



**Universitätsklinikum  
Carl Gustav Carus**  
DIE DRESDNER.



Ultraschallgestützte  
Gefäßzugänge und Nervenblockaden

## **DEGUM-zertifizierter AUFBAUKURS der Sektion Anästhesiologie**

**2. und 3. September 2017**

### **Universitätsklinikum Dresden**

Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und  
Intensivtherapie - Direktorin Fr. Prof. Dr. Thea Koch



in Kooperation mit





## Über den Kurs

In dem DEGUM-zertifizierten Aufbaukurs nach dem Curriculum der Sektion Anästhesiologie, ultraschallgestützte Nervenblockaden und Gefäßzüge, werden die Inhalte des

Grundkurs-1 vertieft und strukturiert erweitert.

Neue Themen sind Sonoanatomie und Blockadetechniken des Plexus cervicalis, der Bauch- und Brustwand sowie für wirbelsäulennahe Regionalanästhesieverfahren. Es werden Techniken der paravertebralen thorakalen und lumbalen Blockaden, wie Psoaskompart- oder Quadratus lumborum Block aufgezeigt. Detailliert wird ein Überblick über die Sonoanatomie und Blockadetechniken des proximalen Anteils des N. ischiadicus und des Plexus sacralis dargestellt. Die wichtigen Übungen an Phantomen zur sonografisch gestützten Punktion werden sowohl durch tiefe Blockaden mit Konvexschallsonden als auch durch weniger bekannte Techniken ergänzt und erweitert.

Der Kurs bietet eine klare didaktische Gliederung. Zusammenfassungen aus dem Grundkurs leiten zu den Aufbaukursinhalten über. Theoretische Inhalte werden in mehreren kleinen Gruppen unter Anleitung erfahrener Kliniker und DEGUM Kursleiter an Probanden oder Punktionsphantomen geübt.

## Dresden

ist als Landeshauptstadt nicht nur das politische Zentrum Sachsens, sondern bietet auch die meisten staatlichen

Kultureinrichtungen und zahlreiche Hochschuleinrichtungen des Freistaates. Sowohl die berühmten Kunstsammlungen als auch die barocke und mediterrane Architektur in der landschaftlich reizvollen Lage im Tal an der Elbe trugen der Stadt den Namen „Elbflorenz“ ein und zogen besonders Maler, Komponisten und Dichter in ihren Bann. Deren Spuren kann man vielerorts in Dresden begegnen.

Kunstsammlungen, berühmte Bauwerke und bekannte Klangkörper machen Dresden zu einer Kunst- und Kulturstadt von hohem internationalem Rang. Aber auch das nahe Umland mit der spektakulären Felsenszenerie der Sächsischen Schweiz prägt den Charakter der Stadt und bietet eine hohe



Lebens- und Erholungsqualität. Attraktive kulturelle Veranstaltungen, ein hervorragendes Angebot an Restaurants, idyllisch gelegene Biergärten und pulsierende Szene-Kneipen laden dazu ein.

## Datum

Samstag 2. September 2017 8:30 - 18:30 Uhr

Sonntag 3. September 2017 8:30 - 17:00 Uhr

## Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Dresden

Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Haus 19, 1. Etage, Seminarräume 1.158

Der Weg zu den Seminarräumen ist im Haus 19 ausgeschildert.

## Gebühr

490 Euro inklusive Verpflegung, DEGUM-und Ärztekammerzertifikat

## Elektronische Anmeldung unter

[www.usra.de/ak-dresden-2017](http://www.usra.de/ak-dresden-2017)

Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigungsemail über die Kursbuchung.

## Fragen zur Anmeldung

USRA Medical Education

Bitte primär per Email an: Sekretariat Fr. Katja Maercklin

<http://www.usra.de/kontakt> oder per Email an [info@usra.de](mailto:info@usra.de)

Telefon: **+49 234 54467718** / FAX: **+49 234 54469521**

## Organisation vor Ort

OA Dr. med. Oliver Vicent

Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin

E-Mail: [oliver.vicent@uniklinikum-dresden.de](mailto:oliver.vicent@uniklinikum-dresden.de)

Telefon: **+49 (351) 458 18049**

## Zertifizierung

Die Veranstaltung wird als Aufbaukurs der DEGUM-Sektion Anästhesiologie zertifiziert und ist für die Qualifikation über die DEGUM-Stufen oder das Zertifikat-Anästhesiologie erforderlich.



