



## Programm

### Aufbaukurs Dopplersonografie

**Veranstaltungsort:** Universitätsklinikum, Klinikstraße 33, 35392 Gießen  
**Ebene 3, Konferenzraum 3.151/c, Hauptgebäude**

**Datum:** 13.12-15.12.2019

**Wiss. Leitung:** Prof. Dr. R. Axt-Fliedner

#### Freitag, 13.12.2019 (15:00-20:30 Uhr)

15.00 Uhr	Öffnung des Tagungsbüros ( <b>Ebene 3 – Raum 3.151/c</b> )	
15.30 Uhr	Begrüßung und Einführung in das Programm ( <b>Ebene 3 – Raum 3.151/c</b> )	Axt-Fliedner
16.00 Uhr	Gewebedoppler – Technik und Einsatzmöglichkeiten ( <b>Ebene 4 – Raum 4.151/c</b> )	Enzensberger
<b>16.45 Uhr</b>	<b>K a f f e e p a u s e</b>	
17.15 Uhr	Vertiefung der physikalischen und technischen Grundlagen der Dopplersonografie ( <b>Ebene 4 – Raum 4.151/c</b> )	Sierra
18.00 Uhr	Praktische Übungen an Kasuistiken I ( <b>Ebene 4 – Raum 4.151/c</b> )	Bedei
18.45 Uhr	Live-Demonstrationen, Praktische Übung II ( <b>Ebene 4 – Raum 4.151/c</b> )	Axt-Fliedner
20.00 Uhr	Zusammenfassung und Diskussion der Themen des Tages	
<b>20.30 Uhr</b>	<b>Ende des ersten Tages, im Anschluss Gesellschaftsabend</b>	

#### Samstag, 14.12.2019 (9:00-19:30 Uhr)

09.00 Uhr	Praktische Übungen in Kleingruppen II an Kasuistiken ( <b>Ebene 4 – Raum 4.151c</b> )	Götte
09.45 Uhr	Präeklampsie, uterine Doppler, Screening ( <b>Ebene 4 – Raum 4.151/c</b> )	Graupner
<b>10.30 Uhr</b>	<b>K a f f e e p a u s e</b>	
11.00 Uhr	Praktische Übungen in Kleingruppen III (Götte, Schenk, Bedei, Kaweck, Widriani, Wolter, Graupner, Sierra)	
<b>12.30 Uhr</b>	<b>M i t t a g e s s e n</b>	
13.30 Uhr	Fetale Anämie / fetale Transfusion ( <b>Ebene 4 – Raum 4.151/c</b> )	Wolter
14.15 Uhr	Dopplersonografie und uteroplazentare Dysfunktion <34. SSW ( <b>Ebene 4 – Raum 4.151/c</b> )	Wolter

15.00 Uhr	SGA frühe vs. späte IUGR <b>(Ebene 4 – Raum 4.151/c)</b>	Graupner
<b>15.45 Uhr</b>	<b><i>K a f f e e p a u s e</i></b>	
16.15 Uhr	Praktische Übungen in Kleingruppen IV (Götte, Schenk, Widriani, Kawecki, Bedei, Sierra, Graupner)	
17.45 Uhr	Doppler am Termin <b>(Ebene 4 – Raum 4.151/c)</b>	Graupner
18.30 Uhr	Sicherheitsaspekte der Dopplersonografie <b>(Ebene 4 – Raum 4.151/c)</b>	Sierra
<b>19.30 Uhr</b>	<b><i>Ende des zweiten Tages</i></b>	

## Sonntag, 15.12.2019 (9:00-13:45 Uhr)

- 09.00 Uhr Versorgung des Neugeborenen bei Risiken wie Diabetes,  
Frühgeburt, Mehrlingen Chao  
**(Ebene 4 – Raum 4.151c)**
- 09.45 Uhr Dopplersonografie bei Fehlbildungen und Vitien Axt-Fliedner  
**(Ebene 4 – Raum 4.151c)**
- 10.30 Uhr Kaffeepause**
- 11.00 Uhr Praktische Übungen in Kleingruppen V  
(Schenk, Bedei, Widriani, Kaweck, Sierra, Graupner, Axt-Fliedner)
- 13.00 Uhr Zusammenfassung der Themen des Kurses,  
Abschlussdiskussion
- 13.45 Uhr Ende der Veranstaltung, Zertifikatsausgabe**

Die Zertifikatsausgabe ist erst am Ende der Veranstaltung nach Absolvierung der vollen Stundenzahl des Gesamtkurses möglich. Das Versäumnis einzelner Stunden muss im Einzelfall durch eine Hospitation nachgeholt werden

### Referenten/Tutoren:

Dr. E. Widriani, Frauenklinik, Asklepios Klinik, Lich  
Dr. M. Götte, Frauenklinik der Universität Giessen & Marburg  
Dr. A. Wolter, Frauenklinik der Universität Giessen & Marburg  
Dr. C. Chao, Kinderklinik der Universität Giessen & Marburg  
Dr. F. Sierra, Frauenklinik der Universität Giessen & Marburg  
Dr. I. Bedei, Frauenklinik der Universität Giessen & Marburg  
Dr. A. Kaweck, MVZ Fulda  
Dr. J. Schenk, Frauenklinik der Universität Giessen & Marburg  
Dr. O. Graupner, TU München  
Prof. Dr. C. Enzensberger, Frauenklinik der Universität Giessen & Marburg  
Prof. Dr. R. Axt-Fliedner, Frauenklinik der Universität Giessen & Marburg

**Programmänderungen vorbehalten**