

Ziel

In diesem Modul lernen Sie, relevante Evidenz (und die Lücken in der Evidenz) für eine Empfehlung zu einer aktuellen Präventionsmassnahme rasch aufzufinden und anhand der GRADE Methode kritisch zu beurteilen und klar darzustellen.

Inhalte

- Literatursuche
- Vor- und Nachteile verschiedener Studiendesigns (ökologische Studien, Vorher-Nachher-Studien, Fallkontrollstudien, Kohortenstudien, randomisierte und nicht-randomisierte Interventionsstudien, Meta-Analysen)
- Studienqualität und Critical Appraisal (Levels of evidence, Lücken in der Evidenz, Kriterien der Kausalität, Darstellung und Interpretation der Resultate: absolute und relative Risiken, numbers needed to treat/harm/screen)
- Grundlagen von GRADE (Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation)

Methoden

- Einführung mittels interaktiver Lehrgespräche, Vorträge und Plenumsdiskussionen
- Aufarbeitung der Evidenz mit Hilfe von GRADE und Vorbereitung einer evidenzbasierten Stellungnahme zu einem aktuellen Public-Health-Thema (z.B. Typ-2-Diabetes, Herz-Kreislauf-Erkrankungen und die Gesundheit von Frauen)
- Formulierung von Empfehlungen

Leistungsnachweis

Schriftliche Gruppenarbeit

Vor- und Nachbereitung

8 Stunden Vorbereitung, keine Nachbereitung

ECTS-Punkte

1 ECTS-Punkt

Zielpublikum

Fachleute aus dem Gesundheitswesen mit Basiskenntnissen in Epidemiologie

Vorkenntnisse

vorausgesetzt wird:

- «Introduction to Epidemiology and Study Designs» (B101.20)
- «Konzepte, Methoden und Anwendungen der deskriptiven und analytischen Epidemiologie» (B102.30)
- «Evidence from Interventions in Public Health» (B104.10)
- «Einführung in systematische Reviews und Meta-Analysen: Der 24-Schritte-Ansatz» (B105.20)
- «Basic Biostatistics» (B106.20)

Veranstalter

Institut für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Bern

Leitung

Prof. Dr. Oscar Franco, Institut für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Bern

Dr. Arjola Bano, Institut für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Bern

Dr. Marija Glisic, Institut für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Bern

ReferentInnen

Prof. Dr. Oscar Franco, Dr. Arjola Bano, Dr. Marija Glisic und weitere ReferentInnen des Instituts für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Bern

Datum

7. und 9. Dezember 2021

Ort

Bern

Kosten

CHF 1'100.-

Anmeldeschluss

7. Oktober 2021

Spezielles

Die Unterrichtssprachen für dieses Modul sind Deutsch und Englisch.

Das Modul wird im Fernunterrichtsmodus durchgeführt, wenn der Präsenzunterricht wegen COVID-19-Massnahmen nicht möglich sein sollte.