

Zeitschrift für Geburtshilfe und Neonatologie

Herausgeber

Dominique Singer, Hamburg
(Editor-in-Chief)
Werner Rath, Kiel
Christian P. Speer, Würzburg
Alexander Strauss, Kiel

Assistant Editor

Anke Diemert, Hamburg

Wissenschaftliche Beiräte Geburtshilfe

Ulrich Gembruch, Bonn
Kurt Hecher, Hamburg
Maritta Kühnert, Marburg
Holger Maul, Hamburg
Ralf Schild, Hannover
Ekkehard Schleichner, Jena
Markus Schmidt, Duisburg
Stefan Verlohren, Berlin

in Österreich

Thorsten Fischer, Salzburg
Uwe Lang, Graz

in der Schweiz

Irene Hösli, Basel
Daniel Surbek, Bern

Vertreterin der Hebammen

Susanne Steppat, Aachen
Christiane Schwarz, Hannover

Wissenschaftliche Beiräte Neonatologie

Christoph Bühner, Berlin
Matthias Heckmann, Greifswald
Egbert Herting, Lübeck
Helmut Hummler, Ulm
Eva Mildenerger, Mainz
Thorsten Orlikowsky, Aachen
Christian Poets, Tübingen
Claudia Roll, Datteln
Mario Rüdiger, Dresden

in Österreich

Angelika Berger, Wien
Ludwig Gortner, Wien

in der Schweiz

Mathias Nelle, Bern
Sven Schulzke, Basel

Berater in Rechtsfragen

Rudolf Ratzel, München

Organ der Deutschen Gesellschaft für Perinatale Medizin



Verlag

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14
70469 Stuttgart
www.thieme.de
www.thieme.de/fz/zgn

Zeitschrift für Geburtshilfe und Neonatologie

221. Band

Die Zeitschrift für Geburtshilfe und Neonatologie erscheint 6-mal jährlich.

ISSN (Print): 0948-2393

eISSN: 1439-1651

Eigentümer & Copyright

© Georg Thieme Verlag KG
Stuttgart · New York 2017

Herausgeber

Prof. Dr. Dominique Singer (Editor-in-Chief), Sektion Neonatologie und Pädiatrische Intensivmedizin, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistraße 52, 20246 Hamburg

Prof. Dr. Dr. h. c. Werner Rath, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Arnold-Heller-Straße 3, 24105 Kiel
Prof. Dr. Christian P. Speer, Universitäts-Kinderklinik, Josef-Schneider-Straße 2, 97080 Würzburg

Prof. Dr. Alexander Strauss, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Bismarckallee 17, 24105 Kiel

Dr. Anke Diemert (Assistant Editor), Klinik und Poliklinik für Geburtshilfe und Pränatalmedizin, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistraße 52, 20246 Hamburg

Die Herausgeber sind nicht verantwortlich für die Rubrik „Forum der Industrie“.

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/zgn
www.thieme-connect.de/products
Web-App: www.thieme.de/eref-app

Redaktion

Sie erreichen die Redaktion unter:
zgn.impressum@thieme.de
V.i.S.d.P.:
Dr. Julia Rojahn, Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart

Verantwortlich für den Anzeigenteil

Thieme Media
Pharmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH
Ulrike Bradler, Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart
oder Postfach 300880, 70448 Stuttgart
Tel.: +49 711 8931-466, Fax: +49 711 8931-470
E-Mail: ulrike.bradler@thieme-media.de

Produktionsmanagement

Tel.: +49 711 8931-539, Fax: +49 711 8931-393
E-Mail: Andrea.Hartmann@thieme.de

Abonentenservice

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, E-Mail: aboservice@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: sales@thieme-connect.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

Manuskriptrichtlinien und andere Informationen für Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhinweisen unter dem Reiter „Autoren“ auf www.thieme.de/zgn. 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 „RightsLink“ / 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: zgn.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, eBook und sonstige Formen des electronic publishing) und auch öffentlicher Zugänglichmachung (z. B. Intranet, 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.

