

EMSELLA®

POWIEDZ NIE INKONTYNENCJI



Materiał edukacyjny przygotowany przez dystrybutora – BTL Polska Sp. z o.o., na podstawie informacji dostarczonych przez producenta wyrobu. Niniejszy dokument nie zastępuje instrukcji obsługi. Materiał przeznaczony wyłącznie dla osób wykonujących zawód medyczny lub prowadzących obrót wyrobami medycznymi, nie jest przeznaczony do przekazywania pacjentom.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Mimo że dołożyliśmy wszelkich starań, aby przekazać precyzyjne i aktualne informacje, nie ponosimy odpowiedzialności za ewentualne pomyłki i błędy w druku w niniejszym katalogu. Produkty i ich specyfikacje, przedstawione w tym katalogu, mogą różnić się w zależności od kraju, w którym są sprzedawane.

BTL EMSELLA®

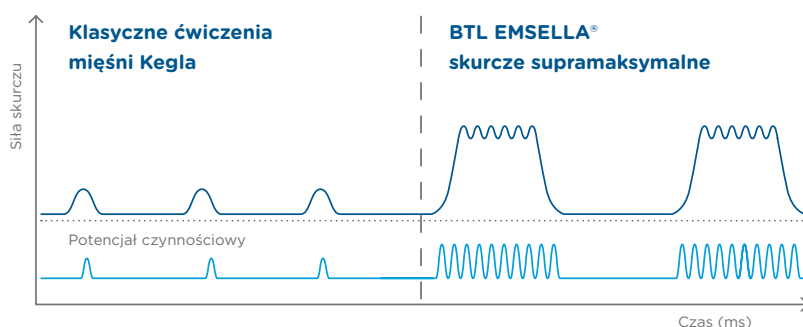
TERAPIA NIETRZYMANIA MOCZU

BTL EMSELLA® to całkowicie nieinwazyjna stymulacja elektromagnetyczna mięśni dna miednicy w celu rehabilitacji osłabionych mięśni i przywrócenia im odpowiedniej kontroli nerwowo-mięśniowej. Jest to doskonałe rozwiązanie w leczeniu nietrzymania moczu zarówno u kobiet, jak i mężczyzn.

Kluczowa skuteczność opiera się na skoncentrowanej energii elektromagnetycznej (technologia HIFEM), głębokiej penetracji i stymulacji całej powierzchni dna miednicy, podczas gdy pacjent swobodnie siedzi na fotelu BTL EMSELLA®.

MECHANIZM DZIAŁANIA

Technologia HIFEM (ang. High Intensity Electromagnetic Field) opiera się na zasadzie opatentowanej technologii skoncentrowanego pola elektromagnetycznego o wysokiej intensywności, co powoduje głębokie skurcze mięśni dna miednicy. Terapia dostarcza tysiące supramaksymalnych skurczów, które są niezwykle istotne w reedukacji mięśniowej pacjentów z nietrzymaniem moczu.



MIĘŚNIE DNA MIEDNICY W INKONTYNENCJI

Mięśnie dna miednicy stanowią dolną podporę dla narządów miednicy mniejszej i są odpowiedzialne za kontrolę kontynencji. Osłabienie tych mięśni przyczynia się często do rozwoju nietrzymania moczu. Skuteczne leczenie wymaga odpowiedniego wzmocnienia mięśni i reedukacji pacjenta.

MIĘŚNIE DNA MIEDNICY A ZDROWIE INTYMNE

Mięśnie dna miednicy odgrywają kluczową rolę w prawidłowym pobudzaniu narządów płciowych. Ich niewydolność może prowadzić do niewystarczającej aktywności niezbędnej do napięcia pochwy lub do zaburzeń przepływu krwi, co skutkuje pojawieniem się dysfunkcji seksualnych u kobiet (FSD).

