



pelvimax CONTROL

INKONTINENZ-THERAPIE /
EMG-GESTÜTZTES BIOFEEDBACK



VIelfÄLTIG. EFFEKTIV. ÖKONOMISCH.

BOSANA

MEDIZINTECHNIK GMBH

gezielt	unterstützt das gezielte Training der insuffizienten Muskulatur
genau	EMG-gestützte Biofeedbackmethode ermöglicht die exakte Messung sowie optische Abbildung auch sehr geringer Muskelaktionspotentiale
effektiv	kurativer Therapieansatz durch nachhaltige Förderung der Koordinationsfähigkeit
aktiv	fordert und fördert aktive Mitarbeit des Patienten
einfach	unkomplizierte Handhabung durch den Patienten in häuslicher Umgebung
kontrolliert	Auswertung der Compliance-Daten mit begleitender PC-Software
ressourcenschonend	die Verordnung dieses Hilfsmittels ist nicht budget- bzw. richtgrößenrelevant und reduziert bzw. vermeidet versorgende, medikamentöse und operative Maßnahmen



pelvimax CONTROL

INDIKATIONEN

- Belastungsinkontinenz
- Stuhlinkontinenz
- Chronic pelvic pain
- Entleerungsstörungen

WIRKUNGSWEISE

- unterstützt die ganzheitliche Therapie der insuffizienten Verschlussmuskulatur
- fördert die Differenzierungsfähigkeit zwischen Verschlussmechanismus und Hilfsmuskulatur
- steigert die Fähigkeit zur Kontraktion und Relaxation des Verschlussmechanismus
- erhöht die Aktivität und Eigenverantwortlichkeit des Patienten durch Rückmeldungen zum Trainingseffekt

Das **pelvimax CONTROL** ist ein elektromyographisch gestütztes Biofeedback-System zur Therapie der Harn- und /oder Stuhlinkontinenz, sowie von Entleerungsstörungen. Intrakorporalelektroden oder transkutane Elektroden messen die Aktionspotentiale der insuffizienten Verschlussmuskulatur. Das Gerät verfügt über automatische Trainingsprogramme: Der Patient wird aufgefordert, die Muskulatur zu kontrahieren oder zu relaxieren.

Im Gegensatz zu rein manometrischen Drucksystemen lassen sich bei dem EMG-gestützten Biofeedback die Aktionspotentiale der Muskulatur abbilden. Die gewonnenen Werte werden zeitgleich als optische Signale über das Handgerät dargestellt. Hierdurch wird der Patient fortlaufend über seine Übungen und deren Ergebnisse informiert (Biofeedback). Die Trainingsdaten werden aufgezeichnet und können über eine PC-Software ausgewertet werden.

Das **pelvimax CONTROL** unterstützt als Biofeedback-System die gezielte Aktivität des Patienten und bezieht ihn bewusst in den Therapieverlauf mit ein. Der Aufwand für Sie als Arzt und Ihre Mitarbeiter ist denkbar gering. Gerne bieten wir Ihnen an, Ihre Patienten in die sichere Handhabung des Gerätes und das Therapiekonzept einzuweisen. Nach der Schulung kann der Patient die Therapie selbständig zu Hause durchführen. Die empfohlene regelmäßige Wiedervorstellung zur Kontrolle erhöht die Patientenbindung.

BOSANA – SERVICE FÜR EFFIZIENZ UND LEBENSQUALITÄT

Die BOSANA Medizintechnik GmbH entwickelt und vertreibt seit vielen Jahren hoch innovative Elektrotherapie- und Biofeedback-Systeme.

BOSANA versteht sich als Dienstleister für den Arzt und den Patienten. Unsere Außendienstmitarbeiter beraten Sie gerne zu unseren Produkten, weiterführendes Material mit klinischen Studienergebnissen halten wir für Sie bereit. In Absprache mit Ihnen führen wir gezielte Patientenschulungen durch und stehen als Ansprechpartner permanent zur Verfügung. Unsere Erfahrung zeigt, dass unser Service den gezielten Therapieeinsatz mit höchstem medizinischen und ökonomischen Nutzen für alle Beteiligten gewährleistet.

Vertrieb durch:



BOSANA Medizintechnik GmbH

Telefon +49 (0) 23 62.999 62-0

Telefax +49 (0) 23 62.999 62-22

Kappusstiege 13 · 46282 Dorsten

E-Mail info@bosana.de

Internet www.bosana.de