

2. DIGITALE WISSENSCHAFTLICHE TAGUNG AUTISMUS-SPEKTRUM 2ND DIGITAL SCIENTIFIC MEETING FOR AUTISM SPECTRUM CONDITIONS

Früh-Erkennung | Fehl-Erkennung | Nicht-Erkennung
Early detection | False detection | Non-detection

Tagungsprogramm | Conference Schedule

Dienstag | Tuesday 08.03.2022

9:00 –12:00 Uhr
W8

Workshop
Kognitive Verhaltenstherapie für Erwachsene im Autismus-Spektrum
Isabel Dziobek, Charlotte Küpper (Berlin)

Mittwoch | Wednesday 09.03.2022

15:00–18:00 Uhr
W9

Workshop
Rechtliche Anforderungen an die Wirksamkeit von Autismustherapie als
Leistung der Eingliederungshilfe
Christian Frese (Hamburg)

Donnerstag | Thursday 10.03.2022

9:00 – 12:00 Uhr **Workshops (W1, W4)**

W1 Sprache bei hochfunktionalem Autismus im Kindes- und Erwachsenenalter
Andreas Riedel, Monica-Biscaldi Schäfer (Freiburg)

W4 Sind wir bereit für Roboter-assistierte Autismustherapie? Erarbeitung von Chancen und Risiken entlang eines Praxisbeispiels
Simone Kirst (Berlin), Julian Seßner und Martina Simon (Nürnberg)

Begrüßung | Welcome

12:45 – 13:00 *Michele Noterdaeme und Luise Poustka*

Vorträge | Oral Presentations

Früh-Erkennung | Fehl-Erkennung | Nicht-Erkennung

Early detection | False detection | Non-detection

Vorsitz | Chairs: *Michele Noterdaeme und Luise Poustka*

13:00 – 13:15 **VE1** Die Vorhersage sozialer Interaktionsstörungen auf Basis einer Computer-Vision Analyse von Gesichtsausdrücken
Lola Herrmann (Berlin)

13:15 – 13:30 **VE2** Konzeptualisierung der Autismus-Spektrum-Störung: Dimensional, kategorial oder hybrid?
Inge Kamp-Becker (Marburg)

13:30 – 13:45 **VE3** EVAS – Early Valid Autism Screening: Wie kann die Zuweisung an spezialisierte Stellen durch gezieltes onlinebasiertes Training von Kliniker*innen verbessert werden?
Anika Langmann (Marburg)

13:45 – 14:00 **VE4** Locus Coeruleus-Norepinephrine-Aktivität erklärt diagnostische Vorhersagekraft von verringerter sozialer Aufmerksamkeit bei Klein- und Vorschulkindern mit Autismus-Spektrum-Störung
Leonie Polzer (Frankfurt)

14:00 – 15:00 **Festvortrag | Key Note Speech**
Learning about autism from babies: From understanding developmental mechanisms to clinical implications (Englisch)
Tony Charman (London, Vereinigtes Königreich)

15:00 – 15:15 **Kaffeepause | Coffee Break**

15:15 – 16:30

ePosterausstellung | ePoster Presentations (gather.town)

Posterjury: *Andreas Riedel (Freiburg), Peter Marschik (Göttingen),
Monica Biscaldi-Schäfer (Freiburg) und Silke Lipinski (Berlin)*

Vorträge | Oral Presentations

Neuropsychologie | Neuropsychology

Vorsitz | Chairs: Mareike Altgassen und Martin Schulte-Rüther

16:30 – 16:45 VNP1

Implicit and Explicit Approach-Avoidance Tendencies towards Social and Non-social Stimuli: The Role of Autistic Traits
Muyu Lin (Berlin)

16:45 – 17:00 VNP2

Intra-individuelle Variabilität der Metriken von Sakkaden bei Älteren Jugendlichen mit ASS, ADHS, Schizophrenie und Gesunde Probanden: Ein Direkter Vergleich
Daniela Canu (Freiburg)

17:00 – 17:15 VNP3

Happiness and sadness-evoked predictions but not fear, are different in autism (Englisch)
Marta Robles (München)

17:15 – 17:30 VNP4

Investigating Whether Third-Person Impressions of Autistic and Typical People Are Modulated By The Types of Gesture They Produce
Julia Sawicka (London)

17:30 – 18:15

Festvortrag | Key Note Speech

As early as it gets – zur Frühförderung bei Autismus-Spektrum-Störungen
Luise Poustka (Göttingen)

