

**1. Gemeinsamer Kongress der  
Arbeitsgemeinschaft für Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie  
(AGNP) e.V.  
und der  
Deutschen Gesellschaft für Biologische Psychiatrie (DGBP) e.V.**

Stand: 22.01.2018

**Programm**

**Mittwoch, 6. März 2019**

Ab 12.00 Registration

Ab 13.30 Workshops/Seminare

	<b>Princeton</b>	<b>Yale</b>
14.00-15.30	WS 1 DGBP „Tiermodelle für psychiatrische Erkrankungen“ (Nadja Freund, Georg Juckl)	WS 2 DGBP „EEG in der Psychiatrie“ (Oliver Pogarell)
15.30-16.00	Kaffeepause	
16.00-17.30	WS 2 DGBP „Hilft uns die Genetik auf dem Weg zur personalisierten Medizin?“ (Dan Rujescu, Jürgen Gallinat, Thomas Schulze)	Seminar „Grundlagen von Pharmakokinetik, Pharmakogenetik und TDM“ (Gerd Gründer, Ekkehard Haen, Christoph Hiemke)

	<b>Harvard</b>
13.30-14.30	Seminar „Arzneimittelsicherheit“ (Alexandra Neyazi, Hannover)
14.30-15.30	Seminar „Regulatorische Aspekte der Arzneimitteltherapie“ (Zulassung, Off-label, AMNOG) (Manfred Gerlach)
15.30-16.00	Kaffeepause
16.00-17.30	Seminar „Notfalltherapie in der Psychiatrie“ (Jens Wiltfang fragen)

18.00 – 19.30 Eröffnungsveranstaltung mit Preisträgersymposium

20.00 Get-together

## Donnerstag, 7. März 2019

8.30-10.00           Präsidentensymposium der DGBP (Plenum)

Vorsitzende: Jürgen Deckert, Würzburg  
Sabine Herpertz, Heidelberg

Mikroglia-Aktivierung bei der Schizophrenie	Georg Juckel, Bochum
Epigenetik bei Angst- und affektiven Erkrankungen	Katharina Domschke, Freiburg
Neuronale Effekte der Elektrokonvulsionstherapie bei depressiven und schizophrenen Störungen	Christian Wolf, Heidelberg
Selbstregulation von symptom-spezifischen Netzwerken	Klaus Mathiak, Aachen

10.00-10.30           Kaffeepause

10.30-12.00           Präsidentensymposium der AGNP (Plenum)

Vorsitzende: Johannes Thome, Rostock  
Jens Wiltfang, Göttingen

Medikamentöse Behandlung schizophrener Psychosen	Peter Falkai, München
Behandlungsresistente Depression, zu Klinik und Behandlungsoptionen	Siegfried Kasper, Wien
Nichtinvasive Hirnstimulation als adjuvante augmentative Therapie zur Psychopharmakotherapie	Frank Padberg, München

12.00-13.30           Mittagspause, Geführte Posterausstellung

13.30-15.00

Symposien 1-4

Symposium 1 (Harvard): AG „Suchtmedizin“ der DGBP

Vorsitzende: Falk Kiefer, Mannheim

Thomas Hillemacher, Nürnberg

Cannabis als pharmakologische Behandlungsoption	Kirsten Müller-Vahl, Hannover
Neue Ansätze und Entwicklungen in der Opioidsubstitution	Dirk Wedekind, Göttingen
Pharmakotherapeutische Behandlungsoptionen bei Abhängigkeit von CrystalMeth und komorbidem ADHS	Ulrich Zimmermann, Dresden
Aktuelle Befunde zum Effekt der Opioidantagonisten Nalmefen und Naltrexon bei Alkoholabhängigkeit: Welche Patienten profitieren?	Patrick Bach, Mannheim

Symposium 2 (Stanford): SSRIs – friend or foe

Vorsitzende: G. Kahl, Hannover

Michael Bauer, Dresden

SSRIs und Knochendichte	Ulrich Schweiger, Lübeck
SSRIs und sexuelle Dysfunktionen	Tilmann Krüger, Hannover
SSRIs und Demenz	Claudia Bartels, Göttingen
SSRIs und Tumorrisiko	Kai Kahl, Hannover

Symposium 3 (Princeton): Neurobiologie veränderter Motorik bei psychiatrischen Erkrankungen

Vorsitzende: Sebastian Walther, Bern

Dusan Hirjak, Mannheim

Motorische Dysfunktion bei Störungen aus dem schizophrenen Formenkreis - Genuin oder Antipsychotika-induziert?“	Dusan Hirjak, Mannheim
Assoziation neurologischer Soft Signs mit Veränderungen der weißen Substanz bei Psychosen	Petra Viher, Bern
Multimodale Bildgebung katatoner Syndrome	Christian Wolf, Heidelberg
Motorische Verlangsamung bei affektiven Erkrankungen – Klinik und Bildgebung	Sebastian Walther, Bern