TECHNOLOGIA HIFEM



ZWIĘKSZA ŚWIADOMOŚĆ
I ZDOLNOŚĆ DO SKURCZÓW
MIĘŚNI DNA MIEDNICY

POZWALA ODZYSKAĆ
PEŁNĄ KONTROLĘ
NAD PĘCZERZEM

PRZYWRACA
PRAWIDŁOWĄ KONTROLĘ
NERWOWO-MIĘŚNIOWĄ

ZAPEWNIĄ PRECYZYJNĄ
I GŁĘBOKĄ STYMULACJĘ
MIĘŚNI

UNIKALNA TECHNOLOGIA
SKONCENTROWANA
NA DNIĘ MIEDNICY

NAJCZĘSTSZE WSKAZANIA

Wysiłkowe,
nagłałe, mieszane
nierzymanie moczu

Oslabione mięśnie
dna miednicy

Rehabilitacja
poporodowa

Dysfunkcje
seksualne u kobiet

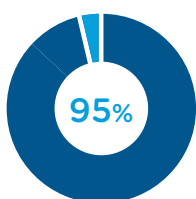
Rehabilitacja
pooperacyjna

Nietrzymanie moczu
po prostatektomii

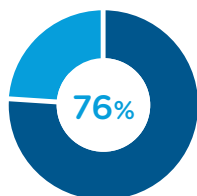


SKUTECZNE ROZWIĄZANIE NA INTYMNY PROBLEM

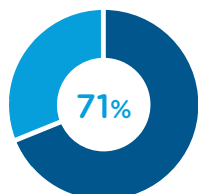
Przełomowa technologia HIFEM to nowa kategoria produktu dla nieinwazyjnego leczenia problemu nietrzymania moczu różnego typu. Jest to także doskonałe rozwiązanie w leczeniu dyskomfortu intymnego, aby poprawić jakość życia pacjentów. Badania wskazują na wysoką skuteczność kliniczną w wyniku zastosowania unikalnej technologii BTL EMSELLA®.



**ZADOWOLONÝCH PACJENTÓW
PO ZAKOŃCZONEJ TERAPII.¹**



**Kobiet wskazuje na poprawę
w zakresie uzyskanej
satysfakcji seksualnej.²**



**Zmniejszenie stosowania
wkładek higienicznych
z powodu inkontynencji.³**

KOMFORTOWA TERAPIA

Technologia BTL EMSELLA® to całkowicie nieinwazyjne rozwiązanie w leczeniu nietrzymania moczu, które:

- pomaga pacjentom szybciej wrócić do pełnego zdrowia,
- umożliwia komfortową terapię bez konieczności odstawiania okolicy zabiegowej,
- nie posiada materiałów eksploatacyjnych,
- ma unikalny fotel z wbudowaną cewką, która doskonale celuje w mięśnie dna miednicy,
- posiada opatentowaną technologię chłodzenia na cyrkulację powietrza,
- jest proste i intuicyjne w obsłudze, a ustawienie terapii zajmuje kilka sekund.

¹ HIFEM technology can improve quality of life of incontinent patients. Berenholz J., Sims T., Botros G., USA, UK.

² The Use of HIFEM Technology in the Treatment of Pelvic Floor Muscles as a Cause of Female Sexual Dysfunction: A Multi Center Pilot Study, Hlavinka T., Turčan P., Bader A. USA, Czech Republic, UK, 2019.

³ HIFEM technology – A new prospective in treatment of stress urinary incontinence , Alinsod R., Vasilev V., Yanev K etc., California, Bulgaria, 2018.

BTL EMSELLA®

TERAPIA NIETRZYMANIA MOCZU

-
- Zaawansowany fotel BTL EMSELLA® z wbudowaną cewką
 - Unikalne rozwiązanie na intymny problem
-

WŁAŚCIWOŚCI

- Kolorowy ekran dotykowy 8,4"
 - Maksymalna indukcja: 2,5 T
 - Maksymalna częstotliwość: 150 Hz
 - Gotowe programy terapeutyczne
 - Fotel BTL EMSELLA® z regulacją wysokości
 - Opatentowana technologia chłodzenia
 - Głębokie i precyzyjne przenikanie bodźca
 - Bezobsługowa terapia
 - Wizualny monitoring trwającej terapii
-



PARAMETRY TECHNICZNE

| MODEL | BTL EMSELLA® |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Ekran | 8,4" kolorowy ekran dotykowy |
| Gotowe programy terapeutyczne | • |
| Maksymalna intensywność stymulacji | 28 kT/sek |
| Maksymalna częstotliwość | 150 Hz |
| Zakres regulacji wysokości fotela | 42-55 cm |
| Maksymalna waga pacjenta | 150 kg |
| Wymiary aparatu | 500×970×580 mm |
| Waga aparatu | 33 kg |
| Wymiary aplikatora fotelowego | 730×730×730 mm |
| Waga aplikatora fotelowego | 49 kg |
| Zasilanie | 100 V- 240 V AC, 50-60 H |
| Akcesoria standardowe | Aplikator fotelowy, pilot fotela |