



Weiterbildung Public Health

Labordiagnostik

Weiterbildungskurs

WBK

Vertiefung Medizinische Grundlagen

Labordiagnostik Basic

Klinische Fachspezialisten/innen sind in ihrem Arbeitsalltag mit verschiedensten Laborbefunden konfrontiert. Es ist daher wichtig, grundlegende laborchemische Untersuchungen zu kennen, Laborparameter entsprechend zu interpretieren und ggf. die nötigen Massnahmen nach Rücksprache mit dem Arzt einzuleiten und umzusetzen.

In Kurs Basic werden die grundlegenden laborchemischen Untersuchungen, der Umgang damit und deren Interpretation vorgestellt.

Datum

Vorbereitungsauftrag: ca. 4 Wochen vor Kursdatum

Samstag, 26. August 2023, 08.30 – 15.30 Uhr

Samstag, 27. Januar 2024, 08.30 – 15.30 Uhr

Nachbereitung: bis 7 Tage nach Kursdatum

Zielpublikum

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

Ziele

Labordiagnostik Basic

Die Teilnehmenden:

- kennen die wesentlichen laborchemischen Untersuchungen sowie mögliche Fehlerquellen.
- kennen die gebräuchlichsten Laborwerte und deren Indikationsstellung.
- können mit ärztlicher Rücksprache eine weiterführende Labordiagnostik anschliessen.
- können einen Behandlungsbedarf erkennen und mit ärztlicher Rücksprache die Behandlung initiieren, den Behandlungsverlauf beobachten und dokumentieren.

Inhalte

- allgemeine laborchemische Untersuchungsmethoden
- Blutzusammensetzung
- Interpretation u.a. kleines/grosses Blutbild
- Diagnostische und therapeutische Verlaufsbeurteilung
- Wirtschaftlicher Umgang

Methodik

Flipped Classroom:

- Umfangreicher Vorbereitungsauftrag mit Fällen und Fragestellungen (7 Stunden)
- Diskussion der Resultate im Plenum mit ausgewiesenen Experten (6 Lektionen)
- Schriftliche Nachbereitung der Fälle für die ganze Gruppe (1.5 Stunden)
- Erstellen von MC Fragen (30 Minuten)

Abschluss

Kursbestätigung «Labordiagnostik Basic anrechenbar an Modul 1 des CAS Klinische Fachspezialistin/Klinischer Fachspezialist, wenn die schriftlichen Prüfungen bestanden wurden.

Kosten

CHF 350.– pro Kurstag

Dozentin

Dr. med. Dorothee Schregel

Anmeldung

Der Kurs ist obligatorisch. Eine Anmeldung ist für CAS-Teilnehmende daher nicht erforderlich.

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

