

Allgemeine Hinweise

Termine

Samstag, 02.04.2022 (Marl) oder
Samstag, 11.06.2022 (Bottrop) oder
Samstag, 05.11.2022 (Marl)



Uhrzeit

jeweils von 09:00 – 16:00 Uhr

Veranstaltungsorte

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

46238 Bottrop, Marienhospital Bottrop gGmbH, Klinik für Kardiologie, Allgemeine und Interventionelle Kardiologie, Josef-Albers-Straße 70

Teilnehmergebühren

€ 399,00 Mitglieder der Akademie
€ 449,00 Nichtmitglieder der Akademie
€ 339,00 Arbeitslos/Elternzeit

Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster
Ansprechpartner: Alexander Ott
Telefon: 0251 929-2214, Fax: 0251 929-27 2214
E-Mail: alexander.ott@aekwl.de

Begrenzte Teilnehmerzahl!

Nutzen Sie den Online-Fortbildungskatalog oder die Fortbildungs-App der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, um sich zu der Veranstaltung anzumelden:

www.akademie-wl.de/app

www.akademie-wl.de/fortbildungskatalog



Wissenschaftliche Leitung/Hinweise

Wissenschaftliche Leitung/Referenten/Gruppenleiter

Dr. med. **Ulrich Böck**

Leitender Oberarzt, 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

Dr. med. **Michael Markant**

Chefarzt der Kardiologie, Marienhospital Bottrop
gGmbH
Josef-Albers-Straße 70
46236 Bottrop

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.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 29.11.2021/ot

Fortbildungskurs

für Ärzte_innen

Lungensonographie

eine wertvolle Methode zur Abklärung der akuten Dyspnoe – nicht nur für die Intensiv- und Notfallmedizin

Theorie/Praktische Übungen



Samstag,

2. April 2022 (Marl) oder

11. Juni 2022 (Bottrop) oder

5. November 2022 (Marl)

in Zusammenarbeit mit der Klinik für Innere Medizin, Fachbereich Kardiologie und Internistische Intensivmedizin am KKRN, Marien-Hospital Marl und mit der Klinik für Kardiologie, Allgemeine und Interventionelle Kardiologie, Marienhospital Bottrop gGmbH

Vorwort

Sehr geehrte Damen und Herren,
als Organ galt die Lunge 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 Verfahren (Röntgen-Thorax, Computertomographie) zur Anwendung. Publikationen – nicht nur der letzten Jahre – zeigen allerdings große Vorteile der Lungensonographie, insbesondere bei kritisch kranken Patienten mit dem Leitsymptom Dyspnoe. Die Lungensonographie gilt heutzutage als wissenschaftlich akzeptiert und findet zunehmend Einzug in den klinischen Alltag von Intensiv- und Notfallmedizinern. Auch im hausärztlichen Bereich etabliert sich die Lungensonographie als ein unkompliziertes, nichtinvasives Untersuchungsverfahren immer stärker. Bei bestimmten diagnostischen 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, Fallstricke und Grenzen des Verfahrens voraus.

Wir würden uns freuen, Sie im Rahmen des Lungensonographie-Kurses in Marl oder Bottrop begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen



Elisabeth Borg

Leiterin Ressort Fortbildung

Inhalt

Lungensonographie

eine wertvolle Methode zur Abklärung der akuten Dyspnoe – nicht nur für die Intensiv- und Notfallmedizin

- 09:00 Uhr **Begrüßung und Einführung in die Thematik**
Dr. med. U. Böck, Marl
- 09:15 Uhr **Technische Grundlagen, Untersuchungsablauf, Sonoanatomie, Normalbefunde und physiologische Artefakte**
Dr. med. U. Böck, Marl
- 09:45 Uhr **Pathologische Befunde der Lungensonographie**
- interstitielles Syndrom
 - Pneumothorax-Diagnostik
 - Konsolidierungen 1
- Dr. med. U. Böck, Marl
- 10:30 Uhr **Pause**
- 10:45 Uhr **Pathologische Befunde der Lungensonographie**
- Konsolidierungen 2
- Dr. med. U. Böck, Marl
Dr. med. M. Markant, Bottrop
- 11:30 Uhr **Praktische Übungen an Patienten 1**
Untersuchungsablauf, Normalbefunde, ggf. Darstellung pathologischer Befunde
Dr. med. U. Böck, Marl
Dr. med. M. Markant, Bottrop

Inhalt

- 12:15 Uhr **Mittagspause**
- 12:45 Uhr **Praktische Übungen an Patienten 2**
Untersuchungsablauf, Normalbefunde, ggf. Darstellung pathologischer Befunde
Dr. med. U. Böck, Marl
Dr. med. M. Markant, Bottrop
- 13:30 Uhr **Blue-, FALLS-, SESAME-Protokoll**
Dr. med. M. Markant, Bottrop
- 14:30 Uhr **Lungensonographie im Weaning**
Dr. med. M. Markant, Bottrop
- 15:00 Uhr **Fallvorstellungen, Lungensono-Quiz**
Dr. med. U. Böck, Marl
Dr. med. M. Markant, Bottrop
- 15:30 Uhr **Diskussion und Abschlussbesprechung**

Wir möchten darauf hinweisen, dass die Befund-Demonstration während der praktischen Übungen stark vom aktuell zur Verfügung stehenden Patientengut der Klinik abhängig ist.

Mitglied werden & Vorteile genießen



Alle Informationen zur Mitgliedschaft in der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL unter www.akademie-wl.de/akademie/mitgliedschaft