



# Update Perioperative Medizin

in der Tradition des GCP-Workshops  
Berlin, 12. – 13. Dezember 2019

Empfohlen für Ärztinnen/Ärzte in der Weiterbildung  
und Oberärzte in der operativen Medizin  
(Chirurgie mit ihren Fachgebieten, Urologie, Gynäkologie,  
Anästhesie, Intensivmedizin)

In wissenschaftlicher  
Zusammenarbeit mit



AESCULAP  
AKADEMIE®

Kompaktkurs – geeignet für alle Ärzte:

# Hygiene- beauftragter Arzt (HBA)

**60 CME-Punkte!**



## Mit der Smart-Learning-Methode

### Ein modernes Lernkonzept für flexible und individuelle Fortbildung:

- Zertifizierter Kurs
- Anerkannte strukturierte curriculare Fortbildung gemäß Mustercurriculum der Bundesärztekammer
- 21 Online-Lernmodule
- Nur 2 Tage Präsenzveranstaltung am Wochenende
- Teilnahmebescheinigung
- 2 Jahre Learning Community - Ärzte

 Jetzt anmelden:  
<http://www.ecme-center.org/hba>



Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

der BDC und die Chirurgische Klinik der Charité – Universitätsmedizin Berlin laden Sie herzlich zum Symposium „Update Perioperative Medizin“ ein.

Perioperative Medizin bindet die eigentliche Operation in ein optimales und interdisziplinäres Behandlungskonzept ein - vor, während und nach dem chirurgischen Eingriff. Die Einschätzung des Patienten-individuellen Risikos ist elementarer Bestandteil der präoperativen Untersuchung und beeinflusst die Wahl des geeigneten Operations- und Anästhesieverfahrens und trägt damit zur Risikominimierung bei. Im Zentrum der chirurgischen Behandlung steht die technisch präzise ausgeführte Operation. Hierbei ist die enge Kooperation zwischen Anästhesist/in und Chirurg/in eine Grundvoraussetzung für den Erfolg einer Operation. Die Umsetzung wichtiger Qualitäts-indikatoren, wie Schmerztherapie, Delirprophylaxe, frühenterale Ernährung und Mobilisation, ist Garant einer raschen Rekonvaleszenz unserer Patienten. In der operativen Intensivmedizin stehen die Stabilisierung von Organfunktionen und das Management schwerwiegender Komplikationen und Infektionen im Fokus unseres Handelns. Bereits heute wird der Chirurg durch evidenzbasierte Programme, wie ERAS oder Antibiotic Stewardship, unterstützt. Zukünftig werden eine weitere Personalisierung der perioperativen Prozesse und die Digitalisierung an Bedeutung gewinnen und die Chirurgie noch sicherer machen.

Wir freuen uns, Sie im Dezember 2019 in Berlin zu dieser Veranstaltung begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. med.  
Johann Pratschke

Dr. med.  
Ralf Lorenz

Prof. Dr. med.  
Alexander Schachtrupp

09.30 – 10.00 Begrüßung  
Alexander Schachtrupp / Ralf Roland Lorenz

.....

10.00 – 11.30 **Präoperativ 1 – Risiken kennen**  
Vorsitz: Johann Pratschke / Claudia Spies  
Perioperative Medizin aus der Sicht des Chirurgen  
Johann Pratschke  
Patient blood management  
Patrick Meybohm  
Kardiologische Vorerkrankungen: was ist zu beachten?  
Karl Stangl

11.30 – 11.45 *Pause*

.....

11.45 – 13.15 **Präoperativ 2 – Risiken beherrschen**  
Vorsitz: Patrick Meybohm /  
Christian von Heymann  
Ernährung & Prehabilitation  
Arved Weimann  
Bridging oder Switching – richtiger Umgang mit  
Antikoagulantien  
Christian von Heymann  
Implementierung des ERAS-Konzepts im  
klinischen Alltag  
Jens Neudecker

13.15 – 14.00 *Mittagspause*

.....

