



SCIENTIFIC DIALOG

DGTHG WEITERBILDUNG FACHARZT HERZCHIRURGIE

Grundlagen Herzchirurgie

25. – 26. November 2024

Berlin



Eine Gemeinschaftsveranstaltung der Deutschen
Gesellschaft für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie
(DGTHG) und der Aesculap Akademie®





LEITSÄTZE

- Wir untersuchen, beraten und behandeln unsere Patienten mit Herz-, Thorax- und Gefäß-Erkrankungen wissenschaftlich begründet, nach ethischen Grundsätzen und in kollegialer Zusammenarbeit.
- Wir sind die Experten für die operative und interventionelle Behandlung in unserem Fachgebiet.
- Wir setzen herz-, thorax- und gefäß-chirurgische Standards.
- Wir betreiben und fördern Herz-, Thorax- und Gefäß-Forschung.
- Wir begeistern junge Leute und vermitteln die Attraktivität der Herz-, Thorax- und Gefäß-Chirurgie.
- Wir gestalten die lebenslange berufliche Qualifikation von Herz-, Thorax- und Gefäß-Chirurgen.
- Wir unterstützen und begleiten unsere Mitglieder in allen beruflichen Entwicklungen.

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

im Rahmen der modular konzeptionierten Weiterbildungsangebote der DGTHG möchten wir Sie hiermit zum Seminar „Grundlagen der Herzchirurgie“ als ergänzenden Baustein Ihrer klinischen Facharztweiterbildung einladen. Die durchweg positiven Evaluationen zu DGTHG-Seminaren haben insbesondere gezeigt, dass die ausgewogene Theorie-Praxis-Konzeption und die teilnehmerorientierte Wissensvermittlung sehr geschätzt werden.

VORWORT

Im Rahmen der Weiterentwicklung der Seminare haben die DGTHG-Verantwortlichen die Konzeption dieses Seminars neu strukturiert. Auf Grundlage der gewonnenen Erfahrungen wurden die bislang separat durchgeführten Module I und II zu einem Seminar mit breit gefächertem Spektrum überführt und ein Großteil der theoretischen Übersichtsvorträge als e-Learning Tool ergänzt.

Dieses Modul richtet sich insbesondere an alle Weiterbildungsassistent*innen, die sich fundiert auf ihre Aufgaben und Herausforderungen in der perioperativen Medizin auf der peripheren Pflegestation und ihre ersten Einsätze im Operationssaal / mit Einsatz der extrakorporalen Zirkulation (EKZ) vorbereiten möchten.

Inhaltlich wird das Seminar neben den Übersichtsvorträgen vor allem von dem Erlernen praktischer Fertigkeiten und Hands-on-Übungen geprägt sein.

Ergänzend wird das Seminar die differenzierte Diskussion von praktischen Fallbeispielen, den kollegialen Austausch der Teilnehmenden sowie den Ausbau bestehender Kontakte ermöglichen.

Für alle Inhalte bietet das Langenbeck-Virchow-Haus optimale Rahmenbedingungen und bestens ausgestattete Räumlichkeiten.

Wir hoffen auch mit diesem Seminar Ihr Interesse zu wecken und würden uns freuen, Sie in Berlin begrüßen zu können.

Dr. A. Beckmann
Geschäftsführer

Prof. Ch. Schlensak
Kommissionsvorsitzender

Dr. A. Motekallemi
Junges Forum

PROGRAMM

INHALTE DES E-LEARNINGS

- Grundlagen Strahlenschutz / Röntgenverordnung / gesetzliche Bestimmungen
- Grundlagen Krankenhaushygiene / Isolationspflichtige Erkrankungen
- Patienten-Aufklärung / Einwilligung / Patientenverfügung
- Grundlagen der Notfallversorgung auf der peripheren Pflegestation
- Diagnose und Therapie von Herzrhythmusstörungen
- Grundlagen der Schmerztherapie
- Häodynamisches Monitoring: Basics
- „Stop the bleeding“ – Gerinnungsmanagement
- Lunge – Teil 1 und 2
- GI-Trakt: Komplikationen, Ernährung, Ulcus-Prophylaxe
- EKZ
- Delir

Das e-Learning Modul muss komplett vor dem Präsenz-Training abgeschlossen sein. Ein Abschlusstest gilt als Leistungsnachweis, welcher vor dem Präsenz-Training erbracht werden muss.

