

» Méthodologie

Fiabilité d'un test, d'une mesure ou d'une procédure d'évaluation

Reliability of tests, measures and evaluation procedures

PAUL VAUCHER (PhD, MSc Clinical Trials, Ostéopathe CDS-GDK)

Haute Ecole de Santé de Fribourg, Haute Ecole Supérieure Suisse Occidentale (HES-SO)

La rédaction de cet article a été financée par la HES-SO

L'auteur déclare n'avoir aucun conflit d'intérêts en relation avec cet article

Keywords

Methodology, reliability, consistency, stability, repeatability

Abstract

Reliability plays a central role in the importance we are willing to accord to clinical tests. Empirical observations suggest that tests in manual therapy are more complex than we believed. They apparently do not follow a simplistic dichotomist model defining the presence or absence of somatic dysfunctions. Exploring more complex dimensions of our clinical tests could help understand discrepancies of interpretations between different observers. By defining and standardising our methods of investigation, we could reduce errors and improve reliability. More than ever, it is therefore essential for clinicians to have a clear understanding of what reliability is and how it is measured. This article presents basic concepts about reliability such as absolute and relative reliability, and internal consistency.

Mots clés

Méthodologie, fiabilité, reproductibilité, stabilité, précision, cohérence, répétabilité

Résumé

Les notions de fiabilité sont essentielles pour mieux décider de la place que l'on veut accorder aux tests cliniques. En thérapies manuelles, les observations empiriques semblent suggérer que la plupart des tests cliniques sont bien plus complexes que ce que l'on croyait. Ils ne répondent apparemment pas à un modèle dichotomique définissant la présence ou l'absence d'une dysfonction somatique. L'exploration des dimensions plus complexes de nos tests pourrait nous aider à mieux comprendre le manque de cohérence des interprétations entre observateurs. En définissant plus clairement ce que l'on mesure et en standardisant la méthode de nos tests cliniques, on peut espérer réduire leurs erreurs et améliorer leur fiabilité. Plus que jamais, il semble donc important de bien comprendre ce qu'est la fiabilité et comment nous la mesurons. Cet article présente quelques concepts de base tels que la fiabilité absolue, la fiabilité relative et la cohérence interne.

