

Betrouwbaarheid

De betrouwbaarheid van een meting of een hulpmiddel drukt uit hoe consistent het is. Een betrouwbare meting of een betrouwbaar hulpmiddel geeft hetzelfde resultaat bij willekeurige herhaling bij dezelfde patiënt of een steekproef. In klinische onderzoeken is betrouwbaarheid een belangrijke overweging bij het kiezen van primaire uitkomstmaten (zoals een verbetering van bepaalde symptomen). De betrouwbaarheid van maten moet formeel (volgens bepaalde regels) worden beoordeeld tijdens de ontwikkeling van een klinisch onderzoek.

Betrouwbaarheid is anders dan validiteit, wat aangeeft in hoeverre een meting meet wat het moet meten.