

Referenten

CÄ Dr. med. Heike Zinke

Internistische Intensivmedizin und Notaufnahme, Krankenhaus Demmin

OA Dr. med. Sven-Olaf Kuhn

Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin, Universitätsmedizin Greifswald

OÄ Dr. med. Sigrun Friebecke

Internistische ITS, Universitätsmedizin Greifswald

CA Dr. med. German Horn

Klinik für Gastroenterologie, Krankenhaus Demmin

OA Dipl.-Med. Svetoslav A.-Uahed

Klinik für Kardiologie, Krankenhaus Demmin

OA Dr. med. Hartmut Seyfert

Klinik für Kardiologie, Krankenhaus Demmin

OA Dr. med. Daniel Beug

Klinik für Kardiologie, Universitätsmedizin Greifswald

CA Dr. med. Bernd Müllejäns

Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin, Klinikum Karlsburg

OA Dr. med. Karel Frank

Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin, HELIOS - Hanseklänikum Stralsund

Dr. med. Sebastian Gibb

Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin, Universitätsmedizin Greifswald

Univ. – Prof. Dr. med. Klaus Hahnenkamp

Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin, Universitätsmedizin Greifswald

Zertifizierungen: DEGUM, DGAI, Fortbildungspunkte sind bei der Ärztekammer Mecklenburg Vorpommern beantragt

Sonographie - Grundkurs Anästhesie II (DEGUM) / AFS Modul 4 und 5 (DGAI)

29.03. - 31.03.2019



Veranstaltungsort:

Uniklinikum Greifswald

17475 Greifswald

Ferdinand-Sauerbruch - Straße

Haupteingang

Organisation:

Frau Kathleen Beier
Sekretariat: Notaufnahme und Internistische Intensivmedizin KKH Demmin
Tel.: 03998 438-5914
Fax: 03998 438-5815
E-Mail: Kathleen.Beier@KKH-Demmin.de

Dr. med. Heike Zinke

Internistische Intensivmedizin und Notaufnahme
E-Mail: heike.zinke@kkh-demmin.
Tel.: 03998 438-5913

Teilnahmegebühren inklusive Zertifizierung und Essensversorgung: 300 Euro

Die genauen Kontodaten erhalten Sie bei der Anmeldung von Frau Beier, die Ihnen auch für Nachfragen gern zur Verfügung steht.

Unsere Referenten gestalten die Weiterbildung unentgeltlich, so dass Teilnehmern aus den Referentenhäusern 50 % Rabatt gewährt wird.

EINLADUNG

Sonographie - Grundkurs Anästhesie II (DEGUM)/AFS Modul 4 und 5 (DGAI)

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir möchten Sie herzlich zu unserem 7.Sonographie - Kurs „Kardiosonographie und thorakobdominelle Sonographie“ einladen.

Der Kurs richtet sich nicht nur an Anästhesisten, sondern möchte alle Ärzte mit akutmedizinischen Behandlungsaufgaben ansprechen. So laden wir insbesondere auch Internisten, Chirurgen und andere in der Akutmedizin tätigen Kollegen ein.

Die Akutsonographie des Thorax, des Abdomens und des Herzens bietet bei respiratorischer Insuffizienz ebenso wie bei zirkulatorischen Funktionsstörungen, Schockzuständen und zur Beurteilung des Volumenstatus eine wertvolle Möglichkeit zur raschen Diagnostik. Auf der Grundlage der Vorgaben der DEGUM und der DGAI möchten wir Ihnen ein rundes und auch überregional anerkanntes Wissenspaket vermitteln. Auch in diesem Jahr haben wir dazu wieder Referenten aus mehreren Kliniken unserer Region gewonnen.

Wir freuen uns, dass wir Ihnen nun schon seit 3 Jahren zusammen mit den AFS – Modulen 1-3 „das komplette Ausbildungspaket“ in unserer Region bieten können.

Wichtig ist uns dabei auch eine gute methodische Einführung. Dazu wird der Inhalt der praktischen Übungen durch vorherige Life – Demonstrationen vorbereitet. Sie werden in Gruppen von maximal 5 Teilnehmern pro Arbeitsplatz an modernen Ultraschallgeräten arbeiten. Unter der Anleitung erfahrener Kollegen werden Sie ausreichende Möglichkeiten zum Üben haben.

Wir freuen uns auf ein interessantes gemeinsames Wochenende und hoffen, Sie in Greifswald begrüßen zu können.