14.00 – 16.00 **Präoperativ 3 – Praktisches Management**  
Vorsitz: Bernhard Gebauer / Stefan Schaller

Adjuvante präoperative Diagnostik:  
Labor, EKG und Co.  
Florian Bubser

Mythen und Bräuche der OP-Vorbereitung  
Fritz Klein

Indikationen für erweiterte Bildgebung  
Bernhard Gebauer

Alter, Gebrechlichkeit, „Frailty“ –  
was muss man tun?  
Stefan Schaller

16.00 – 16.30 *Pause*

.....

16.30 – 18.00 **Intraoperativ**  
Vorsitz: Ralf Roland Lorenz / Björn Weiß  
Perioperativer Blutdruck:  
„einer für alle“ gilt nicht mehr  
David Schwaiberger  
Sonden, Drainagen, Katheter –  
was ist state-of-the art 2019?  
Marco Niedergethmann  
Prävention von Surgical Site Infections  
Sonja Hansen

**09.00 – 11.00 Postoperativ 1 – Rekonvaleszenz**

Vorsitz: Jens Neudecker / Sascha Tafelski

Postoperative Aspekte des ERAS

Axel Winter

Mobilisation und Physiotherapie

Almut Tempka

Frühenteraler Kostaufbau

Sascha Chopra

Schmerztherapie

Sascha Tafelski

Aufwachraum und PACU Management

Christian Pille

Patientenkommunikation

Claudia Denke

**11.00 – 11.30 Pause**

.....

**11.30 – 13.00 Postoperativ 2 – Komplikationen managen**

Vorsitz: Ralf Roland Lorenz /

Steffen Weber-Carstens

Delir - eine interdisziplinäre Herausforderung

Björn Weiß

Infektionen – der Feind von Chirurg und

Anästhesist

Stefan Angermair

Failure to Rescue

Susanne Marz

**13.00 – 14.00 Mittagspause**

.....

**14.00 – 15.30 Die Zukunft der perioperativen Medizin**

Vorsitz: Johann Pratschke / Igor Sauer

Die Zukunft des Krankenzimmers –

wie Räume heilen

Alawie Lütz

Digitalisierung der perioperativen Medizin

Igor Sauer

Diskussion und Zusammenfassung

Johann Pratschke / Ralf Roland Lorenz

**Dr. med. Stefan Angermair** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Benjamin Franklin · Klinik für Anästhesiologie und Operative Intensivmedizin · Hindenburgdamm 30 · 12203 Berlin**Dr. med. Florian Bubser** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Chirurgische Klinik · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin**PD Dr. med. Sascha Chopra** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Chirurgische Klinik · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin**Dr. rer. nat. Claudia Denke** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt Operative Intensivmedizin · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin**Prof. Dr. med. Bernhard Gebauer** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Klinik für Radiologie · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin**PD Dr. med. Sonja Hansen** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Benjamin Franklin · Institut für Hygiene und Umweltmedizin · Hindenburgdamm 30 · 12203 Berlin**Dr. med. Fritz Klein** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Chirurgische Klinik · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin**Dr. med. Ralf Roland Lorenz** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Chirurgische Klinik · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin**Prof. Dr. med. Alawie Lütz** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt Operative Intensivmedizin · Charitéplatz 1 · 10117 Berlin**Dr. med. Susanne Marz** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Chirurgische Klinik · Charitéplatz 1 · 10117 Berlin**Prof. Dr. med. Patrick Meybohm** · Universitätsklinikum Frankfurt · Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie · Theodor-Stern-Kai 7 · 60590 Frankfurt am Main**Prof. Dr. med. Jens Neudecker** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Chirurgische Klinik · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin**Prof. Dr. med. Marco Niedergethmann** · Alfried Krupp Krankenhaus · Allgemeine und Viszeralchirurgie · Alfried-Krupp-Str. 21 · 45313 Essen**Dr. med. Christian Pille** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt Operative Intensivmedizin · Charitéplatz 1 · 10117 Berlin**Prof. Dr. med. Johann Pratschke** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Chirurgische Klinik · Charitéplatz 1 · 10117 Berlin**PD Dr. med. Igor Sauer** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Chirurgische Klinik · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin**Prof. Dr. med. Alexander Schachtrupp** · B|BRAUN Melsungen AG · Chief Medical Officer Corporate · Stadtwaldpark 2 · 34212 Melsungen**PD Dr. med. Stefan Schaller** · Technische Universität München · Klinikum rechts der Isar · Anästhesiologie und Intensivmedizin · Ismaninger Str. 22 · 81675 München

