ärztliche akademie für medizinische fort- und weiterbildung in nordrhein

Webinar

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

Curriculare Fortbildung – Blended-Learning

für Ärztinnen und Ärzte

In Zusammenarbeit der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL und der Ärztlichen Akademie für medizinische Fort- und Weiterbildung in Nordrhein

eLEARNING Der Kurs entspricht den „Qualitätskriterien eLearning der Bundesärztekammer"

Lymphologie für Ärztinnen und Ärzte

gemäß dem Curriculum der Ärztekammer Westfalen-Lippe (ÄKWL) (55 UE)

Blended-Learning: **20 UE physische Präsenz im Rahmen der 65. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phlebologie und Lymphologie** / 10 UE virtuelle Präsenz (Webinar) / 25 UE eLearning

Grundlagen
Einführung in das Thema / Geschichte der Lymphologie

Teil 1 – Anatomie
1.1 Mikroskopische Anatomie
- Grundlagen
- Blutkapillare und Interstitium
- Initiales Lymphgefäß (Lymphsinus)
- Lymphkollektoren, Lymphtrunki, Ductus thoracicus
- Lymphknoten

1.2 Makroskopische Anatomie der Lymphgefäße in den Regionen
- Kopf und Hals / Thorax und Arm / Abdomen / Bein

1.3 Anatomie und Physiologie der lymphatischen Organe
- Lymphknoten / Tonsillen / Thymus / Gastrointestinale lymphatische Systeme / Milz

Teil 2 – Physiologie, Pathophysiologie und Pathologie
2.1 Physiologie
- Osmose und Diffusion / Physiologie des Interstitiums
- Ödementstehung / Ödemdifferenzierung

2.2 Lymphe und lymphatische Last
- Interstitielle Prozesse
- Lymphmotorik / Lymphknoten

2.3 Spezielle Pathophysiologie
- Gefäßerkrankungen
- Entzündung und Autoimmunerkrankungen
- Infektionen
- Tumorleiden und Lymphgefäße („malignes Lymphödem")
- Andere Ödemformen und Differenzialdiagnostik

2.4 Pathophysiologie und Pathologie
- Primäre und Sekundäre Lymphödeme

Termine
Physische Präsenz
Freitag/Samstag, 08./09. September 2023

Barrierefreier Zugang

Virtuelle Präsenz (Webinar)
Samstag, 11. November 2023

Uhrzeiten
jeweils von 09:00 – 18:00 Uhr

eLearning
eLearning-Phase 1: 04.08. – 07.09.2023 (10 UE)
eLearning-Phase 2: 15.09. – 10.11.2023 (15 UE)

(Ein Einstieg in die erste laufende eLearning-Phase ist möglich.)

Veranstaltungsort
Physische Präsenz
47051 Duisburg, Wyndham Duisburger Hof, Opernplatz 2

eLearning und virtuelle Präsenz (Webinar)
ILIAS-Lernplattform der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL

Bitte beachten Sie, dass zur Teilnahme ein Breitband-Internet-Anschluss (z. B. DSL-Leitung) notwendig 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

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

Curriculare Fortbildung – Blended-Learning

Teil 3 – Diagnostik und Therapie

3.1 Befunderhebung
- Diagnostik via Ultraschall
- Physikalischer Befund
- Dokumentation
- Gefäßdiagnostik
- Therapieplanung
- Differenzialtherapie
- Stationäre Behandlung und Rehabilitation
- Sozialmedizinische Zusammenhänge

3.2 Apparative Diagnostik und Therapie

3.3 Konservative Therapien
- Komplexe Physikalische Entstauungstherapie (KPE)
- Theorie und Praxis der Manuellen Lymphdrainage
- Materialkunde Bandagen und Polstermaterialien / Bestrumpfung
- Intermittierende pneumatische Kompressionstherapie

3.4 Operative Therapien
- Chirurgische Therapie chronischer Lymphödeme

3.5 Ergänzende Therapieverfahren
- Ernährung und Bewegung

3.6 Diagnostik und Therapie des Lipödems

Teil 4 – Recht, Selbsthilfe und Fallbeispiele

4.1 Recht, Selbsthilfe
- Ökonomie und Regress
- Selbsthilfe und Selbsthilfegruppen

4.2 Fallbeispiele im Rahmen der ILIAS Lernplattform nach Vorgabe zu bearbeiten

Sonstiges
- Literatur/Studien
- Aktuelle Versorgungssituation / ICD10-Kodierung
- Indikation zur stationären Therapie

Wissenschaftliche Leitung

Professor Dr. med. Gerd Lulay, Leiter Gefäßzentrum Nord-West am Mathias Spital, Rheine
Facharzt für Chirurgie, Gefäßchirurgie, ZB Phlebologie
Dr. med. Peter Nolte, Niedergelassener Arzt, Meinerzhagen, Facharzt für Allgemeinmedizin
Professor Dr. med. Markus Stücker,
Geschäftsführender Direktor der Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie der Ruhr-Universität Bochum, Ltd. Arzt am Venenzentrum der Dermatologischen und Gefäßchirurgischen Kliniken im St. Maria Hilf Krankenhaus, Bochum, Facharzt für Dermatologie

Organisatorische Leitung

Elisabeth Borg, Münster, Leiterin Ressort Fortbildung der ÄKWL

Teilnahmegebühren

€ 1.199,00	Mitglieder der Akademie
€ 1.315,00	Nichtmitglieder der Akademie
€ 1.079,00	Arbeitslos / Elternzeit

Begrenzte Anzahl an Teilnahmeplätzen!

Auskunft und schriftliche Anmeldung
Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster,
Ansprechpartner: **Marcel Thiede,**
Tel.: 0251 929 - 2211, Fax: 0251 929 – 27 2211,
E-Mail: marcel.thiede@aekwl.de

Die Zertifizierung der Veranstaltung ist bei der Ärztekammer Nordrhein beantragt.

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

Webinar

Webinar

Voraussetzungen für die Teilnahme:
- eine stabile Internetverbindung
- die aktuellste Version der Browser Mozilla Firefox, Google Chrome oder Microsoft Edge, bzw. Safari bei iOS
- ein funktionierendes Audiosystem (z. B. Kopfhörer)
- ggf. eine Webcam und/oder ein Mikrofon

Die Fortbildung schließt für Ärztinnen und Ärzte aus dem Kammerbereich Westfalen-Lippe mit dem ankündigungsfähigen Zertifikat **„Lymphologie für Ärztinnen und Ärzte"** der Ärztekammer Westfalen-Lippe ab. Teilnehmende aus anderen Ärztekammern erhalten eine Teilnahmebescheinigung.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 26.04.2023/thie

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