



# Ultraschall in Travemünde\*



**Veranstaltungsort:** Maritim Strandhotel Travemünde, Trelleborgallee 2, 23570 Travemünde

**Datum:** 07. – 09. November 2019

06. November 2019 Vorabend Check-in und Get together (Anmeldung erforderlich)

**Wiss. Leitung:** Frau Dr. med. Emine Çetin, Praenatalzentrum Hamburg  
Herr Prof. Dr. med. Markus Hoopmann, Universitätsklinikum Tübingen  
Herr Prof. Dr. med. Karim Kalache, Sidra Medical and Research Center, Doha/Katar

**Donnerstag, 07. November 2019** (Tagung 9:00 – 13:30 Uhr, Workshops 14:45 – 19:15 Uhr)

**ab 08:30 Uhr Registrierung der Teilnehmer**

09:00 Uhr Begrüßung  
Einführung in das Programm

**Ultraschall von Kopf bis Fuß – Tipps und Tricks zur Darstellung folgender Bereiche in der Routine: (Moderation: Kalache)**

09:15 Uhr Abdomen  
09:35 Uhr Herz  
09:55 Uhr Thorax und Lunge  
10:15 Uhr Skelett und Extremitäten  
10:35 Uhr ZNS  
10:55 Uhr Schädel und Gesicht im Liveschall

**11:15 Uhr Kaffeepause (Besuch der Industrieausstellung)**

**Wichtige Qualitätskriterien in der täglichen Ultraschall Routine (Moderation: Hoopmann)**

11:45 Uhr Befunddokumentation  
12:05 Uhr Biometrie/Doppler  
12:25 Uhr Cerebro-plazentare Ratio  
12:45 Uhr Plazenta und Nabelschnur  
13:05 Uhr Mehrlinge  
13:25 Uhr Zwillinge im Liveschall

**13:45 Uhr Mittagspause (Besuch der Industrieausstellung)**

**14:45 Uhr Workshops Tag 1**

W1.1 Fehlbildungen von A-Z, Teil 1  
W1.2 NT Zertifizierungs- und Rezertifizierungskurs, Teil 1  
W1.3 Mammasonografie von A-Z, Teil 1 (Basics)  
W1.4 Optimale Geräteeinstellung (Praxisworkshop)  
Gutes B-Bild bei ungünstigen Untersuchungsbedingungen;  
Einstellung an nicht optimal schallbaren Schwangeren  
W1.5 Fetale Echokardiografie für Einsteiger (mit praktischen Übungen)  
Vierkammerblick, Fünfkammerblick, Dreifäßblick  
W1.6 Genetische Risiken jenseits von Trisomie 21 & Co: Was sollte  
der Pränatalmediziner und der Gynäkologe darüber wissen?  
W1.7 Wie würden Sie entscheiden? (interaktive Fallvorstellungen)  
W1.8 3D/4D: Möglichkeiten und Grenzen der 3D/4D-Sonografie in der  
Pränataldiagnostik – Wie nah ist die Darstellung an der Realität?  
W1.9 Praxis Workshop: Praktische Übungen an Schwangeren

**16:30 Uhr Kaffeepause (Besuch der Industrieausstellung)**

**17:00 Uhr Workshops Tag 1**

**19:15 Uhr Ende des ersten Tages**



# Ultraschall in Travemünde\*



**Freitag, 08. November 2019** (Tagung 08:30 – 13:00 Uhr, Workshops 14:00 – 18:30 Uhr)

**Diagnostik im ersten Trimenon: Was ist sinnvoll? (Moderation: Çetin, Hoopmann)**

- 08:30 Uhr Methoden im Vergleich: NIPT versus ETS
- 08:50 Uhr Frühes Organscreening inklusive frühe Echokardiografie
- 09:10 Uhr Messung Nasenbein im Vergleich zur „Gesichtshautdicke“ bei Trisomie 21 (statistisch signifikant versus „Intuition“) mit Liveschall

**Versorgung von Kindern mit angeborenen Herzfehlern – Was ist wichtig?**

- 09:45 Uhr Gemeinsame Betreuung der Schwangeren:  
Pränatal – Neonatologisch – Kinderkardiologisch