MONTAG, 25. NOVEMBER 2024

- 08:00 Uhr Begrüßung
Einführung, Ergebnisse e-Learning / Fragen
- 08:30 Uhr Grundlagen thorakaler Zugangswege
(Einführung, praktische Übungen)
- 08:45 Uhr Ärztliche Gesprächsführung
(Einführung, praktische Übungen)

PROGRAMM

- 09:30 Uhr Kaffeepause
- Praktische Übungen – Teil 1
- 09:45 Uhr Interaktive Gesprächsführung (in Gruppen)
- 11:15 Uhr Kaffeepause
- 11:30 Uhr Häodynamisches Monitoring, erweitertes Monitoring
- 12:00 Uhr Herz-Kreislauf-Therapie Volumen, Pharmaka, Fallbeispiele
- 12:30 Uhr Mechanische Kreislaufunterstützung
- 13:00 Uhr Mittagspause
- Praktische Übungen – Teil 2 (in Gruppen)
- 13:30 Uhr ■ Wetlab
 - Thorakale Drainageanlage / Thorakotomie
 - Basiskenntnisse Nahttechniken
 - Mechanische Kreislaufunterstützung
- 15:15 Uhr Kaffeepause
- 15:30 Uhr Notfallmanagement in der Herzchirurgie:
CPR, Tamponade, Rhythmus
- 16:00 Uhr Aktuelle S3-Leitlinie:
Einsatz ECLS/ECMO bei akutem Herz- und Kreislaufversagen
- Praktische Übungen – Teil 3 (in Gruppen)
- 16:45 Uhr ■ Wetlab
 - Thorakale Drainageanlage / Thorakotomie
 - Basiskenntnisse Nahttechniken
 - Mechanische Kreislaufunterstützung
- 19:00 Uhr Get-together im Langenbeck-Virchow-Haus
- ca. 20:30 Uhr Ende des 1. Tages

PROGRAMM

DIENSTAG, 26. NOVEMBER 2024

- Treffpunkt: Akademie für Kardiotechnik
Seestraße 63
Aufgang D1, 2. Etage
13347 Berlin
- 08:30 Uhr Störung der Nierenfunktion und des Säure-Basen-Haushaltes
- 09:00 Uhr Neurologische Komplikationen, Analgesie und Sedierung
- 09:45 Uhr Infektionen und Sepsis – Early goal directed therapy
- 10:15 Uhr Kaffeepause
- 10:30 Uhr Klinische Fälle / Behandlungsstrategie
Hämodynamik/Beatmung/Metabolik
- 11:20 Uhr eCPR – Theorie
- 12:00 Uhr Mittagspause
- 12:30 Uhr Gruppenarbeit
- Praktische Übungen (Simulation EKZ)
 - Beatmung
 - CPR – Praktische Übungen
- 14:30 Uhr Mortalitäts- und Morbiditätskonferenzen
- 14:45 Uhr M & M praktische Beispiele der Teilnehmenden
- 16:15 Uhr Abschlussbesprechung
Feedback, Evaluation, Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen
- 16:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Wir bitten alle Teilnehmenden einen intensivmedizinischen Fall auf 2 - 3 Powerpoint-Folien vorzubereiten und zum Seminar mitzubringen. Bitte achten Sie darauf, dass keine patienten- und personenidentifizierenden Daten auf den Folien vorhanden sein dürfen (DSGVO).

Die Fälle werden am zweiten Tag präsentiert und diskutiert.

INFORMATIONEN

REFERENTEN

Priv.-Doz. Dr. med. Jörg Albers
Herzchirurgische Intensivstation und perioperative Diagnostik
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Priv.-Doz. Dr. Philippe Grieshaber
Klinik für Kinderherzchirurgie
Universitätsklinikum Heidelberg

Markus K. Heinemann, MD, PhD
Deutsche Gesellschaft für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie
Berlin

Dr. med. Ralf-Uwe Kühnel
Abteilung für Herzchirurgie
Immanuel Klinikum Bernau, Herzzentrum Brandenburg

Dr. med. Friederike Maechler
Institut für Hygiene und Umweltmedizin
Charité Universitätsmedizin Berlin

Dr. rer. medic. Frank Merkle
Akademie für Kardiotechnik
Deutsches Herzzentrum der Charité

Priv.-Doz. Dr. med. Heidi Niehaus
Klinik für Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie
Medizinische Hochschule Hannover

Prof. Dr. med. Bernd Niemann
Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie
Universitätsklinikum Giessen und Marburg

