



## 6. Gießener Symposium Pränatale Medizin & Therapie

10.-12. Januar 2019  
Universitätshauptgebäude

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir laden Sie zum

**6. Gießener Symposium „Pränatale Medizin & Fetale Therapie“**

vom 10.-12. Januar 2019 sehr herzlich erneut nach Gießen ein.

Am Donnerstag wird die fetale Therapie im Vordergrund stehen.

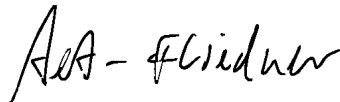
Neben dem großen Themenblock Ultraschall und Genetik stehen am Freitag die Fetomaternale Inkompatibilität, die Fehlbildungsdiagnostik und geburtshilfliche Themen im Vordergrund.

Am Samstag widmen wir uns den kardiovaskulären Anomalien und dem Präeklampsiescreening.

Wir haben erneut interessante nationale und internationale Referenten gewinnen können, so dass Sie sich auf spannende Tage freuen dürfen.

Abends feiern wir gemeinsam bei den Dinner Partys!

Ihr



Roland Axt-Fliedner

## Donnerstag, 10. Januar 2019

08:00 - 08:50	<b>Registrierung</b>
08:50 - 09:00	<b>Begrüßung</b>
09:00 - 11:00	<b>Spina bifida aperta</b> Überblick über chirurgische Techniken Pränatale Bestimmung des neurologischen Niveaus der Schädigung Zeitpunkt der Schädigung des Rückenmarks ZNS-Abnormalitäten bei spina bifida Debatte über geburtshilfliche und funktionelle Outcomes
11:00 - 11:30	<b>Kaffeepause</b>
11:30 - 13:00	<b>Spina bifida aperta</b> Zürich Update Barcelona Update Amnioninsufflation mit CO <sub>2</sub>
13:00 - 14:30	<b>Mittagspause</b>
14:30 - 15:45	<b>Lunge</b> CDH: Total Trial update CDH: Prädiktoren für Outcome CDH und Herz Kinderchirurgische Optionen bei CDH
15:45 - 16:00	<b>Fetale Tumore</b>
16:00 - 16:30	<b>Zwillinge</b> s-IUGR Vorgehen, MCDA Outcome nach IVF vs. Spontankonzeption,
16:30 - 17:00	<b>Kaffeepause</b>
17:00 - 17:45	<b>Zwillinge</b> Vorgehen bei Diskordanz bzgl. Fehlbildung, TTTS1° Vorgehen, Techniken
17:45 - 19:00	<b>LUTO</b> Stratifizierung, früher-später Shunt, Techniken, Outcomes
19:30	<b>Dinner Party</b>

## Freitag, 11. Januar 2019

09:00 - 09:45	<b>Fetomaternale Inkompatibilität</b> Aktuelle Daten zu FAIT/NAIT RH-Inkompatibilität
09:45 - 11:00	<b>Gastrointestinal, Bauchwand</b> Gastroschisis: Prädiktoren des Outcomes, fetale Intervention, Ösophagusatresie, Omphalozele, chirurgische Outcomes
11:00 - 11:30	<b>Kaffeepause</b>
11:30 - 13:00	<b>Ultraschall trifft Genetik</b> Überblick über genetische Methoden (Array, Panel, Exom), Welche Methoden einsetzen? NIPT bei Single Gene Disorders, Mikrodeletionen, Zwillinge, IVF cfDNA: Testversager
13:00 - 14:30	<b>Mittagspause</b>
14:30 - 15:00	<b>Screening für chromosomale Anomalien – Genetik</b> Neues Konzept pränatalen Screenings
15:00 - 15:45	<b>Ultraschall trifft Genetik</b> Fallbeispiele ZNS, Skelett, Urogenital, Herz
15:45 - 16:30	<b>IUGR, adverse outcome</b> Fetales Schätzwicht: welche Formel? CPR, PI UA am Termin, Totgeburt
16:30 - 17:00	<b>Kaffeepause</b>
17:00 - 17:45	<b>Plazenta, Nabelschnur, US im Kreißsaal</b> Abnormale Plazentation, Ultraschall unter Geburt
17:45 - 18:15	<b>Schwangere mit chronischen Erkrankungen</b>
18:15 - 19:15	<b>Genetische Sonographie – Fallkonferenz</b> Diagnose & Outcome von Syndromen
20:00	<b>Dinner Party</b>

## Samstag, 12. Januar 2019

09:00 - 11:00	<b>Fetale Echokardiographie</b> Fallot mit PA: Diagnose und Verlauf Fallot mit PA: Outcome Dreigefäßblick, ist V-Shape genug? Univentrikuläre Herzen
11:00 - 11:30	<b>Kaffeepause</b>
11:30 - 13:00	<b>Fetale Echokardiographie</b> Vorhersage biventrikuläres Outcome Kardiale Interventionen Fetales Herz MRT
13:00 - 14:30	<b>Mittagspause</b>
14:30 - 16:00	<b>Fetale Echokardiographie</b> CHD: Sono/MRT und Hirnauffälligkeiten Maternofetale Hyperoxygenierung Prä- und postoperative brain injury scores Interessante Fallbeispiele (Rhythmus)
16:00 - 16:30	<b>Kaffeepause</b>
16:30 - 18:00	<b>Prädiktion und Prävention der Präeklampsie</b> 1st Trimester Prädiktion der PE: aktuelle Daten Präeklampsie und kardiovaskuläre-plazentare Achse
18:00	<b>Verabschiedung</b>