18:15 – 19:00

WGAS e.V.-Mitgliederversammlung | Meeting of the WGAS-Members

Freitag | Friday 11.03.2022

Vorträge | Oral Presentations

Diagnostik und Bildgebung | Diagnostics and Imaging

Vorsitz | Chairs: Reinhold Rauh und Isabel Dziobek

9:00 – 9:15 VDB1

Gemeinsames Auftreten von Autismus und Geschlechtsdysphorie im Kindes- und Jugendalter: Ergebnisse aus einer Hamburger Spezialsprechstunde
Lena Herrmann (Hamburg)

9:15 – 9:30 VDB2

Altered processing of communication signals in the subcortical auditory sensory pathway in autism
Stefanie Schelinski (Dresden)

- 9:30 – 9:45 VDB3** Subdimensionen in den sozial-kommunikativen Verhaltensweisen bei Autismus-Spektrum-Störungen
Sanna Stroth (Marburg)
- 9:45 – 10:00 VDB4** Longitudinal changes in cortical thickness in adolescents with autism spectrum disorder and their association with restricted and repetitive behaviours
Caroline Mann (Frankfurt)
- 10:00 – 10:15 VDB5** Using machine learning to improve diagnostic assessment of ASD in the light of specific differential diagnosis
Martin Schulte-Rüther (Göttingen)
- 10:15 – 10:45** **Vortrag des Weber-Bosch Preisträgers**
Oral presentation of the Weber-BoschAwardee
Subkortikale Modulation sensorischer Verarbeitung – eine Erklärungsmodell autistischer Phänotypen?
Nico Bast (Frankfurt)
- 10:45 – 11:00** **Posterpreisverleihung | Poster Award Ceremony**
- 11:00 – 11:15** **Kaffeepause | Coffee Break**
- 11:15 – 12:00** **Verleihung der Kanner-Asperger Medaille**
Vorträge | Oral Presentations
Intervention | Intervention
Vorsitz | Chairs: *Inge Kamp-Becker und Luise Poustka*
- 12:00 – 12:15 VI1** Vorläufige Evaluation des Freiburger Elterntrainings: Eine Pilotstudie
Bettina Brehm (Freiburg)
- 12:15 – 12:30 VI2** Projekt MigrAVE
Multilinguales Online-Lernportal und Roboter-Lernassistent: Technikbasierte Förderung sozio-emotionaler und lebenspraktischer Fertigkeiten von Kindern im Autismus-Spektrum
Monika Bühren (Münster)
- 12:30 – 12:45 VI3** Positive Verstärkung in der ASS-Frühintervention: Gibt es einen Zusammenhang mit kindlichen Eigenschaften?
Solvejg K. Kleber (Frankfurt)
- 12:45 – 13:00 VI4** Belohnungssensitivität im Autismus-Spektrum – Neuronale, autonome und behaviorale Korrelate
Mareike Bayer (Berlin)

- 13:00 – 13:15** **Verabschiedung | Farewell**
Michele Noterdaeme und Luise Poustka
- 14:00 – 17:00 Uhr** Workshops (W5, W6, W10)
- W5** A-FFIP - Autismusspezifische Therapie im Vorschulalter
Janina Kitzerow-Cleven, Ziyon Kim (Frankfurt am Main)
- W6** Autismus bei Mädchen und Frauen
Silke Lipinski (Berlin), Ulrike Sünkel (Tübingen)
- W10** Evidenzbasiertes Frühinterventionsprogramm „PACT – Paediatric Autism
Communication Therapy“
Luise Poustka (Göttingen), Corinna Isensee (Göttingen), Anika Langmann (Marburg)

Kurzfristige Änderungen im Programm sind möglich. | Short-term changes of the schedule are possible.

Poster der 2. Digitalen WTAS

Posters of the 2nd digital WTAS

Früh-Erkennung | Fehl-Erkennung | Nicht-Erkennung
Early detection | False detection | Non-detection

- PE1** Geschlechtsunterschiede in der Autismusdiagnostik
Tobias Schuwerk (München)
- PE2** Ein Schulungsprogramm für die Früherkennung von Autismus-Spektrum-Störungen
Susan Högg (Göttingen)
- Bildgebung | Imaging**
- PB1** Hirnmorphometrische Korrelate von Alexithymie und Empathie bei Erwachsenen
mit hochfunktionaler Autismus-Spektrum-Störung
Anna Gronewold (Freiburg)
- PB2** White matter microstructural imaging in adults with autism spectrum disorder
Simon Maier (Freiburg)