**10:45 Uhr K a f f e e p a u s e (Besuch der Industrieausstellung)**

**Gynäkologischer Ultraschall - IOTA (State of the Art) (Moderation: Kalache)**

- 11:15 Uhr Update of the assessment of ovarian tumors – News from the IOTA-Group
- 12:00 Uhr Stellenwert in der Diagnostik: Deutschland und andere Länder im Vergleich
- 12:30 Uhr Gynäkologische Eingriffe in der Schwangerschaft
- 12:50 Uhr Diskussion

**13:00 Uhr M i t t a g s p a u s e (Besuch der Industrieausstellung)**

**ab 14:00 Workshops Tag 2**

- W2.1 Fehlbildungen von A - Z, Teil 2
- W2.2 NT Zertifizierungs- Rezertifizierungskurs, Teil 2 (inkl. Prüfung)
- W2.3 Mammasonografie von A - Z Teil 2 (für Fortgeschrittene)  
(inklusive Videoquiz)
- W2.4 Gute Dopplerkurven leicht generiert: Fit im Doppler –  
sicher im Alltag
- W2.5 Refresher: Fetale Echokardiografie im Überblick
- W2.6 Das Fetale Herz – interaktive Fallvorstellungen  
Pränatal – Neonatologisch - Kinderkardiologisch
- W2.7 Gynäkologie – IOTA Zertifizierungskurs
- W2.8 First Trimester Spezial
- W2.9 Behandlungsfehlervorwürfe im Zivilrecht:  
Bewertung und Vermeidungsstrategien

**16:15 Uhr K a f f e e p a u s e (Besuch der Industrieausstellung)**

**16:45 Uhr Workshops Tag 2**

**18:15 Uhr Ende des zweiten Tages**

**Ab 19:30 Uhr Gesellschaftsabend: Ausklang bei Musik und Tanz. Für das leibliche Wohl ist gesorgt.**





## Ultraschall in Travemünde\*



**Samstag, 09. November 2019** (Tagung 08:30 – 13:30 Uhr, Workshop 14:00 – 16:30 Uhr)

### Erkrankungen in der Schwangerschaft (Moderation: Çetin)

- 08:45 Uhr Präeklampsie
- 09:05 Uhr Hypertensive Schwangerschaftserkrankungen HELLP
- 09:25 Uhr Infektionen
- 09:45 Uhr Betreuung von Schwangeren mit Vorerkrankungen
- 10:05 Uhr Sonografische Syndromdiagnostik –
- 10:25 Uhr Wo muss ich gucken? Im Liveschall

### 11:00 Uhr **K a f f e e p a u s e (Besuch der Industrieausstellung)**

### Diagnostik im „Arbeitsalltag“ (Moderation: Çetin, Hoopmann, Kalache)

- 11:30 Uhr Erfahrungen aus mehr als 25 Jahren Pränataldiagnostik
- 12:30 Uhr Wie unflexible und nicht aktuelle Leitlinien die alltägliche Diagnostik erschweren
- 13:00 Uhr Abschluss-Diskussion

### 13:15 Uhr **Zertifikatsausgabe für Teilnehmer, die Samstag keinen Workshop gebucht haben!**

### 13:15 Uhr **I m b i s s p a u s e (nur für Teilnehmer, die das anschließende Videoquiz gebucht haben, Besuch der Industrieausstellung)**

### 14:00 Uhr **Workshop – Interaktives Videoquiz**

- W3.1 Interaktives Videoquiz zu Themen der Pränataldiagnostik  
Fehlbildungen im ersten, zweiten und dritten Trimenon,  
Fetales Herz, Neurosonografie.....

