



Weiterbildung Public Health

Kardiologie basic

Weiterbildungskurs

WBK

Kardiologie basic

Klinische Fachspezialisten/innen müssen im Alltag Patienten kardiologisch beurteilen können, Notfallsituationen erkennen und korrekt reagieren können. Der Kurs vermittelt die Grundlagen dafür.

Datum

Vorbereitungsauftrag: ca. 4 Wochen vor Kursdatum

Mittwoch, 05. April 2023 / 09.15 – 16.30 Uhr

Freitag, 08. September 2023 / 09.15 – 16.30 Uhr

Donnerstag, 29. Februar 2024 / 09.15 – 16.30 Uhr

Donnerstag, 26. September 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 Kardiologie zu tun haben.

Ziele

Die Teilnehmenden erarbeiten sich:

- Fachspezifische Kenntnisse der Anatomie und Physiologie, der pathologischen Anatomie und Pathophysiologie von Herz und Kreislauf.
- Kenntnis der kardiovaskulären Risikofaktoren und einer adäquaten medikamentösen Therapie in der Sekundärprävention auf Grund des aktuellen Wissensstandes
- Kenntnisse der kardiologischen Notfallsituation: akutes koronares Syndrom (ACS), Tamponade, Aortendissektion/-ruptur, Herzinsuffizienz, Arrhythmien
- Beurteilung von EKGs, Echokardiographie, Koronarangiographie, BD-Messung, Oxymetrie, Spirometrie
- Spezifische Kenntnisse über körperliches Training, Ernährung, Raucherentwöhnung, Stressmanagement sowie psychosoziale Fragen und Berufsberatung bei Herzpatienten
- Kenntnisse der therapeutischen Massnahmen (bei Notfallmassnahmen, medikamentöse Therapie, interventionelle Therapieformen).

Inhalte

Herz-Kreislauf-Erkrankungen:

- koronare Herzkrankheit (Angina pectoris, ACS, STEMI, NON-STEMI)

- Herzklappenfehler, Kardiomyopathien
- Herzinsuffizienz (Linksherzinsuffizienz, Rechtsherzinsuffizienz)
- Hypertonie
- Erkrankungen der grossen Gefässe (Aortendissektion, Lungenembolie)

Diagnostische Massnahmen:

- EKG
- Echokardiographie
- Koronarographie
- Angio-CT, Lungenembolie-CT

Therapeutische Massnahmen:

- Massnahmen in lebensbedrohlichen Notfallsituationen
- medikamentöse Therapie von Herzinsuffizienz und Hypertonie
- Geräte-basierte Therapie (Herzschrittmacher, implantierbarer Defibrillator)

Methodik

Flipped Classroom:

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

Abschluss

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

Kosten

CHF 350.–

Dozent

Prof. Dr. med. Peter Greminger, ehem. Chefarzt innere Medizin Kantonsspital St. Gallen
ab 09/2023: Dr. med. Georges Borek, Facharzt FMH für Kardiologie u. Innere Medizin

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt unter zhaw.ch/gesundheit/weiterbildung

Kontakt

Priya Mühlheim

+41 58 934 63 79 , weiterbildung.gesundheit@zhaw.ch

Zürcher Hochschule
für Angewandte Wissenschaften

Gesundheit

Katharina-Sulzer-Platz 9
Postfach
8401 Winterthur

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

