

Wer ist dieser Autismus- und wenn ja, wie viele?

Christina Nee

Dipl. Psychologin im Kinderzentrum Pelzerhaken
Sozialpädiatrisches Zentrum, Sozialpädiatrische Fachklinik
www.kinderzentrum-pelzerhaken.de
nee@kinderzentrum-pelzerhaken.de

Prävalenz

Alle Störungen des
autistischen Spektrums: ca. 1%

Männlich : Weiblich

3-4 : 1

Kernsymptomatik

SOZIALE INTERAKTION

Blickkontakt, soziales Lächeln, Mimik, soziale Kontaktaufnahme, soziales Gespür/Einsichtsfähigkeit, soziale Reaktionen...

KOMMUNIKATION (non-)verbal

Gestik, Nicken/Kopfschütteln, wechselseitige Kommunikation/Dialog, soziales Plaudern, eigentümliche/formale Sprache, auffällige Intonation...

STEREOTYPES VERHALTEN / INTERESSE

Abnorme Interessen, intensive Interessen, Rituale/Zwänge, repetitives Spiel, sensorische Interessen, Manierismen...

Diagnosekategorien – ICD-10

- Frühkindlicher Autismus
- Atypischer Autismus
- Asperger-Syndrom
- Nicht näher bezeichnete tiefgreifende Entwicklungsstörung

→ „Autismus-Spektrum“

Diagnosekategorien – DSM-IV

- Autistische Störung
- Asperger-Syndrom
- Nicht näher bezeichnete tiefgreifende Entwicklungsstörung

→ „Autismus-Spektrum“

Ausblick: DSM-V (Mai 2013)

Nur noch eine Diagnosekategorie:
„autism spectrum disorder“

- dimensionale Sichtweise
- Spezifizierung nach individueller Ausprägung, Schweregrad, Entwicklungsniveau

Differenzialdiagnostik

- Tiefgreifende Entwicklungsstörungen (untereinander)
- Intelligenzminderung
- Sprachstörungen (expressiv, rezeptiv)
- Hörminderung, Sehstörungen
- Soziale Phobie
- Mutismus
- Zwangsstörung
- ADHS
- Depression
- Bindungsstörungen
- Deprivation ...

Frühwarnzeichen



- Kein Brabbeln/Lautieren im Alter von 12 Monaten
- Keine Gesten im Alter von 12 Monaten
- Kein einzelnes Wort im Alter von 16 Monaten
- Kein spontaner 2-Wort-Satz mit 24 Monaten

KEINE Prädiktoren für Autismus:

- Objekte drehen
- Auf Zehenspitzen laufen
- Mit Lichtschaltern spielen
- Faszination von fließendem Wasser
- Körperkontakt ablehnen
- Änderung von Routinen/Abläufen ablehnen

Ursachen

- Genetische Disposition
(vermutlich komplexes Zusammenspiel verschiedener Gene)

→ Neurobiologische Veränderungen

... work in progress



Diagnostik

- Keine validen Biomarker

→ Verhaltensbasierte Diagnostik

Diagnostik – „Goldstandard“

- Diagnostisches Interview für Autismus – Rev. (ADI-R)
+
- Diagnostische Beobachtungsskala für Autistische Störungen (ADOS)

Mindestanforderung:

ADOS + Anamnese + Screeningfragebogen

- Fragebogen zur sozialen Kommunikation (FSK)
- Skala zur Erfassung sozialer Reaktivität (SRS)

ADOS

- Standardisierter Untersuchungsrahmen, strukturierte Aktivitäten und Materialien
- Gezieltes Erzeugen sozialer Situationen, in denen relevante Verhaltensweisen mit großer Wahrscheinlichkeit auftreten
- 4 Module, spielerisch bis Interview, abhängig vom expressiven Sprachniveau
- Untersucher als Modell der sozialen Interaktion und Kommunikation, Wechsel zwischen Aktivität und Zurückhaltung

