



Prof. Dr. med. Marianne Dieterich

leitet seit 2008 die Klinik für Neurologie mit Friedrich-Baur-Institut der LMU München. Zu ihren Schwerpunkten zählen die Diagnostik und Therapie von Schwindel, Gleichgewichts- und Raumorientierungsstörungen, die Hirnstammdiagnostik und bildgebende Verfahren.



Prof. Dr. med. Peter Falkai

(Schriftleitung) ist seit Juli 2012 Direktor der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie der Universität München. Wissenschaftliche Schwerpunkte sind die strukturelle Bildgebung, molekulare Neuropathologie und Genetik zur Erforschung der Pathophysiologie psychiatrischer Erkrankungen.



Prof. Dr. med. Wolfgang Gaebel

war 1992–2016 Direktor der Psychiatrie. Klinik der Heinrich-Heine-Universität, Äztl. Direktor des LVR Klinikum Düsseldorf und 2014–2016 Gründungsdirektor des LVR-Institut für Versorgungsforschung. Seine Forschungsschwerpunkte sind Psychosen, Psychopharmakologie, Psychopathologie, Klassifikation (DSM-5, ICD-11), Qualitätsmanagement und Destigmatisierung.



Prof. Dr. med. Joachim Klosterkötter

war von 1996–2015 Direktor der Psychiatrischen Universitätsklinik und von 2006–2012 Dekan der Medizinischen Fakultät der Universität zu Köln. Er baute das erste Früherkennungszentrum für psychische Erkrankungen auf und beschäftigt sich weiterhin mit Präventiver Psychiatrie.



Prof. Dr. med. Jens Kuhn

ist Facharzt für Neurologie, Nervenheilkunde, Psychiatrie und Psychotherapie und tätig als Chefarzt für Psychiatrie am Johanniter Krankenhaus Oberhausen (EVKLN) und wissenschaftlich an der Uniklinik Köln. Seit 2010 ist er „Managing Editor“ der Zeitschrift.



Prof. Dr. med. Heinz Reichmann

ist Direktor der Neurologischen Universitätsklinik Dresden und Dekan der Medizinischen Fakultät. Seine Forschungsschwerpunkte sind neurodegenerative und Muskelerkrankungen. Er war Präsident der Deutschen Gesellschaft für Neurologie und der European Neurological Society.



Prof. Dr. med. Max Schmauß

war von 1989–2019 Ärztlicher Direktor des Bezirkskrankenhauses Augsburg und von 2001–2002 Präsident der Deutschen Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde (DGPPN). Wissenschaftliche Schwerpunkte lagen im Bereich schizophrener und affektiver Störungen sowie der klinischen Psychopharmakologie.



Prof. Dr. med. Claudia Sommer

ist Professorin für Neurologie mit Schwerpunkt periphere Neurologie und Schmerz an der Universität Würzburg. Derzeit ist sie Past-Presidentin der Deutschen Schmerzgesellschaft und neue Präsidentin der International Association for the Study of Pain (IASP).



Prof. Dr. med. Claus-W. Wallesch

absolvierte in Ulm und Freiburg seine Ausbildung zum Neurologen. 1985 Habilitation in Neurologie und Klinischer Neuropsychologie. 1994–2008 Direktor der Neurologischen Universitätsklinik Magdeburg. 2008–2020 Ärztlicher Direktor der BDH-Klinik Elzach. Aktuelle Forschungsschwerpunkte sind Neurotraumatologie und Rehabilitation.

Beirat

Kristina Adorjan, München
Udo Bonnet, Castrop-Rauxel
Björn Falkenburger, Dresden
Doreen Huppert, München
Daniel Huys, Köln
Johannes Levin, München
Robert Perneczky, München
Susanne Petri, Hannover
Volker Pütz, Dresden
Benedikt Schoser, München
Louisa von Baumgarten, München
Tjalf Ziemssen, Dresden

Ehemalige Herausgeber

Kurt Beringer
Peter Berlit
August Karl Bostroem
Klaus Conrad
Gereon Rudolph Fink
Kurt Heinrich
Fritz Hohagen
Johannes Kornhuber
Johannes Lange
Bernhard Neundorfer
Uwe Henriks Peters
Werner Scheid
Hans Jörg Weitbrecht
Hans Heinrich Wieck

Listungen

MEDLINE, EMBASE, SCOPUS, Current Contents (Clinical Medicine), Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, PSYINDEX, PsycINFO, BIOSIS Previews

Aktueller Impact Factor: 0,752

Verlag

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14 · 70469 Stuttgart
Postfach 301120 · 70451 Stuttgart
www.thieme-connect.de/ejournals
www.thieme.de/fdnp

Fortschritte der Neurologie · Psychiatrie

90. Jahrgang

Die Fortschritte der Neurologie · Psychiatrie erscheint mit 12 Ausgaben in 10 Heften pro Jahr.

