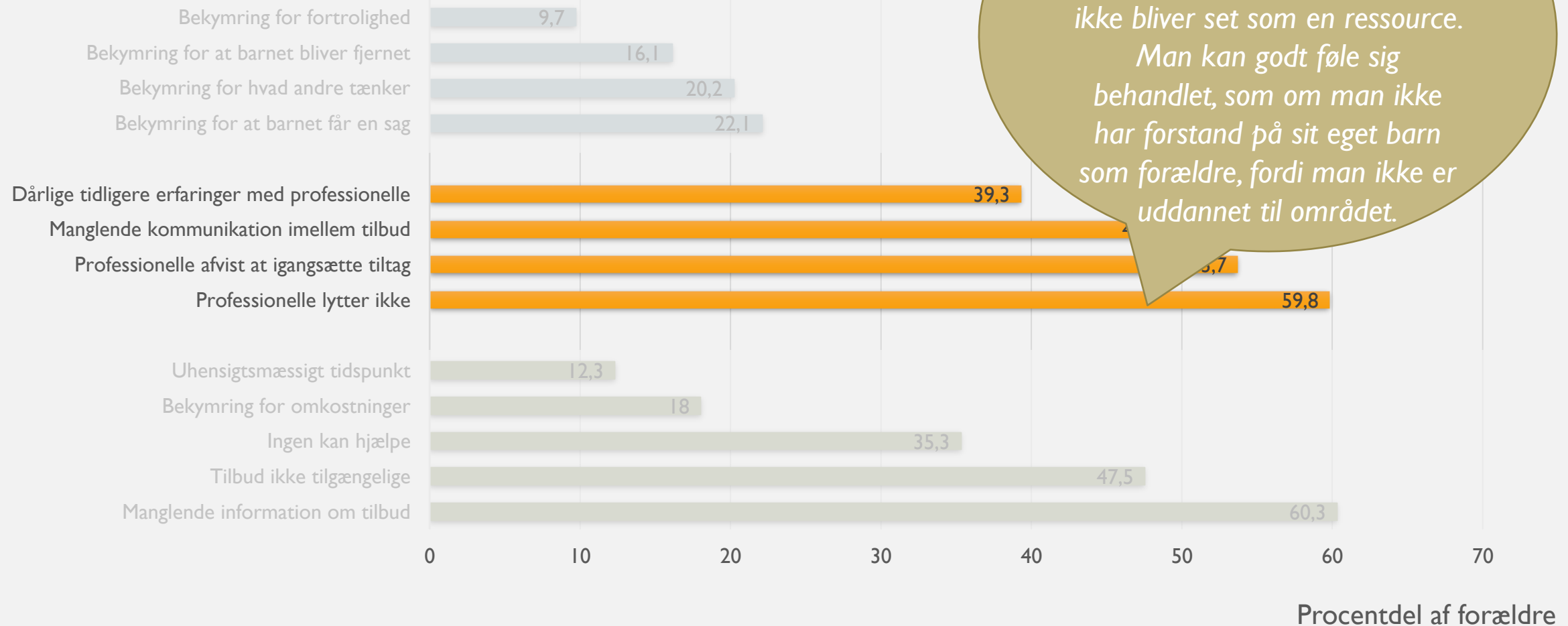
HJÆLPSØGENDE KONTAKTER I DE SENESTE 2 ÅR FORUD FOR HENVISNING TIL B&U PSYKIATRIEN



