

## PERINATALSYMPOSIUM 2017

### KONTROVERSEN IN DER PERINATOLOGIE

6. - 7. Oktober 2017, Klinikum Großhadern, Hörsaaltrakt

### WORKSHOPS

5. Oktober 2017



## PROGRAMM

<b>Grusswort</b> .....	Seite 3
<b>Anfahrt</b> .....	Seite 4
<b>Programmübersicht</b> .....	Seite 5
<b>Wissenschaftliches Programm</b> Freitag, 6. Oktober 2017.....	Seite 6
<b>Wissenschaftliches Programm</b> Samstag, 7. Oktober 2017.....	Seite 10
<b>Workshops I - VI</b> Donnerstag, 5. Oktober 2017.....	Seite 12
<b>Verzeichnis Referenten und Vorsitzende</b> .....	Seite 18
<b>Aussteller &amp; Sponsoren</b> .....	Seite 22
<b>Allgemeine Hinweise</b> .....	Seite 24
<b>Anmeldeformular</b> .....	Seite 25



### Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

täglich stehen wir Geburtshelfer und Neonatologen vor medizinischen und ethischen Fragen.

So ist die Diskussion über den besten Geburtsmodus und Geburtszeitpunkt ebenso offen wie die Frage nach der Indikation des antenatalen Einsatzes von Steroiden bei moderater Frühgeburt. Die nationalen und internationalen Migrationsbewegungen in die Ballungszentren stellen uns vor ganz neue Herausforderungen.

In den vergangenen Jahren haben neue Erkenntnisse aus der Physiologie unser klinisches Verhalten in der Unterstützung Früh- und Neugeborener nach der Geburt auf dem Weg der perinatalen Transition grundlegend verändert und so das Outcome dieser Kinder weiter verbessert.

Klinische und ethische Implikationen im Angesicht der perinatalen Grenzfälle und einer Palliativbetreuung schwer kranker Neugeborener stehen im Mittelpunkt des zweiten Symposiumtages.

Wir konnten international und national renommierte Referenten für das Symposium gewinnen und freuen uns darauf, in moderierten Gesprächsrunden mit Ihnen zu diskutieren.

Unser Symposium wendet sich an Frauenärzte, Hebammen, Kinderärzte, Pflegekräfte, Physiotherapeuten, Seelsorger und Mitarbeiter der psychosozialen Teams.

Wir laden Sie herzlich zu unserem 5. Perinatal Symposium im Oktober 2017 nach München ein. Kurz nach dem Oktoberfest wollen wir neue, spannende, aber auch schwierige Themen der Perinatalogie mit Ihnen diskutieren.

Wir freuen uns auf Sie alle!

A.W. Flemmer

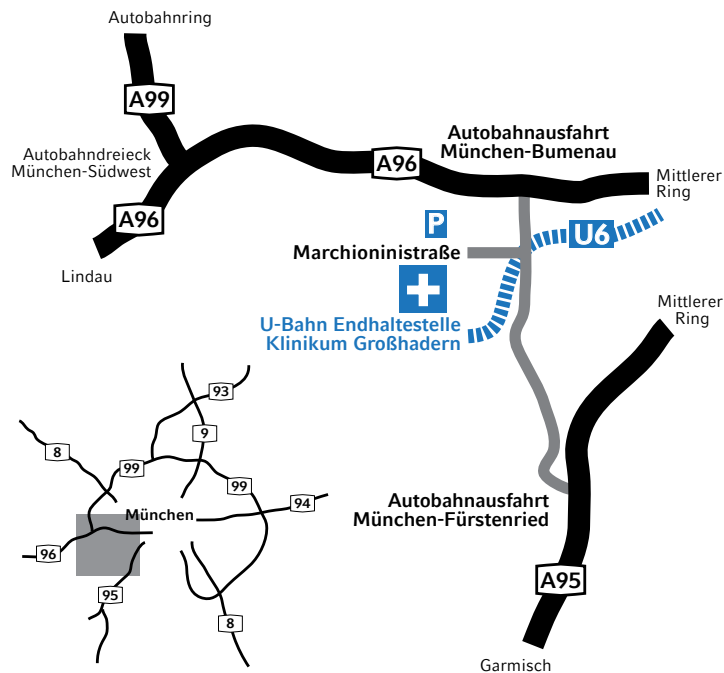
U. Hasbargen

C. Klein

S. Mahner

**Mit den öffentlichen Verkehrsmitteln**

Es wird die Anreise mit der U-Bahn U6 bis zur Endhaltestelle Klinikum Großhadern empfohlen, da im Bereich des Klinikums die Parksituation schwierig sein könnte.