ISSN (Print): 0720-4299, eISSN: 1439-3522

Copyright & Ownership

Wenn nicht anders angegeben: © 2022. Thieme. All rights reserved. Die Zeitschrift Fortschritte der Neurologie · Psychiatrie ist Eigentum von Thieme. Georg Thieme Verlag KG, Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart, Germany

Herausbergremium

Prof. Dr. **M. Dieterich**, Direktorin der Klinik und Poliklinik für Neurologie, LMU München, Marchioninistr. 15, 81377 München, E-Mail: direktion.neurologie@med.uni-muenchen.de. Prof. Dr. **P. Falkai** (Schriftleitung), Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Ludwig-Maximilians-Universität München, Nussbaumstr. 7, 80336 München, E-Mail: peter.falkai@med.uni-muenchen.de. Prof. Dr. **W. Gaebel**, LVR-Klinikum Düsseldorf, Bergische Landstr. 2, 40629 Düsseldorf, E-Mail: wolfgang.gaebel@lvr.de. Prof. Dr. **J. Kuhn** (Managing Editor), Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinik Köln, E-Mail: jens.kuhn@uk-koeln.de.

Prof. Dr. **J. Klosterkötter**, Direktor der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie der Univ. zu Köln, Kerpener Straße 62, 50924 Köln, E-Mail: joachim.klosterkoetter@uk-koeln.de.

Prof. Dr. **H. Reichmann**, Direktor der Klinik und Poliklinik für Neurologie, Techn. Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, E-Mail: Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de.

Prof. Dr. **M. Schmauß**, Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik, Bezirkskrankenhaus Augsburg, Dr.-Mack-Str. 1, 86156 Augsburg, E-Mail: m.schmauss@bkh-augsburg.de. Prof. Dr. **C. Sommer**, Neurologische Klinik Universitätsklinikum Würzburg, Josef-Schneider-Str., 97080 Würzburg, E-Mail: mailto:sommer@uni-wuerzburg.de.

Prof. Dr. **C.-W. Wallesch**, Neurologische Klinik, Am Tannwald 1, 79215 Elzach, E-Mail: ClausW.Wallesch@bdh-klinik-elzach.de. Die Herausgeber sind nicht verantwortlich für die Rubrik „Forum der Industrie“ sowie für in der Zeitschrift enthaltene Anzeigen und Beilagen.

Verlag

Georg Thieme Verlag KG, Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder Postfach 301120, 70451 Stuttgart
Tel.: +49 711 8931-0, Fax: +49 711 8931-298
www.thieme.de, www.thieme.de/fdnp
www.thieme-connect.de/products
Web-App: www.thieme.de/eref-app

Redaktion im Verlag

Sie erreichen die Redaktion unter: fdnp.impressum@thieme.de
V.i.S.d.P.:
Dr. Volker Hirschel, Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart

Verantwortlich für den Anzeigenteil

Thieme Media
Pharmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH

Andreas Schweiger, Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder Postfach 300880, 70448 Stuttgart
Tel.: +49 711 8931-245, Fax: +49 711 8931-470
E-Mail: andreas.schweiger@thieme-media.de

Produktionsmanagement

Tel.: +49 711 8931-451, Fax: +49 711 8931-189
E-Mail: Laura.Diemand@thieme.de

Abonnentenservice

Wir bitten unsere Abonnenten, Adressänderungen dem Abonentenservice mitzuteilen, um eine reibungslose Zustellung der Zeitschrift zu gewährleisten. Tel.: +49 711 8931-321, Fax: +49 711 8931-422, <https://kundenservice.thieme.de>

Die Inhalte der Zeitschrift stehen online in Thieme connect zur Verfügung (www.thieme-connect.de/products). Der Zugang ist für persönliche Abonnenten im Preis enthalten. Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Firmen etc.) informiert Sie gerne unser Institutional Sales Team, E-Mail: esales@thieme.de

Warenbezeichnungen und Handelsnamen

Marken, geschäftliche Bezeichnungen oder Handelsnamen werden nicht in jedem Fall besonders kenntlich gemacht. Aus dem Fehlen eines solchen Hinweises kann nicht geschlossen werden, dass es sich um einen freien Handelsnamen handelt.

Informationen für unsere Autoren

Manuskripteinreichung unter:

<http://mc.manuscriptcentral.com/fdnp>

Manuskriptrichtlinien und andere Informationen für Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhinweisen unter dem Reiter „Autoren“ auf www.thieme.de/fdnp. Grundsätzlich werden nur solche Manuskripte angenommen, die noch nicht anderweitig veröffentlicht oder zur Veröffentlichung eingereicht worden sind.