## DEGUM-Kursleiter der Sektion Anästhesiologie

Dr. T. Mäcken, Dr. M. Scheit, Dr. O. Vicent

Eine Zertifizierung durch die Landesärztekammer Sachsen ist beantragt. Bitte bringen Sie für die elektronische Meldung Ihren Barcode mit.

# Programm Aufbaukurs - Sonntag 2.9.2017

8:30 **Begrüßung und Organisatorisches**  
Oliver Vicent

8:45 **Plexus cervicalis**  
Sonoanatomie und differenzierte Zugangswege  
Michael Scheit

9:15 **Workshop I**  
Plexus cervicalis

10:30 Kaffepause

11:00 **Plexus brachialis** - Anatomie, Sonoanatomie und differenzierte Zugangswege  
Daniel Lohr

11:45 **Workshop II**  
Plexus brachialis

13:00 Mittagspause

14:00 **Pneumothorax-Diagnostik**  
Oliver Vicent

14:20 **Gefäßzugänge**  
Tim Mäcken

15:00 **Workshop III**  
Pleura und Gefäße (inkl. Farbdoppler GK-1)

16:00 Kaffepause

16:30 **Kontinuierliche Nervenblockaden (Kathetertechniken)**  
Oliver Vicent

17:00 **Erweiterte Nadelführungstechniken**  
Tim Mäcken

17:30 **Workshop IV**  
Erweiterte Punktionsübungen

18:30 Ende erster Kurstag

# Programm Aufbaukurs - Sonntag 3.9.2017

8:30 **Sonographie für rückenmarksnahe Blockaden**  
Tim Mäcken

9:00 **Paravertebrale Blockaden**  
Anatomie, Sonoanatomie und Zugangswege  
Michael Scheit

9:30 **Blockaden an der Thoraxwand**  
Anatomie, Sonoanatomie und Zugangswege  
Daniel Lohr

10:00 Kaffeepause

10:30 **Workshop V**  
Wirbelsäule und Thoraxwand

12:00 Mittagspause

13:00 **Plexus lumbalis** - Anatomie, Sonoanatomie und differenzierte Zugangswege  
Oliver Vicent

13:45 **Bauchwandblockaden** -  
Michael Scheit

14:15 **Workshop VI**  
Sonoanatomie des Plexus lumbalis

15:30 Kaffeepause

16:00 **Plexus sacralis** - Anatomie, Sonoanatomie und differenzierte Zugangswege  
Daniel Lohr

16:30 **Workshop VII**  
Plexus sacralis

17:15 **Resümee und Verabschiedung**

17:30 Veranstaltungsende

## Organisation vor Ort

Dr. med. Oliver Vicent - E-Mail: [oliver.vicent@uniklinikum-dresden.de](mailto:oliver.vicent@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Erreichbarkeit während der Veranstaltung: **+49 (351) 458 18049**

## Anfahrt mit dem PKW

Adresse Navigationssystem: Fiedlerstraße 19, 01307 Dresden.