**Mit dem Auto**

Anfahrt von Westen über die A96, Ausfahrt Großhadern, dann Beschilderung zum Klinikum folgen.

Aus allen anderen Richtungen auf dem Mittleren Ring Richtung Autobahn A95 Garmisch fahren, am Luise-Kiesselbach-Platz stadtauswärts in die Waldfriedhofstraße abbiegen, diese immer geradeaus und der Beschilderung zum Klinikum folgen. Bitte parken Sie auf dem Besucherparkplatz und folgen der Beschilderung.

**Tagungsort**

Klinikum Großhadern · Hörsaaltrakt · Marchioninstr. 15 · 81377 München

Donnerstag 5. Oktober 2017	Freitag 6. Oktober 2017	Samstag 7. Oktober 2017
	9.00 - 11.00 Uhr Eröffnung - Hauptthema I	9.00 - 10.45 Uhr Hauptthema V
	Geburtsplanung / Geburtsoptimierung	Perinatale Grenzfälle
	11.00 - 11.20 Uhr Kaffeepause	10.45 - 11.15 Uhr Kaffeepause
	11.20 - 13.10 Uhr Hauptthema II	11.15 - 13.00 Uhr Hauptthema VI
	Migration und Perinatalogie	Palliativbetreuung in der Perinatalogie
	13.10 - 14.00 Uhr Mittagspause	ab 13.00 Uhr Bayer. Brotzeit
14.30 - 16.00 Uhr WS II: Respiratorisches Versagen	14.00 - 16.00 Uhr Hauptthema III	
14.30 - 16.00 Uhr WS V: Ultraschall-Schädel	Perinatale Transition / Abgenabelt!	
14.30 - 18.00 Uhr WS III: Interdisziplinäre Notfalltrainings im Kreißsaal		
16.30 - 17.45 Uhr WS I: Ernährung Frühge- borener	16.00 - 16.20 Uhr Kaffeepause	
16.30 - 17.45 Uhr WS IV: Pflege – Still- förderung	16.20 - 18.15 Uhr Hauptthema IV	
16.30 - 18.00 Uhr WS VI: Ultraschall Doppler	Wachstum / Ernährung	

Raum: Hörsaal III

- 09.00 **Eröffnung**  
C. Klein, S. Mahner
- 09.00 - 11.00 **Hauptthema I:  
Geburtsplanung / Geburtsoptimierung?**  
Vorsitz: A.W. Flemmer, U. Hasbargen, München
- 09.10 **Wieviel natürliche Geburt können wir uns in Deutschland leisten?**  
U. Hasbargen, München
- 09.20 **Wann ist es Zeit: Der richtige Entbindungszeitpunkt?**  
M. Abou-Dakn, Berlin
- 09.40 **Was können wir lernen: Geburtshilfe im „low resource setting“?**  
M. Delius, München
- 10.00 **Wenn es nicht passt: Sektiorate und Evolution!**  
P. Mitteroecker, Wien / Österreich
- 10.20 **Panel-Diskussion**  
U. Hasbargen, München  
M. Abou-Dakn, Berlin  
M. Delius, München  
P. Mitteroecker, Wien / Österreich
- 11.00 - 11.20 Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung

Raum: Hörsaal III

- 11.20 - 13.10 **Hauptthema II:  
Migration und Perinatologie**  
Vorsitz: O. Genzel-Boroviczény, R. Kästner, München
- 11.20 **Vom Land in die Stadt: Herausforderungen für die Geburtshilfe  
in Ballungsgebieten am Beispiel von München**  
N. Schmidt, München
- 11.40 **Erkrankungen bei Migranten und Flüchtlingen**  
T. Löscher, München
- 12.00 **GBA und beyond:  
Aktuelle Diskussionen um die perinatale Versorgung**  
R. Rossi, Berlin
- 12.20 **Perinatale Netzwerke – Der neue Weg?**  
H. Segerer, Regensburg
- 12.40 **Panel-Diskussion**  
N. Schmidt, München  
T. Löscher, München  
R. Rossi, Berlin  
H. Segerer, Regensburg
- 13.10 - 14.00 Mittagspause und Besuch der Industrieausstellung

