



Sonografie für die Diagnostik in Akutsituationen - Herz, Thorax, Abdomen

DEGUM-zertifzierter Grundkurs-2 der Sektion Anästhesiologie

29. und 30. September 2018

Universitätsklinikum Dresden Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie - Direktorin Fr. Prof. Dr. Thea Koch





über den Kurs

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen.

Die Anwendung von Ultraschall zur Differentialdiagnostik pathologischer Zustände in der Akutmedizin ist aus dem klinischen Alltag nicht mehr wegzudenken.



Schnelligkeit, nichtinvasive bettseitige Anwendung und hohe Sensitivität sind Vorteile der Sonografie. Sie kann in der Präklinik, Notaufnahme, auf der Intensivstation und im OP in einer lebensbedrohlichen

Situation wesentlich zum raschen Behandlungserfolg beitragen. Die Fähig- und Fertigkeiten einer problemorientierten Sonografie in Akutsituationen sollte zum Repertoire eines jeden dort tätigen Arztes gehören. Die Qualität der Sonographie, die diagnostische Aussagekraft und die daraus resultierenden medizinischen Maßnahmen hängen jedoch entscheidend vom Untersucher ab. Dieser interdisziplinäre Ultraschallkurs vermittelt Ihnen die dafür notwendigen theoretischen Kenntnisse und praktische Fähigkeiten, um sonographische Diagnosen in der Akutmedizin sicherer und gezielter stellen zu können. Wir freuen uns sehr, Sie ins Universitätsklinikum Dresden zu diesem Kurs einladen und begrüßen zu dürfen.

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 "Elbforenz" 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 **29. September 2018** 8:30 - 18:30 Sonntag **30. September 2018** 8:30 - 18:00

Veranstaltungsort (Anreise und Lageplan Seite 6)

Universitätsklinikum Dresden

Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Haus 19, 1. Etage, Seminarräume 1.158

Der Weg zu den Seminarräumen in Haus 19 ist ausgeschildert.

Gebühr

560 Euro inklusive Verpflegung, DEGUM-und Ärztekammerzertifkat

Elektronische Anmeldung unter

www.usra.de/gk2-dresden-9-2018/

Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigungsemail über die Bestellung und das Ticket.

Fragen zur Anmeldung

USRA Medical Education

Sekretariat Fr. Katja Maercklin

www.usra.de/kontakt oder per Email an info@usra.de

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

Organisation vor Ort

Dr. med. Oliver Vicent

Klinik und Poliklinik fur Anästhesiologie und Intensivmedizin

E-Mail: oliver.vicent@uniklinikum-dresden.de

Telefon: +49 (351) 458 18049

Zertifizierung

Die Veranstaltung wird als Grundkurs-2 der DEGUM-Sektion Anästhesiologie zertifziert und ist für die Qualifikation über die DEGUM-Stufen oder das Zertifikat-Anästhesiologie erforderlich.

Eine Zertizierung durch die Landesärztekammer Sachsen ist beantragt. Bitte bringen Sie für die elektronische Meldung ihre einheitliche Fortbildungsnummer (EFN) mit.

DEGUM-Kursleiter der Sektion Anästhesiologie

Dr. T. Mäcken, Dr. O. Vicent

	Programm Samstag, 29. September 2018
	Thorako-abdominelle Songrafie
8:30	Begrüßung und Einführung Oliver Vicent / Tim Mäcken
8:45	Ultraschallsysteme, Bildoptimierung und Artefakte Tim Mäcken
9:30	Sonoanatomie der Trachea für Tracheotomie Henryk Pich
9:50	Kaffeepause
10:10	Sonoanatomie der Pleura und Thoraxwand Oliver Vicent
10:30	Pneumothorax und Rippenfraktur Tim Mäcken
10:50	Pleuraerguss und Volumenabschätzung und Punktion Anna Röhl
11:10	Workshop I Schallkopfhaltung, Bildeinstellung, Bildoptimierung, Pleura und Trachea am Probanden und Patienten
13:00	Mittagspause
	Mittagspause
13:50	Pathologien der Lunge Oliver Vicent
13:50 14:10	Pathologien der Lunge
	Pathologien der Lunge Oliver Vicent Kompressionssonografie der tiefen Beinvenen
14:10	Pathologien der Lunge Oliver Vicent Kompressionssonografie der tiefen Beinvenen Henryk Pich Untersuchungshergang respiratorische Insufizienz
14:10 14:20	Pathologien der Lunge Oliver Vicent Kompressionssonografie der tiefen Beinvenen Henryk Pich Untersuchungshergang respiratorische Insufizienz Henryk Pich Fallbeispiele
14:10 14:20 14:40	Pathologien der Lunge Oliver Vicent Kompressionssonografie der tiefen Beinvenen Henryk Pich Untersuchungshergang respiratorische Insufizienz Henryk Pich Fallbeispiele alle Referenten
14:10 14:20 14:40 15:00	Pathologien der Lunge Oliver Vicent Kompressionssonografie der tiefen Beinvenen Henryk Pich Untersuchungshergang respiratorische Insufizienz Henryk Pich Fallbeispiele alle Referenten Kaffeepause FAST Untersuchung - Anlotungspunkte, Sonoanatomie
14:10 14:20 14:40 15:00 15:20 15:40	Pathologien der Lunge Oliver Vicent Kompressionssonografie der tiefen Beinvenen Henryk Pich Untersuchungshergang respiratorische Insufizienz Henryk Pich Fallbeispiele alle Referenten Kaffeepause FAST Untersuchung - Anlotungspunkte, Sonoanatomie Henryk Pich Pathologische Befunde / Freie Flüssigkeit
14:10 14:20 14:40 15:00 15:20	Pathologien der Lunge Oliver Vicent Kompressionssonografie der tiefen Beinvenen Henryk Pich Untersuchungshergang respiratorische Insufizienz Henryk Pich Fallbeispiele alle Referenten Kaffeepause FAST Untersuchung - Anlotungspunkte, Sonoanatomie Henryk Pich Pathologische Befunde / Freie Flüssigkeit Henryk Pich Workshop II

