

**Ultraschall in der Akut- und Intensivmedizin  
Notfallsonographie Basiskurs I und II nach dem  
3-Länder-Curriculum der DEGUM/ÖGUM/SGUM  
DRF-Station:  
Datum:**

**Samstag,**

<b>09:00 Uhr s.t. START</b>	Begrüßung, Vorstellung, Organisatorisches
09:15	Grundlagen: Ultraschallphysik und relevante Artefakte
09:35	Einführung: Fokussierte Ultraschalluntersuchung
09:45	Funktionelle Anatomie des Herzens, Untersuchungsablauf
10:15	<b>Hands-on Teil 1</b>
12:15	<b>Mittagspause</b>
13:00	Ventrikelfunktion mit Pathologika
13:20	Rechtsherzbelastungszeichen einschl. ZVD / V. cava inferior
13:40	Perikarderguss einschl. Punktionstechnik
13:55	Klappendysfunktion
14:15	<b>Hands-on Teil 2</b>
15:45	Kasuistiken, Videodemonstrationen (plus Coffee and watch)
16:15	Echo in der Perireanimation
16:30	Abschlusstest
17:00	<b>Kaffeepause – „Übergang nächster Kurstag“</b>
17:15	Thoraxsonographie: Pneu, Lungenkonsolidierung, Lungenstauung
17:55	FAST, Untersuchungsablauf
18:10	FAST, pathologische Befunde im Video
18:30	<b>Hands-on Teil 1</b>
19:30	Abschlussbesprechung, Feedback, Vorschau auf „morgen“
<b>19:45</b>	<b>ENDE</b>

**Sonntag,**

<b>09:00 Uhr s.t. START</b>	Gallenblase/ Gallenwege
09:20	Nieren/ Harnblase
09:40	Abdominalgefäße
10:00	<b>Hands-on Teil 2</b>
11:00	2-Punkt-Kompressionssonographie der tiefen Beinvenen
11:20	Ultraschallgeführte Punktionen
11:45	<b>Mittagspause</b>
12:30	<b>Hands-on Teil 3</b>
13:30	Info: AK-Notfallsonographie/DEGUM, Vorschlag bzgl. Doku
13:40	Fallbeispiele zum Thema freie intraabd. Luft nach Hohlorganperforation, Aerobilie, u.a.
14:00	Abschlusstest
14:30	<b>Kaffeepause</b>
14:45	<b>Hands-on Teil 4</b>
15:45	Abschlussbesprechung Gesamtkurs, Feedback, Ausgabe der Zertifikate
<b>16:00</b>	<b>Ende</b>