



J. Mehrholz, G. Supp:
Wissenschaft transparent: Klinische Studien verstehen
1. Aufl., McKenzie Institut, Roßhaupten
2010, 60 S.;
Softcover, ISBN
978-3000304996
Das Buch kann für
9,00 € beim
McKenzie Institut über
die Website

www.mckenzie.de bestellt werden.

Wissenschaftliche Artikel verstehen

In dieser Broschüre erklären die Autoren studieninteressierten Lesern Begriffe, die in wissenschaftlichen Artikeln oft vorkommen. Wenn Therapeuten dieses Büchlein beim Lesen von klinischen Studien zur Hand nehmen, dürfte ihnen die Bedeutung von Reliabilität, Median

oder Nullhypothese sonnenklar sein. Mithilfe dieses Werks können sie nun endlich wissenschaftliche Artikel sofort verstehen. Aber auch Kostenträgern und Patienten sollen dadurch medizinische Untersuchungs- und Therapieverfahren transparent gemacht werden.

Es gliedert sich in fünf Hauptkapitel: „Grundbegriffe für Testverfahren“, „Studientypen“, „Maße und Kenngrößen“, „Lage- und Streuungsmaße“ und „Hilfreiches“. Die Begriffe sind verständlich, knapp und differenziert erklärt: So beschreiben die Autoren nicht nur grob die Validität, sondern charakterisieren auch die unterschiedlichen Arten dieses Grundbegriffs. Das Büchlein enthält alle wichtigen wissenschaftlichen Begriffe, die in klinischen Studien vorkommen können.

Praktische Beispiele aus der Physiotherapie – die sich farblich vom übrigen Text abheben – stellen die Theorie anschaulich dar.

Außerdem erleichtern farbige Fotos und Grafiken das Verständnis der Wortbedeutungen. Ein hilfreiches Schlagwortverzeichnis, weiterführende Literatur und Webadressen runden die Broschüre ab.

Fazit: Diese Broschüre ist besonders gut für studieninteressierte Physio- und Ergotherapeuten sowie Studenten geeignet. Verfasst vom Wissenschaftler Jan Mehrholz und aufbereitet vom Kliniker Georg Supp liefert das Büchlein den Lesern wahren Experteninhalt. Mir gefällt das Layout: Hervorhebungen, Abbildungen und farblich unterlegte Verweise verschaffen dem Leser ein noch besseres Verständnis der Wissenschaftsterminologie. Ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis erfreut den Käufer.

*Johanna Radenbach, Ergotherapeutin
und Redakteurin aus Hannover*