Printed in Germany

Umschlaggestaltung: Thieme Verlagsgruppe
Satz: MPS Limited, Bangalore (India)
Druck und Bindung: F&W Druck- und Mediencenter GmbH, Kienberg

Jährliche Bezugspreise 2017*	Inland	Europa	weltweit
Versandkosten	27,80 €	41,40 €	49,90 €
Normalpreis (Gesamtkosten inkl. Versandkosten)	388,00 € (415,80 €)	388,00 € (429,40 €)	388,00 € (437,90 €)
institutionelles Abonnement (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)**	628,00 € (655,80 €)	628,00 € (669,40 €)	628,00 € (677,90 €)
ermäßigter Preis für Studenten/Schüler (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)	194,00 € (221,80 €)	194,00 € (235,40 €)	194,00 € (243,90 €)
Vorzugspreis für Mitglieder berechtigter Gesellschaften (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)	194,00 € (221,80 €)	194,00 € (235,40 €)	194,00 € (243,90 €)

Einzelheft 78,- € (D) zuzüglich Versandkosten ab Verlagsort, unverbindlich empfohlener Preis; inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

* in € (D); unverbindlich empfohlene Preise; inklusive der gesetzlichen 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 Online-Zugriff für 1 Standort; weitere Informationen finden Sie unter <http://www.thieme.de/connect/de/services/product-licensing.html>

Heft 1	(Februar 2017)	= Seite	5 – 45
Heft 2	(April 2017)	= Seite	53 – 96
Heft 3	(Juni 2017)	= Seite	101 – 145
Heft 4	(August 2017)	= Seite	153 – 202
Heft 5	(Oktober 2017)	= Seite	209 – 248
			e1 – e1
Heft 6	(Dezember 2017)	= Seite	257 – 294

DGPM Mitteilungen

- e1 DGPM-Mitgliederversammlung – Einladung zur Mitgliederversammlung der DGPM
- 95 Ehrung – Prof. Dr. Volker von Loewenich – Gratulation zum 80. Geburtstag!
- 96 Einladung zum DGPM-Kongress – Probleme lösen – Zukunft gemeinsam gestalten
- 294 Im Gedenken an Dr. med. Gerd Eldering
- 201 Preisausschreibung – Ausschreibung des „Credé-Preises“ 2017 der Deutschen Gesellschaft für Perinatale Medizin

Danksagung

- 11 Vielen Dank!

Editorial

- 53 Singer, Dominique
Eine Modedroge als Herausforderung für die Perinatalmedizin
- 101 Singer, Dominique
Erregerscreening als sinnvolle Grundlage der Infektionsprophylaxe
- 5 Singer, Dominique
Neuer Jahrgang – neues Layout!
- 209 Singer, Dominique
Plädoyer für eine wissenschaftlich fundierte „Psycho-neonatologie“
- 153 Singer, Dominique
„Editor's Choice“ – ein neues Angebot an jungen Autorinnen und Autoren!
- 257 Strauss, Alexander
Der ideale Ort?

Geschichte der Perinatalmedizin

- 247 Lehmann, Volker
„Warum denn immer ziehen und warum nicht auch mitunter drücken?“
- 45 Plazentafunktion
- 145 Vom sogenannten „Fatschen“

In eigener Sache

- 264 „Editor's Choice“ – ein Anreiz für Sie als Autor

Journal Club | Geburtshilfe

- 104 Antidepressiva-Einnahme doch nicht mit Autismus-Spektrum-Störung assoziiert?
- 260 Bei schwangeren Typ-1-Diabetikerinnen ist kontinuierliches Glukosemonitoring vorteilhaft

