



MIKTI FLOW

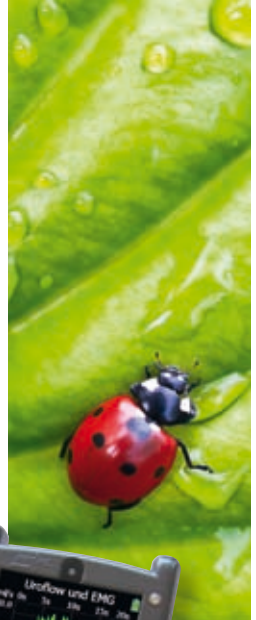
BASISDIAGNOSTIK FÜR DIE
KINDLICHE INKONTINENZ



PRÄZISE. FLEXIBEL. EINFACH.



präzise	Präzisionsmesswertgeber Waage, EMG-Spannungsbereich 0 – 100 μV mit einer Auflösung von 0,01 μV bis 0,25 μV
einfach	unkomplizierte Bedienung und intuitive Menüführung, Ein-Knopf-Bedienung und automatischer Abgleich
handlich	kompaktes Gerät im Handheld-Format
flexibel	leicht zu transportieren, ideal für wechselnde Einsatzorte
innovativ	Uroflowmetrie und Elektromyographie in einem System, optimal zur Diagnostik der Detrusor-Sphinkter-Dyskoordination
dokumentiert	Auswertung und Dokumentation der Daten über PC- Software
kostengünstig	preiswerte Alternative zu Großsystemen für die Basisdiagnostik



MIKTI FLOW

ZUR DIAGNOSTIK VON

- Blasenentleerungsstörungen
- Detrusor-Sphinkter-Dyskoordination (DSD)

WIRKUNGSWEISE

- ermöglicht die Differenzierung zwischen Verschlussmechanismus und Hilfsmuskulatur
- fördert die Fähigkeit zur Relaxation des Verschlussmuskulatur unter der Miktion
- misst Muskelpotentiale und macht diese optisch und akustisch eindeutig wahrnehmbar

Das **MIKTI FLOW** ist ein kombiniertes Uroflowmetrie- und EMG-Messsystem, welches sich ideal für die nicht-invasive Basis-Diagnostik der (kindlichen) Inkontinenz eignet. Das System besteht aus einem externen Präzisionsmesswertgeber (Waage-Prinzip) in Kombination mit einem sehr handlichen Mess- und Dokumentationsgerät. Das Gesamtsystem ist somit leicht zu transportieren und ideal für wechselnde Einsatzorte.

Die Feinabstimmung des Spannungsbereiches mit einer hohen Auflösung von bis zu 0,01 μV sorgt für klare Messergebnisse bei der Ableitung des Beckenboden-EMGs. Das **MIKTI FLOW** ist einfach zu bedienen und ermöglicht periodische Messungen sowohl im klinischen als auch im ambulanten Umfeld. Im Handgerät allein können optional die Daten von bis zu 10 Patienten verwaltet werden. Für jeden Patienten kann ein Mess- oder Übungsplan bestehend aus bis zu 7 verschiedenen Übungen zusammengestellt werden. Die Messergebnisse werden über eine PC-Anbindung und die mitgelieferte Software lückenlos dokumentiert.

Eine ideale Ergänzung zur Diagnostik mit dem **MIKTI FLOW** stellen die Heimtherapiesysteme MIKTI (kindgerechtes Biofeedbacksystem) und CONTIVA+ (EMG-gestützter Aktiv-Passiv-Trainer) dar. Beide Therapiesysteme basieren auf der gleichen Software wie das **MIKTI FLOW**, somit ist eine lückenlose Dokumentation von der Erst-Diagnostik über konservative Heimtherapiemaßnahmen bis hin zur Abschlussdiagnostik sichergestellt.

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.

FUNKTIONS- UND AUSSTATTUNGSUMFANG

- Uroflowmetrie mit PC-Anbindung
- Elektromyographie (EMG)
- EMG-Biofeedbacktraining
- spezielle Kinderprogramme



Vertrieb durch:

BOSANA

MEDIZINTECHNIK GMBH

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