	Programm Sonntag, 30. September 2018
	Echokardiografie
8:30	Einführung Kardiosonografie für Anästhesisten Matthias Weise
8:40	Standardschnitte TTE, funktionelle Anatomie, Untersuchungshergang
9:20	LV-Funktion, Kinetikstörung, Volumenstatus
10:00	Kaffeepause
10:20	RV-Funktion, Cor pulmonale, Lungenembolie
11:00	Workshop I Praktische Übungen an Probanden und Patienten Standardschnitte, Untersuchungshergang, LV-Funktion
13:00	Mittagspause
13:50	Perikarderguss (Perikardpunktion)
14:10	Orientierende Beurteilung der Aortenklappenfunktion, der Aorta und Hämodynamik
14:40	Orientierende Beurteilung der Mitral- und Trikuspidal- klappenfunktion
15:10	Kaffeepause
15:30	TTE bei hämodynamischer Instabilität (FEEL, Reanimation Abgrenzung Notfallkardiosonographie durch Kardiologen
15:40	Falldemonstrationen alle Referenten
16:30	Workshop II Praktische Übungen an Probanden und Patienten Orientierende Untersuchung der Herzklappen
18:00	Ende Kurstag 2

Organisation vor Ort

Dr. med. Oliver Vicent - oliver.vicent@uniklinikum-dresden.de Klinik und Poliklinik fur 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

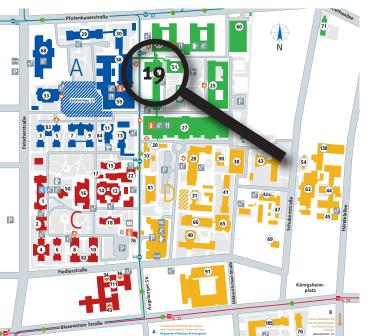
- Von Norden/Osten: Autobahn A4 AS Dresden Hellerau / Zentrum, der Ausschilderung "Zentrum" folgend über Radeburger Straße, weiter der Ausschilderung "Radeberg, Pillnitz" folgend über Stauffenbergallee, Waldschlösschenbrücke, Fetscherstraße
- Von Süden/Westen: Autobahn A4 AS Dresden Altstadt, der Ausschilderung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

Offentlicher Personennahverkehr

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

Bahn, Fernbus

 Fern- und Regionalverkehr bis Dresden-Hauptbahnhof, Anschluss an ÖPNV Straßenbahn Linie 6 und Linie 12. (Haltestelle Uniklinikum, direkt auf dem Klinikumsgelande).



GE Healthcare



PHILIPS



USRA Medical Education

Referenten und Tutoren

Kurstag thorako-abdominelle Songrafie

Dr. Hanns Held

Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie Universitätsklinikum Dresden

Dr. Tim Mäcken

DEGUM-Kursleiter, Stufe-III

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

Thomas Müller

Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie Universitätsklinikum Dresden

Dr. Henryk Pich

Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie Universitätsklinikum Dresden

Priv. Doz. Dr. Anna Röhl

Klinik für Anästhesiologie Uniklinik RWTH Aachen

Dr. Oliver Vicent

DEGUM-Kursleiter, Stufe-II

Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie Universitätsklinikum Dresden

Kurstag Echokardiografie

Dr. Silke Braun

Universitätsklinikum Dresden, Zentrum für Innere Medizin, Medizinische Klinik I

Dr. Simone von Bonin

Universitätsklinikum Dresden, Zentrum für Innere Medizin, Medizinische Klinik I

Dr. Ralph Schneider

Universitätsklinikum Dresden, Zentrum für Innere Medizin, Medizinische Klinik I

Dr. Matthias Weise

Universitätsklinikum Dresden, Zentrum für Innere Medizin, Medizinische Klinik I