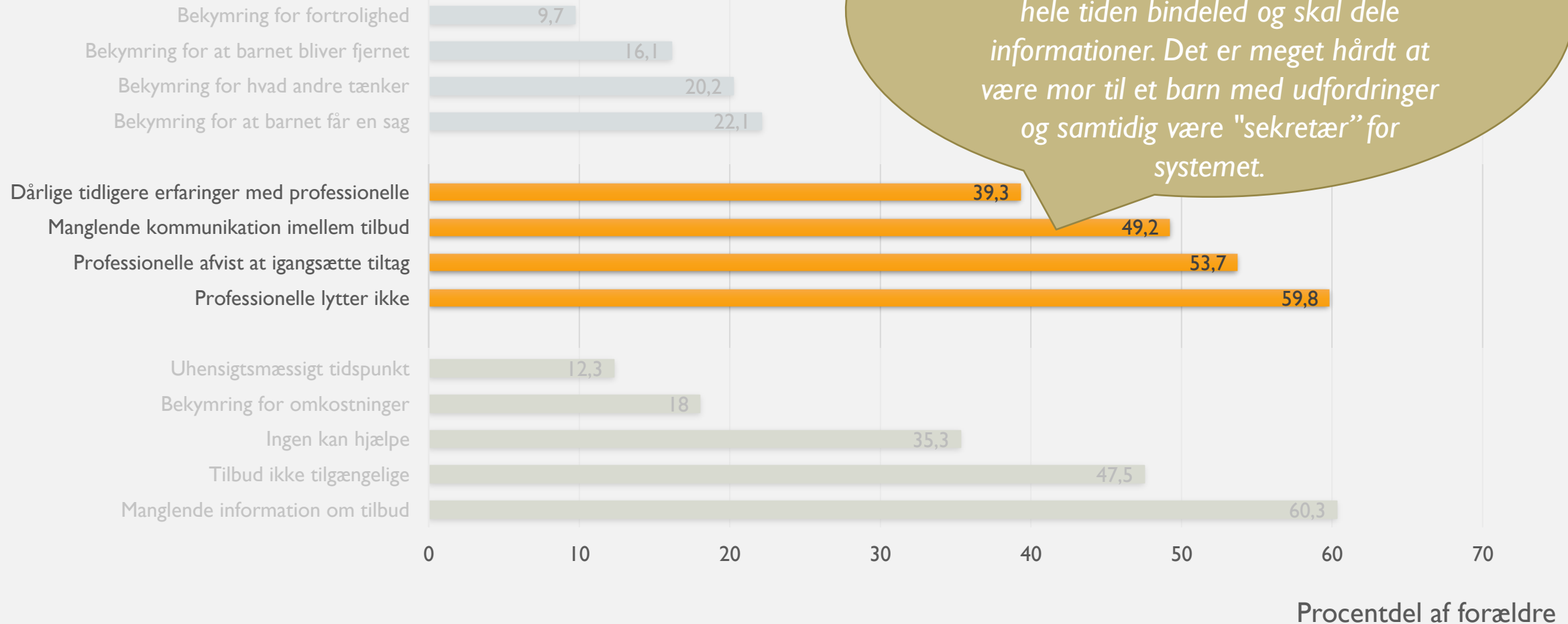
FORÆLDRE RAPPORTERTEDE BARRIERE FOR AT SØGE HJÆLP



PROFESSIONELLE LYTTER IKKE



MANGLENDE KOMMUNIKATION



EFFEKTEN AF DAWBA SOM SUPPLEMENT TIL HENVISNING PÅ VISITATIONSBESLUTNING

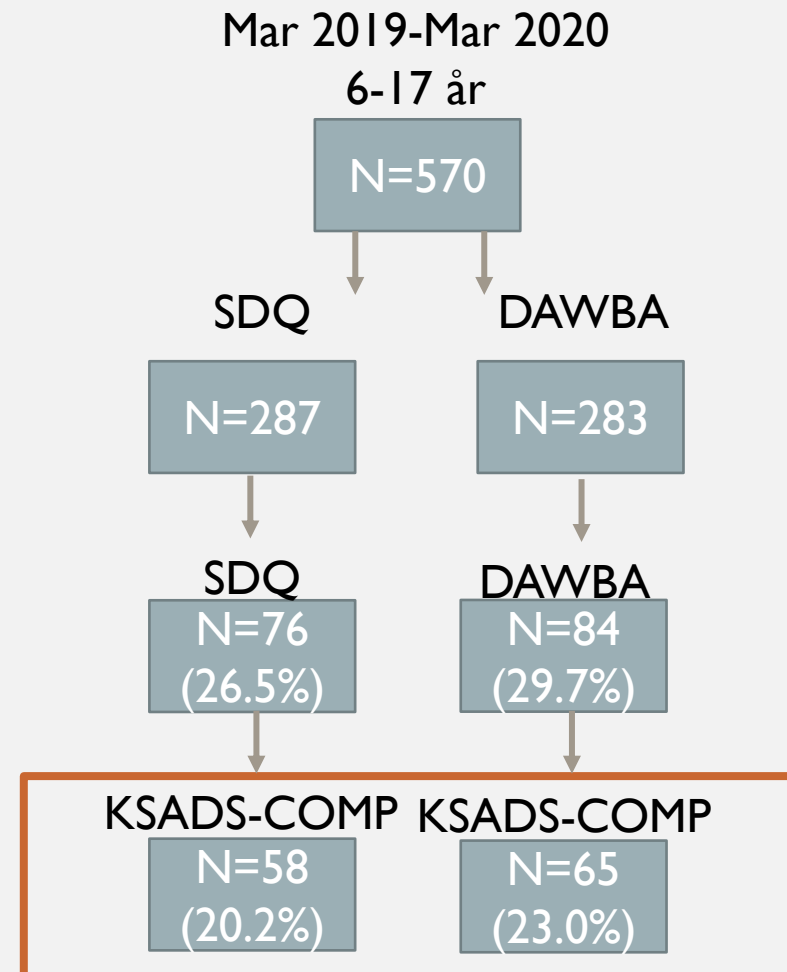


KORREKT VISITATIONSBESLUTNING

Korrekt visitationsbeslutning: Accepteret henvisning på et barn med et klinisk behov for vurdering i den regionale børne- og ungdomspsykiatri

Definition for klinisk behov anvendt i studiet:

1. En eller flere psykiatriske diagnoser i henhold til KSADS-COMP
2. Høj funktionspåvirkning i henhold til SDQ



DAWBAS EFFEKT PÅ VISITATIONSBESSLUTNING

	Full sample		Referrals from GPs		Other referral source	
	SDQ N=58	DAWBA N=65	SDQ N=35	DAWBA N=42	SDQ N=23	DAWBA N=23
Sensitivity	0.63	0.83	0.53	0.76	0.78	0.95
Specificity	0.30	0.42	0.50	0.50	-	0.14
Positive predictive value	0.81	0.86	0.89	0.87	0.74	0.86
Negative predictive value	0.14	0.36	0.18	0.33	-	0.50

TAK TIL



AALBORG UNIVERSITY
DENMARK



REGION NORDJYLLAND
– i gode hænder

Alle deltagende familier

Phd vejledere

- Marlene Briciet Lauritsen
- Gry Kjærdsdam Telléus

Medforfattere

- Christina Mohr Jensen
- Cecilie Christoffersen
- Emil Færk

Kollegaer

- Heidi Hattmann Hjortshøj
- Rasmus Hougaard Pedersen
- Line Hedegård Bredahl
- Solveig Benner Svendsen
- Anne Randers
- Helle Valbirk

Finansiering

- Forskningsenhed for børne- og ungdomspsykiatri, Psykiatrien-Region Nord
- TrygFonden
- Aase og Ejner Danielsens Fond
- AP Møllers Lægefond
- Fru C. Hermansens Mindelegat
- Helsefonden
- Puljen for Klinisk Psykiatrisk Forskning, Region Nordjylland
- Knud Højgaards Fond

KONTAKT: ANNA.HANSEN@RN.DK