Raum: Hörsaal III

14.00 - 16.00	<b>Hauptthema III: Perinatale Transition / Abgenabelt!</b> Vorsitz: M. Klemme, M. Delius, München
14.00	<b>Antenatale steroids and perinatal transition</b> G. Visser, Utrecht / Niederlande
14.20	<b>Should we always ventilate before cord clamping?</b> A. Te Pas, Leiden / Niederlande
14.40	<b>Late cord clamping: The right thing for every baby?</b> H. Rabe, Brighton / United Kingdom
15.00	<b>Postnatale Adaption, wieviel Sauerstoff braucht das Neugeborene?</b> B. Urlesberger, Graz / Österreich
15.20	<b>Panel-Diskussion</b> G. Visser, Utrecht / Niederlande A. Te Pas, Leiden / Niederlande H. Rabe, Brighton / United Kingdom B. Urlesberger, Graz / Österreich
16.00 - 16.20	Kaffeepause und Besuch der Industrierausstellung

Raum: Hörsaal III

16.20 - 18.15	<b>Hauptthema IV: Wachstum / Ernährung</b> Vorsitz: I. Alba Alejandre, H.-G. Münch, München
16.20	<b>Intrauterine Wachstumsretardierung: Wann entbinden?</b> C. Hübener, München
16.40	<b>Programmierende Effekte mütterlicher Ernährung</b> B. Koletzko, München
17.00	<b>Breast Milk banking – Akute und Langzeiteffekte</b> S. Herber-Jonat, München
17.20	<b>Human Milk Oligosaccharides in the Perinatal Space</b> L. Bode, San Diego / USA
17.40	<b>Panel-Diskussion</b> C. Hübener, München B. Koletzko, München S. Herber-Jonat, München L. Bode, San Diego / USA
18.15	Ende

Raum: Hörsaal III

09.00 - 10.45	<b>Hauptthema V: Perinatale Grenzfälle</b> Vorsitz: C. Deppe, A. Schulze, München
09.00	<b>Assistierte Befruchtung: Neue Herausforderungen</b> C. Thaler, München
09.20	<b>Präimplantationsdiagnostik: Was gibt es Neues?</b> I. Rost, Martinsried
09.40	<b>Präimplantationsdiagnostik: Die kinderärztliche Sicht</b> M. Kappler, München
10.00	<b>22+ : Spätabort oder pro-aktiv?</b> A. Kribs, Köln
10.20	<b>Panel-Diskussion</b> C. Thaler, München I. Rost, Martinsried M. Kappler, München A. Kribs, Köln
10.45 - 11.15	Kaffeepause und Besuch der begleitenden Fachausstellung

Raum: Hörsaal III

11.15 - 13.00	<b>Hauptthema VI: Palliativbetreuung in der Perinatalogie</b> Vorsitz: C. Hübener, E. Schouten, München
11.15	<b>Der unerwartete pränatale Befund – Was dann? Interdisziplinäre Betreuung</b> H. Höhn, A.W. Flemmer, München
11.35	<b>Palliativbetreuung in der Neonatologie</b> L. Garten, Berlin
11.55	<b>What parents want, shared decision making in pediatrics</b> M. De Vos, Amsterdam / Niederlande
12.15	<b>Kinderpalliativzentrum der LMU: Neue Möglichkeiten für die Neonatologie</b> M. Führer, München
12.35	<b>Panel-Diskussion</b> H. Höhn, A.W. Flemmer, München L. Garten, Berlin M. De Vos, Amsterdam / Niederlande M. Führer, München
ab 13.00	Bayerische Brotzeit zum Ausklingen im Foyer

Raum: Hörsaal V

**WS I: Ernährung Frühgeborener: Wie machen wir es?**

16.30 - 17.45 Uhr

**Kursleitung:** Prof. Dr. Orsolya Genzel-Boroviczény  
PD Dr. Susanne Herber-Jonat

**Inhalt:** Verschiedene Untersuchungen zur optimalen Ernährung von Frühgeborenen haben in den vergangenen Jahren zu evidenzbasierten Empfehlungen geführt. Dennoch ist die individuelle, bedarfsorientierte Ernährung auf der Neu- und Frühgeborenenintensivstation eine Wissenschaft für sich. „Wie hoch sollte die Eiweißzufuhr in den ersten Lebenstagen sein? Wie schnell steigere ich die orale Nahrungszufuhr? Wie gehe ich mit einer Glucoseverwertungsstörung beim extrem unreifen Frühgeborenen um?“, sind nur einige exemplarische Fragen der täglichen Routine. In diesem Workshop werden neben den aktuellen Empfehlungen zur parenteralen und enteralen Ernährung von Frühgeborenen verschiedene klinische Fallbeispiele besprochen, anhand derer die unterschiedlichen Aspekte des Nahrungsaufbaus illustriert werden.

