Zürcher Hochschule
für Angewandte Wissenschaften

zh
aw

Gesundheit

Weiterbildung Public Health

Pharmakologie Advanced

Weiterbildungskurs

WBK

Klinisch medizinische Kompetenzen Advanced

Pharmakologie Advanced

Klinische Fachspezialisten/innen müssen Interaktionen und Inkompatibilitäten kennen und fallbasiert Medikamentenlisten analysieren.

Datum

Vorbereitungsauftrag: ab ca. 4 Wochen vor Kursdatum
Freitag, 30.Juni 2023
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 der Pharmakologie zu tun haben. Die Teilnehmenden müssen den Kurs Pharmakologie basic besucht haben.

Ziele

Die Teilnehmenden

- können basierend auf ihrem pharmazeutischen Grundwissen in Pharmakologie komplexe Fallbeispiele aus der Klinik selbstständig analysieren und erklären.
- vertiefen ihre Kenntnisse über therapeutische Wirkstoffklassen.
- erkennen häufig an Wechselwirkungen beteiligte Substanzgruppen.
- Erkennen mögliche Gefahren bei der Anwendung von Medikamenten (z.B. bezüglich Dosierung und Interaktionen) bei Patienten mit Organerkrankungen u.a. wie Leber- und Niereninsuffizienz
- können Interaktionen und Inkompatibilitäten erkennen und entsprechend reagieren.
- können fallbasiert komplexe Medikamentenlisten analysieren und Fragestellungen erarbeiten.
- Analyse von 3-5 Medikamenten beim Patienten (z.B. bezüglich Dosierung oder Interaktionen)

Inhalte

Die Teilnehmenden können vorgängig Fragen stellen und ihre persönlichen Schwerpunkte einbringen.

- Spezielle Pharmakologie (Medikamentenwirkung auf die einzelnen Organe, Mechanismen von unerwünschten Arzneimittelwirkungen und Interaktionen)
- Analyse von komplexen Medikamentenlisten

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 «Pharmakologie Advanced», anrechenbar an Modul 1 CAS Klinische Fachspezialisten Advanced, wenn die schriftliche Prüfung bestanden wurde.

Kosten

CHF 350.–

Dozierende

Dr. Mirjam Lerch-Bader
Andrea Burch, Apothekerin, Kantonsapotheke Zürich

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt unter zhaw.ch/gesundheit/weiterbildung

Kontakt

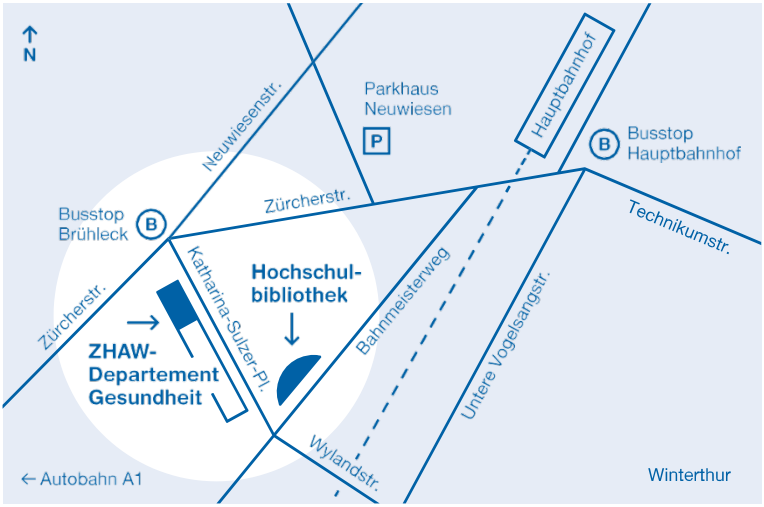
Priya Rita Mühlheim
+41 58 934 63 79, weiterbildung.gesundheit@zhaw.ch

Zürcher Hochschule
für Angewandte Wissenschaften

Gesundheit

Katharina-Sulzer-Platz 9
Postfach
8401 Winterthur

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



August 2022