- 155 Erhöhtes Abortrisiko bei Antibiotikatherapie in der Schwangerschaft
- 55 Fischölkapseln in der Schwangerschaft schützen Kleinkinder vor Asthma
- 7 Fruchtbarkeitsbehandlung beeinträchtigt intellektuelle Entwicklung nicht
- 8 HIV: Das Ende der perinatalen Mutter-Kind-Übertragung
- 156 HPV-Impfung in der Schwangerschaft: Welche Komplikationen können auftreten?
- 155 Influenza in der Schwangerschaft: Neuraminidaseinhibitoren sind sicher
- 56 Internationale Standard-Tabellen für fetales Wachstum und Geburtsgewicht
- 211 Korrektur von Genmutation in menschlichen Embryonen erfolgreich
- 105 Maternale Schilddrüsenfunktionsstörung: schlauere Kinder durch L-Thyroxin?
- 103 Prädiktion des Frühgeburtsrisikos von Nulliparae
- 211 Präeklampsie-Prophylaxe: Aspirin ist Placebo überlegen
- 259 Präeklampsie-Prophylaxe: Wer sollte Aspirin bekommen?
- 7 Schlaganfallrisiko in der Schwangerschaft
- 55 Schwangerschaft beeinflusst Gehirnarchitektur
- 259 Schwangerschaftsdauer und Frühgeburtslichkeit: Welche Rolle spielen die Gene?
- 213 Übergewichtige Schwangere: Kinder häufiger fehlgebildet

Journal Club | Neonatologie

- 262 Entwicklungsneurologische Defizite bei Frühgeborenen weiterhin problematisch
- 57 Extreme Frühgeborene: Immer mehr überleben ohne Folgeschäden
- 214 Frühgeborene: Beeinflusst das Beatmungsregime die Lungenfunktion im Schulalter?
- 107 Frühgeborene: keine entwicklungsneurologischen Defizite durch Hydrokortison
- 108 Frühgeborene: kein verringertes BPD-Risiko durch Docosahexaensäure
- 9 Frühgeburt: Auch die Väter leiden an Depressionen
- 262 Frühgeburtslichkeit: Wie geht es den Eltern, wenn die Kinder erwachsen sind?
- 263 Geringgradige Hirnblutungen bei Frühgeborenen: Prognose scheint günstig
- 10 Intrauterine SSRI und NICU-Aufnahmen
- 216 Kühltherapie bei HIE: Tiefer und länger ist nicht besser
- 160 Künstliche Gebärmutter: Wird die Vision Realität?
- 108 Management der Early-onset-Sepsis
- 158 Neonatales Entzugssyndrom: Buprenorphin effektiver als Morphin?
- 214 Neugeborenensepsis: Prokalzitinin-orientierte Antibiotikatherapie
- 158 Pertussis-Impfung während der Schwangerschaft hoch effektiv
- 58 RSV-Schutzimpfung: Einfluss auf Asthma und Wheezing
- 57 USA: Fehlbildungen durch mögliche Zika-Infektion während der Schwangerschaft
- 9 β -Blocker während der Schwangerschaft birgt Risiko für Neugeborene

Kasuistik | Case Report

- 88 Klaassen, I., M. Wolf, M. J. Kemper, S. Riechardt, M. Boettcher, J. Herrmann, D. Singer
Akutes Nierenversagen bei Urachuszyste?

- 286 Koch, Sandra, Jochen Essers, Ortraud Beringer, Frank Reister, Helmut Hummler, Anja Moewes
Die EXIT-Prozedur – eine Option bei der Erstversorgung von Kindern mit schwerem Hydrops fetalis und beidseitigem Hydrothorax
- 39 Lehmborg, Kai, Wolf A. Hassenpflug, Ilka Klaassen, Georg Hillebrand, Florian Oyen, Ulrich Budde, Dominique Singer, Reinhard Schneppenheim
Inherited Thrombotic Thrombocytopenic Purpura (Upshaw Schulman Syndrome) as Differential Diagnosis to Neonatal Septicaemia with Disseminated Intravascular Coagulation – a Case Series
- 241 Torkey, Haitham Atef
Caesarean Delivery in a Case of Persistent Second Trimester Ovarian Hyperstimulation Syndrome
- 283 Torkey, Haitham Atef, Anwar Elshenawy, Ahmed Eesa
Infiltrating Mammary Duct Adenocarcinoma in the Right Labia Majora Along the Milk-Line
- 243 Wiedemann, Katharina, Tanja Stüber, Monika Rehn, Eric Friauff
Fetal Valproate Syndrome – Still a Problem Today!

