

Betrouwbaarheid

De mate waarin een meting onafhankelijk is van het toeval. Het gaat om controleerbaarheid en toepasbaarheid

Bruikbaarheid

De mate waarin onderzoek praktisch relevant is

Cross- sectioneel onderzoek

Onderzoek op één moment in de tijd

Kwalitatief onderzoek

onderzoek die zich richt zich op interpretaties, ervaringen en betekenis

Kwantitatief onderzoek

Cijfermatige resultaten over een bepaalde groep. Voor representatief onderzoek heb je minimaal aantal deelnemers nodig binnen je doelgroep die hun mening geven

Validiteit

De mate waarin onderzoek vrij is van systematische fouten

Randomized Controlled Trial

Onderzoek waarin het effect van een interventie wordt vergeleken met dat van een controle- interventie en waarbij randomisatie wordt toegepast

Controlegroep

Een groep personen die het onderzochte werkzame gedeelte van de interventie niet ontvangen

Dubbelblind experiment

Experiment waarbij noch proefpersonen, noch onderzoekers weten wie in welke groep komt

Externe validiteit

Mate waarin een steekproef op relevante kenmerken op de populatie lijkt (bepaalt in hoeverre de resultaten statistisch generaliseerbaar zijn)

Semi-gestructureerd interview

Interview met zowel open als gestructureerde vragen

Interne validiteit

De mate waarin de resultaten van een onderzoek kunnen worden toegeschreven aan de specifieke interventie die onderzocht en getoetst wordt

Meta- analyse

Resultaten of data van verschillende studies worden samengevoegd om tot een meer betrouwbare uitspraak te komen

Mixed- method

Onderzoek waarbij je kwalitatief en kwantitatief onderzoek combineert

Non- respons bias

Vertekening van de resultaten omdat niet iedereen in de steekproef aan het onderzoek meedoet, waardoor de respons een specifieke groep vertegenwoordigt

Nulmeting

Meting voorafgaand aan het experiment

Klinische Homogeniteit

Participanten, interventies en uitkomstmaten zijn vergelijkbaar of komen overeen

Observatieonderzoek

Onderzoek waarbij gegevens worden verzameld door middel van observatie van (groepen) personen

Effectmaat

Eenheid waarmee het effect in een groep vergeleken wordt met dat in een andere groep. Voorbeelden zijn de absolute risicoreductie, het relatieve risico

Randomisatie

Willekeurig toewijzen van proefpersonen aan een experimentele of controlegroep

Bias

Vertekening van de resultaten van een onderzoek door systematische fouten die worden veroorzaakt door de manier waarop onderzoek ontworpen en/of uitgevoerd is

1. Guus Munten, Chris Kuiper JV. Evidence- Based practice voor verpleegkundigen. Boom uitgevers Amsterdam; 2016.