Bitte beachten Sie: Wir können keine Abbildungen annehmen, die bereits in Büchern, Zeitschriften oder elektronischen Produkten anderer Anbieter publiziert worden sind oder an denen ein Dritter Nutzungsrechte hat (z. B. Arbeitgeber). Der Grund: Auch gegen Lizenzgebühr ist es kaum noch möglich, die Nutzungsrechte in dem für uns erforderlichen Umfang zu erhalten. Bitte zahlen Sie deshalb keine Lizenzgebühren (z. B. bei „Rights-Link“/Copyright Clearance Center) – auch die Standard-Lizenzverträge von „Creative Commons“ sind für eine Publikation leider nicht ausreichend. Diese Zeitschrift bietet Autoren die Möglichkeit, ihre Artikel gegen Gebühr in Thieme connect für die allgemeine Nutzung frei zugänglich zu machen. Bei Interesse wenden Sie sich bitte an: fdnp.impressum@thieme.de

For users in the USA

Authorization of photocopy items for internal or personal use, or the internal or personal use of specific clients, is granted by Georg Thieme Verlag Stuttgart. New York for libraries and other users registered with the Copyright Clearance Center (CCC) Transactional Reporting Service; www.copyright.com. For reprint information in the USA, please contact: journals@thieme.com

Wichtiger Hinweis

Wie jede Wissenschaft ist die Medizin ständigen Entwicklungen unterworfen. Forschung und klinische Erfahrung erweitern unsere Erkenntnisse, insbesondere was Behandlung und medikamentöse Therapie anbelangt. Soweit in diesem Heft eine Dosierung oder eine Applikation erwähnt wird, darf der Leser zwar darauf vertrauen, dass Autoren, Herausgeber und Verlag große Sorgfalt darauf verwandt haben, dass diese Angabe dem Wissensstand bei Fertigstellung der Zeitschrift entspricht.

Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann vom Verlag jedoch keine Gewähr übernommen werden. Jeder Benutzer ist angehalten, durch sorgfältige Prüfung der Beipackzettel der verwendeten Präparate und ggf. nach Konsultation eines Spezialisten festzustellen, ob die dort gegebene Empfehlung für Dosierungen oder die Beachtung von Kontraindikationen gegenüber der Angabe in dieser Zeitschrift abweicht. Eine solche Prüfung ist besonders wichtig bei selten verwendeten Präparaten oder solchen, die neu auf den Markt gebracht worden sind. Jede Dosierung oder Applikation erfolgt auf eigene Gefahr des Benutzers. Autoren und Verlag appellieren an jeden Benutzer, ihm etwa auffallende Ungenauigkeiten dem Verlag mitzuteilen.

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer des Urheberrechts geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigung und Verbreitung in gedruckter Form, Übersetzung, Übertragung und Bearbeitung in andere Sprachen oder Fassungen sowie die Einspeicherung und Verbreitung in elektronischen Medienformen (z. B. CD-Rom, DVD, USB-Speicher, Datenbank, cloud-basierter Dienst, e-book und sonstige Formen des electronic publishing) und auch öffentlicher Zugangmachung (z. B. Internet, Intranet oder andere leitungsgebundene oder -ungebundene Datennetze), u. a. durch Wiedergabe auf stationären oder mobilen Empfangsgeräten, Monitoren, Smartphones, Tablets oder sonstigen Empfangsgeräten per Download (z. B. PDF, ePub, App) oder Abruf in sonstiger Form etc.

Hinweis zu Studien-Referaten

Die Autorinnen und Autoren unserer Referate-Rubriken schreiben frei- oder nebenberuflich für verschiedene Auftraggeber aus Verlagsbranche, Wissenschaft und Industrie. Bei Fragen zu Interessenkonflikten einzelner Autoren wenden Sie sich bitte mit der im Impressum unter „Redaktion“ genannten E-Mail-Adresse an den Verlag.

Datenschutz

Wo datenschutzrechtlich erforderlich, wurden die Namen und weitere Daten von Personen redaktionell verändert (Tarnnamen). Dies ist grundsätzlich der Fall bei Patienten, ihren Angehörigen und Freunden, z. T. auch bei weiteren Personen, die z. B. in die Behandlung von Patienten eingebunden sind.

Wertschätzende Sprache und geschlechtergerechter Sprachgebrauch

Thieme Publikationen streben nach einer fachlich korrekten und unmissverständlichen Sprache. Dabei lehnt Thieme jeden Sprachgebrauch ab, der Menschen beleidigt oder diskriminiert, beispielsweise aufgrund einer Herkunft, Behinderung oder eines Geschlechts.

