

Weiterbildung Public Health

Pharmakologie basic

Weiterbildungskurs



Vertiefung Medizinische Grundlagen

Pharmakologie basic

Klinische Fachspezialisten/innen müssen eine gute Übersicht über die häufigsten Medikamente haben und Interaktionen und Inkompatibilitäten kennen.

Datum

Vorbereitungsauftrag: ca. 4 Wochen vor Kursdatum Samstag, o6.April 2024 / 08:30 – 15:30 Uhr Donnerstag, 24.Oktober 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 der Pharmakologie zu tun haben.

Ziele

Die Teilnehmenden

- können pharmakologische Grundbegriffe erläutern.
- Können sowohl die Pharmakodynamik als auch die Pharmakokinetik relevanter Arzneimittel beschreiben
- verfügen über Fachkenntnisse, um anhand exemplarischer Beispiele, Medikamentengruppen und ihre Anwendungsgebiete darzustellen und zu erläutern.
- können Arzneimitteltherapiesicherheit beschreiben.
- können die Grundlagen Pharmakologie beschreiben und anwenden.
- können Interaktionen und Inkompatibilitäten erkennen und entsprechend reagieren.
- können die wichtigen Kriterien für die Gabe von Arzneimitteln über die Ernährungssonde beschreiben.

<u>Inhalte</u>

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

- Allgemeine Pharmakologie (Pharmakodynamik, Pharmakokinetik, Placebo, Homöostase)
- Spezielle Pharmakologie (Medikamentenwirkung auf die einzelnen Organe)

Methodik

Flipped Classroom:

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

Abschluss

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

Kosten

CHF 350.-

Dozierende

Mirjam Lerch-Bader, Apothekerin, KAW

Andrea Burch, Apothekerin, Kantonsapotheke Zürich

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt unter zhaw.ch/gesundheit/weiterbildung

<u>Kontakt</u>

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

