

### ReferentInnen



**Prof. Dr. Ralph Möhler**

Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf  
Institut für Versorgungsforschung und Gesundheitsökonomie  
Centre for Health and Society  
Medizinische Fakultät



**Stella Calo, M.Sc.**

Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf  
Institut für Versorgungsforschung und Gesundheitsökonomie  
Centre for Health and Society  
Medizinische Fakultät

### Hintergrund

Zahlreiche Interventionen im Bereich der Gesundheitsversorgung sind komplexer Natur. Sie bestehen aus mehreren Teilkomponenten, die sich gegenseitig beeinflussen können, zielen auf Veränderungen des Verhaltens oder von (Versorgungs-)Prozessen ab und werden in komplexe Systeme implementiert. Bei der Entwicklung und Evaluation von komplexen Interventionen bestehen verschiedene methodische Herausforderungen, die bei „einfacheren“ Interventionen, wie z. B. die klassische Prüfung der Wirksamkeit eines neuen Medikaments, von geringerer Bedeutung sind.

### Inhalte des Moduls

Das britische Medical Research Council hat kürzlich die zweite aktualisierte Fassung ihres Modells zur Entwicklung und Evaluation komplexer Interventionen vorgelegt. Im Modul werden die methodischen Empfehlungen der verschiedenen Phasen des Modells vorgestellt, anhand von praktischen Beispielen illustriert und diskutiert. Darüber hinaus wird die Umsetzung der Empfehlungen für unterschiedlichen Kontexte und Themenfelder angestrebt. Dazu können die TeilnehmerInnen eigene Beispiele oder Herausforderungen zur Diskussion einbringen.

Als Lehrformen kommen Vortrag, Gruppenarbeit und Diskussion zur Anwendung.

### Zielgruppe/Teilnahmevoraussetzungen

Angesprochen sind WissenschaftlerInnen, die sich in Projekten mit der Entwicklung und/oder Evaluation von komplexen Interventionen befassen oder sich für das Thema interessieren. Grundlegende Kenntnisse zu den Methoden der klinischen Forschung und der Versorgungsforschung werden vorausgesetzt. Das Modul kann, muss aber nicht in Kombination mit dem Modul „Komplexe Interventionen: Herausforderungen bei der Erstellung von systematischen Reviews/Evidenzsynthesen“ belegt werden.

### Literaturangaben

Möhler R, Köpke S, Meyer G. *Criteria for Reporting the Development and Evaluation of Complex Interventions in healthcare: revised guideline (CReDECI 2)*. *Trials* 16:204 (2015)

Moore GF, Audrey S, Barker M, Bond L, Bonell C, Hardeman W, et al. *Process evaluation of complex interventions: Medical Research Council guidance*. *BMJ* 350:h1258 (2015)

O’Cathain A, Croot L, Duncan E, Rousseau N, Sworn K, Turner KM, et al. *Guidance on how to develop complex interventions to improve health and healthcare*. *BMJ Open* 9:e029954 (2019)

Skivington K, Matthews L, Simpson SA, Craig P, Baird J, Blazeby JM, et al. *A new framework for developing and evaluating complex interventions: update of Medical Research Council guidance*. *BMJ* 374:n2061 (2021)