

# Basiskurs Notfallsonographie nach DEGUM-Richtlinien

## DRF-Akademie

Veranstaltungsort:

Arbeitsgemeinschaft Notfallmedizin Fürth e.V.

Würzburger Straße 150

90766 Fürth

### Samstag 16.01.2021 Theorie Teil

09.00 – 09.15 Uhr	Begrüßung
09.15 – 09.35 Uhr	Grundlagen: Ultraschallphysik und relevante Artefakte
09.35 – 09.55 Uhr	Einführung: Fokussierte Ultraschalluntersuchung
09.55 – 10.00 Uhr	Kurze Pause
10.00 – 10.30 Uhr	Funktionelle Anatomie des Herzens: Untersuchungsablauf
10.20 – 10.50 Uhr	Ventrikelfunktion mit Pathologika
10.50 – 11.05 Uhr	Kaffeepause
11.05 – 11.25 Uhr	Rechtsherzbelastungszeichen incl. Vena Cava
11.25 – 11.40 Uhr	Perikarderguss incl. Punktionstechnik
11.40 – 12.00 Uhr	Klappendysfunktion
12.00 – 12.05 Uhr	Kurze Pause
12.05 – 12.20 Uhr	Echo in der Peri-Reanimation
12.20 – 12.50 Uhr	Kasuistiken und Videodemonstrationen
12.50 – 13.20 Uhr	Theoretische Überprüfung
13.20 – 14.05 Uhr	Mittagspause
14.05 – 14.45 Uhr	Thoraxsonographie: Pneu, Lungenkonsolidierung, Lungenstau
14.45 – 15.00 Uhr	FAST Untersuchungsablauf
15.00 – 15.05 Uhr	Kurze Pause
15.05 – 15.20 Uhr	FAST pathologische Befunde
15.20 – 15.40 Uhr	Gallenblase/Gallenwege
15.40 – 16.05 Uhr	Niere/Harnblase
16.05 – 16.20 Uhr	Kaffeepause
16.20 – 16.35 Uhr	Abdominalgefäße
16.35 – 16.55 Uhr	Kompressionssonographie der Beinvenen
16.55 – 17.20 Uhr	Ultraschallgeführte Punktionen
17.20 – 17.25 Uhr	Kurze Pause
17.25 – 17.35 Uhr	Info Notfallsonographie/DEGUM
17.35 – 17.55 Uhr	Pathologische Befunde
17.55 – 18.25 Uhr	Theoretische Überprüfung
18.25 – 18.30 Uhr	Abschlussrunde & Feedback

### Sonntag 17.01.2021 Hands-on-Training

09.00 – 09.15 Uhr	Begrüßung
09.15 – 10.45 Uhr	Hands on Echo 1: PLAX, PSAX
10.45 – 11.45 Uhr	Hands on Echo 2: 4KB, SCA
11.45 – 12.45 Uhr	Hands on Echo 3: Wiederholung
12.45 – 13.30 Uhr	Mittagspause
13.30 – 14.30 Uhr	Hands on Thorax & FAST
14.30 – 15.30 Uhr	Hands on Niere/Galle/Abdominalgefäße
15.30 – 15.45 Uhr	Pause
15.45 – 16.45 Uhr	Hands on Venensonographie & Punktion
16.45 – 17.00 Uhr	Pause
17.00 – 18.00 Uhr	Hands on Wiederholung