

Wetenschapsonderwijs MST

De volgende lessen worden door het wetenschapsbureau aangeboden op het gebied van literatuur, epidemiologie, Good Clinical Practice (GCP) in de praktijk, statistiek en computerpracticum SPSS.

Literatuur

- Literatuur 1: Kritisch lezen van literatuur
- Literatuur 2: Opzoeken literatuur met Pubmed + gebruik Reference Manager

Epidemiologie

- Epidemiologie 1: Diagnostische tests en screening
- Epidemiologie 2: Risicofactoren en ziekte
- Epidemiologie 3: Klinische trials

GCP/WMÖ in de praktijk

- Basis wet- en regelgeving medisch wetenschappelijk onderzoek
- Investigator Site File
- Informed consent procedure
- Datamanagement

Statistiek

- Statistiek 1 Vergelijken van 2 groepen, continue variabelen: t-test, Wilcoxon test
- Statistiek 2 Vergelijken van 2 personen, discrete variabelen: Chi2 toets
- Statistiek 3 Analyseren van 2 continue variabelen: correlatie en regressie
- Statistiek 4 Overlevingsduuranalyse: Kaplan Meyer curves
- Statistiek 5 Vergelijken van > 2 groepen, continue variabelen: ANOVA, Kruskal-Wallis
- Statistiek 6 Multiple lineaire regressie
- Statistiek 7 Multiple logistische regressie
- Statistiek 8 Multivariate overlevingsduuranalyse (Cox regressie)
- Statistiek 9 Inleiding repeated measurements analyse

Computerpracticum SPSS

- SPSS Praktijkoefening bij statistiek 1 t/m 9