Dr. rer. nat. Lukas Pirl
Institut für Röntgendiagnostik und Nuklearmedizin
Städtisches Klinikum Braunschweig

Dr. med. Monika Sadlonova
Klinik für Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie Universitätsmedizin Göttingen

INFORMATIONEN

Dr. phil. Dipl.-Psych. Katharina Tigges-Limmer
Klinik für Thorax- und Kardiovaskularchirurgie
HDZ NRW, Bad Oeynhausen

Prof. Dr. med. Georg Trummer
Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie / Herz- und gefäßchirurgische Intensivstation
Universitäts-Herzzentrum Freiburg

Dr. med. Michael Zytowski
Abteilung für Herzchirurgie
Immanuel Klinikum Bernau, Herzzentrum Brandenburg

LERNZIELE

- Vermittlung von Grundlagenwissen zur perioperativen Betreuung von Herz-Patienten
- Erwerb von praktischen Fähigkeiten zur kardiopulmonalen Reanimation, zur interaktiven Gesprächsführung und zu chirurgischen Basistechniken
- Vermittlung von Grundlagenwissen zur perioperativen Betreuung von Herz-Patienten und zur EKZ
- Erwerb von praktischen Fähigkeiten im Bereich mechanische Herz-Kreislaufunterstützung, Atemwegsmanagement, Bronchoskopie, EKZ

ZIELGRUPPE

Assistenzärzte in der Weiterbildung zum Facharzt/Fachärztin für Herzchirurgie.

FORTBILDUNGSPUNKTE

Bei der Ärztekammer Berlin sind für diese Veranstaltung Fortbildungspunkte beantragt.

VERANSTALTUNGSORT

Aesculap Akademie GmbH
im Langenbeck-Virchow-Haus
Luisenstraße 58-59 | 10117 Berlin

Anfahrtsplan im Internet unter www.aesculap-akademie.de

INFORMATIONEN

VERANSTALTER

Deutsche Gesellschaft für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie
Dr. A. Beckmann, Geschäftsführer
Prof. Ch. Schlensak, Kommissionsvorsitzender

Für fachliche Rückfragen wenden Sie sich bitte an die
Geschäftsstelle der DGTHG (akademie@dgthg.de).

ORGANISATION / REGISTRIERUNG

Aesculap Akademie GmbH
Tamara Werner
Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen
Telefon +49 7461 95-1582 | Fax +49 7461 95-2050
tamara.werner@aesculap-akademie.de

TEILNAHMEGEBÜHR

- 470,00 Euro
- 420,00 Euro für DGTHG-Mitglieder (bitte Nachweis mitsenden)

In der Gebühr sind enthalten: Kursunterlagen, e-Learning Modul, Mittagessen, ein Abendessen und Erfrischungen.

Ihre Anmeldung wird erst mit Erhalt einer schriftlichen Bestätigung gültig.
Eine Rechnung erhalten sie ca. 4 Wochen vor der Veranstaltung.

ONLINE-ANMELDUNG

Anmeldung im Internet unter
www.aesculap-akademie.de
oder direkt hier:



ZIMMERRESERVIERUNG

Zusammen mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie eine Übersicht zu Übernachtungsmöglichkeiten. Die Buchung erfolgt durch und auf Kosten der Teilnehmer; bitte nehmen Sie die Reservierung direkt im Hotel Ihrer Wahl vor.

ANREISE

Mit der **DB BAHN** zum Sonderpreis zur Veranstaltung und zurück.
Weitere Informationen erhalten Sie unter www.aesculap-akademie.de.

RÜCKTRITTSBEDINGUNGEN

Sollten Sie an der gebuchten Veranstaltung nicht teilnehmen können, muss zum wirksamen Rücktritt eine schriftliche Absage an die Aesculap Akademie erfolgen.

Sie haben die Möglichkeit, Ihre gebuchte Veranstaltung zu nachfolgend aufgeführten Konditionen zu stornieren:

- Bis 30 Tage vor der Veranstaltung: Kostenfrei
- Bis 14 Tage vor der Veranstaltung: Wertausgleich durch Umbuchung auf eine andere Veranstaltung oder 10% der Teilnahmegebühr für die Bearbeitung, jedoch mind. 30 Euro
- Bis 7 Tage vor der Veranstaltung: 50% der Teilnahmegebühr wird fällig
- Ab 6 Tage vor der Veranstaltung oder bei Nichterscheinen: Volle Teilnahmegebühr wird fällig

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Aesculap Akademie GmbH, die wir auf Anforderung gerne zusenden.

