Ultraschall-Grundkurs inkl. Notfallsonographie (fächerübergreifend)
mit CORONA-Regeln (AHA-L-Regeln)
Datum: 26.02.2021 – 28.02.2021

Ort: Praxis E. Fröhlich, Württembergerstr. 2, 71691 Freiberg a.N.
Leitung und Durchführung: Prof. Dr. Eckhart Fröhlich

- Programm für 5 Teilnehmer an 1 - 2 Ultraschallgeräten
- Programm-Reihenfolge: jeweils 1 Std. Theorie und danach 1Std. Praxis im Wechsel
  - Freitag 14:00-18:30 Uhr, 6 x 45 Min.
  - Samstag 09:00-13:30 und 14:00-18:30, 12 x 45 Min.
  - Sonntag 09:00-13:30 Uhr, 6x45 Min.

Wann: Freitag	***Was***	***Bemerkungen***
14:00-14:45	Physikalische Grundlagen, häufige Artefakte, Geräte-Bedienung und Einstellung, Sono-Vokabular, Bild- und Befunddokumentation	
14:45-15:30	Praktische Übungen	
15:30-16:15	Leber: Anatomie, Untersuchungstechnik, Normalbefund und häufige Erkrankungen	
16:15-17:00	Praktische Übungen	
17:00-17:45	Gallenblase und Gallenwege : Untersuchungstechnik, Normalbefunde, Steine und sonstige häufige Erkrankungen	
17:45-18:30	Praktische Übungen	

Wann: Samstag	***Was***	***Bemerkungen***
09:00-09:45	Retroperitoneum mit Gefäß und Lymphknotenanatomie	
09:45-10:30	Praktische Übungen	
10:30-11:15	Pankreas: Anatomie, Untersuchungstechnik, Normalbefund und häufige Erkrankungen	
11:15-12:00	Praktische Übungen	
12:00-12:45	Milz und Peritonealhöhle	
12:45-13:30	Praktische Übungen	
	Mittagspause	
14:00-14:45	Niere, Ureter und Nebenniere: Untersuchungstechnik, Normalbefund und häufige Erkrankungen	
14:45-15:30	Praktische Übungen	
15:30-16:15	Unterbauchorgane: Harnblase, Prostata, Uterus und Adnexe	
16:15-17:00	Praktische Übungen	
17:00-17:45	Systematischer integrierter Untersuchungsgang	
17:45-18:30	Praktische Übungen	

Wann: Sonntag	***Was***	***Bemerkungen***
09:00-09:45	Grundlagen Farbdoppler /Dopplersonographie	
09:45-10:30	Praktische Übungen	
10:30-11:15	Grundlagen Thrombosediagnostik (Kompressionssonographie) und Thorax (Pneu, Konsolidierung, interstitielles S.)	
11:15-12:00	Praktische Übungen	
12:00-12:45	Notfallsonographie (FAST, eFAST)	
12:45-13:30	Praktische Übungen	

Änderungen in der Reihenfolge sind möglich.
Falls neben dem strukturierten Programm noch freie Zeit sein sollte, können noch folgende Themen bearbeitet werden:

- Schilddrüse (Varia) – Hals: Anatomie und U.-Technik, häufige Pathologika
- Magen-Darm: Anatomie, Untersuchungstechnik, Normalmaße und häufige Pathologika
- Ultraschall-gesteuerte Punktionen