

## das Inkontinenz-Therapiegerät



- 6 Programme  
davon 1 Programm, das in bis zu 5 Phasen aufgeteilt, selbst konfiguriert werden kann
- Digitales Zweikanalgerät
- Behandlungszeit in freiem Programm von 1 Min. – 10 Std. wählbar
- Anzeige der verbleibenden Behandlungszeit
- Therapiekontrolle als globale Übersicht oder detailliert für jede einzelne Behandlungssitzung der letzten 60 Tage
- Integrierte Real-Time-Clock (RTC)
- Hohes Sicherheitsniveau zum Schutz des Nutzers
- CE 0123

### Biolito kann bei folgenden Formen der Inkontinenz eingesetzt werden:

- Bei der **Stressinkontinenz** sind die zum Verschlussmechanismus gehörenden Muskelgruppen nicht mehr voll funktionsfähig. Bei Druckerhöhungen (z. B. durch Niesen, Husten, Lachen oder körperlicher Anstrengung) kommt es auch ohne Harndrang zu Urinverlusten.
- Bei der **Dranginkontinenz** ist der Verschlussmechanismus von Blase und Harnröhre meist voll funktionsfähig. Häufig kommt es zu Austreibbewegungen der Blase, die willentlich nicht unterdrückt werden können. Man spricht von einem überaktiven Blasenmuskel. Der Harndrang ist nicht mehr beherrschbar und der Druck der Blase wird so stark, daß der Widerstand des gesunden Schließmuskelsystems überwunden wird.
- Bei einer **Mischform aus Stress- und Dranginkontinenz** liegt sowohl eine Schwäche des Schließmuskelsystems als auch ein überaktiver Blasenmuskel vor.
- Bei der **Stuhlinkontinenz** liegt eine Störung der Funktion des Enddarmverschlusssystems (Sphinkter anus externus) vor. Eine kontrollierbare Abgabe von Darminhalt ist nicht mehr möglich.

### Technische Daten:

- Zwei isolierte, unabhängige Kanäle
- Impulsform: Asymmetrisch, rechteckig, biphasisch (ohne Gleichstromanteil)
- Intensität: 0 – 80 mA
- Frequenz: 1 – 150 Hz
- Impulsweite: 50 µs – 450 µs
- Anstiegszeit: 0,1 – 9,9 Sekunden

### Geräte-Set:

- 1 Biolito-Beckenbodenstimulator
  - 2 Verbindungskabel für die Elektrodenpaare/Sonde
  - 1 Batterie 9V
  - 1 Bedienungsanleitung
- und
- 4 selbstklebende Elektroden (40 x 40 mm), 4 selbstklebende Elektroden (40 x 80 mm)  
= Artikelnummer MTR010E202
- oder
- 1 Vaginalsonde IncoProbe V + 1 Elektrodengel  
= Artikelnummer MTR010E203
- oder
- 1 Rektalsonde IncoProbe R + 1 Elektrodengel  
= Artikelnummer MTR010E204