

Fortbildungskurs

Sonographie in der Notfallmedizin

Theorie und Praktische Übungen



Veranstalter: Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL in
Zusammenarbeit mit dem St. Martinus Hospital Olpe

Termin: Mittwoch, 09. Oktober 2019, 09:00 – 17:00 Uhr

Veranstaltungsort: 57462 Olpe
St. Martinus-Hospital
Forum
Hospitalweg 6

Dieser Fortbildungskurs richtet sich an Ärztinnen und Ärzte, die in notfallmedizinischen Einrichtungen oder auf Intensivstationen tätig sind, aber auch an Notärzte/innen und Kolleginnen und Kollegen im ärztlichen Notfalldienst, die die Ultraschalldiagnostik in der präklinischen Versorgung einsetzen.

Der Kurs gibt einen kurzen Überblick über die Physik des Ultraschalls sowie über relevante Artefakte. Die 4 Standardschnitte im Rahmen von **FAST** (**F**ocused **A**ssessment with **S**onography in **T**rauma), die im Notfall beim Patienten eine Blutung im Abdomen, Herzbeutel oder Thorax ausschließen sollen, werden eingeübt.

An Leitsymptomen orientiert werden die Abdominalorgane systematisch untersucht. In diesem Zusammenhang werden die einzelnen Schnittebenen erläutert, Normalbefunde und pathologische Befunde erarbeitet und Fehlinterpretationen aufgezeigt.

Der Schwerpunkt des Kurses liegt auf der abdominalen Notfallsonographie. Bei zentralvenösen Zugängen am Hals ist es in einigen europäischen Ländern mittlerweile Standard, im Vorfeld einen Ultraschall der Halsgefäße durchzuführen. Insofern wird dieses Thema im Kurs angesprochen, ebenso die peripheren Arterienverschlüsse, die in den Notfallambulanzen immer wieder eine Rolle spielen.

Begleitend zum Kurs erhalten Sie einen Zugang zu der elektronischen Lernplattform ILIAS der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL. Hier sind für Sie zwei eLearning-Module „Akutes Abdomen“ eingestellt, die Sie für die Kursvor- oder nachbereitung nutzen können.

Wir würden uns freuen, Sie im Rahmen des Notfallsonographiekurses der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL in Olpe begrüßen zu dürfen.

Bitte wenden!

Fortbildungskurs

Sonographie in der Notfallmedizin

Theorie und Praktische Übungen

Begrüßung und Einführung

Ultraschallphysik und relevante Artefakte

FAST - Standardschnitte

- Schnittebenen
- Darstellung Normalbefunde
- Pathologische Befunde
- Fehlinterpretationen

Abdomen - Leitsymptome

Bauchschmerzen/ Trauma/ Ikterus/ Hämaturie

Abdomen

Thorakale Ursachen / Gynäkologische Ursachen

Akutes Abdomen

Praktische Übungen und Tipps in kleinen Gruppen

Mittagessen

Abdominalgefäße (VCI, aorta abdominalis)

Ultraschall bei zentralvenösen Zugängen am Hals

Kompressionssonographie der Venen

inguinal/poplital

Periphere Arterienverschlüsse

Grenzen der Ultraschalldiagnostik

Kaffeepause

Praktische Übungen

Wissenschaftliche Leitung/Referenten/Gruppenleiter:

Dr. med. **Everard Braganza**, ehem. Chefarzt Gefäßchirurgie, Chirurgische Klinik, St. Martinus-Hospital, Hospitalweg 6, 57462 Olpe, Dr. med. **Hartmut Steffens**, Kliniken der Stadt Köln gGmbH

Referenten/Gruppenleiter:

Dr. med. **Wolfgang Gerding**, Grasegger Str. 105h, 50737 Köln, Dr. med. **Peter Leidig**, Grasegger Str. 105h, 50737 Köln, Dr. med. **Bernd Schüttler**, Chirurgische Klinik, St. Martinus-Hospital, Hospitalweg 6, 57462 Olpe

Teilnehmergebühren incl. Vollverpflegung incl. eLearning-Module „Akutes Abdomen“:

€ 325,00 Mitglieder der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL

€ 375,00 Nichtmitglieder der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL

€ 275,00 Arbeitslos/Elternzeit

Begrenzte Teilnehmerzahl!

Auskunft und schriftliche Anmeldung unter:

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster, Tel.: 0251 929 - 2214, Fax: 0251 929 - 272214, E-Mail: jutta.upmann@aekwl.de

Nutzen Sie den Online-Fortbildungskatalog der Akademie, um sich für den Kurs anzumelden: <http://www.akademie-wl.de/katalog> bzw. die kostenlose Fortbildungs-App: www.akademie-wl.de/app

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL sowie gem. § 5 Abs. 4 RettG NRW mit insgesamt 11 Punkten (Kategorie: C) anrechenbar.