**Zielgruppe:** Neonatologisch oder pädiatrisch tätige Pflegekräfte, Ärzte und Ärztinnen

**Teilnehmer:** maximal 20



Raum: Hörsaal V

**WS II: Respiratorisches Versagen beim Neugeborenen: von CPAP bis ECMO**

14.30 - 16.00 Uhr

**Kursleitung:** Prof. Dr. Andreas W. Flemmer  
PD Dr. Susanne Herber-Jonat

**Inhalt:** In diesem Workshop sollen neben theoretischen Überlegungen klinische Fallbeispiele besprochen werden, die verschiedenste Aspekte des respiratorischen Versagens nach der Geburt illustrieren. Neben den möglichen und erforderlichen diagnostischen Schritten werden therapeutische Optionen diskutiert und demonstriert. Im Rahmen des Workshops gibt es für die Teilnehmer die Möglichkeit, verschiedenste Geräte der Atemunterstützung bis hin zu Lungenersatzverfahren (ECMO) im Modell auszuprobieren.

Es werden außerdem die Indikationen zur Eskalation der verschiedenen Unterstützungsmaßnahmen aufgezeigt und interaktiv diskutiert.

**Zielgruppe:** Neonatologisch oder pädiatrisch tätige Pflegekräfte, Ärzte und Ärztinnen

**Teilnehmer:** maximal 20



**Raum: Interdisziplinäres Simulationszentrum am Institut für Notfallmedizin und Medizinmanagement (INM) | Schillerstr. 53 · 80336 München**

**WS III: Interdisziplinäre Notfalltrainings im Kreißsaal – Simulation erleben und verstehen\***  
14.30 - 18.00 Uhr

**Kursleitung:** PD Dr. Stefan Hutter, Céline Jasper-Birzele, Dr. Dipl.-Inf. Marc Lazarovici, Dipl.-Ing. Benedikt Sandmeyer, Dr. Alex Staffler, Dr. Michael Steidl, Dr. Kai Förster

**Inhalt:** Im Rahmen dieses Workshops werden Sie unterschiedliche Aspekte und Anforderungen an ein interdisziplinäres Simulationstraining erleben und diskutieren. Um dieses Ziel gemeinsam zu erreichen, steht Ihnen ein interdisziplinäres Team aus erfahrenen Instruktoren zur Seite. Das Programm gliedert sich in folgende Abschnitte:

- Feel-it-yourself Simulation (kurze Simulation mit den Teilnehmern)
- Darstellung und Diskussion unterschiedlicher Debriefing-Ansätze und Facetten
- Feel-it-yourself Debriefing (kurze Debriefing-Übungen mit den Teilnehmern)
- je nach Zeitverfügbarkeit - Kurz-Workshop - "Wie bringe ich Simulation in meine Klinik?"

**Zielgruppe:** Hebammen, Geburtshelfer und Geburtshelferinnen, neonatologisch oder pädiatrisch tätige Pflegekräfte, Kinderärzte und Kinderärztinnen, Anästhesisten und Anästhesistinnen

**Teilnehmer:** maximal 20



\*Bitte beachten Sie, dass auf Grund der Kürze der Zeit nicht alle Teilnehmer aktiv an der Simulation teilnehmen können.

**Raum: ZeUS**

**WS IV: Entwicklungsfördernde Pflege und Stillförderung Frühgeborener: Wie machen wir es?**  
16.30 - 17.45 Uhr

**Kursleitung:** Madeleine Kujawa  
Petra Kyre

**Inhalt:** Die Versorgung Frühgeborener ist im stetigen Wandel. Wenn früher neonatologische Intensivstationen laute helle Räume mit vielen Inkubatoren aneinander waren, so ist heute unser Ziel, auch die aller kleinsten Kinder mit dosierten Reizen, am besten unter Einbeziehung der Eltern, nach entwicklungsfördernden Gesichtspunkten zu versorgen. Ein wesentlicher Punkt in der heutigen Betreuung Frühgeborener stellt die Förderung der Frauenmilchernährung dar. Als zertifizierte Still- und Laktationsberaterinnen und Frühgeborenen-Intensiv Pflegenden stellen wir Ihnen unser Vorgehen vor und diskutieren mit Ihnen neueste Entwicklungen in der Versorgung von Risiko-Neugeborenen.