Aus Gründen der Lesbarkeit wurde die männliche Form gewählt, stellvertretend für alle Geschlechter.

Die Veranstaltung findet mit Unterstützung der nachfolgenden Firmen statt:

Grundlagen Herzchirurgie II

25.11. – 26.11.2024

Ich bin

Assistenzärzt*in im ____ Weiterbildungsjahr

Ich bin DGTHG-Mitglied (ein entsprechender Nachweis ist der Anmeldung mit beizulegen).

Bitte beachten Sie, dass nach der Rechnungsstellung kein Sonderpreis mehr gewährt werden kann.

Frau

Herr

Titel, Vorname, Nachname

Abteilung / Fachrichtung, Funktion

Klinik / Praxis

Straße, Nummer (Klinik / Praxis)

Postleitzahl, Ort (Klinik / Praxis)

Rechnungsanschrift (falls abweichend)

E-Mail

Telefon (für kurzfristige Rückfragen / Änderungen zu Veranstaltungen)

Die Aesculap Akademie verarbeitet Ihre Daten für die Durchführung und Organisation dieser Veranstaltung. Als Teil der B. Braun Gruppe nutzen wir hierfür eine gemeinsame B. Braun interne Plattform. Zur Abwicklung Ihrer Veranstaltungsteilnahme können Ihre Daten im erforderlichen Umfang an Dritte (z.B. Sponsoren) weitergegeben werden. Zusätzlich informieren wir Sie gerne gemäß § 7 Abs. 3 UWG über das für Sie interessante Angebot der B. Braun Gruppe. Sie haben die Möglichkeit, der Verwendung Ihrer Daten zu Werbezwecken jederzeit zu widersprechen. Hierzu wenden Sie sich bitte an untenstehende Adresse oder per E-Mail an datenschutz@aesculap-akademie.de. Gleiches gilt auch für die Ausübung Ihrer Rechte als Betroffener (z.B. Recht auf Auskunft). Weitere Informationen zum Datenschutz finden Sie auf unserer Website.

Hinweis: Im Rahmen der Veranstaltungen werden Fotos und ggf. kurze Videosequenzen gemacht, die u.a. auf der Website und Social Media Auftritten der B. Braun Gruppe veröffentlicht werden. Wenn Sie nicht aufgenommen werden möchten, weisen Sie bitte unser Organisationsteam darauf hin.

Unterschrift

Aesculap Akademie GmbH
Tamara Werner | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen
Telefon +49 7461 95-1582 | Fax +49 7461 95-2050
tamara.werner@aesculap-akademie.de

Die Aesculap Akademie® verbindet Menschen, die ihre Fähigkeiten und Fertigkeiten im Gesundheitswesen weiterentwickeln möchten. Sie ist für Fort- und Weiterbildung sowie Produkttrainings im B. Braun-Konzern zuständig und eine der führenden Bildungseinrichtungen für Ärzte und medizinisches Personal.

CONNECT. EXCHANGE. ENABLE.

Weil sie wissen, dass medizinische Exzellenz mit jeder Erkenntnis und Innovation neu definiert wird – im Operationssaal, in den Fachkliniken, in der ambulanten Versorgung, im Gesundheitsmanagement. Wir verknüpfen sie miteinander, mit neuen Technologien, Methoden und Erkenntnissen, damit sie sich in einem globalen Netzwerk austauschen können – digital und in Präsenz, über Erfahrungen, Perspektiven und Theorien.

Der Alltag in Klinik und Praxis ist herausfordernd. Unser Ziel ist es, die Menschen, die hier arbeiten, individuell zu stärken: mit innovativen, lebensnahen Bildungskonzepten, hochaktuellem Wissen, Simulationstechniken, profundem Training und relevanten Inhalten, die den aktuellen medizinischen Diskurs prägen. Für eine hoch ambitionierte, exzellente medizinische Versorgung. Weltweit.

Aesculap Academy - part of the B. Braun Group

AESCULAP AKADEMIE GMBH

Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Telefon +49 7461 95-2001

AESCULAP AKADEMIE GMBH

im Langenbeck-Virchow-Haus

Luisenstraße 58-59 | 10117 Berlin | Telefon +49 30 516 512-0

info@aesculap-akademie.de

www.aesculap-akademie.de

