



Sonntag, den 8.August 2021

08.30 – 08.45	Gesetzliche Grundlagen Ultraschallvereinbarung (KV) Hygiene Richtlinie Ultraschallarbeitsplatz	Strobel
08.45 – 9.15	Live-Demo und Repetitorium Abdominalsonographie	Strobel
09.15 – 09.30	Pause	
09.30 – 11.30	Freies Üben an den Geräten	
11.30 – 13.00	Abschlussprüfung	Strobel
13.00 – 13.30	Abschlussbesprechung	Strobel

*Ausgabe der
Kursbescheinigungen*

Ultraschallschule an der Medizinischen Klinik 1 des Universitätsklinikum Erlangen

(Direktor: Prof. Dr. med. M.F.Neurath)

Wissenschaftliche Leitung:
Prof. Dr.med. D. Strobel / Prof. Dr.T.Bernatik
DEGUM-Stufe 3 / DEGUM-Kursleiterin

Ultraschall - Grundkurs vom 5. bis 8.August 2021

(nach den aktuellen KBV-und DEGUM-Richtlinien)

**Abdomen und Retroperitoneum einschl. Nieren und
ableitende Harnwege, Thorax**

Unter Mitarbeit von:

PD Dr. M. Frieser, OA PD Dr.R.Görtz, Dr.S.Haberkmap,
OA Dr. R Heide, Dr.D.Jesper, OA Dr.C..Kielisch,
OA Dr.P.Michaeli, Dr.S.Schaber, Dr.M.Vetter,
OA Prof.M.Waldner, OA Dr.Zundler

Gastreferenten:

Dipl.Ing.G. Hetzel, Erlangen,
CA Prof.Dr.T.Bernatik, Kreisklinik Ebersberg,

Der Kurs findet im Hörsaalgebäude des Universitätsklinikum Erlangen
im Ulmenweg 18 in Erlangen statt.

Donnerstag, den 5.August 2021

12.30 – 13.00	Anmeldung/ Registrierung	
13.00 – 13.15	Begrüßung / Kurseinführung	Strobel
13.15 – 13.35	Physikalische Grundlagen	Hetzel
13.35 – 13.50	Live Demo Gerätebedienung	Strobel
14.00 – 14.15	Bildoptimierung	Hetzel
14.15 – 14.45	Ultraschall – Anatomie Live Demo Standardschnittebenen	Strobel
14.45 – 15.15	Pause	
15.15 – 16.15	Leber I (Normalbefund und diffuse Parenchymveränderungen)	Strobel
16.30 – 19.00	Untersuchungsübungen	

Freitag, den 6.August 2021

09.00 – 09.15	Befunddokumentation Ultraschallnomenklatur	Strobel
09.15 – 09.30	Ultraschallartefakte	Strobel
09.30 – 10.00	Leber II – fokale Läsionen	Bernatik
10.00 – 10.30	Pause	
10.30 – 11.30	Gallenblase, Gallenwege	Bernatik
11.30 – 13.00	Untersuchungsübungen	

13.00 – 13.45

Mittagspause

13.45 - 14.30	Abdominelle und retroperitoneale Gefäße	Bernatik
14.30 – 15.15	Nieren, Nebennieren und ableitende Harnwege	Strobel
15.15 – 15.45	Pause	
15.45 – 17.45	Untersuchungsübungen	
17.45 – 18.30	Peritonealraum, Einführung Notfallsonographie, FAST	Strobel

Samstag, den 7.August 2021

09.00 – 09.45	Pankreas	Strobel
09.45 – 10.30	Milz und Lymphknoten	Bernatik
10.30 – 12.30	Untersuchungsübungen	
12.30 – 13.15	Mittagspause	
13.15 – 13.45	Pleura, Thoraxwand	Frieser
13.45 – 14.30	Schilddrüse, NSD und Halsgefäße	Strobel
14.30 – 15.00	Einführung Dopplersonographie	Strobel
15.00 – 15.30	Pause	
15.30 – 17.30	Untersuchungsübungen	
17.30 – 18.00	Einführung Darmsono	Strobel