**Zielgruppe:** Neonatologisch oder pädiatrisch tätige Pflegekräfte, Ärzte und Ärztinnen

**Teilnehmer:** maximal 30



Raum: Hörsaal VII

**WS V: Ultraschall: Refresherkurs für die neonatale Schädelsonographie**

14.30 - 16.00 Uhr

**Kursleitung:** Dr. Mathias Klemme  
Dr. Susanne Schmidt  
Prof. Dr. Karl Schneider

- Inhalt:**
- 1) Darstellung der Unterschiede von unreifen und reifen Gehirnen, vor allem der anatomischen Besonderheiten in den jeweiligen Standardschnitten.
  - 2) Erläuterung der Grenzen der US-Diagnostik (vor allem bei Blutungen).
  - 3) Quiz zu den wichtigsten Pathologien. Die Teilnehmer erhalten eine Bildersammlung mit den zugehörigen Auflösungen.

**Zielgruppe:** Assistenzärzte in der Ausbildung zum Kinderarzt und Fachärzte in der Weiterbildung zum Neonatologen

**Teilnehmer:** maximal 20



Raum: Hörsaal VIII

**WS VI: Ultraschall: Pränataler Doppler**

16.30 - 18.00 Uhr

**Kursleitung:** Dr. Maria Delius, MPH  
Dr. Linda Hertlein  
Dr. Henrik Höhn  
Dr. Christoph Hübener

**Inhalt:** Theoretische Grundlagen aktueller Fragestellungen im ersten Trimenon werden in Vorträgen und interaktiv an Fallbeispielen besprochen. Neben den qualitativen Anforderungen der Nackentransparenzmessung, der Bedeutung der Zusatzmarker und der Serumbiochemie sollen weitere im ersten Trimenon wichtige Themen besprochen werden: NIPT, Präeklampsiescreening und ASS sowie Progesteron, Cerclage und Pessar in der Prävention der Frühgeburtlichkeit.

**Zielgruppe:** Niedergelassene und klinisch tätige Frauenärzte und Frauenärztinnen, die ihr Wissen zur Betreuung von Frauen im ersten Trimenon auffrischen möchten

**Teilnehmer:** maximal 20



**Abou-Dakn, Michael, Professor Dr.**

St. Joseph Krankenhaus Berlin Tempelhof,  
Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe, Berlin

**Alba Alejandre, Irene, Dr.**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Perinatalzentrum Innenstadt, München

**Bode, Lars, Associate Professor of Pediatrics**

University of California, San Diego, The Bode Lab  
Division of Neonatology and Division of Gastroenterology and Nutrition,  
San Diego, USA

**De Vos, Miriam, Dr.**

Universitätsklinikum Amsterdam, Academic Medical Center,  
Center for Experimental and Molecular Medicine, Amsterdam, Niederlande

**Delius, Maria, Dr., MPH**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Deppe, Charlotte, Dr.**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Flemmer, Andreas W., Professor Dr.**

Neonatologie der Universitätskinderklinik im Dr. v. Haunerschen Kinderspital am  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Förster, Kai, Dr.**

Neonatologie der Universitätskinderklinik im Dr. v. Haunerschen Kinderspital am  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Führer, Monika, Professor Dr.**

Kinderpalliativzentrum in der Kinderklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital,  
München

**Garten, Lars, Dr.**

Charité Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum,  
Klinik für Neonatologie, Berlin

**Genzel-Boroviczény, Orsolya, Professor Dr.**

Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital,  
Neonatologie Innenstadt, München

**Hasbargen, Uwe, Professor Dr.**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Herber-Jonat, Susanne, PD Dr.**

Neonatologie der Universitätskinderklinik im Dr. v. Haunerschen Kinderspital am  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Hertlein, Linda, Dr.**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Höhn, Henrik, Dr.**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Hübener, Christoph, Dr.**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Hutter, Stefan, PD Dr.**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Perinatalzentrum Innenstadt, München

**Jasper-Birzele, Céline**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Perinatalzentrum Innenstadt, München

**Kästner, Ralph, Dr.**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Perinatalzentrum Innenstadt, München

**Kappler, Matthias, PD Dr.**

Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital, München

**Klein, Christoph, Professor Dr.**

Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital, München

**Klemme, Mathias, Dr.**

Neonatologie der Universitätskinderklinik im Dr. v. Haunerschen Kinderspital am  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Koletzko, Berthold, Professor Dr.**

Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital,  
Abteilung Stoffwechsel und Ernährung, München

**Kribs, Angela, PD Dr.**

Uniklinik Köln, Kinder- und Jugendmedizin,  
Neonatologie (Perinatalzentrum), Köln

**Kujawa, Madeleine**

Neonatologie der Universitätskinderklinik im Dr. v. Haunerschen Kinderspital am  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Kyre, Petra**

Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital,  
Neonatologie Innenstadt, München

