## Wissenschaftliche Leitung

#### Dr. Torsten Schröder

Leiter Berliner Simulations- & Trainingszentrum, Charité - Universitätsmedizin Berlin

#### Dr. Philipp Dussmann

Weiterbildungsassistent Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Leiter Simulationszentrum Ernst-von-Bergmann Klinikum Potsdam

#### Dr. Joanna Eller

Fachärztin Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin (CCM/CVK), Charité - Universitätsmedizin Berlin

#### Dr. Eva Kornemann

Fachärztin Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin (CCM/CVK), Charité - Universitätsmedizin Berlin



# Veranstaltungsort

Seminarräume

Berliner Simulations- & Trainingszentrum auf dem Campus Charité Mitte, 10117 Berlin Friedrich Busch-Haus (alte Zahnklinik)

Virchowweg 24 | 1. Etage (Aufgang A)

### **Anfahrt**

mit öffentlichen Verkehrsmitteln S+U Berlin-Hauptbahnhof (S5/S7/S75/S9) U Naturkundemuseum (U6) U Oranienburger Tor (U6) S+U Friedrichstr. (S1/S2/S5/S7/S75/S9/U6)

Bei Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln empfehlen wir für die weitere Planung www.bvg.de. Parkplätze sind in Berlin-Mitte rar.

## Veranstalter

Charité Universitätsmedizin Berlin Berliner Simulations- und Trainingszentrum Charitéplatz 1 | 10117 Berlin Kontaktperson: Christine Thol berliner-simulationstraining@charite.de

Tel. +49 30 450 531 229 Fax +49 30 450 7 531 229

## **Anmeldung**

per E-Mail: berliner-simulationstraining@charite.de

im Internet: best.charite.de

Maximale Teilnehmendenzahl: 12



# Berliner Simulations- & Trainingszentrum

Teamtraining Anästhesiologie CRM für mehr Patintensicherheit





#### **Termine**

04. - 05. September 2020

## Teilnahmegebühr

500,- Euro für Ärzt\*innen 150,- Euro für Pflegekräfte

#### Klinische Relevanz

In diesem zweitägigen Simulationsworkshop liegt der Schwerpunkt auf dem Einfluss von Human Factors auf den Verlauf und das Outcome von (Narkose-) Zwischenfällen.

Das bewährte Ausbildungskonzept, entwickelt aus dem Crew Resource Management Training der zivilen Luftfahrt, wird seit 1999 an der Charité durchgeführt. Die Simulationen werden als Nachstellungen "echter" Anästhesieverläufe mit Narkosezwischenfällen geplant, d.h. es wird ein Szenario vorgegeben und der weitere Ablauf durch die Instruktoren gesteuert.

Jedes Szenario wird anschließend in einem sogenannten "Debriefing" aufgearbeitet. Dieses Debriefing wird durch die Kursleiter moderiert. Zum Einsatz kommen feedback - Regeln, die von den Teilnehmern auch in anderem Kontext eingesetzt werden können. Ziel ist dabei, die Human Factor Lernziele umzusetzen, ein selbstreflexives Lernen zu induzieren und die positive Motivation der Teilnehmer zu stärken.

Die Kurse folgen den Empfehlungen der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin e.V. (DGAI), die im Dezember 2002 publiziert worden sind.

## Lernkonzept

Während des Simulationstrainings sollen Teilnehmende als Team ein strukturiertes Vorgehen zur sicheren Beherrschung akuter Zwischenfälle im OP und die sichere Handhabung der zur Verfügung stehenden Ausrüstung erlernen. Erfolgreich im Sinne der Patientensicherheit kann ein Zwischenfall nur im Team bewältigt werden. Im Anschluss an jedes Simulationsszenario folgt das sogenannte "Debriefing", mit dem Ziel einer selbstreflektierten Lernerfahrung und der Möglichkeit zum Austausch mit Kolleginnen und Kollegen. Während dieser Nachbesprechung werden sowohl die Anwendung der technischen Fähigkeiten als auch die Arbeit im Team im Sinne eines Crisis Resource Managements besprochen. Das Debriefing wir videounterstützt durchgeführt.

#### Lernziele

Dieser Kurs soll im Team die Möglichkeiten sogenannter "non-technical skills" aufzeigen, dabei aber die fachliche Kompetenz und die notwendigen Fertigkeiten im Umgang mit verschiedensten Zwischenfällen stärken und ein strukturiertes und priorisierendes Vorgehen im Notfall ermöglichen.

# **Ablaufplan**

# **Freitag**

führung

- 2.15 Vortrag: Patientensicherheit
- 13.00 Einführung in das Simulationssetting
- 13.20 PAUSE
- 13.30 Simulationsszenario I mit Debriefing
- 14.30 Simulationsszenario II mit Debriefing
- 15.30 Simulationsszenario III mit Debriefing
- 15.30 PAUSE
- 16.00 Simulationsszenario IV mit Debriefing
- 17.00 Simulationsszenario V mit Debriefing
- 18.15 Abschlussbesprechung

# Samstag

- 09.00 White Board Session
- 09.30 Simulationsszenario IV
- 10.30 PAUSE
- 10.45 Simulationsszenario VII
- 11.45 Simulationsszenario VIII
- 12.45 Simulationsszenario IX
- 13.45 PAUSE
- 14.15 Simulationsszenario X
- 15.15 Abschlussbesprechung und Evaluation
- 16.00 WORKSHOPENDE