Neuropsychologie | Neuropsychology

- PNP1** Systematic Analysis of Studies on Emotion Perception in Autistic Individuals with Focus on Speech Material
Charlotte Bellinghausen (Duisburg-Essen)
- PNP2** Prospektives Gedächtnis im Alltag
Larissa Faustmann (Mainz)
- PNP3** Sensomotorische Verarbeitung bei Erwachsenen mit Autismus-Spektrum-Störung im Zusammenhang mit intrapersoneller Synchronie nonverbaler Signale
Carola Bloch (München, Köln)
- PNP4** Impression Formation and Webcam-Based Eye Tracking using Nonverbal Communication Markers in ASD
Leora Traiger (München)
- PNP5** Sensory Perception in Autism: Subjective Experiences and Electro-Cortical Correlates
Christoph Klein (Freiburg, Köln, Athen)
- PNP7** Wie lernen autistische Menschen Kategorien? Eine Metaanalyse
Lena Wimmer (Freiburg)

Diagnostik | Diagnostics

- PD1** What's in an interaction? - Digital Phenotyping in Autism Spectrum Disorder
Jana C. Köhler (München)
- PD2** Auf dem Weg zu einem diagnostischen Standard für die Erkennung von Autismus-Spektrum-Störungen bei Erwachsenen mit Intelligenzminderung
Thomas Bergmann (Berlin)
- PD3** Examining the Content Validity of Autism Trait self-report scales through Deep Natural Language Processing
Hauke Niehaus (Marburg)
- PD4** Abilities and Disabilities – Applying machine learning to disentangle the role of intelligence in diagnosing autism spectrum disorders
Nicole Wolff (Dresden)

Intervention | Intervention

- PI1** Konzeption und Evaluation eines Schulbegleiter:innentrainings zu Autismus-Spektrum-Störungen im Kindes- und Jugendalter
Marie Schottel (Köln)

- PI2** Evaluation einer Online-Therapie der Emotionsregulation für Erwachsene mit Autismus-Spektrum-Störungen: Individuelle Emotionsregulationsstrategien und ihr Zusammenhang mit psychischem Wohlbefinden
Hannah Schupp (München)
- PI3** Belastungs- und Unterstützungssituation von Eltern von Kindern und Jugendlichen mit einer Autismus-Spektrum-Störung in der Schweiz
Isabella Collins (Basel)
- PI4** Qualitätsmerkmale in der Sprachtherapie bei Kindern und Jugendlichen mit einer Autismus-Spektrum-Störung (QUASS)
Andreas Eckert (Zürich)
- PI5** Evaluation von Kontextfaktoren in einer Online-Gruppentherapie der Emotionsregulation bei Erwachsenen mit Autismus-Spektrum-Störung
Julia Jani (München)
- PI6** Akzeptanz roboter-assistierter Therapien für autistische Kinder und Bewertung assoziierter ethischer und sozialer Aspekte
Simone Kirst (Berlin)
- PI7** Schulischer Einsatz von Elementen der autismspezifischen Verhaltenstherapie bei Grundschulkindern mit einer diagnostizierten Autismus-Spektrum-Störung
Lisa Habermann (Münster)

Genetik | Genetics

- PG1** Experimentelle Pharmakotherapie des Autismus in der Tsc2+/- Ratte und bei TSC-Patienten
Robert Waltereit (Göttingen)

Sonstiges | Miscellaneous

- PS1** Verhaltensspezifische Reaktionen von Menschen mit ASS auf sozialen Ausschluss
Stefanie Fischer (München)
- PS2** Der Einfluss der Peers auf die Entwicklung autistischer Züge – geschlechtsspezifische Unterschiede
Gina Nenniger (Freiburg, Schweiz)
- PS3** Fördernde und hindernde Faktoren der Teilhabe am Arbeitsleben von Menschen mit HFA/AS unter besonderer Berücksichtigung der Arbeitgeberperspektive – Projekt AUT-1A
Katrin Reich (Abensberg)

- PS4** BarrierefreiASS – Versorgungs- und Bedarfsanalyse zur barrierefreien Teilhabe an Diagnostik und Therapie von Erwachsenen aus dem Autismus-Spektrum: qualitative Ergebnisse
Sophia Dückert (Hamburg)
- PS5** Predictability and Enjoyment of Music in Autism
Marik Roos (Wien)
- PS6** Die Rolle von Entzündungsprozessen bei ASS: Zusammenhänge zwischen autistischer Symptomatik und Zytokinprofilen
Theresia Volk (Dresden)
- PS7** Soziales Lernen bei jungen Erwachsenen mit Autismus-Spektrum-Störung – eine web-basierte Studie
Jana A. Kruppa (Aachen)