Thieme wendet sich zudem gleichermaßen an Menschen jeder Geschlechtsidentität. Die Thieme Rechtschreibkonvention nennt Autor*innen mittlerweile konkrete Beispiele, wie sie alle Lesenden gleichberechtigt ansprechen können. Die Ansprache aller Menschen ist ausdrücklich auch dort intendiert, wo im Text (etwa aus Gründen der Lesbarkeit, des Text-Umfangs oder des situativen Stil-Empfindens) z. B. nur ein generisches Maskulinum verwendet wird.

Printed in Germany

Satz: MPS Limited, Bangalore (India)

Druck und Bindung: AZ Druck und Datentechnik GmbH, Kempten

Bezugspreise 2022*	Inland	Ausland
Versandkosten	48,20	73,10
persönliches Abonnement (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)	357,00 (405,20)	357,00 (430,10)
institutionelles Abonnement (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)**	667,00 (715,20)	667,00 (740,10)
ermäßigtes Abonnement für Ärzte in der Weiterbildung und Studenten (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)	191,00 (239,20)	191,00 (264,10)
Einzelheft 50,00 € (D) zuzüglich Versandkosten ab Verlagsort, unverbindlich empfohlener Preis; inkl. der gesetzl. MwSt.		

Mitglieder des Berufsverbandes Deutscher Nervenärzte erhalten die Zeitschrift im Rahmen ihrer Mitgliedschaft.

* in € (D); unverbindlich empfohlene Preise; inkl. der gesetzl. Mehrwertsteuer. Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im Voraus berechnet und zur Zahlung fällig. Das Abonnement kann jederzeit begonnen werden. Die Bezugsdauer verlängert sich automatisch jeweils um ein Jahr, wenn bis zum 30. September des Vorjahres keine Abbestellung vorliegt.

** Der institutionelle Jahresbezugspreis inkludiert den Online-Zugriff für einen Standort. Weitere Informationen finden Sie unter <https://lp.thieme.de/fachzeitschriften/ijbp/>

Heft 1/2	(Januar 2021)	= Seite	3 – 65
Heft 3	(März 2021)	= Seite	81 – 129
		e1 –	e1
Heft 4	(April 2021)	= Seite	145 – 194
Heft 5	(Mai 2021)	= Seite	209 – 266
Heft 6	(Juni 2021)	= Seite	279 – 328
Heft 7/8	(Juli 2021)	= Seite	344 – 394
Heft 9	(September 2021)	= Seite	407 – 458
Heft 10	(Oktober 2021)	= Seite	481 – 530
Heft 11	(November 2021)	= Seite	545 – 592
Heft 12	(Dezember 2021)	= Seite	596 – 650

Begutachtung

48 Müller, JürgenL., Peer Briken, Harald Dreßing, Jutta Muysers, Andreas Hill
Der Sachverständige im Straf- und Vollstreckungsverfahren. Auftrag, Qualifikation, Kompetenzabgrenzung

CME-Fortbildung

578 Dreßing, Harald Raimund, Klaus Foerster
Posttraumatische Belastungsstörung in ICD 10, ICD 11 und DSM 5: Welche Bedeutung haben unterschiedlichen Kriterien für Diagnostik und gutachtliche Praxis

Diskussion

630 Hahn, Andreas, Christina Lampe, Matthias Boentert, Thomas Hundsberger, Wolfgang Löscher, Stephan Wenninger, Andreas Ziegler, Florian Lagler, Diana Ballhausen, Thomas Schlegel, Benedikt Schoser
Heiminfusionstherapie bei Morbus Pompe: Konsensempfehlungen für den deutschsprachigen Raum

Editorial

407 Dieterich, Marianne
Automatische EEG Erkennung

209 Dieterich, Marianne
Gleichgewichts- und Gangstörungen

10 Falkai, Peter, Andrea Schmitt
Elektrokonvulsionstherapie – eine Blackbox?

81 Kuhn, Jens, Udo Bonnet
Medizinisches Cannabis und Fahrtauglichkeit

481 Schiltz, Kolja, Peter Falkai
Behandlung und Therapieerfolg in der forensischen Psychiatrie

145 Schmauß, Max
Post-Stroke-Depression

605 Sommer, Claudia
„COVID-19“ und „Angst und virtuelle Realität“

344 Wallesch, Claus-W.
Morbus Parkinson und Neuropsychologie

545 Wallesch, Claus-W.
Wie geht es weiter mit der neurologischen Intensivmedizin?

279 COVID-19 in Neurologie und Psychiatrie
3 Editorial

Erratum

e1 Schauenburg, Henning
Psychodynamische Psychotherapie der Depression

Fort- und Weiterbildung

114 Aschenbrenner, Steffen, ThomasM. Schilling, Judith Grossmann, Tobias Heck, Magdalena Bossert
Psychische Störungen nach erworbener ZNS-Schädigung

