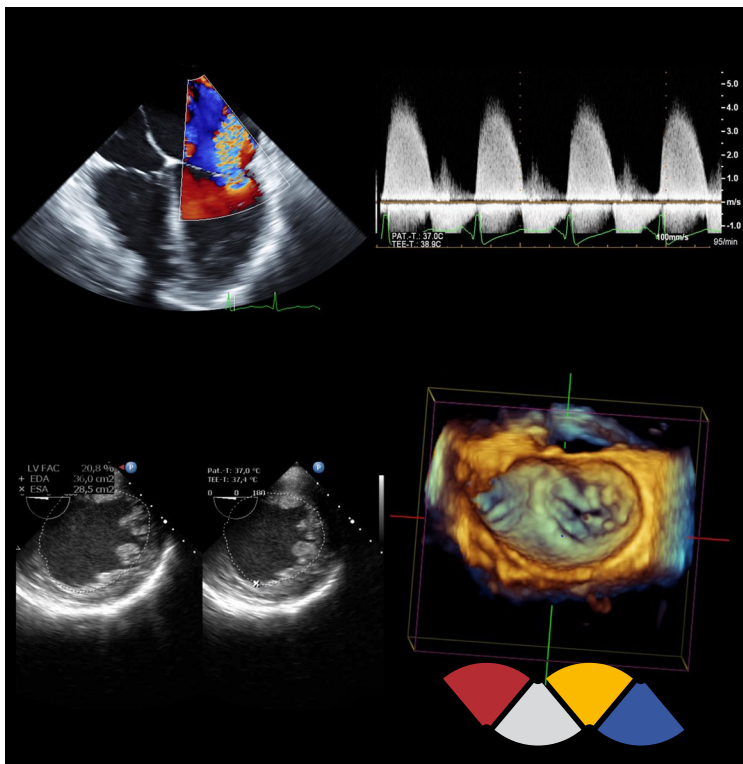




Kurse

Perioperative fokussierte Echokardiographie

2018



Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

die Echokardiographie hat sich zu einem aus dem klinischen Alltag nicht mehr wegzudenkenden Monitoringverfahren in Anästhesiologie und Intensivmedizin entwickelt. Ihren Einsatz findet sie nicht nur in der Kardioanästhesie, sondern auch zunehmend in der Neuro- und Transplantationsanästhesie. Die Abklärung akuter hämodynamischer Veränderungen stellt ebenfalls eine Domäne der Echokardiographie dar. Einen hohen Stellenwert hat sie zudem in der Intensivmedizin, wo sie die diagnostischen Möglichkeiten erweitert.

Mit unserem Kursangebot zur „Perioperativen fokussierten Echokardiographie (PFE)“ wollen wir Sie auf den klinischen Einsatz der Echokardiographie in den verschiedenen Einsatzbereichen vorbereiten. Praxisorientiert vermitteln wir Ihnen relevante theoretische Grundlagen der transthorakalen und transösophagealen Technik. Moderne Verfahren, wie z.B. die 3D Echokardiographie sind voll mit integriert.

Der Aufbau in ein fünftägiges Seminar und eine kleine Gruppengröße erleichtern das fallbasierte und praktische Lernen.

Wir möchten Sie herzlich zu unserem Kurs einladen und würden uns sehr freuen, Sie in Tübingen zu begrüßen!

Prof. Dr. Peter Rosenberger

Ärztlicher Direktor der Klinik für
Anästhesiologie und Intensivmedizin

Dr. Harry Magunia

Kursleiter und
Oberarzt der Klinik für
Anästhesiologie und Intensivmedizin

PFE Modul 1 TTE Grundkurs (Grundkurs Transthorakale Echokardiographie)



Sonntag, 22. April 2018

Themen:

- Ultraschallphysik
- Grundlagen und echokardiographische Anatomie
- Standardschnittebenen
- Beurteilung der linksventrikulären Funktion
- Beurteilung der rechtsventrikulären Funktion, akutes Cor pulmonale
- Beurteilung des Perikards
- Akute hämodynamische Instabilität – wie gehe ich vor?
- Pathologische Befunde und Fallbeispiele aus der Klinik
- Drei je einstündige Hands-on Phasen

