

Tabell 2.9 Medelvärdesjämförelser mellan hela normgruppen och de kliniska grupperna för skalorna i CCC-2 (Student's *t* och Cohen's *d*)

Skala		Hela normgruppen mot Språkstörning	Hela normgruppen mot Autismspektrumstörning	Hela normgruppen mot ADHD
A Tala	Student's <i>t</i>	7.87	3.33	4.92
	Cohen's <i>d</i>	2.31	0.85	1.25
B Syntax	Student's <i>t</i>	9.79	5.51	5.96
	Cohen's <i>d</i>	2.87	1.40	1.52
C Semantik	Student's <i>t</i>	5.56	5.48	4.58
	Cohen's <i>d</i>	1.63	1.40	1.17
D Koherens	Student's <i>t</i>	6.16	7.40	5.41
	Cohen's <i>d</i>	1.81	1.89	1.38
E Initiativ	Student's <i>t</i>	3.96	6.06	6.24
	Cohen's <i>d</i>	1.16	1.54	1.59
F Stereotyp språk	Student's <i>t</i>	4.47	7.23	3.85
	Cohen's <i>d</i>	1.31	1.84	0.98
G Användning av kontext	Student's <i>t</i>	5.56	8.24	5.83
	Cohen's <i>d</i>	1.63	2.10	1.49
H Icke-verbal kommunikation	Student's <i>t</i>	3.72	9.32	6.63
	Cohen's <i>d</i>	1.09	2.38	1.69
I Sociala relationer	Student's <i>t</i>	4.67	8.38	5.73
	Cohen's <i>d</i>	1.37	2.14	1.46
J Intressen	Student's <i>t</i>	<i>ns</i>	7.50	5.21
	Cohen's <i>d</i>	0.45	1.91	1.33

*ns* = icke signifikant

Som framgår av tabellen uppvisar samtliga jämförelser, utom en, signifikanta skillnader ( $p < .01$ ). Den jämförelse där ingen signifikant skillnad kunde påvisas är Skala J (Intressen) mellan normgruppen och den kliniska gruppen Språkstörning. Här är effektstorleken *d* moderat (.45) och torde ha begränsad klinisk betydelse.

För samtliga andra jämförelser kan man påvisa att skalorna i CCC-2 har en förmåga att kunna differentiera mellan barn med dessa kliniska diagnoser och normala barn, och dessutom att effektstorlekarna vid jämförelser av medelvärdena genomgående ligger på .80 eller högre, vilket kan tolkas som genomgående stora effekter.

I figurerna 2.1 och 2.2 presenteras fördelningen av poäng på *Index för Generell kommunikation* (IGK) respektive *Index för Social interaktion* (ISI) för de kliniska grupperna. Boxen visar de mittersta 50 % av IGK-poängen för var och en av de kliniska grupperna samt som referens motsvarande 50 % för hela normgruppen. Den feta linjen inne i boxen anger medianen medan de tunna linjerna utanför boxen anger den 10:e och 90:e percentilen.