**Dr. med. David Schwaiberger** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt Operative Intensivmedizin · Charitéplatz 1 · 10117 Berlin

**Prof. Dr. med. Claudia Spies** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt Operative Intensivmedizin · Charitéplatz 1 · 10117 Berlin

**Prof. Dr. med. Karl Stangl** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie und Angiologie · Charitéplatz 1 · 10117 Berlin

**PD Dr. med. Sascha Tafelski** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt Operative Intensivmedizin · Charitéplatz 1 · 10117 Berlin

**Prof. h.c. Dr. med. Almut Tempka** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin

**Prof. Dr. med. Christian von Heymann** · Vivantes Klinikum im Friedrichshain · Anästhesie, Intensivmedizin und Schmerztherapie · Landsberger Allee 49 · 10249 Berlin

**Prof. Dr. med. Steffen Weber-Carstens** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt Operative Intensivmedizin · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin

**Prof. Dr. Arved Weimann** · Klinikum St. Georg gGmbH · Allgemein-, Viszeral- und Onkologische Chirurgie · Delitzscher Str. 141 · 04129 Leipzig

**Dr. med. Björn Weiß** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt Operative Intensivmedizin · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin

**Axel Winter** · Charité Universitätsmedizin Berlin · Campus Charité Mitte|Campus Virchow-Klinikum · Chirurgische Klinik · Augustenburger Platz 1 · 13353 Berlin

## Danke!

Wir danken allen Referenten für ihren unentgeltlichen Einsatz und unseren Sponsoren für die vertrauensvolle Zusammenarbeit und für ihr professionelles Engagement zu diesem Seminar.

**B|BRAUN**  
SHARING EXPERTISE

**CSL Behring**  
Biotherapies for Life™

**Medtronic**

# Sponsoren der BDC|AKADEMIE

Der Berufsverband der Deutschen Chirurgen e.V. (BDC) definiert traditionell chirurgische Weiter- und Fortbildung als eine seiner Kernaufgaben. Das Angebot der BDC|Akademie hat sich in den letzten Jahren stetig erweitert und folgte der karrierebedingten Gliederung vom Berufseinstieg des chirurgischen Nachwuchses bis hin zu den praxisorientierten Anforderungen an klinisch tätige Chirurginnen und Chirurgen.

Die Umsetzung dieses umfassenden Programms ist ohne die finanzielle und materielle Unterstützung der medizintechnischen und pharmazeutischen Industrie heutzutage gerade unter den erschwerten Rahmenbedingungen nicht denkbar. Das betrifft neben dem Gesamtprogramm der Akademie auch immer wieder die gezielte Förderung einzelner zukunftsorientierter Projekte mit innovativen und modernen Lernkonzepten. Der konstruktive Dialog, der hier zwischen der BDC|Akademie und den einzelnen Industrieunternehmen entstanden ist und intensiv gepflegt wird, ist Ausdruck dieser engen Kooperation. Dabei bleiben die Inhalte der ärztlichen Fortbildung unabhängig von wirtschaftlichen Interessen. Das wissenschaftliche Programm jeder Veranstaltung wird auch weiterhin produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet.

Die BDC|Akademie dankt allen Sponsoren für die vertrauensvolle Zusammenarbeit und für ihr professionelles Engagement in der chirurgischen Fort- und Weiterbildung.

**B|BRAUN**  
SHARING EXPERTISE

**ETHICON**  
PART OF THE Johnson & Johnson FAMILY OF COMPANIES

**Medtronic**

**smith&nephew**

**STORZ**  
KARL STORZ — ENDOSKOPE

**Takeda**

**BDC** | Berufsverband der Deutschen Chirurgen e.V.

**Online:** www.bdc.de  
 Rubrik BDC|Akademie  
**Fax:** 030/28004-108  
**E-Mail:** akademie@bdc.de

**Ich melde mich an für das Seminar Update Perioperative Medizin vom 12. – 13. Dezember 2019 in Berlin.**

**Kurs-Nr.: 24620**

Ich bin Mitglied des BDC: Mitgliedsnummer: \_\_\_\_\_

☐ ja ☐ nein  
 Mitglieder: 350,- € Nichtmitglieder: 450,- €  
 Rechnung an ☐ Dienstschrift ☐ Privatschrift  
**Name:** ☐ Herr ☐ Frau