Ort: Konferenzräume im GesundheitsZentrum Tübingen am
Universitätsklinikum Tübingen
Hoppe-Seyler-Str. 6
72076 Tübingen

Kursgebühr:

Für den Kurs PFE Modul 1 wird eine Gebühr in Höhe von € 200,- erhoben. Diese beinhaltet neben dem Programm auch die Verpflegung während des Seminars. Hotelübernachtungskosten sind nicht enthalten. Bitte überweisen Sie die Kursgebühr innerhalb von 4 Wochen bzw. bei Anmeldung ab dem 01.03.2018 bis spätestens 20.03.2018.

PFE Modul 3 TEE Grundkurs (Grundkurs Transösophageale Echokardiographie)



Montag, 23. April 2018 bis Dienstag, 24. April 2018

Themen:

- Einsatzgebiete, Indikation, Kontraindikationen, Risiken
- Standardschnitte und echokardiographische Anatomie
- Doppler-Sonographie
- Linksventrikuläre und rechtsventrikuläre Funktion
- Atriale Defekte: ASD und PFO
- Mitralklappe
- Trikuspidalklappe
- Aortenklappe
- Perikarderguss und Tamponade
- Pulmonalarterien und Aorta
- Intrakardiale Pathologien, Tumore, Fremdkörper
- Praktische Übungen zu den Themen:
 - Geräteeinstellungen und Sondenführung
 - Geräteübung zur Beurteilung der Pumpfunktion
 - Klappendarstellung
 - Orientierung an bestimmten Fragestellungen
- Case-based-Learning: Fälle aus der Klinik
- Abschluss Quiz

Ort: Konferenzräume im GesundheitsZentrum Tübingen am
Universitätsklinikum Tübingen
Hoppe-Seyler-Str. 6
72076 Tübingen

Kursgebühr:

Für den Kurs PFE Modul 3 wird eine Gebühr in Höhe von € 350,- erhoben. Diese beinhaltet neben dem Programm auch die Verpflegung während des Seminars. Hotelübernachtungskosten sind nicht enthalten. Bitte überweisen Sie die Kursgebühr innerhalb von 4 Wochen bzw. bei Anmeldung ab dem 01.03.2018 bis spätestens 20.03.2018.

PFE Modul 4 TEE Aufbaukurs (Aufbaukurs Transösophageale Echokardiographie)



Sonntag, 7. Oktober 2018 bis Dienstag, 9. Oktober 2018

Vor Absolvierung eines TEE Aufbaukurses sollte ein Grundkurs besucht worden sein, da diese Kursformate aufeinander aufbauen.

Themen:

- Standardschnittebenen und kardiale Anatomie am Präparat
- Quantifizierungsmethoden der LV und RV Funktion
- Quantifizierungsmethoden von Klappenerkrankungen
- Klappenpathologien
 - Mitralklappe
 - Aortenklappe
 - Pulmonal- und Trikuspidalklappe
- Diastolische Funktion
- Erweiterte Hämodynamik
- Endokarditis
- Perikardiale Pathologien
- Kongenitale Vitien im Erwachsenenalter, Kardiomyopathien
- Aortendissektion und intrakardiale Pathologien
- Kardiale Implantate
- Case-based-Learning: Fälle aus der Klinik
- Abschluss Quiz

Ort: Universitätsklinikum Tübingen
Kliniken Berg
Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin
Hoppe-Seyler-Str. 3
72076 Tübingen

Kursgebühr.

Für den Kurs PFE Modul 4 wird eine Gebühr in Höhe von € 450,- erhoben. Diese beinhaltet neben dem Programm auch die Verpflegung während des Seminars. Hotelübernachtungskosten sind nicht enthalten. Bitte überweisen Sie die Kursgebühr innerhalb von 4 Wochen bzw. bei Anmeldung ab dem 01.08.2018 bis spätestens 30.08.2018.

