



***SONOSEMINARE***  
***Notfallsonographiekurs/EFAST Kurs***

***Extended Fast Assessment Sonography in Trauma mit hands on Training***

**Kursort: Kolpinghaus 2500 Baden Valeriestr.10**  
**Kursleiter Univ.Prof Dr.Norbert Gritzmann**  
ÖGUM, DEGUM, EFSUMB Kursleiter

**Tutoren: erfahrene SONOSEMINARE Tutoren**

**ÖGUM Teilnahmebestätigung, 10 DFP Punkte**  
**TEILNAHMEGEBÜHR: 310 € IBAN AT 92 1200 0109 5411 8501**

***vorläufiges Programm* Freitag 15.05.2020**

**09.00-09.45 Ultraschall Technik, Basissymptome, Artefakte; Pitfalls,  
Gerätebedienung**

**09.45-10.45 Standardschnitte, sonographische Anatomie EFAST**

**10.45-11.00 Pause**

**11.00-12.00 Pathologie Thorax (Pneumothorax, Erguss, Pneumonie,  
Embolie, Stauung, Lungenkontusion ,Rippen/Sternumfraktur  
Basisecho (Pericarderguß, Tamponade, akutes Rechtsherz)**

**12.00- 12.30 2 Punktsono akute Beinvenenthrombose und  
Cavamessungen (Volumendiagnostik)**

**12.30-13.30 Mittagspause**

**13.30-15.00 Pathologien Abdomen (EFAST, akutes Abdomen,  
Ascites, Blutung, Perforation, Ileus, ect.)**

**15.00-18.00 Praktikum, hands on Training**

***SONOSEMINARE von Prof.Gritzmann:***

***Ultraschallausbildung mit System- sichere Verbesserung der praktischen Skills,  
mehr als 7000 zufriedene Teilnehmer***

***www.sonoseminare.com***