Argyro Syngelaki, London  
 Francesca Grati, Padua  
 Ute Germer, Regensburg  
 Sandra Wienzek-Lischka, Gießen  
 Stefanie Weber, Marburg  
 Samantha Leonhard, USA  
 Gregor Bein, Gießen  
 Martin Krapp, Hamburg  
 Eberhard Uhl, Gießen  
 Cahit Birdir, Dresden  
 Guido Seitz, Marburg  
 Christian Bamberg, Hamburg  
 Kurt Hecher, Hamburg  
 Ulrich Gembruch, Bonn  
 Christoph Berg, Bonn  
 Roland Axt-Fliedner, Gießen  
 Christian Enzensberger, Gießen  
 Gunther Mielke, Stuttgart  
 Franz Bahlmann, Frankfurt/Main  
 Kai Heling, Berlin  
 Markus Hoopmann, Tübingen  
 Karl-Oliver Kagan, Tübingen  
 Jan Weichert, Lübeck  
 Matthias Meyer-Wittkopf, Rheine  
 Peter Kozlowski, Düsseldorf  
 Jan Deprest, Belgien  
 Stefan Verlohren, Berlin  
 Markus Khalil, Gießen  
 Gregor Kasprian, Wien  
 Wayne Tworetzky, Boston  
 Mike Seed, Toronto  
 Annegret Geipel, Bonn  
 Roland Devlieger, Belgien  
 Dick Oepkes, Leiden  
 Elena Carreras, Barcelona  
 Carles Giné, Barcelona  
 Julene Carvalho, London  
 Luciano Pasquini, Rom  
 Leonardo Caforio, Rom  
 Asma Khalil, London  
 Bettina Reich, Gießen  
 Wolfgang Henrich, Berlin  
 Martin Metzenbauer, Österreich  
 Claudia Behrend, Düsseldorf  
 Malena Goette, Gießen  
 Viktoria Kuhn, Gießen  
 Carina Vorisek, Gießen  
 Martin Meuli, Zürich  
 Aline Wolter, Gießen  
 Fabian Kording, Hamburg  
 Oliver Graupner, München



**SAMSUNG**



**PHILIPS**

GE Healthcare



ZOTZ | KLIMAS  
 PARTNER FÜR DIAGNOSTIK & PRÄVENTION

**ThermoFisher**  
 SCIENTIFIC

**TOSHIBA**  
**MEDICAL**

ZENTRUM FÜR HUMANGENETIK UND LABORATORIUMSDIAGNOSTIK (MVZ)  
 Dr. Klein, Dr. Rost und Kollegen



**STORZ**  
 KARL STORZ – ENDOSKOPE

**PAJUNK**

Herzlichen Dank unseren Sponsoren für die freundliche Unterstützung!

**Veranstaltungstermin**  
 10.-12. Januar 2019

**Veranstaltungsort**  
 Hauptgebäude der Justus-Liebig-Universität  
 Ludwigstraße 23 · 35390 Gießen

**Tagungsgebühr:**  
 Early Bird (bis 01.11.2018): 310,- Euro, danach: 340,- Euro

**Anmeldung und Information**  
 Sekretariat der Abteilung Frau Nadine Mensah-Viehl  
 Tel.: +49 (0) 641 985 45170 · Fax.: +49 (0) 641 985 45279

**Weitere Informationen:**  
[www.praenataalkurse.de](http://www.praenataalkurse.de)  
[www.praenatalmedizin-kurse.de](http://www.praenatalmedizin-kurse.de)

**E-Mail:**  
[info@praenataalkurse.de](mailto:info@praenataalkurse.de)  
[nadine.mensah-viehl@gyn.med.uni-giessen.de](mailto:nadine.mensah-viehl@gyn.med.uni-giessen.de)

**Anfahrt:** Parkplätze stehen auf der Rückseite des Gebäudes zur Verfügung  
**Adresse für Navi:** Stephanstraße, 35390 Gießen  
**PKW:** über A45, Ausfahrt Gießener Südkreuz, auf A485 Richtung Marburg,  
 Ausfahrt Bergwerkswald, Richtung Stadtmitte  
**Zug:** Hauptbahnhof Gießen, dann Taxi (5 min)

**Übernachtungsmöglichkeiten vor Ort oder in Gießen**  
 Hotel Tandreass · Hotel Heyligenstaedt · Hotel Köhler · Hotel Steinsgarten

**Wissenschaftliche Leitung**  
 Prof. Dr. Roland Axt-Fliedner

**Zertifizierung**  
 DEGUM zertifiziert  
 Zertifizierung beantragt bei der Ärztekammer Hessen,  
 empfohlen vom Berufsverband der Frauenärzte, DGGG  
 ISUOG intensive course

Das Symposium wird freundlicherweise unterstützt von

Eluthia GmbH  
 SAMSUNG  
 MSD  
 Philips GmbH  
 GE Healthcare  
 Natera Inc.  
 LBT ZOTZ | KLIMAS, Partner für Diagnostik & Prävention  
 Thermo Fischer Scientific Inc.  
 Toshiba Medical Systems Deutschland  
 Zentrum für Humangenetik und Laboratoriumsdiagnostik, Dr. Klein, Dr. Rost und Kollegen  
 Karl Storz Endoskope  
 Pajunk Medical



**DEGUM**  
 Deutsche Gesellschaft für  
 Ultraschall in der Medizin e.V.