**Lazarovici, Marc, Dr. Dipl.-Inf.**

Klinikum der Universität München, Informationstechnologie,  
Institut für Notfallmedizin und Medizinmanagement, München

**Löscher, Thomas, Professor Dr.**

Zentrum für Reise- und Tropenmedizin, M1 Privatklinik und Ärztezentrum,  
Innere Medizin, Infektiologie und Tropenmedizin, München

**Mahner, Sven, Professor Dr.**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, München

**Mitteroecker, Philipp, Professor Dr.**

Universität Wien,  
Department of Theoretical Biology, Wien, Österreich

**Münch, Hans-Georg, Dr.**

Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital,  
Neonatologie Innenstadt, München

**Rabe, Heike, PD Dr.**

Brighton and Sussex Medical School, Academic Department of Paediatrics,  
Royal Alexandra Children's Hospital, Brighton, UK

**Rossi, Rainer, Professor Dr.**

Vivantes Klinikum Berlin,  
Kinder- und Jugendmedizin – Perinatalzentrum, Berlin

**Rost, Imma, Dr.**

Zentrum für Humangenetik und Laboratoriumsdiagnostik (MVZ Martinsried)  
Dr. Klein, Dr. Rost und Kollegen, Humangenetik und Kinderheilkunde, München

**Sandmeyer, Benedikt, Dipl.-Ing.**

Klinikum der Universität München, Informationstechnologie,  
Institut für Notfallmedizin und Medizinmanagement, München

**Schmidt, Nicole, Dr.**

Landeshauptstadt München, Referat für Gesundheit und Umwelt Hauptabteilung  
Gesundheitsvorsorge, München

**Schmidt, Susanne, Dr.**

Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital,  
Neonatologie Innenstadt, München

**Schneider, Karl, Professor em. Dr.**

Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital, München

**Schouten, Esther, Dr.**

Neonatologie der Universitätskinderklinik im Dr. v. Haunerschen Kinderspital am  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Schulze, Andreas, Professor em. Dr.**

Neonatologie der Universitätskinderklinik im Dr. v. Haunerschen Kinderspital am  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Segerer, Hugo, Professor Dr.**

Krankenhaus Barmherzige Brüder Regensburg, Abteilung für Neonatologie und  
Diabetologie, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Regensburg

**Staffler, Alex, Dr.**

Zentralkrankenhaus Bozen,  
Abteilung für Neonatologie, Bozen, Italien

**Steidl, Michael, Dr.**

Neonatologie der Universitätskinderklinik im Dr. v. Haunerschen Kinderspital am  
Perinatalzentrum Großhadern, München

**Te Pas, Arjan, Professor Dr.**

Leiden University Medical Center, Division of Neonatology,  
Department Pediatrics, Leiden, Niederlande

**Thaler, Christian, Professor Dr.**

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,  
Hormon- und Kinderwunschzentrum, München

**Urlesberger, Berndt, Professor Dr.**

Universitätsklinikum Graz, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendheilkunde,  
Abteilung für Neonatologie, Graz, Österreich

**Visser, Gerard H.A., Professor em. Dr.**

University Medical Center Utrecht,  
Department of Obstetrics, Utrecht, Niederlande

**Wir möchten uns sehr herzlich bei den Sponsoren und Ausstellern für ihre Unterstützung bedanken:**

**AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG, Wiesbaden\***

www.abbvie.com (Stand EUR 1.200,-)

**BRENNER MEDICAL GmbH, Putzbrunn**

www.brenner-medical.de

**Chiesi GmbH, Hamburg\***

www.chiesi.com (Stand EUR 1.200,-)

**FERRING ARZNEIMITTEL GmbH, Kiel\***

www.ferring.com (Stand EUR 1.200,-)

**GE Healthcare, Freiburg**

www.gehealthcare.de

**HiPP GmbH & Co. Vertrieb KG, Pfaffenhofen**

www.hipp.de

**Humana GmbH, Bremen\***

www.humana.de (Stand EUR 800,-)

**Kindertraum Schlafausstattungen GmbH, Klipphausen**

www.kindertraum-online.de

**KREIENBAUM Neoscience GmbH, Langenfeld\***

www.kreienbaum-neo.de (Stand EUR 1.200,-)

**Lyomark Pharma GmbH, Oberhaching\***

www.lyomark.com (Stand EUR 1.200,-)

