

# Kurzfassung Vortrag

## Nachhaltigkeit eines Wahlpflichtseminars zur Evidenzbasierten Medizin

Guido Grass<sup>1\*</sup>, Christoph Stosch<sup>2</sup>, Franziska Karow<sup>1</sup>

<sup>1</sup>University of Cologne, Coordinating Center for Clinical Trials Cologne, Cologne, Germany

<sup>2</sup>University of Cologne, Office for Student Affairs, Cologne, Germany

GMS Z Med Ausbild 2005;22(4):Doc176

---

### Workshop

Mit der neuen ÄAppO ist durch Einführung der Wahlfächer im ersten und zweiten Studienabschnitt für die Fakultäten die Möglichkeit eröffnet, besondere Studienangebote für Interessierte im Rahmen des Pflichtcurriculums zu plazieren.

In diesem Rahmen wird seit einigen Jahren ein "Wahlpflichtseminar Evidenzbasierte Medizin (EbM)" für Studierende des 4. Klinischen Semesters angeboten. Ziel dieses Seminars ist es, den Studierenden mit Basiswissen und -fertigkeiten zur EbM vertraut zu machen und darüber die EbM-typische kritische Einstellung nahezubringen. Hierbei orientiert sich das Seminar inhaltlich in wesentlichen Teilen an dem Curriculum EbM des Deutschen Netzwerks EbM.

Um die Nachhaltigkeit eines solchen Angebotes zu überprüfen, wurde im Wintersemester 2004/05 eine Evaluation zu allen Lerndomänen vor und unmittelbar nach Ende des Seminars durchgeführt.

Die Kurzzeitergebnisse zeigen, dass insgesamt ein signifikanter Lernzuwachs erzielt werden konnte ( $p < 0,001$ ). Aufgrund der noch geringen Fallzahl kann in Einzelbereichen (z. B. Literatursuche-Fertigkeiten) kein eindeutiger Effekt nachgewiesen werden. Ein deutlicher Trend zeigte sich in Bezug auf eine positiveren Einstellung gegenüber der EbM ( $p = 0,059$ ).

Ob dieser kurzfristig nachweisbare Effekt auch langfristig Bestand hat, wird im Rahmen einer weiteren Erhebung 6 Monate nach Ende des Seminars derzeit untersucht. Die Ergebnisse werden um den Zeitpunkt des Kongresses vorliegen.

---

\* Corresponding Author:

Dr. med. Guido Grass, University of Cologne, Coordinating Center for Clinical Trials Cologne, Kerpener Str. 62, 50937 Cologne, Germany, Tel.: +49 221 478 7981, Fax.: +49 221 478 7983, eMail: guido.grass@uni-koeln.de