



SCIENTIFIC DIALOG

## DGTHG-WEITERBILDUNG FACHARZT HERZCHIRURGIE

Basiswissen Forschung

24. - 25. Oktober 2022 | Berlin



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



## Deutsche Gesellschaft für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie



### 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,

hiermit möchten wir auf das Seminar „**Basiswissen Forschung**“, welches in Berlin stattfindet, aufmerksam machen.

Nach der ersten erfolgreicher Ausrichtung des Seminars Basiswissen Forschung und Abschluss der DFG Nachwuchsakademie möchte die DGTHG ihre Aktivitäten, auch im Bereich Wissenschaft und Forschung, mit dieser innovativen Initiative fortsetzen. In Zusammenarbeit mit dem Jungen Forum und der AG Grundlagenforschung wird die Intention verfolgt, bereits früh in der Facharztweiterbildung Grundsteine der akademischen Arbeit, Vernetzung und Karriere zu fördern.

## VORWORT

Wesentliche Ziele des Seminars sind die Vermittlung von Grundlagen des klinisch wissenschaftlichen Arbeitens und der Grundlagenforschung, der wissenschaftlichen Förderinstrumente und der Antragsstellung. In einem praktischen Anteil wird die Möglichkeit eröffnet, sich über Kooperationspartner zu informieren und Wesentliches zu Antragsstellungen zu erfahren. Dadurch möchten den Weg von einer wissenschaftlichen Idee zum erfolgreichen Projekt erleichtern.

Um den Fokus einer individuellen Interaktion zu wahren, ist der Kurs auf 20 Teilnehmer:innen limitiert. Wir möchten Sie daher zur frühzeitigen Anmeldung motivieren.

Wir würden uns freuen, Sie in Berlin begrüßen zu können.

Dr. A. Beckmann  
Geschäftsführer

Prof. Ch. Schlensak  
Kommissionsvorsitzender

Dr. A. Peivandi  
Junges Forum

Prof. A. Lichtenberg  
Seminarleiter

# PROGRAMM

MONTAG, 24. OKTOBER 2022

10:30 Uhr Begrüßung

Grundlegende Informationen

Teil 1: EINLEITUNG

11:15 Uhr „Moderne Herzchirurgie – Ohne chirurgische  
Forschung nicht denkbar!“

12:00 Uhr Forschen in der Herzchirurgie – Erfahrungsbericht  
aus der Sicht eines Assistenzarztes

12:45 Uhr Mittagspause

13:30 Uhr TEIL 2: GRUNDLAGEN

14:15 Uhr Clinician Scientists – Auch in der Herzchirurgie?

15:00 Uhr Kaffeepause

15:20 Uhr Von der Idee zum Projekt – Wie konzipiere ich  
ein Forschungsprojekt?

16:05 Uhr Wissenschaftsförderung – Wo und wie kann ich  
Forschungsgelder beantragen?

16:50 Uhr Kaffeepause

17:10 Uhr Literaturrecherche – Was sind gute Publikationen  
und woran erkennt man sie?

17:30 Uhr Statistik – Was muss ich wissen, wer kann mir  
helfen?

18:10 Uhr Veröffentlichungen – Von der Datenauswertung  
zum fertigen Manuskript

# PROGRAMM

DIENSTAG, 25. OKTOBER 2022

## Teil 3: EXPERIMENTELLE UND KLINISCHE FORSCHUNG

- 09:00 Uhr Forschen im Labor – Rechtliche Rahmenbedingungen
- 09:30 Uhr Experimentelles Forschen – Zellkulturmodelle und Molekularbiologische Analysen
- 10:30 Uhr Kaffeepause
- 10:50 Uhr Klein- und Großtierversuche – Vom Tierversuchsantrag zum relevanten Tiermodell
- 11:35 Uhr Klinische Forschung – Von klinischen Daten zu relevanten Studien
- 12:20 Uhr Mittagspause
- 13:00 Uhr Hürden in der translationalen Forschung – Regulatorische Auflagen am Beispiel von zellfreien Herzklappen

## Teil 4: INTERAKTIVER WORKSHOP

- 13:45 Uhr Frag die Experten – Was Du schon immer über Forschung wissen wolltest
- 15:00 Uhr Abschlussbesprechung  
Evaluation
- 15:15 Uhr Ende der Veranstaltung

