

PROGRAMM

PFE TTE Grundkurs

Donnerstag, 14.11.2024

14:00	Begrüßung, Einführung
14:15	Praktische Übungen: Geräteeinstellung
14:30	Praktische Übungen an Probanden: 5 Standardschnitte nach WINFOCUS
16:15	Pause
16:30	Praktische Übungen: Abschätzung RV/LV-Funktion, Volumenstatus, Orientierende Klappenfunktion, strukturierte Abklärung hämodynamischer Instabilität
18:30	Dokumentation des Untersuchungsgangs
18:45	Erfolgskontrolle, Zusammenfassung und Verabschiedung
19:00	Kursende

AFS Grundlagen und Gefäßsonografie

Freitag, 15.11.2024

08:00	Begrüßung, Einführung
08:15	Praktische Übungen an Probanden und Punktionsmodellen Einweisung Ultraschall-Geräte, Grundeinstellungen, Lagerung des Patienten, Hygienevorschriften
08:45	Praktische Übungen Gefäßsonografie Darstellung zentraler Venen in-plane und out-of-plane (V. jugularis, V. subclavia, V. femoralis), Darstellung Arterien in-plane und out-of-plane (A. radialis, A. femoralis, A. brachialis, A. axillaris)
10:15	Pause
10:30	Praktische Übungen Gefäßkanülierung Hygienevorgaben, Gefäßkanülierung in-plane und out-of-plane, Ausschluss Pneumothorax nach zentralvenöser Punktion
12:00	Vortrag Erhebung des Volumenstatus anhand der V. cava inferior
12:20	Praktische Übungen Sonografie der v. cava inferior und Interpretation, Sonografie Aorta

12:50 Abschlussbesprechung
13:00 Kursende

AFS Neurosonografie

Freitag, 15.11.2024

14:00 Begrüßung, Einführung
14:15 **Praktische Übungen:** Blockaden der oberen Extremität
Blockaden des Plexus axillaris (interskalenär, supra- und infraklavikulär, axillär)
16:05 Diskussion, Nachbesprechung
16:15 Pause
16:30 **Praktische Übungen:** Blockaden der unteren Extremität
N. femoralis, N. ischiadicus an verschiedenen Lokalisationen
18:00 Diskussion, Nachbesprechung
18:10 Pause
18:25 **Praktische Übungen:** Blockaden in weiteren Regionen
Plexus cervicalis, N. saphenus und N. cutaneus femoris lateralis
19:35 Abschlussbesprechung
19:45 Kursende

AFS Notfallsonografie

Samstag, 16.11.2024

08:00 Begrüßung, Einführung
08:15 **Praktische Übungen:** Lungen und Herz
Sonoanatomie der Lunge, Artefakte, Untersuchungsgang Lunge, Diagnostik
Pneumothorax und Pleuraerguss
Herz: subkostaler 4CH-Blick, Diagnostik Perikarderguss, Volumenstatus
10:15 Diskussion, Nachbesprechung
10:25 Pause
10:40 **Praktische Übungen:** FAST, Aorta, VCI, Antrum
12:40 Diskussion, Nachbesprechung
12:50 Pause

13:20	Vortrag: Sonografie der Galle und des DHC
13:35	Praktische Übungen: Sonografie der Galle und des DHC
14:05	Diskussion, Abschlussbesprechung
14:15	Kursende

Veranstalter

Universitätsklinikum Würzburg, Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin und Schmerztherapie (Direktor: Prof. Dr. P. Meybohm) in Zusammenarbeit mit dem Klinikum Würzburg Mitte gGmbH, Klinik für Anästhesie, operative Intensiv- und Palliativmedizin (Chefarzt: PD Dr. J. Stumpner)

Termin

Donnerstag, 14. November 2024 14:00 Uhr bis 19:00 Uhr

Freitag, 15. November 2023 08:00 Uhr bis 13:00 Uhr und 14:00 Uhr bis 19:45 Uhr

Samstag, 16. November 2023 08:00 Uhr bis 14:15 Uhr

Die Teilnehmerzahl ist pro Kursmodul auf 15 begrenzt.

Teilnahmegebühr

Die Kurse sind einzeln oder in Kombination aller 4 Kursmodule buchbar.

PFE TTE Grundkurs: 280€

AFS Grundlagen und Gefäßsonografie: 280€

AFS Neurosonografie: 280€

AFS Notfallsonografie: 300€

Kosten bei Buchung der drei AFS-Module: 800€

Kosten bei Buchung aller 4 Module: 1000€

Fortbildung

Fortbildungspunkte sind bei der Bayerischen Landesärztekammer beantragt.

Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Würzburg, Zentrum Operative Medizin, Oberdürrbacher Str. 6, 97080 Würzburg

Parkmöglichkeiten

Parkplatz A/B

Kursleiter

Dr. med. Daniel Röder, MBA

Oberarzt, Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin und Schmerztherapie, (Direktor: Prof. Dr. P. Meybohm), Universitätsklinikum Würzburg

Priv.-Doz. Dr. med. Jan Stumpner

Chefarzt, Klinik für Anästhesie, operative Intensiv- und Palliativmedizin, Klinikum Würzburg Mitte gGmbH