**MedCare Visions® GmbH, München**

www.medcarevisions.de

**Medela Medizintechnik GmbH & Co. Handels KG, Dietersheim**

www.medela.de

**Medtronic GmbH, Meerbusch**

www.medtronic.de

**Milupa Nutricia GmbH, Bad Homburg**

www.aptawelt-experten.de

**Natus Medical Incorporated, San Carlos\* / USA**

www.natus.com (Stand EUR 1.200,-)

**Nestlé Nutrition GmbH, Frankfurt a.M.**

www.nestle.de

**Nova Biomedical GmbH, Rödermark**

www.novabiomedical.com

**Olympus Deutschland GmbH, Hamburg**

www.olympus.de

**Orphan Europe (Germany) GmbH, Ulm\***

www.orphan-europe.com (Stand EUR 1.200,-)

**Radiometer GmbH, Willich**

www.radiometer.de

**Samsung – Health Medical Equipment, Schalbach/Ts.**

www.samsung.de

**Fritz Stephan GmbH Medizintechnik, Gackebach**

www.stephan-gmbh.com

**TeMeBa – Technischer Medizin-Service, Kolbermoor\***

www.temeba.de (Stand EUR 1.200,-)

**TÖPFER GmbH, Dietmannsried**

www.toepfer-babywelt.de

**VYGON GmbH & Co. KG, Aachen\***

www.vygon.de (Stand EUR 1.200,-)

**Weyer GmbH, Kürten**

www.weyermed.com

**Xenios AG, Heilbronn\***

www.xenios-ag.com (Stand/Workshop EUR 2.600,-)

**Zentrum für Humangenetik und Laboratoriumsdiagnostik (MVZ), Martinsried**

www.medizinische-genetik.de

\*Gemäß den Richtlinien des FSA-Kodexes wird die finanzielle Unterstützung auf Wunsch offengelegt.

Angaben ohne Gewähr.  
Stand bei Drucklegung.

**Wissenschaftliche Leitung & Team**

Neonatologie am Perinatalzentrum München-Großhadern,  
 Dr. von Haunersches Kinderspital, Klinikum der Universität München  
 Direktor: Prof. Dr. C. Klein

Prof. Dr. Andreas W. Flemmer, Leiter Neonatologie  
 Dr. Kai Förster; Priv.-Doz. Dr. Susanne Herber-Jonat; Dr. Mathias Klemme

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe –  
 Campus Großhadern, Klinikum der Universität München  
 Direktor: Prof. Dr. S. Mahner

Prof. Dr. Uwe Hasbargen, Leiter Geburtshilfe  
 Dr. Maria Delius, MPH; Dr. Charlotte Deppe; Dr. Christoph Hübener

**Tagungsort**

Klinikum Großhadern · Hörsaaltrakt · Marchioninstr. 15 · 81377 München

**Anmeldung und Information**

COCS GmbH · Congress Organisation C. Schäfer  
 Rosenheimer Str. 145c · 81671 München  
 Tel.: 089 - 89 06 77 - 0 · Fax: 089 - 89 06 77 - 77  
 E-Mail: eva.stricker@cocs.de · Internet: www.cocs.de



**Fachausstellung**

Während der Dauer des Symposiums findet im Foyer vor dem Vortragssaal eine begleitende Fachausstellung statt. Es werden technisch/pharmazeutische Erzeugnisse sowie Zubehör und Ernährungsprodukte ausgestellt.

**Tagungszeiten**

Workshops: Donnerstag, 5. Oktober 2017, 14.30 - 18.00 Uhr  
 Symposium: Freitag, 6. Oktober 2017, 09.00 - 18.15 Uhr  
 Samstag, 7. Oktober 2017, 09.00 - 13.00 Uhr

**Zertifizierung**

Das Symposium wurde von der Bayerischen Ärztekammer mit insgesamt 14 Punkten (zzgl. Workshoppunkte) zertifiziert.

WS I, WS IV: 2 Punkte  
 WS II, WS V, WS VI: 3 Punkte  
 WS III: 5 Punkte

**Perinatal Symposium 2017**

5. - 7. Oktober 2017, Klinikum Großhadern, Hörsaaltrakt

Ich nehme an dem **Symposium (Freitag/Samstag)** teil als:

- ( ) Arzt/Ärztin 110,- €
- ( ) Hebamme/Pflegepersonal 55,- €
- ( ) Student/Schüler mit Nachweis frei

**Workshops, Donnerstag, 5. Oktober 2017**

(Begrenzte Teilnehmerzahl)