Symposium 4 (Yale): Gen-Umwelt Interaktion in der Genese der „endogenen Psychosen“: Transdiagnostische Ergebnisse

Vorsitzende: Tilo Kircher, Marburg

Udo Dannlowski, Münster

Zurück zur Einheitspsychose? Gemeinsamkeiten und Unterschiede bei Patienten mit depressiven, schizophrenen und bipolaren Störungen	Tilo Kircher, Marburg
Gen-Umwelt Interaktionen auf Hirnfunktion und -struktur	Udo Dannlowski, Münster
Hirnstruktur und -funktion bei Risikophänotypen affektiver und psychotischer Störungen (Neurotizismus und Schizotypie)	Igor Nenadić, Marburg
Maschinelle Lernverfahren und Big Data zur transdiagnostischen Neu-Typologisierung psychischer Störungen	Tim Hahn, Münster

15.00-15.30 Kaffeepause

15.30-17.00 Symposien 5-8

Symposium 5 (Princeton): Autophagie und neuropsychiatrische Erkrankungen

Vorsitzende: Theo Rein, München

Christian Behl, Mainz

Verschiedene Formen der Autophagie und ihre Rolle bei neuropsychiatrischen Erkrankungen	Nils Gassen, München
Sphingolipide als Targets von Antidepressiva	Erich Gulbins, Essen
Konvergente Wege von Antidepressiva und FKBP51: neuronale Autophagie	Theo Rein, München
Plastizität der neuronalen Autophagie	Christian Behl, Mainz

Symposium 6 (Harvard): AG der AGNP „Methodik klinisch-pharmakologischer Forschung“: Einfach unvergleichlich? Wirksamkeit behavioraler und pharmakologischer Therapien

Vorsitzende: Ulrich Hegerl, Leipzig

Christian Otte, Berlin

CBF: Einfluss der Kontrollgruppe auf Studienergebnisse der Psychotherapie vs. Pharmakotherapie	Stefan Gold, Berlin
Klinische Signifikanz von Psycho- und Pharmakotherapie bei Depressionen	Ulrich Hegerl, Leipzig
Meta-Analysen in der Psychiatrie: Inwieweit sind behaviorale und pharmakologische Interventionen vergleichbar?	Maximilian Huhn, München

Symposium 7 (Stanford): Update zur Neurobiologie von Entwicklungsstörungen mit Beginn in der Kindheit

Vorsitzende: Tobias, Banaschewski, Mannheim

Marcel Romanos, Würzburg

Neurobiologie und Behandlung der ADHS	Tobias Banaschewski, Mannheim
Neurobiologie und Behandlung von Tic-Störungen - viele offene Fragen?	Veit Rössner, Dresden
Die Bedeutung von Lernprozessen in der Entwicklung von Angststörungen	Marcel Romanos, Würzburg
Neurobiologische und neurokognitive Korrelate bei spezifischen Lernstörungen	Gerd Schulte-Körne, München

Symposium 8 (Yale): Das Sprachsystem bei Patienten mit endogenen Psychosen - Struktur, Neurobiologie und Therapie

Vorsitzende: Tilo Kircher, Marburg

Werner Strik, Bern

Formale Denkstörungen als eine Symptomdimension der Schizophrenie im Zusammenhang mit kortiko-basalen und kortiko-kortikalen Verbindungen	Werner Strik, Bern
Sprachbeeinträchtigungen bei endogenen Psychosen: Von der Semantik zur Pragmatik	Arne Nagels, Mainz
Formale Denkstörungen: Von der Phänomenologie zur Neurobiologie	Tilo Kircher, Marburg
Akustische Halluzinationen bei psychotischen Störungen: Eine transdiagnostische Perspektive	Robert Christian Wolf, Heidelberg

17.00-17.30 Kaffeepause

17.30-19.00 Symposien 9-12

Symposium 9 (Princeton): Psychopharmaka in der Peripartalzeit

Vorsitzende: Sarah Kittel-Schneider, Frankfurt

Nils Bergemann, Bad Mergentheim

Prädiktoren und Präventionsmöglichkeiten der postpartalen Depression	Thosten Mikoteit, Solothurn
Psychopharmaka-Spiegel in der Muttermilch mit dem Fokus auf Antidepressiva	Sarah Kittel-Schneider, Frankfurt
Tranquilizer und Hypnotika in der Schwangerschaft	Nils Bergemann, Bad Mergentheim
Behandlung bipolarer Störungen in Schwangerschaft und Stillzeit – immer auch an die veränderte Pharmakokinetik denken	Michael Paulzen, Aachen

