

Prospektive Metaanalyse

Zur Durchführung einer prospektiven Metaanalyse werden nur Studien herangezogen, die vor Bekanntgabe der Ergebnisse bestimmt und ausgewählt wurden. Dadurch lassen sich einige der Probleme von Metaanalysen vermeiden.

Metaanalysen werden in der Regel nach Abschluss der einzelnen Studien durchgeführt. Die Auswahl von Studien nach deren Abschluss kann jedoch statistische Probleme zur Folge haben. Wenn eine Metaanalyse beispielsweise aufgrund der Kenntnis eines bestimmten positiven Studienergebnisses durchgeführt wird, kann dies die Auswahl anderer Studien für die Metaanalyse beeinflussen und zu Verzerrungen in der Analyse führen. Aus diesem Grund werden prospektive Metaanalysen durchgeführt.