445 Baumgartner, Christoph, Sebastian Hafner, Johannes P. Koren
Automatische Erkennung von epilepsietypischen Potenzialen und Anfällen im EEG

385 Brakemeier, Eva-Lotta, Anne Guhn
Rückfallprophylaxe der Depression: Traditionelle und neue Ansätze der Psychotherapie

314 Brandt, MoritzD.
Insomnie im Rahmen neurologischer Erkrankungen

637 Gülke, Eileen, Christian Gerloff
Neurologische Komplikationen bei COVID-19-Infektion

516 Lohmann, Lisa, Luisa Klotz, Heinz Wiendl
Neuromyelitis-optica-Spektrum-Erkrankungen – alte und neue Entwicklungen

56 Nikolov, Petyo, StefanJun Groiss, Alfons Schnitzler
Tiefe Hirnstimulation bei Morbus Parkinson

254 Rostamzadeh, Ayda, Frank Jessen
Prädiktive Diagnostik der Alzheimer-Demenz

182 Weimar, Christian
Diagnostik und Therapie der zerebralen Venen- und Sinusthrombose

In eigener Sache

596 Jetzt neu in der eRef: Das „Weiterbildungscurriculum Psychiatrie und Psychotherapie“

Kasuistik

382 Hager, Laura, Felicia Kamp, Lisa Proebstl, Nina Behle, Oliver Pogarell, Gabriele Koller
Inhalant Abuse of Ethyl Chloride Spray: A Case Report

44 Kozian, Ralf, Michael Grözinger, Benjamin Graf
Elektrokonvulsionstherapie bei einer Patientin mit Kavernom in der Medulla oblongata

178 Sichert, Verena, Hans-Peter Volz
Rapid efficacy of aripiprazole in the treatment of catatonic depression/catatonia with consideration of the drug's unique receptor profile: a case report

Originalarbeit

162 Bohlken, Jens, Steffi Riedel-Heller, Holger Gothe, Karel Kostev
Demenzprävention und hausärztliche Versorgung: Schätzung der Zielpopulation

37 Brücher, Klaus
Die zwei Quellen des Sinns: Eine Kritik der psychiatrischen Hermeneutik in Anknüpfung an Schleiermacher

148 Bruns, Florian, Axel Karenberg
Vom Neurastheniker zum Bipolaren: Kaiser Wilhelm II. im Spiegel psychiatrischer Diagnosen des 19. und 20. Jahrhunderts

