



Weiterbildung Public Health

**Endokrinologie:
Schwerpunkt Diabetologie**

Weiterbildungskurs

WBK

Vertiefung Medizinische Grundlagen

Endokrinologie: Schwerpunkt Diabetologie

Klinische Fachspezialisten/innen müssen im Alltag über Diabetes, dessen Behandlung und über Komplikationen Bescheid wissen und Laboruntersuchungen von Hormon-, Diabetes- und stoffwechselspezifische Parameter beurteilen können.

Datum

Vorbereitungsauftrag: ca. 4 Wochen vor Kursdatum

Donnerstag, 09.11.2023 / 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 Endokrinologie und Diabetologie zu tun haben.

Ziele

Die Teilnehmenden erarbeiten sich:

- Die Definition, Ursachen, Symptome und Diagnostik von Diabetes mellitus.
- Wissen zur Früherkennung, Behandlung und Vorbeugung von Diabeteskomplikationen einschließlich des diabetischen Fußsyndroms
- Grundwissen zur Insulinbehandlung einschließlich der Insulinpumpenbehandlung
- Die Kompetenz zur Indikationsstellung und Einordnung der Laboruntersuchungen von Hormon-, Diabetes- und stoffwechselspezifischen Parametern

Inhalte

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

Diabetologie:

- Klassifikation (Typ 1, Typ 2, andere Formen)
 - Blutzuckermessung
- HbA_{1c}

akute Komplikationen

- Ketoazidose
- hyperglykämies Koma
- Hypoglykämie

diabetische Spätfolgen

- diabetisches Fuss-Syndrom
- diabetische Nephropathie
- diabetische Neuropathie

Therapie

- Nicht-medikamentös Massnahmen
- Medikamentöse Therapie:
 - orale Antidiabetika (alte und neue Substanzen)
 - Insulin: Insulinarten, Insulineinsatz (Basis-, Ess- und Korrekturinsulin)

praktische Diabetologie

- Umgang/Schulung mit Insulinspens/BZ Messungen
- typische Fehler

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

Kosten

CHF 350.–

Dozent

Dr.med. Lukas Villiger, Facharzt FMH für Endokrinologie / Diabetologie

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt unter [zhaw.ch/gesundheitsweiterbildung](https://www.zhaw.ch/gesundheitsweiterbildung)

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

