

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 12.09.2021

08:15 - 09:00 Verfahren zur seitengetrenten
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
BFZ - Biomedizinisches Forschungszentrum Seltersberg
Schubertstr. 81
35392 Gießen
Raum B18.1

Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. med. M. Sander
PD. Dr. med. M. Arlt

Teilnahmegebühr: 400,- Euro incl. Tagesverpflegung

Die Inhalte dieser Veranstaltung werden produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet.
Potentielle Interessenskonflikte der wissenschaftliche Leitung und der Referenten werden in
einer Selbstauskunft gegenüber den Teilnehmern offengelegt.

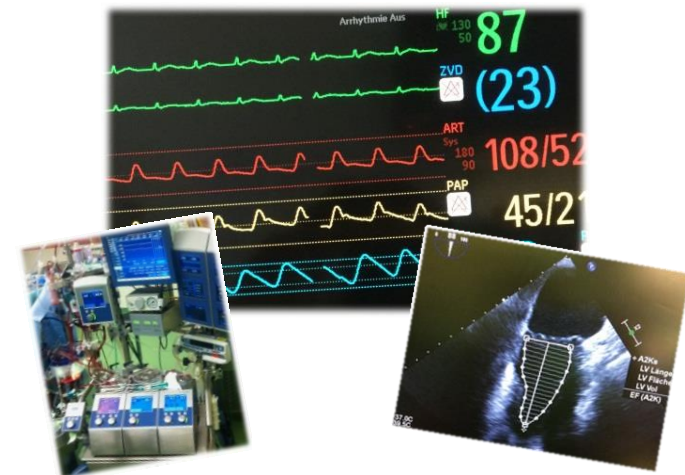
Fortbildungspunkte sind bei der Landesärztekammer Hessen beantragt.

Organisation und Anmeldung

KONGKRET
Ulrike Götz
Falkenweg 7
97204 Höchberg
Tel.: 0931/2995263
Fax.: 0931/2995261
www.konakret.de



4. Gießener Kardioanästhesie Symposium



9. - 12. September 2021

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

Grußwort

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

wir freuen uns Sie 2021 wieder zum Gießener Kardioanästhesie Symposium einladen zu können.

Nach dem wir 2020 unseren Kurs leider absagen mussten, bieten wir im kommenden Jahr unseren 4-tägigen Kompaktkurs zum 4. Mal an.

Unser Kurs 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.

Wir haben diese Veranstaltung als Präsenzveranstaltung geplant. Für mehr Praxisnähe, bieten wir Teile der Unterrichtseinheiten in Workshops mit Hands-on Training am Simulator, praktischen Übungen und Fallbeispielen an. Gerade dadurch ergibt sich auch die Möglichkeit zum kollegialen Austausch.

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

PROGRAMM

Donnerstag 9.09.2021

07:45 - 08:15	Anmeldung
08:15 - 08:30	Begrüßung
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	Grundlagen der Therapie mit Schrittmachern und ICD
15:15 - 15:45	Pause
15:45 - 18:00	Break-out Session mit Intensivtraining Hands on in Kleingruppen Block A, B, C, D

Freitag 10.09.2021

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

PROGRAMM

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
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 - 21:00	Eat and Learn Session Grundlagen der Kinderkardioanästhesie und Transplantation dabei gemeinsames Abendessen
Samstag 11.09.2021	
08:15 - 09:00	Zielgerichtete hämodynamische Therapie und Volumentherapie
09:00 - 09:45	Neuromonitoring
09:45 - 10:30	Diagnostik und Therapie von Herzklappenvitien
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