- 97 Dreßing, Harald, Dieter Hermann, Dieter Dölling, Andrea Collong, Barbara Horten, Hans-Joachim Salize
Sexueller Missbrauch von Minderjährigen im Verantwortungsbereich der katholischen Kirche: Institutionelle Spezifika
- 354 Elstner, Samuel, Albert Diefenbacher, Rolf-Dieter Stieglitz
AMDP-Leitfaden in leichter Sprache für die psychopathologische Befunderhebung bei Menschen mit geistiger Behinderung
- 84 Engmann, Birk
Russische Psychiater und Neurologen im 19. Jahrhundert an deutschen Universitäten
- 29 Flemmer, Stella, Melanie Boltzmann, Simone Schmidt, JensD. Rollnik
Einfluss beruflicher Problemlagen auf den Beschäftigungsstatus sechs Monate nach stationärer neurologischer Rehabilitation
- 91 Franke, Irina, Sabine Döringer, Judith Streb, Stefanie Nigel, Verena Klein, Stefan Huber, Olga Pollatos, Manuela Dudeck
Der Einfluss von Religiosität auf die Einstellung gegenüber Aggression und auf aggressives Verhalten von forensisch-psychiatrischen Patienten
- 547 Holzbach, Rüdiger, Petra Hunold, Frank Konert
Evaluation des Lippstädter Benzo-Checks als Screening-Instrument für Nebenwirkungen der Langzeiteinnahme von Benzodiazepinen und Z-Substanzen
- 23 Jost, WolfgangH., Georg Ebersbach, Jan Kassubek, Stephan Klebe, Lars Tönges
Neue Therapieoption zur individualisierten Titration von Levodopa
- 409 Kirchner, Heribert, Gjergji Sinani, Heiko Ullrich, FrankGeraldBernhard Pajonk, Georg Juckel
Charakterisierung des stationär aufgenommenen psychiatrischen Notfallpatienten in einer interdisziplinären ZNA
- 12 Knorr, Roman, Jérôme Huter, Viola Dittmeyer, Eva Hinderer
Zwei Jahre stationsäquivalente Behandlung: Ein Werkstattbericht
- 553 Kuhn, Dominique, ThomasJörg Müller, Jochen Mutschler
Pregabalinmissbrauch und -Abhängigkeit in verschiedenen europäischen Ländern im Hinblick auf deren Substitutionspolitik
- 607 Nakovics, Helmut, Dorit Benoit, Philip Asherson, Matthias Luderer, Barbara Alm, Sabine Vollstädt-Klein, Alexandra Philipsen, Florence Mowlem, Nicole Fischer, Esther Sobanski
Validation of the German Version of the Mind Excessively Wandering Scale (MEWS-G)
- 302 Nischk, Daniel, Martin Voss
Die Auswirkungen des Corona-Shutdowns im März/April 2020: Der Zusammenhang zwischen Alltagsverhalten und psychischer Belastung bei psychisch Vorerkrankten und Gesunden
- 415 Platz, Thomas
Evidenzbasierte Leitlinienentwicklung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie (DGN) und der Deutschen Gesellschaft für Neurorehabilitation (DGNR) - Methodik für die systematische Evidenzbasierung
- 154 Preuss, UlrichW, Martina Bender, Michael Franz, Thomas Rechlin, SibylleC Roll, Harald Scherk, Ansgar Klimke
Ergebnisqualität bei alkohol- und substanzbezogenen Störungen: eine Auswertung stationär behandelter Patienten aus 10 psychiatrischen Kliniken
- 622 Rentrop, Michael, Maximilian Huhn, Dirk Schwerthöffer
Clozapin in der Behandlung schizophrener Psychosen Patientencharakteristika und antipsychotische Kombinationstherapien bei einem Behandlungsjahrgang eines psychiatrischen Versorgungskrankenhauses
- 424 Schaub, Annette, Clara Michel, Paula Beck, Peter Falkai
Stationäre psychiatrische Versorgung in der Corona-Krise durch Psychologen und Psychiater im Homeoffice und in der Klinik
- 346 Schwerthöffer, Dirk, Benjamin Scholz, Sarah Longhi, Josef Bäuml, Michael Rentrop
Die psychiatrische Intensivstation an einer Klinik der Supramaximalversorgung – Analyse der Behandlungsvariablen aus der Therapie Psychiatrischer und Komorbider Somatischer Erkrankungen
- 617 Zwanzger, Peter, Magdalena Sich, Julia Diemer
Virtuelle Realität bei Angsterkrankungen – vom experimentellen Tool zur klinischen Praxis

Übersichtsarbeiten

- 221 Becker-Bense, Sandra, Doreen Huppert
Seltener, aber klinisch relevante episodische Schwindelsyndrome
- 296 Dreßing, Andrea, Jonas Hosp, Christine Kuehner, Harald Dreßing, Andreas Meyer-Lindenberg
Neuropsychiatrische Folgen der COVID-19-Pandemie
- 168 Eckardt, Carolin, SabineUlrike Vay, Clemens Warnke, Pia Flossdorf, Melanie Weinert
Dysphagie bei Multipler Sklerose – ein unterschätztes Symptom?
- 483 Fontao, Maria, Leila Schorer, Thomas Ross
Therapeutische Wirkfaktoren in der Behandlung von Straftätern: ein systematisches Literaturreview
- 374 Inojosa, Hernan, Katja Akgün, Katrin Haacke, Tjalf Ziemssen
MSProDiscuss – Entwicklung eines digitalen Tools zur standardisierten Patientenanamnese, um Progredienz bei Multipler Sklerose zu identifizieren
- 281 Isenmann, Stefan, Antje Haehner, Thomas Hummel
Störungen der Chemosensorik bei Covid-19: Pathomechanismen und klinische Relevanz
- 573 Koelkebeck, Katja, Franziska Baessler, Robert Bittner, Thomas Frodl, Gertraud Gradl-Dietsch, Deborah Janowitz, Katja-Daniela Jordan, Ina Kluge, Oliver Matthes, Severin Pinilla, Anita Robitzsch, Maria Strauß, Sven Speerforck, Stefan Watzke, Philipp Spitzer
Lehre in den psychosozialen medizinischen Fächern in Zeiten der COVID-19-Pandemie – erste Erfahrungen
- 363 Liepelt-Scarfone, Inga, Susanne Gräber, Elke Kalbe, Oliver Riedel, Hubert Ringendahl, Nele Schmidt, Karsten Witt, Sandra Roeske
Empfehlungen zur neuropsychologischen Diagnostik beim Morbus Parkinson
- 433 Loosli, Sandra V., Luisa Schmidt, Georg Nübling, Elisabeth Wlasich, Catharina Prix, Adrian Danek, Johannes Levin
Kognition bei Down-Syndrom: Entwicklung über die Lebensspanne und neuropsychologische Diagnostik im Erwachsenenalter
- 103 Malter, Michael, Janina Neuneier, Annika Triller, Ulf Kallweit
Narkolepsie im Erwachsenenalter: Definition, Ätiologie und Behandlung