Kommentar

- 130 Berner, Reinhard
Gastkommentar zur AWMF-S2k Leitlinie 024/020 „Prophylaxe der Neugeborenenseptikose – frühe Form – durch Streptokokken der Gruppe B“

Leitlinie

- 122 Franz, Axel, Christoph Härtel, Egbert Herting, Sven Kehl, Christian Gille, Klaus Doubek, Barbara Spellerberg, Rolf Felix Maier, Klaus Vetter, Katarina Eglin
Prophylaxe der Neugeborenenseptikose – frühe Form – durch Streptokokken der Gruppe B. Leitlinie des BVF, BVDfK, der DGGG, DGHM, DGPI, DGPM und GNPI. (S2k-Level, AWMF-Registernummer 024/020, März 2016)

Leserbrief

- 293 Petersen, Antje, Lea-Marie Köhler, Christiane Schwarz, Mechthild M. Groß
Antwort der Autorinnen auf den Leserbrief zum Beitrag „Outcomes geplanter außerklinischer und klinischer Low-Risk Geburten in Niedersachsen“
- 291 Schauf, Burkhard, Katrin Hofmann
Zum Beitrag: „Outcomes geplanter außerklinischer und klinischer Low-Risk Geburten in Niedersachsen“
- 292 Vetter, Klaus
Antwort des Gutachters auf den Leserbrief zum Beitrag „Outcomes geplanter außerklinischer und klinischer Low-Risk Geburten in Niedersachsen“
- 43 Voigt, M., R. Hentschel, M. Kunze, W. Nikischin, D. Olbertz, H. P. Hagenah, U. Wittwer-Backofen, A. Strauss
Vergleich der Perzentilkurven von Körpermaßen neugeborener Einlinge, Zwillinge und Drillinge

Originalarbeit | Original Article

- 30 Dawczynski, Kristin, Ekkehard Schleichner, Helke Dobermann, Hans Proquitté
Infektionsprävention bei Früh- und Neugeborenen in Thüringen: Umsetzung der Empfehlung der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO)
- 73 Dinger, Jürgen, Nicole Näther, Pauline Wimberger, Ulrich S. Zimmermann, Jochen Schmitt, Jörg Reichert, Mario Rüdiger
Steigender Konsum von Crystal Meth in Sachsen und dessen Risiken für Mutter und Kind – Erfahrungen an einem Perinatalzentrum Level I aus pädiatrischer Sicht
- 25 Drastig, Jan, David Hillebrandt, Werner Rath, Thomas Küpper
Pregnant Women in Sport Climbing – Is there a Higher Risk for Preterm Birth?
- 226 Flentje, Markus, Martin Schott, Anna-Lena Woltemate, Jan-Peter Jantzen
Subjektiver Kompetenzgewinn zur Durchführung eines Notfallkaiserschnitts mittels interdisziplinärem Simulationstraining
- 276 Fritzsche, Friederike Sophie, Jan Regelsberger, Nils Ole Schmidt, Jakob Müller, Jan Hendrik Buhk, Anke Diemert, Manfred Westphal, Tobias Martens
Maternal Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage During Pregnancy as an Interdisciplinary Task
- 235 Johannsen, Janaina Kristina, Matthias Vochem, Patrick Neuberger
Verhindert eine höhere Raumtemperatur im Erstversorgungsraum die Auskühlung von Frühgeborenen unter 1500g?
- 180 Odermatt, Tobias, Andreas Schötzau, Irene Hoesli
Orale Gesundheit und Schwangerschaft – Patientinnenbefragung anhand eines Fragebogens
- 132 Oelmeier de Murcia, Kathrin, Birgit Glatz, Stephanie Willems, Annelene Kossow, Marlit Strobel, Bianca Stühmer, Frieder Schaumburg, Alexander Mellmann, Frank Kipp, Ralf Schmitz, Mareike Möllers
Prevalence of Multidrug Resistant Bacteria in Refugees: A Prospective Case Control Study in an Obstetric Cohort
- 187 Petersen, Antje, Lea-Marie Köhler, Christiane Schwarz, Bernhard Vaske, Mechthild M. Gross
Outcomes geplanter außerklinischer und klinischer Low-Risk Geburten in Niedersachsen
- 137 Störr, Almut, Martina König-Bachmann, Christiane Schwarz
Simulationstraining in der Geburtshilfe: eine Befragung von Teilnehmenden eines low fidelity Trainings
- 81 Urlesberger, P., A. Schienle, G. Pichler, N. Baik, B. Schwaberg, B. Urlesberger, E. Pichler-Stachl
Eine neue deutschsprachige Skala zur Erfassung von elterlichem Stress nach Frühgeburtlichkeit (PSS:NICU_German/2-scales)