Parkhaus: 3 Euro/12h

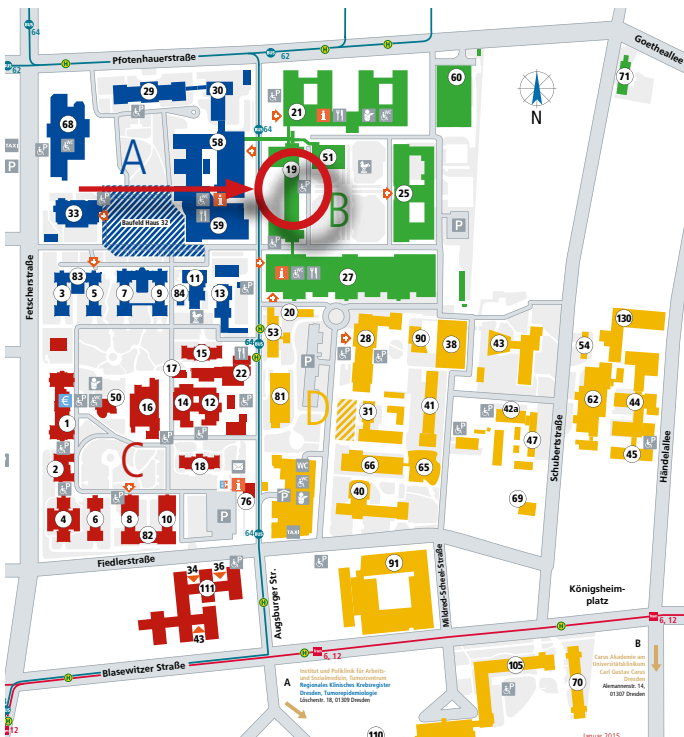
- **Von Norden/Osten:** Autobahn A4 AS Dresden – Hellerau / Zentrum, der Ausschilderung „Zentrum“ folgend über Radeburger Straße, weiter der Ausschilderung „Radeberg, Pillnitz“ folgend über Stauffenbergallee, Waldschlösschenbrücke, Fetscherstraße
- **Von Süden/Westen:** Autobahn A4 AS Dresden – Altstadt, der Ausschilderung „Zentrum“ folgend über Meißner Landstraße / Hamburger Straße, Bremer Straße, Terrassenufer, der Ausschilderung „Uniklinikum“ folgend über Käthe-Kollwitz-Ufer, Fetscherstraße

## Öffentlicher Personennahverkehr

- Sie erreichen das UKD mit den Straßenbahnlinien 6 und 12 (HS Augsburger Straße / Uniklinikum) sowie mit der Buslinien 64 (HS Uniklinikum, direkt im Klinikumsgelände).

## Bahn, Fernbus

- Fern- und Regionalverkehr bis Dresden-Hauptbahnhof, Anschluss an ÖPNV Straßenbahn Linie 6 und Linie 12.



mit Unterstützung von

**PHILIPS**


**PAJUNK®**

**B | BRAUN**  
SHARING EXPERTISE

GE Healthcare



**obk**  
ultrasound

powered by analogic 

**KRÖNER**  
MEDIZINTECHNIK

Technik und Leidenschaft

**USRA**  
Ultraschall und Regionalanästhesie

**USRA Medical Education**  
Dr. Tim Mäcken / Dr. Rainer J. Litz GbR  
Pilgrimstrasse 2, 44799 Bochum  
info@usra.de www.usra.de/kontakt

# Referenten

## **Daniel Lohr**

DEGUM- Stufe-I

Klinik für Anaesthesiologie, Intensiv-, Palliativ- und Schmerzmedizin,  
BG Universitätsklinikum Bergmannsheil Bochum

## **Dr. Tim Mäcken**

DEGUM-Kursleiter, Stufe-III

Klinik für Anaesthesiologie, Intensiv-, Palliativ- und Schmerzmedizin,  
BG Universitätsklinikum Bergmannsheil Bochum

## **Dr. Thomas Müller**

Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie  
Universitätsklinikum Dresden

## **Dr. Michael Scheit**

DEGUM-Kursleiter, Stufe-II

Klinik für Anästhesie, Operative Intensivmedizin und OP Management  
Klinikum Ernst von Bergmann, Potsdam

## **Dr. Oliver Vicent**

DEGUM-Kursleiter, Stufe-II

Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie  
Universitätsklinikum Dresden

**Universitätsklinikum  
Carl Gustav Carus**  
DIE DRESDNER.



**USRA**  
Ultraschall und Regionalanästhesie



**ANMELDUNG ONLINE ÜBER**  
[www.usra.de/ak-dresden-2017](http://www.usra.de/ak-dresden-2017)