- 507 Querengässer, Jan, Alexander Baur
Prädiktoren der Legalbewährung nach forensischer
Suchtbehandlung – Zweiter Teil einer Übersichtsarbeit
zu Erfolgsdeterminanten einer Unterbringung gemäß §
64 StGB
- 496 Querengässer, Jan, Alexander Baur
Prädiktoren des Entlassmodus aus forensischer
Suchtbehandlung – Erster Teil einer Übersichtsarbeit zu
Erfolgsdeterminanten einer Unterbringung gemäß § 64
StGB
-
- 243 Schniepp, Roman, Ken Möhwald, Max Wuehr
Symptomatische Behandlungsoptionen chronischer,
neurologischer Gangstörungen
-
- 289 Siepman, Timo, Kristian Barlinn
Der Zusammenhang zwischen COVID-19 und
Schlaganfall: Pathophysiologie und klinische Bedeutung
- 308 Stricker, Johannes, Rabea Lukies
Digitale Verfahren zur Behandlung psychischer
Störungen in der COVID-19-Pandemie
- 233 Wuehr, Max, Nima Jooshani, Roman Schniepp
Konzepte zu Diagnose, Verlaufs- und
Sturzrisikobeurteilung bei neurologischen
Gangstörungen
- 562 Yoshida, Kazuya
Behandlungsstrategien bei oromandibulärer Dystonie
-
- 211 Zwergal, Andreas, Marianne Dieterich
Aktuelles zu den häufigen Schwindelsyndromen:
Diagnostik und Therapie

A

Akgün, Katja 374
 Alm, Barbara 607
 Aschenbrenner, Steffen 114
 Asherson, Philip 607

B

Baessler, Franziska 573
 Ballhausen, Diana 630
 Barlinn, Kristian 289
 Baumgartner, Christoph 445
 Bäuml, Josef 346
 Baur, Alexander 496, 507
 Beck, Paula 424
 Becker-Bense, Sandra 221
 Behle, Nina 382
 Bender, Martina 154
 Benoit, Dorit 607
 Bittner, Robert 573
 Boentert, Matthias 630
 Bohlken, Jens 162
 Boltzmann, Melanie 29
 Bonnet, Udo 81
 Bossert, Magdalena 114
 Brakemeier, Eva-Lotta 385
 Brandt, MoritzD. 314
 Briken, Peer 48
 Brücher, Klaus 37
 Bruns, Florian 148

C

Collong, Andrea 97

D

Danek, Adrian 433
 Diefenbacher, Albert 354
 Diemer, Julia 617
 Dieterich, Marianne 209, 211, 407
 Dittmeyer, Viola 12
 Dölling, Dieter 97
 Döringer, Sabine 91
 Dreßing, Andrea 296
 Dreßing, Harald 48, 97, 296, 578
 Dudeck, Manuela 91

E

Ebersbach, Georg 23
 Eckardt, Carolin 168
 Elstner, Samuel 354
 Engmann, Birk 84

F

Falkai, Peter 10, 424, 481
 Fischer, Nicole 607
 Flemmer, Stella 29
 Flossdorf, Pia 168
 Foerster, Klaus 578
 Fontao, Maria 483
 Franke, Irina 91

Franz, Michael 154
 Frodl, Thomas 573

G

Gerloff, Christian 637
 Gothe, Holger 162
 Gräber, Susanne 363
 Gradl-Dietsch, Gertraud 573
 Graf, Benjamin 44
 Groiss, StefanJun 56
 Grossmann, Judith 114
 Grözinger, Michael 44
 Guhn, Anne 385
 Gülke, Eileen 637

H

Haacke, Katrin 374
 Haehner, Antje 281
 Hafner, Sebastian 445
 Hager, Laura 382
 Hahn, Andreas 630
 Heck, Tobias 114
 Hermann, Dieter 97
 Hill, Andreas 48
 Hinderer, Eva 12
 Holzbach, Rüdiger 547
 Horten, Barbara 97
 Hosp, Jonas 296
 Huber, Stefan 91
 Huhn, Maximilian 622
 Hummel, Thomas 281
 Hundsberger, Thomas 630
 Hunold, Petra 547
 Huppert, Doreen 221
 Huter, Jérôme 12