Perinatalmedizin in Bildern

- 92 Thayssen, Maike, Monika Wolf, Peter Höger, Dominique Singer
Kongenitaler melanozytärer Riesennaevus
- 198 Urinöser Aszites bei Sinus-urogenitalis-Fehlbildung

Übersicht | Review

- 59 Friebe-Hoffmann, U., J. Lindemann
Update Schwangerschaftsrhinitis

- 111 Niessen, Karin, Therese Werner-Bierwisch,
Sabine Metzinger, Friederike zu Sayn-Wittgenstein
Mutterschaft ab 35 Jahren: Das Altersrisiko in der
Wahrnehmung von Frauen – eine Literaturstudie
- 217 Schäfer, Nicole, Harald Karutz, Olaf Schenk
Die Notwendigkeit der psychosozialen Begleitung von
Eltern in der Neonatologie
- 12 Simon, S., W. Schnepf, F. zu Sayn-Wittgenstein
Die berufliche Praxis von Hebammen in der ambulan-
ten Wochenbettbetreuung: eine Literaturanalyse
- 265 Stavropoulou, Dimitra, Roland Hentschel
Sinnvolle Steroidprophylaxe bei drohender Frühgeburt
– State of the art
- 161 Tsikouras, Panagiotis, Georg-Friedrich von Tempelhoff,
Werner Rath
Epidemiologie, Risikofaktoren und Risikostratifizierung
venöser Thromboembolien (VTE) in Schwangerschaft
und Wochenbett
- 67 Yuan, Shi-Min
Cardiac Etiologies of Hydrops Fetalis
- 175 Yuan, Shi-Min
Fetal Cardiac Myxomas
-
- 272 Yuan, Shi-Min
Palliative Therapies for Congenital Heart Disease with
Ductus Dependent Pulmonary Circulation

B

Baik, N. 81
 Beringer, Ortraud 286
 Berner, Reinhard 130
 Boettcher, M. 88
 Budde, Ulrich 39
 Buhk, Jan Hendrik 276

D

Dawczynski, Kristin 30
 Diemert, Anke 276
 Dinger, Jürgen 73
 Dobermann, Helke 30
 Doubek, Klaus 122
 Drastig, Jan 25

E

Eesa, Ahmed 283
 Eglin, Katarina 122
 Elshenawy, Anwar 283
 Essers, Jochen 286

F

Flentje, Markus 226
 Franz, Axel 122
 Friauff, Eric 243
 Friebe-Hoffmann, U. 59
 Fritzsche, Friederike Sophie 276