Veranstaltungsort



Einfahrt Klinikgelände



Die Zahlenangaben entsprechen den Gebäudenummern



Crona Kliniken
Anästhesiologie
Chirurgie
Neurochirurgie
Neurologie
Orthopädie
Radiologie
Radioonkologie
THG-Chirurgie
Urologie



Kinderklinik



Gesundheitszentrum
Ambulante Rehabilitation, Physiotherapie,
Psychosomatische Tagesklinik, Sportmedizin,
ukfit, Gästehaus



Medizinische Klinik



Blutspendezentrale



Konferenzzentrum
Casino, Cafeteria



Nuklearmedizin



Hals-Nasen-Ohrenklinik



Medizinische Mikrobiologie, Medizinische Virologie



Augenklinik

Universitätsklinikum Tübingen • Kliniken Berg

Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin
Hoppe-Seyler-Str. 3 • 72076 Tübingen

Parkmöglichkeiten im CRONA-Parkhaus (P4) oder im
Parkhaus der Medizinischen Klinik (P5)

TÜ-Bus Linie 5, 13, 14, 17, 18, X15

Haltestelle Kliniken Berg

Wissenschaftliche Leitung und Kursorganisation

Prof. Dr. Peter Rosenberger
Dr. Harry Magunia



Referenten und Tutoren

Prof. Dr. Christian Grasshoff
Dr. Leo Häberle
Prof. Dr. Michael Hofbeck
Dr. Steffen Kling
PD Dr. Martina Nowak-Machen
Dr. Martin Mehrländer
Dr. Christian Reichle
Dr. Eckhard Schmid
PD Dr. Andreas Straub

Zertifizierung

Die Kurse sind bei der DGAI als Kurse „Perioperative fokussierte Echokardiographie“ registriert.



Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie & Intensivmedizin

Zertifiziert als DGAI-Modul

PFE II

GK Transthorakale Echokardiographie



Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie & Intensivmedizin

Zertifiziert als DGAI-Modul

PFE III

GK Transösophageale Echokardiographie



Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie & Intensivmedizin

Zertifiziert als DGAI-Modul

PFE IV

AK Transösophageale Echokardiographie

Es sind Fortbildungspunkte bei der Landesärztekammer Baden-Württemberg beantragt.

Anmeldung

Eine Anmeldung ist ausschließlich Online unter www.TEE-Tuebingen.de möglich.

Die Anmeldungen werden nach Eingang in der Platzvergabe berücksichtigt. Mit der Bestätigung erhalten Sie ein Passwort für die Teilnehmerplattform. Auf dieser finden Sie weitere Informationen bspw. zum Veranstaltungsort oder eine Hotelliste.

Stornierung

Eingang der Stornierung bis 6 Wochen vor Kursbeginn:
€ 50,- Bearbeitungsgebühr pro Teilnehmer

Eingang der Stornierung 6 bis 4 Wochen vor Kursbeginn:
€ 150,- Bearbeitungsgebühr pro Teilnehmer

Nach diesem Termin ist eine Rückerstattung leider nicht mehr möglich.

Kooperationspartner:

- Deutsches Herzkompetenz Zentrum Tübingen
Klinik für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie

Weitere Informationen zu diesem Seminar oder unserer Klinik erhalten Sie bei

Universitätsklinikum Tübingen
Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Oberarztsekretariat
Frau Luisa Gühring
Hoppe-Seyler-Str. 3
72076 Tübingen

Tel. 07071 – 29 86564
E-Mail. TEE-Tuebingen@med.uni-tuebingen.de
<http://www.medizin.uni-tuebingen.de/>

Hospitation

An unserer Klinik besteht die Möglichkeit eine 1- bis 2-wöchige Hospitation zum Erlernen der transösophagealen Echokardiographie zu absolvieren. Der Einsatzschwerpunkt befindet sich im Bereich der Kardioanästhesie.

Bitte nehmen Sie hierzu mit unserem Oberarztsekretariat Kontakt auf.

Sponsoren:

- GE Healthcare (technische Unterstützung)
- Philips Healthcare (technische Unterstützung)
- Siemens Healthineers (technische Unterstützung)