Symposium 10 (Stanford): Drug-Repurposing: Erfolgreiche Ansätze zur Behandlung psychiatrischer Erkrankungen

Vorsitzende: Julian Hellmann-Regen, Berlin

Kristina Endres, Mainz

Acitretin – ein Schuppenflechte-Medikament in der Therapie der Alzheimer-Demenz	Kristina Endres, Mainz
Minocyclin und seine anti-inflammatorische Wirkung: ein neues Antidepressivum?	Vera Clemens, Berlin
Vitamin D und dessen Analoge: ein mechanistischer Zusammenhang zur Alzheimer Erkrankung	Anna Lauer, Homburg
Spironolactone verbessert Schizophrenie-relevante Endophänotypen in Nrg1-transgenen Mäusen	Michael Wehr, München

Symposium 11 (Harvard): Pharmakovigilanz in der Psychiatrie

Vorsitzende: Helge Frieling, Hannover

Julia Stingl, Bonn

AMSP 2.0	Sermin Toto, Hannover
Unerwünschte Arzneimittelwirkungen als Aufnahmegrund in der Krankenhausnotaufnahme - Ergebnisse der ADRED-Studie	Julia Stingl, Bonn
Pharmakovigilanz in der Gerontopsychiatrie - Ergebnisse der GaP-Studie	Johannes Ladwig, Hannover
TDM und Pharmakogenetik in der Pharmakovigilanz	Andreas Menke, Würzburg

Symposium 12 (Yale): Big Data in Psychiatric Neuroimaging

Vorsitzende: Henrik Walter, Berlin

Udo Dannlowski, Münster

From Bench(mark) to Bedside? - Requirements and Guidelines for Artificial Intelligence Systems in Medicine	Tim Hahn, Münster
Towards algorithmic analysis regimes in big-data neuroimaging	Danilo Bzdok, Aachen
Big Data and Imaging Genetics	Udo Dannlowski, Münster
ENIGMA goes functional. Worldwide meta-analysis of task-based fMRI data	Henrik Walter, Berlin

19.15 Mitgliederversammlung AGNP: Raum Harvard

Mitgliederversammlung DGBP: Raum Princeton

20.30 Gesellschaftsabend im Restaurant „Luise Dahlem“, Königin-Luise-Straße 40



## Freitag, 8. März 2019

8.30-10.00 Plenarsitzung der DGBP (Plenum)

Vorsitzende Tilo Kircher, Marburg

Frank Schneider, Düsseldorf

Dimensionale Psychiatrie und Neurobiologie: Bildgebung affektiver und psychotischer Spektren	Igor Nenadić, Marburg
Neurobiologische Stress-Systeme und Depression	Christian Otte, Berlin
Zum Verständnis der Hirnmechanismen reaktiver Aggressivität bei der Borderline-Persönlichkeitsstörung	Sabine Herpertz, Heidelberg

10.00-10.30 Kaffeepause

10.30-12.00 Plenarsitzung der AGNP (Plenum)

Vorsitzende Stefan Bleich, Hannover

Manfred Gerlach, Würzburg

Pathogenetische und prädiktive Bedeutung der Arousalregulation bei ADHS und Depression	Ulrich Hegerl, Leipzig
Erwünschte und unerwünschte Arzneimittelwirkung auf mental health	Julia Stingl, Bonn
Blutspiegelmessungen und CYP-Genotypisierung für die Optimierung der Psychopharmakotherapie. Was gibt es Neues?	Christoph Hiemke, Mainz

12.00-13.30 Mittagspause, Geführte Posterausstellung

13.30-15.00 Symposien 13-16

Symposium 13: (Princeton) Psychopharmakologie und Chronobiologie

Vorsitzende: Johannes Thome, Rostock

Frank Faltraco, Rostock

Psychopharmakogenetik der Chronobiologie	Jürgen Brockmöller, Göttingen
Einfluss von Psychopharmaka auf die zirkadiane Rhythmik	Johannes Thome, Rostock
Chronobiologie der Pharmakokinetik psychoaktiver Substanzen	Frank Faltraco, Rostock
Humane dermale Fibroblasten als <i>ex vivo</i> Modell für zirkadiane Rhythmik	Denise Palm, Rostock