G

Gille, Christian 122
 Glatz, Birgit 132
 Gross, Mechthild M. 187
 Groß, Mechthild M. 293

H

Hagenah, H. P. 43
 Härtel, Christoph 122
 Hassenpflug, Wolf A. 39
 Hentschel, R. 43
 Hentschel, Roland 265
 Herrmann, J. 88
 Herting, Egbert 122
 Hillebrand, Georg 39
 Hillebrandt, David 25
 Hoesli, Irene 180
 Hofmann, Katrin 291
 Höger, Peter 92
 Hummler, Helmut 286

J

Jantzen, Jan-Peter 226
 Johannsen, Janaina Kristina 235

K

Karutz, Harald 217
 Kehl, Sven 122
 Kemper, M. J. 88
 Kipp, Frank 132
 Klaassen, I. 88
 Klaassen, Ilka 39
 Koch, Sandra 286
 Köhler, Lea-Marie 187, 293
 König-Bachmann, Martina 137
 Kossow, Annelene 132
 Kunze, M. 43
 Küpper, Thomas 25

L

Lehmann, Volker 247
 Lehmborg, Kai 39
 Lindemann, J. 59

M

Maier, Rolf Felix 122
 Martens, Tobias 276
 Mellmann, Alexander 132
 Metzling, Sabine 111
 Moewes, Anja 286
 Möllers, Mareike 132
 Müller, Jakob 276

N

Näther, Nicole 73
 Neuberger, Patrick 235
 Niessen, Karin 111
 Nikischin, W. 43

O

Odermatt, Tobias 180
 Oelmeier de Murcia, Kathrin 132
 Olbertz, D. 43
 Oyen, Florian 39

P

Petersen, Antje 187, 293
 Pichler, G. 81
 Pichler-Stachl, E. 81
 Proquitté, Hans 30

R

Rath, Werner 25, 161
 Regelsberger, Jan 276
 Rehn, Monika 243
 Reichert, Jörg 73
 Reister, Frank 286
 Riechardt, S. 88
 Rüdiger, Mario 73

S

Sayn-Wittgenstein, Friederike zu 111
 Schäfer, Nicole 217
 Schauf, Burkhard 291
 Schaumburg, Frieder 132
 Schenk, Olaf 217
 Schienle, A. 81
 Schleußner, Ekkehard 30
 Schmidt, Nils Ole 276
 Schmitt, Jochen 73
 Schmitz, Ralf 132
 Schnepf, W. 12
 Schneppenheim, Reinhard 39
 Schott, Martin 226
 Schötzau, Andreas 180
 Schwaberger, B. 81
 Schwarz, Christiane 137, 187, 293
 Simon, S. 12
 Singer, D. 88
 Singer, Dominique 5, 39, 53, 92, 101, 153, 209
 Spellerberg, Barbara 122
 Stavropoulou, Dimitra 265
 Störr, Almut 137
 Strauss, A. 43
 Strauss, Alexander 257
 Strobel, Marlit 132
 Stüber, Tanja 243
 Stühmer, Bianca 132

T

Thayssen, Maike 92
 Torky, Haitham Atef 241, 283
 Tsikouras, Panagiotis 161

U

Urlesberger, B. 81
 Urlesberger, P. 81

V

Vaske, Bernhard 187
 Vetter, Klaus 122, 292
 Vochem, Matthias 235
 Voigt, M. 43
 von Tempelhoff, Georg-Friedrich 161

W

Werner-Bierwisch, Therese 111
 Westphal, Manfred 276
 Wiedemann, Katharina 243
 Willems, Stephanie 132
 Wimberger, Pauline 73
 Wittwer-Backofen, U. 43
 Wolf, M. 88
 Wolf, Monika 92
 Woltemate, Anna-Lena 226

Y

Yuan, Shi-Min 67, 175, 272

Z

Zimmermann, Ulrich S. 73
zu Sayn-Wittgenstein, F. 12