\_\_\_\_\_  
 Titel/Vorname/Name

\_\_\_\_\_  
 EFN – Einheitliche Fortbildungsnummer Ihrer Landesärztekammer

**Dienstschrift:**

\_\_\_\_\_  
 Klinik/Praxis

\_\_\_\_\_  
 Abteilung

\_\_\_\_\_  
 Dienststellung

\_\_\_\_\_  
 Straße PLZ/Ort

\_\_\_\_\_  
 Telefon Fax

\_\_\_\_\_  
 E-Mail – zur Anmeldebestätigung notwendig

**Privatschrift:**

\_\_\_\_\_  
 Straße PLZ/Ort

Ich erkläre hiermit, dass ich die Anmelde- und Datenschutzbedingungen (www.bdc.de/bdcakademie/fuer-teilnehmer/) der BDC|Akademie gelesen habe und akzeptiere. Ich bin damit einverstanden, dass die in meiner Anmeldung genannten Daten zum Zwecke der Durchführung der Veranstaltung maschinell gespeichert und genutzt werden dürfen. Ich bin damit einverstanden, dass die zertifizierende Landesärztekammer auf Anfrage die Teilnehmerliste des Seminars einsehen darf.

\_\_\_\_\_  
 Datum

\_\_\_\_\_  
 Unterschrift



**QR-Code:** Per Handy direkt auf die Online-Anmeldeseite

**Termin** 12. – 13. Dezember 2019  
**Veranstaltungsort** Aesculap Akademie im Langenbeck-Virchow-Haus  
 Luisenstraße 58/59, 10117 Berlin  
**Wissenschaftliche Leitung** Dr. med. Ralf Roland Lorenz,  
 Charité, Oberarzt Intensivstation  
 Prof. Dr. med. Johann Pratschke,  
 Charité, Direktor der Chirurgischen Klinik  
 Prof. Dr. med. Alexander Schachtrupp,  
 Chief Medical Officer Corporate,  
 B.Braun Melsungen AG  
**Anmeldung und Auskunft** **BDC|Akademie**  
 Berufsverband der Deutschen Chirurgen e.V.  
 Luisenstraße 58/59, 10117 Berlin  
 Tel: 030/28004-120, Fax: 030/28004-108  
 akademie@bdc.de  
**Registrierung** Ihre Anmeldung ist **verbindlich**, sobald Sie die  
 Rechnung mit dem Teilnehmerschein erhalten.  
 Bitte überweisen Sie erst dann die Seminargebühr.  
 Der Veranstalter behält sich Programmänderungen vor.  
**Stornierungs-konditionen** Stornierungen bedürfen der Schriftform.  
 Fristen und Gebühren:  
 • Kostenfrei bis 28 Tage vor dem Seminar  
 • 50 % der Gebühr bis 7 Tage vor dem Seminar  
 • 100 % der Gebühr bei weniger als 7 Tage vor dem  
 Seminar oder Nichterscheinen  
**Seminargebühren** Mitglieder des BDC 350,- €  
 Nichtmitglieder 450,- €  
 Die Leistung ist gem. § 4 Nr. 22a UStG steuerfrei.  
**Unterkunft** Es besteht ein Zimmerkontingent im  
 Hotel AMANO  
 Auguststraße 43, 10119 Berlin  
 Tel: 030/809415-0  
 Stichwort: BDC  
 Abrufende: 18.09.2019  
 Einzelzimmer inkl. Frühstück 105,- €/Nacht  
**Anreise mit der DB BAHN** Zu Veranstaltungen der BDC|Akademie reisen Sie  
 mit der Deutschen Bahn zum Sonderpreis.  
 Informationen zur Buchung unter www.bdc.de,  
 Rubrik [BDC|Akademie/Für Teilnehmer](#).



Langenbeck-Virchow-Haus  
Luisenstraße 58/59  
10117 Berlin

Tel: 030/28004-120

Fax: 030/28004-108

[www.bdc.de](http://www.bdc.de)

[akademie@bdc.de](mailto:akademie@bdc.de)