# INFORMATIONEN

## REFERENTEN

**Prof. Dr. med. Payam Akhyari**

Klinik für Herzchirurgie

Universitätsklinikum Aachen

**PD. Dr. med. Hug Aubin**

Klinik für Herzchirurgie

Universitätsklinikum Düsseldorf

**Prof. Dr. med. Michael Borger**

Klinik für Herzchirurgie, Klinik für Herzchirurgie

Herzzentrum Leipzig

**Prof. Dr. med. Torsten Doent**

Klinik für Herz- und Thoraxchirurgie

Universitätsklinikum Jena

**Dr. Michael Harder**

Corlife oHG, Hannover

**Dr. med. Moritz Immohr**

Klinik für Herzchirurgie

Universitätsklinikum Aachen

**Prof. Dr. med. Artur Lichtenberg**

Klinik für Herzchirurgie

Universitätsklinikum Düsseldorf

**Prof. Dr. med. Alexander Meyer**

Klinik für Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Herzzentrum Berlin

**Prof. Dr. med. Bernd Niemann**

Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie

Universitätsklinikum Giessen

**Dr. rer. nat. Elvira Weber**

Klinik für Herzchirurgie, CURE3D Lab

Universitätsklinikum Düsseldorf

# INFORMATIONEN

## LERNZIELE

- Vermittlung von Grundlagenwissen zur klinischen und experimentellen Forschung
- Erwerb von Kenntnissen zu Möglichkeiten der Projektförderung im Kontext der gesetzlichen Vorgaben

## ZIELGRUPPE

Assistenzärzte/innen in der Weiterbildung sowie Fachärzte/innen für Herzchirurgie

## FORTBILDUNGSPUNKTE

Bei der Ärztekammer Berlin sind für diese Veranstaltung Fortbildungspunkte beantragt.

## VERANSTALTUNGSORT

AESCULAP AKADEMIE  
im Langenbeck-Virchow-Haus  
Luisenstraße 58-59 | 10117 Berlin

Anfahrtsplan im Internet unter [www.aesculap-akademie.de](http://www.aesculap-akademie.de)

## 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](mailto: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](mailto:tamara.werner@aesculap-akademie.de)

## ONLINE-ANMELDUNG

Anmeldung im Internet unter  
[www.aesculap-akademie.de](http://www.aesculap-akademie.de)  
oder direkt hier:



# INFORMATIONEN

## TEILNAHMEGEBÜHR

- 290,00 Euro
- 250,00 Euro für DGTHG-Mitglieder  
(bitte Nachweis mitsenden)

In der Gebühr sind enthalten: Kursunterlagen, Mittagessen, und Erfrischungen.

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

## RÜCKTRITTSBEDINGUNGEN


Bei Rücktritt bis 4 Wochen vor Veranstaltungsbeginn werden die Gebühren voll erstattet; danach – bis 14 Tage vor Seminarbeginn – bieten wir an, einen Wertausgleich durch Gutschrift auf ein anderes Seminar herzustellen. Wird das vom Teilnehmer nicht gewünscht, erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von 10% der Teilnahmegebühren, jedoch mindestens 30,00 Euro. Bei Stornierung bis 7 Tage vor Kursbeginn behalten wir uns vor, die Hälfte der Gebühr zu erheben, bei späterer Absage bzw. Nichterscheinen wird die volle Teilnehmergebühr 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.

## 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  **BAHN** zum Sonderpreis zur Veranstaltung und zurück. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.aesculap-akademie.de](http://www.aesculap-akademie.de).



**Basiswissen Forschung**

24. - 25. Oktober 2022

Ich bin

- Facharzt für Herzchirurgie  
 Assistenzarzt im \_\_\_\_\_ten Weiterbildungsjahr

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)

- 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.

Wir verarbeiten Ihre Daten ausschließlich für die Durchführung und Organisation dieser Veranstaltung und um Sie über unser Angebot zu informieren. Rechtsgrundlage hierfür ist Ihre Anmeldung zur Veranstaltung. Zur Abwicklung Ihrer Veranstaltungsteilnahme können Ihre Daten im erforderlichen Umfang an Dritte (z.B. Sponsoren) oder innerhalb der B. Braun Gruppe weitergegeben werden. Eine Weitergabe für andere Zwecke erfolgt nur dann, wenn Sie uns Ihre Einwilligung erteilt haben.

- Ich stimme zu, dass meine oben angegebenen Daten innerhalb der B. Braun Gruppe zu Werbezwecken genutzt werden dürfen. Ausgenommen hiervon ist die Rechnungsadresse. 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 für die Ausübung Ihrer Rechte als Betroffener (z. B. Recht auf Auskunft).

Weitere Informationen zum Datenschutz bei der Aesculap Akademie® finden Sie auf unserer Webseite.

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

---

Datum, 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

AESFULAP AKADEMIE GMBH

Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen

AESFULAP AKADEMIE GMBH

im Langenbeck-Virchow-Haus

Luisenstraße 58-59 | 10117 Berlin

AESFULAP AKADEMIE GMBH

Gesundheitscampus-Süd 11-13 | 44801 Bochum

info@aesculap-akademie.de

www.aesculap-akademie.de