Mit herzlichen Grüßen

Dr. med. Heike Zinke

Dr. med. Sven-Olaf Kuhn

Univ. – Prof. Dr. med. Klaus Hahnenkamp

PROGRAMM

Freitag, 29.03.2019

13.45 – 14.00 Uhr

Begrüßung und Einführung

Heike Zinke, Prof. Hahnenkamp

14.00 – 14.45 Uhr

Basiskonntnisse zu physikalischen und technischen Grundlagen, Artefakte

Sven-Olaf Kuhn

14.45 – 15.30 Uhr

Praktische Übungen: Geräteeinweisung, sonographische Anwendungsmodi, Artefakte für Thorax-, Trachea- und Lungensonographie

15.30 – 16.00 Uhr

Kaffeepause

16.00 – 16.20 Uhr

Thoraxsonographie: sonographische Anatomie und Untersuchungsgang

Sven-Olaf Kuhn

16.20 – 16.50 Uhr

Sonographie der Trachea: Punktionstracheotomie und Lagekontrolle des Tubus

Pneumothorax, Pleurasonographie

Sven-Olaf Kuhn

16.50 – 17.30 Uhr

Pleuraerguss, Lungenkonsolidierung, interstitielles Syndrom

Sigrun Friesecke

17.30 – 18.00 Uhr

Sonographisches Bild bei klinischen Krankheitsbildern

(Pleuritis, Pneumonie, kardiales Lungenödem, ARDS, Atelektasen, Thoraxtrauma, exacerbierter COPD) mit interaktiver Fallbesprechung

Heike Zinke

18.00 – ca. 18.15 Uhr

Kompressionssonographie der Beinvenen

Heike Zinke

18.15 – 19.00 Uhr

Praktische Übung zur Thoraxsonographie

Ende des ersten Tages gegen 19 Uhr

Samstag, 30.03.2019

08.50 – 09.00 Uhr

Begrüßung und Vorstellung der Tagesplanung

Heike Zinke

09.00 – 09.20 Uhr

**Abdominelle Sonographie: Sonoanatomie,
Untersuchungsgang in Abhängigkeit von der
Dringlichkeit: FAST – Untersuchungen**

Sebastian Gibb

09.20 – 09:50 Uhr

grundlegende abdominelle Organsonographie für den Akutmediziner

German Horn

09:50 – 11:50 Uhr

**Praktische Übungen, Erarbeitung der praktischen
Anwendung unter besonderer Berücksichtigung
der FAST-Techniken, Vorstellung von Artefakten**

11.50– 12:00 Uhr

Kaffeepause

12.00 - 12.15 Uhr

**physikalische Grundlagen in
besonderem Bezug zum Herzen: Doppler**

Hartmut Seyfert

12.15 – 12.40 Uhr

Schnittebenen bei der kardialen Sonographie

Hartmut Seyfert

12.40 – 13.40 Uhr

**Praktische Übung: Finden der Einstellungsebenen
am gesunden Probanden**

13.40 – 14.30 Uhr Mittagspause

14.30 – 15.00 Uhr

**Beurteilung der linksventrikulären Funktion:
global und regional, systolisch und diastolisch,
fokussierte Akutdiagnostik (FATE)**

Svetoslav A.-Uahed

15.00 – 15.15 Uhr

RV - Funktion, akutes cor pulmonale

Svetoslav A.-Uahed

15.15 – 16:15

Praktische Übungen zur kardialen Funktion

16.15 – 17:00 Uhr

Herzklappen – normale und gestörte Funktion

Daniel Beug

17.00 – 17.30 Uhr Kaffeepause

17.30 – 18.30 Uhr

Praktische Übungen zur orientierenden Untersuchung der Klappenfunktion

Ende des zweiten Tages gegen 18.30 Uhr

Sonntag, 31.03.2019

08.50 – 09.00 Uhr

Begrüßung und Vorstellung der Tagesplanung

Heike Zinke

09:00 – 09.45 Uhr

Grundsätzliches bei der Untersuchung des hämodynamisch instabilen Patienten (inklusive Perikarderguss/Tamponade, Zeitabhängigkeit des Untersuchungsganges in besonderem Bezug zur FEEL-Technik)

Karel Frank

09:45 – 10:45 Uhr

Praktische Übung zum Thema instabiler Patient als Kurszusammenfassung (Rush)

10.45– 11:00 Uhr

Kaffeepause

11:00 – 11:45 Uhr

Das TEE im Vergleich zum TTE: was wann? Welche Befunde? (inklusive Tumoren, Thromben, Aorta)

Das TEE zur Begleitung kardiologisch / kardiochirurgischer Eingriffe

Bernd Müllejans

11:45 – 12:20

Wann braucht der Akutmediziner den Fachsonographiker?

Schnittstellenproblematik, Dokumentation

Heike Zinke

Auswertung und Verabschiedung

Ende des 3. Tages gegen 12:30 Uhr