

GS-Mobil-1-Studie

Verbesserung der Beweglichkeit

Bei der Behandlung von 228 Patienten (138 Männer, 90 Frauen; im Alter zwischen 21 und 86 Jahren; Mittelwert: 53 Jahre) mit Beschwerden durch degenerative Veränderungen der Lendenwirbelsäule zeigte sich in der retrospektiven Analyse der routinemäßig erhobenen Dokumentation nach einer Behandlungsserie mit 5 Therapieeinheiten mit dem Gerät GammaSwing eine deutliche Besserung der mittels Schober-Test und Fingerbodenabstand erfassten Beweglichkeit der Wirbelsäule:

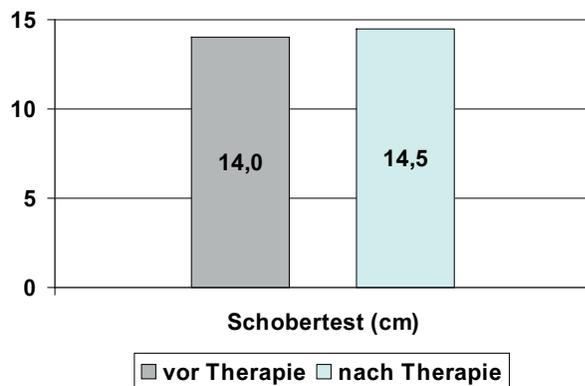


Abb. 1: Verbesserung des Schobertests im Verlauf einer GammaSwing-Behandlungsserie (höhere Werte besser)

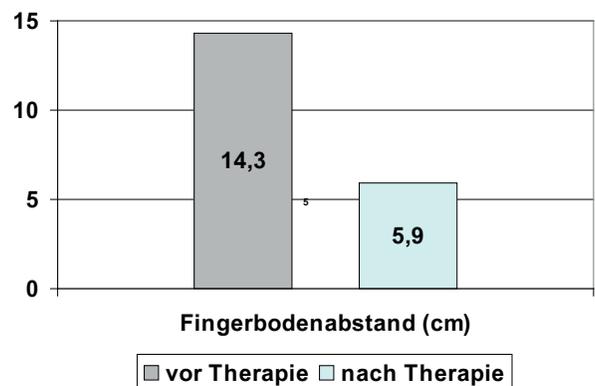


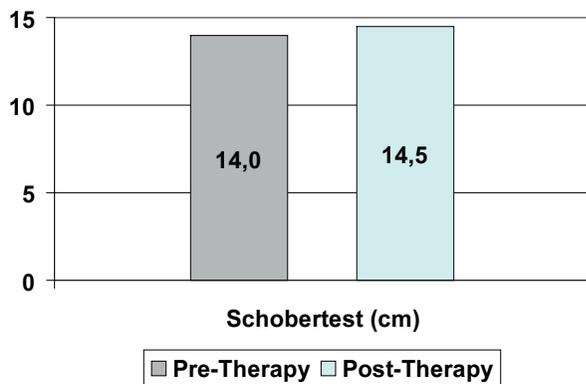
Abb. 2: Verbesserung des Fingerbodenabstands im Verlauf einer GammaSwing-Behandlungsserie (niedrigere Werte besser)

Ähnlich wie bei den Studien Gutrak-1, Ortho-1 und LVS-1 zeigt auch die GS-Mobil-1-Studie eine signifikante Besserung der Schmerzen und eine große Zufriedenheit der Patienten mit der GammaSwing-Behandlung.

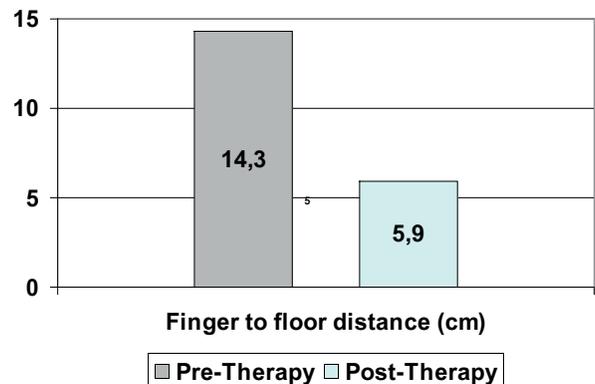
GS-Mobil-1-Study

Mobility Improvement

During treatment of 228 patients (138 men, 90 women; aged between 21 and 86 years; average age: 53 years) suffering from symptoms of degenerative changes in the lumbar spinal region, a retrospective analysis of routinely collected documentation clearly indicates that after 5 therapy sessions using the Gamma Swing device, significant improvement could be ascertained by means of the Schober Test and finger to floor distance span, demonstrating increased spinal mobility.



Improvements shown using the Schober test during the course of GammaSwing treatment (higher index = better performance)



Improvement of finger to ground distance during a Gamma Swing treatment series (lower index = better performance)

Comparable to studies of Gutrak-1, Ortho-1 and LVS-1, the GS-Mobil-1 demonstrates significant improvement in pain levels and a high degree of patient satisfaction using GammaSwing treatment.