### 16:30 Uhr **Ausgabe der Zertifikate, Ende der Veranstaltung**





# Ultraschall in Travemünde\*



## Referenten:

Prof. Dr. med. Axt-Fliedner	Frauenklinik Universitätsklinikum Gießen Marburg GmbH
PD Dr. med. Dr. med. habil. Franz Bahlmann	Bürgerhospital und Clementine Kinderhospital, Frankfurt
Dr. med. Rainer Bald	Pränataldiagnostik, DEGUM III, Leverkusen
PD Dr. med. Christian Bamberg	Klinik für Geburtshilfe und Pränatalmedizin im UKE Hamburg
Dr. med. Wolf-Henning Becker	Praxis für Pränatalmedizin im Perinatalzentrum Altona, Hamburg
Dr. med. Andreas Brückmann	Praxis für Pränataldiagnostik, Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Erfurt
Dr. med. Oliver Brummer	Frauenklinik an der Elbe, Hamburg
Dr. med. Emine Çetin	Pränatalzentrum Hamburg und Humangenetik im Gynaekologikum, Hamburg
Prof. Dr. med. Rabih Chaoui	Pränataldiagnostik Friedrichstraße 147, Berlin
Prof. Dr. med. Christel Eckmann-Scholz	Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe, UKSH Campus Kiel
Dr. med. André Farrokh	Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe, UKSH Campus Kiel
Dr. med. Jens-Peter Frenz	Praxis für Pränatalmedizin und Ultraschalldiagnostik, Bremen
Dr. med. Adam Gasiorek-Wiens	Klinik für Geburtsmedizin, Charité Campus Mitte, Berlin
Dipl.-Phys. Bernhard Gaßmann	meso international GmbH, Berlin
Prof. Dr. med. Ulrich Gembruch	Universitätsfrauenklinik Bonn
Prof. Dr. med. Anne Geipel	Universitätsfrauenklinik Bonn
PD. Dr. med. Ute Germer	Zentrum für Pränatalmedizin, Caritas-Krankenhaus St. Josef, Regensburg
PD Dr. med. Ingo Gottschalk	Universitätsfrauenklinik Köln
PD Dr. med. Kai-Sven Heling	Pränataldiagnostik Friedrichstraße 147, Berlin
Dr. med. Andreas Hagen	Zentrum für Pränataldiagnostik, Kudamm-199, Berlin
Prof. Dr. med. Markus Hoopmann	Universitätsfrauenklinik Tübingen
Prof. Dr. med. Oliver Kagan	Universitätsfrauenklinik Tübingen
Prof. Dr. med. Karim Kalache	Sidra Medical and Research Center, Doha/Katar
Dr. med. Sasskia Kleier	Pränatalzentrum Hamburg und Humangenetik im Gynaekologikum, Hamburg
PD Dr. med. Lutz Koch	Katholisches Kinderkrankenhaus Wilhelmstift, Hamburg
Dr. med. Ute Knoll	Zentrum für Pränataldiagnostik, Kudamm-199, Berlin
Prof. Dr. med. Martin Krapp	amedes MVZ, Hamburg
PD Dr. med. Waltraut Merz, M. Sc.	Universitätsfrauenklinik Bonn
Dr. med. Usha Peters	Pränatalzentrum Hamburg und Humangenetik im Gynaekologikum, Hamburg
Dr. med. Ramsauer	Vivantes Klinikum Neukölln, Frauenklinik
Dr. med. Angelika Scharf	Pränatalzentrum Hamburg und Humangenetik im Gynaekologikum, Hamburg
Prof. Dr. med. Ralf Schild	Diakovere Friederikenstift und Henriettenstift, Hannover
PD Dr. med. Ralf Schmitz	Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe Universitätsklinikum Münster
PD Dr. med. Andreas Schröer	Zentrum für Pränataldiagnostik, Kudamm-199, Berlin
PD Dr. med. Rüdiger Stressig	Praenatal plus, Köln
Dr. med. Boris Schulze-König	Pränatalzentrum Hamburg und Humangenetik im Gynaekologikum, Hamburg
PD Dr. med. Manuela Tavares Sousa	Klinik für Geburtshilfe und Pränatalmedizin im UKE Hamburg
Prof. Dr. Lil Valentin	Universität Malmö, Schweden
Dr. med. Monika Vetter	amedes MVZ, Hamburg
Prof. Dr. med. Klaus Vetter	Berlin
PD Dr. med. Jan Weichert	Universitäres Pränatalzentrum, Klinik für Geburtsmed., UKSH Campus Lübeck

## Veranstalter:



Telefon: 04161 – 669 30 10  
Fax: 04161 – 669 30 20  
E-Mail: [schulung@wfm-ultraschall.de](mailto:schulung@wfm-ultraschall.de)  
Internet: [www.wfm-ultraschall.de](http://www.wfm-ultraschall.de)