



EVIDENZBASIERTE MEDIZIN IN ORTHOPÄDIE **UND UNFALLCHIRURGIE**

Regensburg **Bad Abbach**





Universität Regensburg

Klinik für Orthopädie

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG



Univ.-Prof. Dr. Tobias Renkawitz Ärztlicher Direktor, Klinik für Orthopädie, Universität Regensburg, Bad Abbach – Leiter der EbM Arbeitsgruppe der DGOU



Prof. Dr. Thoralf Liebs Leitender Oberarzt, Klinik für Traumatologie, Helios Kliniken Schwerin, Medical School Hamburg



Prof. Dr. Dirk Stengel Leiter Forschung, Ressort Medizin, BG Kliniken - Klinikverbund der gesetzlichen Unfallversicherung, Berlin

VERANSTALTER

Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie



VERANSTALTUNGSORT

Hörsaal der Klinik für Orthopädie, Universität Regensburg

Der Weg zum Hörsaal ist in der Klinik ausgeschildert.

ANFAHRT

Klinik für Orthopädie Universität Regensburg

Asklepios Klinikum Bad Abbach Kaiser-Karl V.-Allee 3 93077 Bad Abbach

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

täglich stehen wir alle vor Entscheidungssituationen und der Frage nach der bestmöglichen Behandlungsoption für unsere Patienten. Deshalb besuchen wir wissenschaftliche Kongresse und lesen wissenschaftliche Literatur. Aber welche Forschungsergebnisse sind tatsächlich dazu geeignet, unsere persönlichen Therapieentscheidungen im Alltag zu verändern?

Die evidenzbasierte Medizin (EbM) liefert in diesem Kontext die Grundlage für die Zuverlässigkeit von medizinischen Aussagen, die Eingang in die gute medizinische Praxis finden sollen. Die EbM ist eine Methode, um Studienergebnisse hinsichtlich des Nutzen für den Patienten zu beschreiben, zu berechnen und zu bewerten. In unserem zweitägigen Kurs "Evidenzbasierte Medizin in Orthopädie und Unfallchirurgie" wollen wir Ihnen ein Grundgerüst an Inhalten und Methoden vorstellen, die für unsere alltägliche Entscheidungspraxis Bedeutung haben. Wir möchten Ihnen zeigen, unter welchen speziellen Gesichtspunkten Studien und wissenschaftliche Ergebnisse in Orthopädie und Unfallchirurgie unter evidenzbasierten Aspekten bewertet werden und welche systematischen Verzerrungen Studienergebnisse gerade in unserem Fach beeinträchtigen können.

Das Curriculum ist deshalb im Besonderen für wissenschaftlich interessierte Kolleginnen und Kollegen aus Klinik und Praxis geeignet. Der Kurs bietet zudem die notwendige Basisqualifikation, um zukünftig als EbM-Kommentator der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie (DGOU) auf dem Deutschen Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie (DKOU) aufzutreten. Ein besonderer Fokus wird deshalb die praxisnahe Erlernung einer strukturierten Abstract-Analyse sein. Das Patronat und die Förderung der DGOU ermöglicht den Teilnehmern attraktive Konditionen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Tilenticin Novely de Tour Tour Congol

Prof. Dr. med. T. Renkawitz • Prof. Dr. med. T. Liebs • Prof. Dr. med. D. Stengel



Eine Zertifizierung ist bei der Bayerischen Ärztekammer beantragt.

PROGRAMM

9:00	Renkawitz Evidenzbasierte Medizin in O und U Modischer Unsinn oder Vorteil für unsere Patienten?
9:30	Renkawitz Klinimetrie – Sprechen wir die gleiche Sprache? Grundbegriffe der evidenzbasierten Medizin
10:00	Renkawitz Wie bewerte ich diagnostische Informationen? – Teil 1 Ziele und Kennzahlen von diagnostischen Testverfahren in Orthopädie und Unfallchirurgie
10:45	Kaffeepause
11:00	Renkawitz Wie bewerte ich diagnostische Informationen? – Teil 2 Sherlock-Holmes-Methode, Korrelation versus Kausalität, Evidenzstufen Mit Übungen in Kleingruppen
12:30	Mittagspause
13:45	Liebs Evidenzbasierte Analysemethodik: Diagnostische Studien SPION-Prinzip, Bias, Confounding, Zufall Mit Übungen in Kleingruppen
15:15	Kaffeepause
15:30	Liebs

PROGRAMM

26 09

8:30 Stengel

Evidenzbasierte Analysemethodik: Interventionsstudien – Teil 2

Charakteristika verschiedener Studiendesigns, Wirkungsgrößen, klinische Relevanz versus statistische Signifikanz

Mit Übungen in Kleingruppen

10:30 Kaffeepause

10:45 Stengel

Datensammlung und Statistik

Recherche in medizinischen Literaturdatenbanken, Skalen-Niveau, Definition von Maßzahlen, Zusammenhangsmaße, Konfidenzintervall, Prinzipien wichtiger statistischer Verfahren

11:45 Stengel, Liebs, Renkawitz

Praktische Literaturübungen an wissenschaftlichen Abstracts aus Orthopädie und Unfallchirurgie

12:30 Mittagspause

13:15 *Liebs*

Systematische Übersichtsarbeiten und Meta-Analysen: Quelle bester Evidenz oder inflationäres Massenprodukt?

14:15 Renkawitz

EbM-Kommentierungen auf dem DKOU

Fakten und Fallbeispiele

15:00 Stengel

Volltext Analyse

15:45 Stengel, Liebs, Renkawitz

Zusammenfassung und Verabschiedung



REFERENTEN

Prof. Dr. Thoralf Liebs

Mit Übungen in Kleingruppen

Leitender Oberarzt, Klinik für Traumatologie, Helios Kliniken Schwerin, Medical School Hamburg

Univ.-Prof. Dr. Tobias Renkawitz

Evidenzbasierte Analysemethodik: Interventionsstudien – Teil 1

Studiendesign, Wirkungsgrößen, Effektparameter,

Berechnung von Therapie-Effekten, Evidenzstufen, klinische Relevanz versus statistische Signifikanz

Ärztlicher Direktor, Klinik für Orthopädie, Universität Regensburg, Bad Abbach – Leiter der EbM Arbeitsgruppe der DGOU

Prof. Dr. Dirk Stengel

Leiter Forschung, Ressort Medizin, BG Kliniken – Klinikverbund der gesetzlichen Unfallversicherung, Berlin

ORGANISATION

Akademie für Orthopädie und Unfallchirurgie (AOUC) Gemeinsames Referat der DGOU e.V. und des BVOU e.V. Linda Planert



Straße des 17. Juni 106 – 108 10623 Berlin

Fon 030 797 444 402 Fax 030 797 444 57



E-Mail: linda.planert@bvou.net



TEILNAHMEGEBÜHR

Die Teilnahmegebühr von 180,– Euro zzgl. 19% MwSt. schließt die Kursteilnahme und die Kursunterlagen ein. Am Abend des ersten Tages findet ein gemeinsames Abendessen statt.

Die Teilnehmerzahl ist aufgrund der Übungsformate in Kleingruppen begrenzt. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.





ANMELDUNG

Anmeldung unter: https://link.bvou.net/EbM_2025 oder QR Code nutzen.