Symposium 14 (Yale): Neurobiologie der Schizotypie als Psychose-Risikomarker

Vorsitzende: Tina Meller, Marburg

Alexander Rapp, Tübingen

Schizotypie als Persönlichkeitstrait im Psychosekontinuum	Phillip Grant, Frankfurt
Genetische Befunde zur Schizotypie und Effekte auf Kognition	Tina Meller, Marburg
Schizotypie und Ironie-Verständnis	Alexander Rapp, Tübingen
MR-Morphometrie bei Schizotypie: Hirnstrukturelle Korrelate im Vergleich zu Befunden bei Schizophrenie	Igor Nenadić, Marburg

Symposium 15 (Harvard): Depression: von der Neurobiologie zur Prädiktion des Therapieerfolgs

Vorsitzende: Helge Frieling, Hannover

Klaus Lieb, Mainz

Der Beitrag tierexperimenteller und translationaler Ansätze auf dem Weg zu Therapieprädiktion und precision psychiatry	Marianne Müller, Mainz
Klinische, neuropsychologische und biologische Prädiktoren des Ansprechens auf Antidepressiva bei depressiven Patienten	Klaus Lieb, Mainz
Regulation von BDNF und Ansprechen auf Antidepressiva – keine einfache Beziehung	Hansi Pathak, Hannover
BIOPATTERN –Implementierung von precision psychiatry in den klinischen Alltag	Helge Frieling, Hannover

Symposium 16 (Stanford): AG TDM der AGNP. 30 Jahre TDM im Strom der Zeit (Symposium zum 70. Geburtstag von Christoph Hiemke)

Vorsitzende: G. Gründer, Mannheim

E. Haen, Regensburg

Depotantipsychotika- eine Irrfahrt in unberechenbaren Gewässern -TDM als Kompass einer modernen Odyssee	G. Schoretsanitis, New York
Mit Radar und Sonar in den Untiefen einer Versorgungsklink - TDM in der Sozialpsychiatrie	M. Paulzen, Aachen
Suchterkrankungen und TDM - Könnte TDM Betrachtungen von Hildegard von Bingen mehr erklären?	U. Havemann-Reinecke, Göttingen
TDM und EKG – panta rhei (alles fließt)	S. Unterecker, Würzburg

15.00-15.30 Kaffeepause

15.30-17.00 Symposien 17-20

Symposium 17 (Princeton): Epigenetische Veränderungen und Abhängigkeitserkrankungen

Vorsitzende: Helge Frieling, Hannover

Henrik Walter, Berlin

More than stress! Dysregulation der HPA-Achse im Tiermodell der Alkoholabhängigkeit	Marc Muschler, Hannover
Leptin und Abhängigkeitserkrankungen – ein transdiagnostischer Marker?	Marc Muschler, Hannover
Titel folgt	Gunter Schumann, London
Der prädiktive Wert epigenetischer Veränderungen für das Rückfallgeschehen bei alkoholabhängigen Patienten: eine Langzeitstudie	Eva Friedel, Berlin; Tristan Zindler, Hannover

Symposium 18 (Yale): Referat „Liquorforschung“ der DGBP: Update Autoimmunpsychosen

Vorsitzende: Karl Bechter, Günzburg

Dominique Endres, Freiburg

Update “Milde Enzephalitis-Hypothese” - Neues zum Liquorfluss	Karl Bechter, Günzburg
Autoimmunpsychosen im psychiatrischen Alltag - Klinische Eigenschaften und Liquorauffälligkeiten	Dominique Endres, Freiburg
Zur funktionellen Bedeutung natürlich vorkommender Autoantikörper gegen die NMDA Rezeptor Untereinheit NR1	Hannelore Ehrenreich, Göttingen
Monoklonale humane Autoantikörper: Neue Werkzeuge zum Verständnis neuropsychiatrischer Symptome	Harald Prüb, Berlin

Symposium 13 (Harvard): Pathophysiologie und Therapie von Depression und Schizophrenie – Neues aus der psychiatrischen Schlafforschung

Vorsitzende: Axel Steiger, München

Robert Göder, Kiel

REM-Schlaf assoziierte Biomarker zur Prädiktion des antidepressiven Behandlungserfolges	Thorsten Mikoteit, Solothurn
EEG-basiertes Neuroimaging im REM-Schlaf zur Erkennung spezifischer Antidepressiva-Effekte	Marcel Pawlowski, München
Hirnstimulation im Schlaf bei Patienten mit Depression oder Psychose	Robert Göder, Kiel
Gibt es einen Zusammenhang zwischen Schlaf, Liquorsekretion und Therapie refraktärer Depression? – Neuroendokrine und Bildgebungsbefunde	Harald Murck, Marburg

Symposium 20 (Stanford): Datablitz

Vorsitzende: Frank Faltraco, Rostock

Udo Dannlowski, Münster

Bernhard Kis, Göttingen

Igor Nenadić, Marburg