- ( ) WS I: Ernährung Frühgeborener: Wie machen wir es?  
16.30 – 17.45 Uhr 45,- €
- ( ) WS II: Respiratorisches Versagen beim Neugeborenen:  
von CPAP bis ECMO  
14.30 – 16.00 Uhr 45,- €
- ( ) WS III: Interdisziplinäre Notfalltrainings im Kreißsaal –  
Simulation erleben und verstehen  
14.30 – 18.00 Uhr 45,- €
- ( ) WS IV: Entwicklungsfördernde Pflege und Stillförderung  
Frühgeborener: Wie machen wir es?  
16.30 – 17.45 Uhr 45,- €
- ( ) WS V: Ultraschall: Refresherkurs für die neonatale  
Schädelsonographie  
14.30 – 16.00 Uhr 45,- €
- ( ) WS VI: Ultraschall: Pränataler Doppler  
16.30 – 18.00 Uhr 45,- €

Die Allgemeinen Hinweise mit den Stornierungs- und Haftungsbedingungen habe ich gelesen und akzeptiert. Ich nehme verbindlich teil.

- ( ) Hiermit stimme ich zu, weitere Informationen zu dieser Kongressreihe und thematisch verwandten Kongressen per E-Mail zu erhalten.
- ( ) Ich möchte keine weiteren Informationen per E-Mail erhalten

Datum/Unterschrift

Bitte im Fensterumschlag absenden, die Anschrift ist passend eingestellt  
oder per Fax an: **089 - 89 06 77 - 77**

Titel / Vorname / Name

Klinik / Praxis

Abteilung

Straße

PLZ / Ort

Telefon

E-Mail

COCs GmbH  
Congress Organisation C. Schäfer  
Rosenheimer Str. 145c  
81671 München

Online Anmeldung unter:  
[www.cocs.de](http://www.cocs.de) > Veranstaltungen



## ALLGEMEINE HINWEISE

### Tagungsgebühr

Bitte melden Sie sich online unter [www.cocs.de](http://www.cocs.de) oder mit angehängtem Anmeldeformular an.

Arzt/Ärztin	EUR 110,-
Hebammen/Pflegepersonal	EUR 55,-
Student/Schüler mit Nachweis	EUR frei

Workshops je EUR 45,-  
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

### Kontoverbindung:

COCS GmbH · IBAN: DE30 7002 0270 0039 6131 40 · BIC: HYVEDEMMXXX  
HypoVereinsbank München  
Referenz: **Perinatal 2017 und Teilnehmername**

Nach dem Zahlungseingang erhalten Sie eine Bestätigung. Bitte melden Sie sich bis 20. September 2017 vorab an, nach diesem Datum können Sie Ihre Anmeldung vor Ort vornehmen.

### Stornierung

Bei einer schriftlichen Stornierung bis 20. September 2017 werden die Tagungsgebühren nach Abzug einer Bearbeitungsgebühr von EUR 30,- erstattet. Nach diesem Termin können keine Zahlungen erstattet werden.

### Öffnungszeiten Tagungsbüro

Donnerstag, 5. Oktober 2017	14.00 - 18.00 Uhr
Freitag, 6. Oktober 2017	08.00 - 18.30 Uhr
Samstag, 7. Oktober 2017	08.30 - 13.00 Uhr

### Haftung

Die Veranstalter bzw. Ausrichter dieser Veranstaltung können keine Haftung für Personenschäden sowie Verlust oder Beschädigung von Besitz der Teilnehmer tragen, auch nicht während der Veranstaltung oder infolge der Teilnahme. Bitte überprüfen Sie die Gültigkeit Ihrer eigenen Versicherung. Der Teilnehmer nimmt zur Kenntnis, dass er dem Veranstalter gegenüber keine Schadensersatzansprüche stellen kann, wenn die Durchführung der Veranstaltung oder einzelner Bestandteile durch unvorhergesehene politische oder wirtschaftliche Ereignisse oder allgemein durch höhere Gewalt erschwert oder verhindert wird, oder wenn durch Absagen von Referenten oder Ähnlichem Programmänderungen erforderlich werden. Mit seiner Anmeldung erkennt der Teilnehmer diesen Vorbehalt an. Der Gerichtsstand ist München.

### Arbeitgeber-/Dienstherrengenehmigung

Im Sinne des FSA-Kodexes möchten wir Ärzte/Wissenschaftler im Angestelltenverhältnis bitten, falls erforderlich eine Genehmigung von ihrem Arbeitgeber/Dienstherren zur Teilnahme an dieser Veranstaltung einzuholen. Der Kongress „Perinatsymposium 2017“ wird von pharmazeutischen/medizinischen Unternehmen unterstützt, wobei die Sponsoren keinen Einfluss auf die Gestaltung des wissenschaftlichen Programms haben.

