

Diese Literaturstudie befasst sich mit klinischen Studien, welche die Anwendung von Querfraktionen im Vergleich zu anderen Behandlungsmethoden untersucht haben. Es wurden sieben klinische Studien gefunden, wobei vier Studien in der Anwendung von Querfraktionsbehandlungen keinen zusätzlichen Nutzen feststellten und drei klinische Studien Querfraktionsbehandlungen als signifikant erfolgreicher bewerteten. Es lässt sich zum einen feststellen, dass die aufgeführten Studien aufgrund der unterschiedlichen Bewertungsparameter (Griffstärke, Grad des Druckschmerzes sowie des Belastungsschmerzes, Erfolgseinschätzung der Patienten und Bewegungsausmaß) und der unterschiedlichen Behandlungsregime miteinander nicht vergleichbar sind. Und zum anderen besitzt ein nicht zu vernachlässigender Teil der aufgeführten Studien methodische Mängel, z.B. wurde nicht konsequent nach Vorgaben von Cyriax und anderen Experten behandelt, sodass keine abschließende Beurteilung über den Wert von Querfraktionsbehandlungen getroffen werden kann.