

Fortbildungskurs

Lungensonographie in der Intensiv- und Notfallmedizin

Theorie und Praktische Übungen



Veranstalter: Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL in
Zusammenarbeit mit der Klinik für Innere Medizin, Fachbereich Kardiologie
und Internistische Intensivmedizin am KKRN, Marien-Hospital Marl

Termin: Samstag, 22. September 2018, 09:00 – 16:00 Uhr

Veranstaltungsort: 45768 Marl
Marien-Hospital Marl
Katholisches Klinikum Ruhrgebiet Nord (KKRN)
Klinik für Innere Medizin, Fachbereich Kardiologie und Internistische Intensiv-
medizin, Hervester Str. 57

Die Lunge galt aufgrund ihres hohen Luftgehaltes lange als der Sonographie nicht zugänglich. Bis auf limitierte Fragestellungen mit lungennaher Sonographie, z.B. Diagnostik und Therapie des Pleuraergusses, kommen daher bisher primär radiologische Methoden (Röntgen-Thorax, Computertomographie) zur Anwendung. Publikationen - nicht nur der letzten Jahre - zeigen große Vorteile insbesondere bei kritisch kranken Patienten mit dem Leitsymptom Dyspnoe.

Die Lungensonographie gilt heutzutage als wissenschaftlich akzeptiert und findet zunehmend Einzug in den klinischen Alltag des Intensiv- und Notfallmediziners. Bei bestimmten Fragestellungen zeigt sich eine Überlegenheit der Lungensonographie gegenüber konventionell radiologischen Verfahren. Ein entscheidender Vorteil gegenüber der radiologischen Bildgebung ist der Faktor Zeit. Bei Patienten mit „Akuter Dyspnoe“ kann häufig durch die Lungensonographie innerhalb weniger Minuten eine therapieentscheidende Diagnose gestellt werden.

Die Lungensonographie ist im Vergleich zu anderen sonographischen Verfahren relativ einfach zu erlernen. Aber auch eine „einfache“ Methode setzt ein systematisches Erlernen der Technik sowie Kenntnisse über typische Befunde aber auch von Fallstricken und der Grenzen des Verfahrens voraus.

Wir würden uns freuen, Sie im Rahmen der Veranstaltung der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL in Zusammenarbeit mit der Klinik für Innere Medizin am Marien-Hospital Marl begrüßen zu dürfen.

Bitte wenden!

Fortbildungskurs

Lungensonographie in der Intensiv- und Notfallmedizin

Theorie und Praktische Übungen

09:00 Uhr	Einführung in die Thematik Dr. med. U. Böck , Marl
09:45 Uhr	Technische Grundlagen Sonoanatomie Darstellung von (physiologischen) Artefakten 1 Dr. med. U. Böck , Marl
10:15 Uhr	Pause
10:30 Uhr	Darstellung von (physiologischen) Artefakten 2 Untersuchungsablauf, Normalbefunde Dr. med. U. Böck , Marl
11:15 Uhr	Pathologische Befunde der Lungensonographie - interstitielle Syndrome - Pneumothorax-Diagnostik - Lungenkonsolidierungen Dr. med. U. Böck , Marl und Dr. med. M. Markant , Marl
12:00 Uhr	Mittagspause
12:45 Uhr	Praktische Übungen an Patienten 1 - Darstellung pathologischer Befunde Dr. med. U. Böck , Marl und Dr. med. M. Markant , Marl
13:30 Uhr	Blue-, FALLS-, SESAME-Protokoll Dr. med. M. Markant , Marl
14:15 Uhr	Praktische Übungen an Patienten 2 - Darstellung pathologischer Befunde Dr. med. U. Böck , Marl und Dr. med. M. Markant , Marl
15:00 Uhr	Fallstricke, Lungensono-Quiz Dr. med. U. Böck , Marl und Dr. med. M. Markant , Marl
15:30 Uhr	Diskussion und Abschlussbesprechung

Wir möchten darauf hinweisen, dass die Befunddemonstration während der praktischen Übungen stark vom akut zur Verfügung stehenden Patientengut der Klinik abhängig ist.

Wissenschaftliche Leitung/Referenten/ Gruppenleiter:

Dr. med. **Ulrich Böck**, Leitender Oberarzt, Leiter der Intensivstation, Dr. med. **Michael Markant**, Leitender Oberarzt, Stellv. Leiter der Intensivstation, Marien-Hospital Marl, Katholisches Klinikum Ruhrgebiet Nord (KKRN), Klinik für Innere Medizin, Fachbereich Kardiologie und Internistische Intensivmedizin, Hervester Str. 57, 45768 Marl

Teilnehmergebühren incl. Vollverpflegung:

€ 290,00	Mitglieder der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL
€ 335,00	Nichtmitglieder der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL
€ 245,00	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.aekwl.de/fortbildung> bzw. die kostenlose Fortbildungs-App: www.aekwl.de/app

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL sowie gem. § 5 Abs. 4 RettG NRW mit 10 Punkten (Kategorie: C) anrechenbar.