I

Inojosa, Hernan 374
 Isenmann, Stefan 281

J

Janowitz, Deborah 573
 Jessen, Frank 254
 Jooshani, Nima 233
 Jordan, Katja-Daniela 573
 Jost, WolfgangH. 23
 Juckel, Georg 409

K

Kalbe, Elke 363
 Kallweit, Ulf 103
 Kamp, Felicia 382
 Karenberg, Axel 148
 Kassubek, Jan 23
 Kirchner, Heribert 409
 Klebe, Stephan 23
 Klein, Verena 91
 Klimke, Ansgar 154
 Klotz, Luisa 516
 Kluge, Ina 573

Knorr, Roman 12
 Koelkebeck, Katja 573
 Koller, Gabriele 382
 Konert, Frank 547
 Koren, Johannes P. 445
 Kostev, Karel 162
 Kozian, Ralf 44
 Kuehner, Christine 296
 Kuhn, Dominique 553
 Kuhn, Jens 81

L

Lagler, Florian 630
 Lampe, Christina 630
 Levin, Johannes 433
 Liepelt-Scarfone, Inga 363
 Lohmann, Lisa 516
 Longhi, Sarah 346
 Loosli, Sandra V. 433
 Löscher, Wolfgang 630
 Luderer, Matthias 607
 Lukies, Rabea 308

M

Malter, Michael 103
 Matthes, Oliver 573
 Meyer-Lindenberg, Andreas 296
 Michel, Clara 424
 Möhwald, Ken 243
 Mowlem, Florence 607
 Müller, JürgenL. 48
 Müller, ThomasJörg 553
 Mutschler, Jochen 553
 Muysers, Jutta 48

N

Nakovics, Helmut 607
 Neuneier, Janina 103
 Nigel, Stefanie 91
 Nikolov, Petyo 56
 Nischk, Daniel 302
 Nübling, Georg 433

P

Pajonk, FrankGeraldBernhard 409
 Philipsen, Alexandra 607
 Pinilla, Severin 573
 Platz, Thomas 415
 Pogarell, Oliver 382
 Pollatos, Olga 91
 Preuss, UlrichW 154
 Prix, Catharina 433
 Proebstl, Lisa 382

Q

Querengässer, Jan 496, 507

R

Rechlin, Thomas 154
 Rentrop, Michael 346, 622
 Riedel, Oliver 363
 Riedel-Heller, Steffi 162
 Ringendahl, Hubert 363
 Robitzsch, Anita 573
 Roeske, Sandra 363
 Roll, SibylleC 154
 Rollnik, JensD. 29
 Ross, Thomas 483
 Rostamzadeh, Ayda 254

S

Salize, Hans-Joachim 97
 Schaub, Annette 424
 Schauenburg, Henning e1
 Scherk, Harald 154
 Schilling, ThomasM. 114
 Schiltz, Kolja 481
 Schlegel, Thomas 630
 Schmauß, Max 145
 Schmidt, Luisa 433
 Schmidt, Nele 363
 Schmidt, Simone 29
 Schmitt, Andrea 10
 Schniepp, Roman 233, 243
 Schnitzler, Alfons 56
 Scholz, Benjamin 346
 Schorer, Leila 483
 Schoser, Benedikt 630
 Schwerthöffer, Dirk 346, 622
 Sich, Magdalena 617
 Sichert, Verena 178
 Siepman, Timo 289
 Sinani, Gjergji 409
 Sobanski, Esther 607
 Sommer, Claudia 605
 Speerforck, Sven 573
 Spitzer, Philipp 573
 Stieglitz, Rolf-Dieter 354
 Strauß, Maria 573
 Streb, Judith 91
 Stricker, Johannes 308

T

Tönges, Lars 23
 Triller, Annika 103

U

Ullrich, Heiko 409

V

Vay, SabineUlrike 168
 Vollstädt-Klein, Sabine 607
 Volz, Hans-Peter 178
 Voss, Martin 302

W

Wallesch, Claus-W. 344, 545
 Warnke, Clemens 168
 Watzke, Stefan 573
 Weimar, Christian 182
 Weinert, Melanie 168
 Wenninger, Stephan 630
 Wiendl, Heinz 516
 Witt, Karsten 363
 Wlasich, Elisabeth 433
 Wuehr, Max 233, 243

Y

Yoshida, Kazuya 562

Z

Ziegler, Andreas 630
 Ziemssen, Tjalf 374
 Zwanzger, Peter 617
 Zwergal, Andreas 211