

Institut für Medizininformatik, Biometrie und
Epidemiologie

Direktor: Prof. Dr. Olaf Gefeller

Lehrstuhl für Biometrie und Epidemiologie

Informationen zur Struktur des Vortrags im Seminar "Planung und Auswertung klinischer und experimenteller Studien"

Vortragsdauer: 15 - 30 min, anschließend ca. 30 - 45 min Diskussion

Inhalte:

- 1) Medizinischer Hintergrund der Dissertation (Kurzzusammenfassung)
- 2) Stadium der Studie (Planung, Datenerfassung, Auswertung)
- 3) Aufbau der betrachteten Studie (z.B. Vergleich von Gruppen behandelter und unbehandelter Patienten (klinische Studie, Fall-Kontroll-Studie), zeitlicher Rahmen, wer führt die Studie durch etc.)
- 4) Form der Datenerhebung in der betrachteten Studie (retrospektiv (z.B. aus Patientenakten), prospektiv (geplante Erhebung mit dafür bereitgestellten Erhebungsbögen etc.)
- 5) Vorstellung der Daten (falls noch keine Daten vorhanden: was wird wie erhoben (z.B. Blutdruck in mmHg, Körpergröße in cm etc.))
- 6) Hauptfragestellung (Was soll mit welchen Werten (z.B. Blutdruck) untersucht werden?)
- 7) Auswertungsideen (z.B. aus der Literatur und/oder anderen Studien)

Form:

- Erstellung der Folien z.B. mit PowerPoint, LaTeX o.ä.
- Vorträge können unter Verwendung eines Beamers gehalten werden. Bitte bringen Sie einen USB Stick oder ihren Laptop mit.

