

E-Learning im Kursus Allgemeinmedizin

Perspektiven für das Blockpraktikum

• Jochen Gensichen¹

Vortrag

• Einleitung:

Mit der neuen Approbationsordnung für Medizin nehmen die allgemeinmedizinischen Lehraufgaben erheblich zu - oft bei gleichbleibenden personellen Ressourcen. Das dezentrale Blockpraktikum in den Hausarztpraxen steht für die meisten Einrichtungen im Zentrum ihrer Lehraufgaben. E-learning ist: "A desirable change, supported by information and communication technology, in the individual's capabilities" (Wallin 2004). Bis zu 50 Studierende können hier von einem Mentor parallel und zentral begleitet werden. Wie kann e-learning die allgemeinmedizinische Ausbildung unterstützen?

• Methode:

Ein zielgruppenspezifisches, multimodulares Online-Angebot begleitet Medizinstudenten des 10. Semesters während ihres dezentralen Praktikums in hausärztlichen Praxen. Folgende Lehrziele werden angestrebt:

- (1) Einführung in das E-Learning,
- (2) Klinische Allgemeinmedizin - Online-Modul,
- (3) Chronic Care Online-Modul,
- (4) Online-Bewerbung. Eine systematische Evaluation der Pilotstudie wurde durchgeführt.

• Ergebnisse:

- (1) E-Learning ermöglicht während des dezentralen Praktikums in hausärztlichen Praxen einen kontinuierlichen persönlichen Kontakt der Teilnehmer untereinander und zur zentralen Lernereinrichtung.
- (2) E-Learning ermöglicht während der Praktikumszeit eine kritische fachliche Diskussion von allgemeinmedizinischen Problemstellungen
- (3) E-Learning erfordert eine starke Strukturierung der Arbeitsaufträge, um eine ihre unkomplizierte Bearbeitung zu ermöglichen.

• Schlussfolgerung:

Auf der Grundlage der in diesem Pilotversuch gewonnenen Erfahrungen erscheint die Kombination mit Präsenzunterricht (Blended Learning) eine vielversprechende Option für die allgemeinmedizinische Ausbildung zu sein. E-Learning sollte in seinen Effekten in hochwertigen Evaluationsstudien weiter überprüft werden.

Korrespondenzadresse:

• Dr. med. Dipl.-Päd et. MPH Jochen Gensichen, Institut für Allgemeinmedizin, Klinikum der Johann Wolfgang Goethe-Universität, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt/Main, Deutschland, Tel.: 069/6301-83882, Fax: 069/6301-6428
gensichen@allgemeinmedizin.uni-frankfurt.de

¹ Institut für Allgemeinmedizin, Klinikum der Johann Wolfgang Goethe-Universität, Frankfurt/Main, Deutschland