akademie
für medizinische Fortbildung
Ärztekammer Westfalen-Lippe
Kassenärztliche Vereinigung Westfalen-Lippe

Fortbildungskurs

Lungensonographie

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

NAW

Theorie/Praktische Übungen

09:00 Uhr
Begrüßung und Einführung in die Thematik
Dr. med. M. Markant, Bottrop
Dr. med. U. Böck, Marl

09:15 Uhr
Technische Grundlagen, Untersuchungsablauf, Sonoanatomie, Normalbefunde und physiologische Artefakte der Lungensonographie
Dr. med. U. Böck, Marl

10:00 Uhr
Pathologische Befunde der Lungensonographie
- interstitielles Syndrom

Dr. med. U. Böck, Marl

10:45 Uhr **Pause**

11:00 Uhr
Pathologische Befunde der Lungensonographie
- Konsolidierungen I (Pneumonie, Atelektasen)

Dr. med. U. Böck, Marl

11:45 Uhr
Pathologische Befunde der Lungensonographie
- Konsolidierungen II (Lungenembolie)
- BLUE-Protokoll

Dr. med. U. Böck, Marl

12:15 Uhr
Praktische Übungen an Patienten 1
Untersuchungsablauf, Normalbefunde und Darstellung pathologischer Befunde
Dr. med. U. Böck, Marl
Dr. med. M. Markant, Bottrop
Dr. med. Y. Ma, Marl

13:15 Uhr **Mittagspause**

14:00 Uhr
Praktische Übungen an Patienten 2
Untersuchungsablauf, Normalbefunde und Darstellung pathologischer Befunde
Dr. med. U. Böck, Marl
Dr. med. M. Markant, Bottrop
Dr. med. Y. Ma, Marl

15:00 Uhr
Pneumothorax-Diagnostik
Dr. med. U. Böck, Marl

15:30 Uhr
FALLS-, E-FAST-Protokoll
Dr. med. M. Markant, Bottrop

16:00 Uhr
Lungensonographie in Weaning
Dr. med. M. Markant, Bottrop

16:30 Uhr
Fallvorstelllungen, Lungensono-Quiz
Dr. med. U. Böck, Marl
Dr. med. M. Markant, Bottrop

17:00 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

Termin
Samstag, 09.11.2024 in Marl

Uhrzeit
09:00 – 17:15 Uhr

Veranstaltungsort

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

Vorsitzender: Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. H. Van Aken, Münster
Stv. Vorsitzender: Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. D. Tschöpe, Bad Oeynhausen
Geschäftsstelle: Gartenstraße 210-214, 48147 Münster

Fortbildungskurs

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 Notfallmedizinen. 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.

Wissenschaftliche Leitung/Referenten/Gruppenleiter

Dr. med. Ulrich Böck
Leitender Oberarzt, Leiter der Intensivstation, DEGUM I,
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,
Klinik für Kardiologie, Allgemeine und Interventionelle Kardiologie
Josef-Albers-Straße 70,46236 Bottrop

Teilnahmegebühren

€ 439,00	Mitglieder der Akademie
€ 499,00	Nichtmitglieder der Akademie
€ 399,00	Arbeitslos / Elternzeit

Begrenzte Teilnehmerzahl!

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

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/katalog
www.akademie-wl.de/app
www.akademie-wl.de/ultraschall

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

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

Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 9.04.2024/ot/is