

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Aktueller Wissensstand	3
2.1	Aufmerksamkeit	6
2.2	Neurophysiologie	9
2.3	Neurotransmitter	11
2.4	Genetischer Faktor	14
2.5	Umwelteinflüsse	14
2.6	Psychosoziale Einflüsse	15
2.7	Aufmerksamkeitsstörung	15
3	Hypothetisch-deduktives Clinical Reasoning	17
4	Interventionsmöglichkeiten	29
4.1	Intensitätstraining	30
4.1.1	Alertness	30
4.1.2	Inhibition	31
4.1.3	Daueraufmerksamkeit	34
4.2	Selektivitätstraining	35
4.2.1	Selektive Aufmerksamkeit	35
4.2.2	Geteilte- und Selektive Aufmerksamkeit	37

Formular 1: Adaptierter COPM-Bogen für die Fachbereiche Pädiatrie, Kinder- und Jugendpsychiatrie	43
Formular 2: Fragebogen Aufmerksamkeit, Überaktivität und Impulsivität	49
Literatur.	53