

# Grundkurs Dopplersonographie 11. - 13.11.2019

## Programm

### Tag 1

09.00-09.30 Uhr Eröffnung  
09.30-10.15 Uhr Einführung und Überblick über Dopplersonographie  
10.15-11.00 Uhr Physikalische Grundlagen der Dopplersonographie  
11.00-11.15 Uhr Kaffeepause  
11.15-12.00 Uhr Technische Grundlagen  
12.00-12.45 Uhr Geburtshilfliche Farbdopplersonographie in der Praxis  
12.45-13.30 Uhr Mittagspause  
13.30-14.15 Uhr Live-Demonstration  
14.15-15.00 Uhr Feto-plazentarer Kreislauf im 1., 2. und 3. Trimenon  
15.00-15.15 Uhr Kaffeepause  
15.15-16.00 Uhr Das kleine Kind und die Dopplersonographie  
16.00-16.45 Uhr Zusammenfassung des Tages

### Tag 2

09.00-09.30 Uhr Fragerunde  
09.30-10.15 Uhr Indikationen Dopplersonographie  
10.15-11.00 Uhr Dopplersonographie: Aa. uterinae und fetale Überwachung  
11.00-11.15 Uhr Kaffeepause  
11.15-12.45 Uhr Praktische Übungen am Patienten  
12.45-13.30 Uhr Mittagspause  
13.30-15.00 Uhr Praktische Übungen am Patienten  
15.00-15.15 Uhr Kaffeepause  
15.15-16.00 Uhr Screening auf Präeklampsie / IUGR mittels Dopplersonographie  
16:00-16:45 Uhr Zusammenfassung des Tages

### Tag 3

09.00-09.30 Uhr Fragerunde  
09.30-10.15 Uhr B-Mode und Dopplersonographie bei Ovarial-Tumoren  
10.15-11.00 Uhr B-Mode und Dopplersonographie bei Mamma-Tumoren  
11.00-11:15 Uhr Kaffeepause  
11.15-12.00 Uhr Arterieller/venöser Doppler der Schwangeren/nicht Schwangeren  
12.00-12.45 Uhr Screening /Prävention von Schwangerschaftskomplikationen  
12.45-13.30 Uhr Mittagspause  
13.30-14.15 Uhr Interessante Kasuistiken aus der Praxis/Klinik I  
14.15-15.00 Uhr Interessante Kasuistiken aus der Praxis/Klinik II  
15.00-15.15 Uhr Kaffeepause  
15.15-16.00 Uhr Interessante Kasuistiken aus der Praxis/Klinik III  
16.00-16.45 Uhr Zusammenfassung des Tages

### Referenten

Dr. med. Detlef Brückmann (DEGUM Kursleiter)  
Dr. med. Andreas Brückmann (DEGUM II)  
Dr. med. Robert Lachmann (DEGUM Kursleiter)  
PD Dr. med. Alexander Weichert (DEGUM II)