



Gesundheit

Weiterbildung Public Health

Pneumologie Basic

Weiterbildungskurs

WBK

Pneumologie Basic

Klinische Fachspezialisten/innen müssen im Alltag Patienten pneumologisch beurteilen können und adäquate Massnahmen in Absprache mit dem Arzt anordnen können. Dieser Kurs bietet die Gelegenheit, die pneumologischen Grundlagen zu repetieren und zu vertiefen. Die Teilnehmenden können vorgängig die Schwerpunkte des Unterrichts mitbestimmen.

Datum

Vorbereitungsauftrag: ab 4 Wochen vor Kursdatum

Mittwoch, 25. Oktober 2023 / 09.15 – 16.30 Uhr

Donnerstag, 27. Juni 2024 / 09.15 – 16.30 Uhr

Donnerstag, 21. November 2024 / 09.15 – 16.30 Uhr

Nachbearbeitung: bis 7 Tage nach Kursdatum

Zielpublikum

Klinische Fachspezialisten/innen, Assistenzärzte/-ärztinnen (frische Studienabgänger), Fachpersonen aus Gesundheitsberufen (BSc. /HF), die sich mit der Thematik vertieft befassen wollen und in ihrer Arbeitspraxis mit Patienten mit pneumologischen Problemen zu tun haben.

Ziele

Die Teilnehmenden

- kennen einige wesentliche Krankheitsbilder der Pneumologie.
- erwerben die Grundlagen der Indikationsstellung und Diagnostik.
- kennen die Prinzipien der Therapie.
- können mit ärztlicher Unterstützung eine Anamneseerhebung, Untersuchung und Dokumentation erstellen.
- können mit ärztlicher Unterstützung einen Behandlungsbedarf erkennen, Behandlung initialisieren, den Behandlungsverlauf beobachten und geeignet dokumentieren.

Inhalte

Gemeinsam mit den Kursteilnehmenden werden vorgängig Schwerpunkte gesetzt. Mögliche Inhalte sind:

Allgemeine pneumologische Diagnostik

- Themenspezifische Anamnese und körperliche Untersuchung

- Für die entsprechenden Krankheitsbilder relevante technische Untersuchungsmethoden wie z.B. Lungenfunktionsprüfung, Pulsoxymetrie, Bildgebung, Bronchoskopie

Allgemeine Therapie

- Inhalations- und Sauerstofftherapie, topische und systemische medikamentöse Therapie
- Sauerstofftherapie
- Nicht-invasive Behandlung von Atemregulationsstörungen

Allgemeine Störungen der Atmung

- Respiratorische Insuffizienz (Global- und Partialinsuffizienz)
- Atmungstypen (periodische Atmung, Azidoseatmung (Kussmaul), Cheyne-Stoke)

Krankheitsbilder

- Obstruktive Atemwegserkrankungen
- Asthma bronchiale (allergisches Asthma, nicht-allergisches Asthma, hyperreagibles Bronchialsystem) Lungenemphysem (generalisierte planlobuläre (Typ A) und zentrilobuläre (Typ B) Formen, lokalisierte Formen)
- Chronische Bronchitis
- COPD
- Bronchus-Ca
- Pneumothorax

Methodik

Flipped Classroom:

- Umfangreicher Vorbereitungsauftrag mit Fällen und Fragestellungen und der Möglichkeit, eigene Fragestellungen vorgängig einzureichen
- Diskussion der Resultate im Plenum mit ausgewiesenen Experten
- Schriftliche Nachbereitung der Fälle für die ganze Gruppe
- Erstellen von MC Fragen

Abschluss

Kursbestätigung «Pneumologie», anrechenbar an Modul 1 CAS Klinische Fachspezialistin/Klinischer Fachspezialist wenn die schriftliche Prüfung bestanden wurde.

Kosten

CHF 350.--

Dozent

Dr. med. Markus Hofer, Leitender Arzt Pneumologie, KSW

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt unter zhaw.ch/gesundheits/weiterbildung

Kontakt

Priya Mühlheim

Zürcher Hochschule
für Angewandte Wissenschaften

Gesundheit

Katharina-Sulzer-Platz 9
Postfach
8401 Winterthur

E-Mail info.gesundheit@zhaw.ch
Web zhaw.ch/gesundheits

