

PROGRAMM

15:00 - 15:30 **Pause**
15:30 - 17:45 Break-out Session mit Intensivtraining
Hands on in Kleingruppen
Block A, B, C, D

Sonntag 18.11.2018

08:15 - 09:00 Verfahren zur seitengetrennten Beatmung
09:00 - 09:45 Kathetergestützte Interventionen (TAVI, Mitraclip)

09:45 - 10:15 **Pause**

10:15 - 11:00 Thorakale Gefäßchirurgie
11:00 - 11:45 Typische postoperative Komplikationen und ihre Behandlung
„Fast Track“ – Management und Schmerztherapie

11:45 - 12:30 Patient Blood Management

12:30 – 13:30 **Mittagspause**

13:30 – 15:45 Break-out Session mit Intensivtraining
Hands on in Kleingruppen
Block A, B, C, D

15:45 - 16:00 Evaluation und Verabschiedung

Break-out Sessions

Block A: Inotropika / Vasopressoren / Vasodilatoren

Block B: Mechanische Kreislaufunterstützung I+II (ECLS, ECMO, IABP, Impella, LVAD, RVAD), Maßnahmen zur Organprotektion

Block C: TEE anhand von ausgewählten Fallbeispielen

Block D: Diagnostik von Gerinnungsstörungen mittels POC und therapeutische Maßnahmen, Einfluss der extrakorporalen Zirkulation auf das Gerinnungssystem

Allgemeine Hinweise

Veranstalter:

Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin und Schmerztherapie
Justus Liebig Universität Gießen



In Kooperation mit:

Abteilung für Anästhesiologie und Intensivmedizin
Kerckhoffklinik Bad Nauheim



Mit Unterstützung von:

UKGM Standort Gießen
Wissenschaftlicher Arbeitskreis Kardioanästhesie



Veranstaltungsort:
Universitätsklinikum Gießen
Klinikstraße 33
35392 Gießen
Konferenzraum XXXX

Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. med. M. Sander
PD. Dr. med. M. Art

Teilnahmegebühr: 400,- Euro incl. Tagesverpflegung

Sponsoren:

Es wird versichert, dass die Inhalte der Fortbildungsmaßnahme produkt- und/oder dienstleistungsneutral gestaltet sind. Es bestehen keine Interessenskonflikte der Veranstalter, der wissenschaftlichen Leitung und der Referenten.

Fortbildungspunkte sind bei der Landesärztekammer Hessen beantragt.

Organisation und Anmeldung

KONGKRET
Ulrike Götz
Frankfurter Straße 12
97082 Würzburg
Tel.: 0931/2995263
Fax.: 0931/2995261
www.konakret.de

JUSTUS-LIEBIG-
 UNIVERSITÄT
GIESSEN

Fortbildung Kardioanästhesie



15.-18. November 2018

**Klinik für Anästhesiologie
operative Intensivmedizin und Schmerztherapie
Rudolf-Buchheim-Straße 7
35392 Gießen**

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

wir freuen uns Sie zur 2. Gießener „Fortbildung Kardioanästhesie“ einladen zu können.

Unser 4-tägiger Kompaktkurs beinhaltet die nach den Empfehlungen des wissenschaftlichen Arbeitskreises Kardioanästhesie der DGAI vorgeschriebenen Lehrinhalte in 40 Unterrichtseinheiten, die für die Erbringung von Anästhesieleistungen bei herzchirurgischen und interventionellen kardiologischen Eingriffen Voraussetzung sind.

Um noch mehr Praxisnähe zu bieten, haben wir uns entschieden, Teile der Unterrichtseinheiten in Kleingruppen mit Hands-on Training in unserem modernen Simulationszentrum durchzuführen.

Wir freuen uns auf Sie in Gießen!

Prof. Dr. med. M. Sander
Klinik für Anästhesiologie, operative
Intensivmedizin und Schmerztherapie
Universitätsklinikum Gießen

PD. Dr. med. M. Arlt
Direktor Abteilung Anästhesiologie
Kerckhoffklinik
Bad Nauheim

Donnerstag 15.11.2018

07:45 - 08:15	Anmeldung
08:15 - 08:30	Begrüßung (Prof. Dr. Sander, PD Dr. Arlt, Prof. Dr. Böning)
08:30 - 09:15	HerzKreislaufphysiologie I (Grundlagen der Kreislaufregulation)
09:15 - 10:00	HerzKreislaufphysiologie II (Herz)
10:00 - 10:45	HerzKreislauffunktion III (Flüssigkeitshomöostase und renale Funktion)
10:45 - 11:15	Pause
11:15 - 12:00	Kardiopulmonale Interaktion
12:00 - 12:45	Säure- Base- und Elektrolythaushalt
12:45 - 13:45	Mittagspause
13:45 - 14:30	Diagnostik und Therapie von Herzrhythmusstörungen
14:30 - 15:15	Diagnostik und Therapie von Herzklappenvitien
15:15 - 15:45	Pause
15:45 - 18:00	Break-out Session mit Intensivtraining Hands on in Kleingruppen Block A, B, C, D

Freitag 16.11.2018

08:15 - 09:00	Diagnostik und Therapie der Linksherzinsuffizienz
09:00 - 09:45	Diagnostik und Therapie der Rechtsherzinsuffizienz
09:45 - 10:30	Grundlagen der Therapie mit Schrittmachern und ICD
10:30 - 11:00	Pause

11:00 - 11:45	Pulmonalarterienkatheter
11:45 - 12:30	TPTD (Transpulmonale Thermodilution) Pulskonturverfahren
12:30 - 13:30	Mittagspause
13:30 - 14:15	Nichtinvasives Monitoring
14:15 - 15:00	Grundlagen und Techniken der extrakorporalen Zirkulation
15:00 - 15:30	Pause
15:30 - 17:45	Break-out Session mit Intensivtraining Hands on in Kleingruppen Block A, B, C, D
17:45 - 19:00	Pause
19:00 - 20:30	Eat and Learn Session Grundlagen der Kinderkardioanästhesie und Transplantation <i>dabei gemeinsames Abendessen</i>

Samstag 17.11.2018

08:15 - 09:00	Zielgerichtete hämodynamische Therapie und Volumentherapie
09:00 - 09:45	Neuromonitoring
09:45 - 10:30	TEE: Grundlagen
10:30 - 11:00	Pause
11:00 - 11:45	Standardisierter Untersuchungsgang nach ASE/SCA
11:45 - 12:30	Beurteilung der RV- und LV-Funktion
12:30 - 13:30	Mittagspause
13:30 - 14:15	Beurteilung der Klappenfunktion
14:15 - 15:00	Beurteilung der Hämodynamik