



lek. med. Małgorzata Lewicka-Kisiel  
dyplomowany lekarz medycyny estetycznej, otolaryngolog

Gabinet Medycyny Estetycznej M. Kisiel w Słupsku

## ION Magnum w Polsce

**Medycyna estetyczna wymusza stały rozwój technologiczny stosowanych urządzeń i preparatów. Co roku pojawiają się więc nowe techniki zabiegowe, sprzęt czy preparaty, których działanie oparte jest na użyciu nowych technologii. Co więcej, obserwuje się tendencję do łączenia jak najwyższej skuteczności zabiegów z jak najmniejszą inwazyjnością i jak najkrótszym okresem rekonwalescencji.**

Jednym z nowych urządzeń dostępnych na rynku jest ION Magnum, który zaprezentowano na Światowym Kongresie (Anti-Aging Medical World Congress) w Monte Carlo w kwietniu 2013 roku. Od tego roku urządzenie to dostępne jest w Gabinetach Medycyny Estetycznej Dr Małgorzaty Lewickiej-Kisiel w Słupsku. Efekty korzystania z ION Magnum zostały zaprezentowane w autorskiej pracy dyplomowej. Sprzęt można wykorzystywać m.in. do odmładzania, leczenia cellulitu, liftingu twarzy i modelowania sylwetki. ION Magnum to urządzenie elektryczne wytwarzające mikroprądy, które stymulują skurcz mięśni. Umożliwia ono spowodowanie skurczu podobnego do tego, który występuje podczas normalnej aktywności fizycznej. Udało się to dokonać Gerremu Pollock i jego wsp. w Centre for Innovations Science w UK.

**Efekty zabiegów z wykorzystaniem urządzenia ION Magnum obejmują:**

- redukcję tkanki tłuszczowej, w tym tłuszczu trzewnego,
- zwiększoną jędrność i elastyczność skóry,
- redukcję cellulitu,
- zmniejszenie obwodów talii, bioder i ud,
- redukcję rozstępów,
- uniesienie piersi i pośladków,
- uniesienie policzków i brwi,
- redukcję zmarszczek,
- spłycenie fałdów nosowo-wargowych i marionetkowych,
- zwiększoną wytrzymałość fizyczną,
- drenaż limfatyczny.

**Kiedy widoczne są efekty zabiegów?**

Efekty, w postaci poprawy owalu twarzy i spłycenia zmarszczek mimicznych, za-

**mmKisiel.pl**  
**S Ł U P S K**

Gabinet Medycyny Estetycznej Małgorzata Kisiel

7/1 Kotarbińskiego, Słupsk 76-200

[www.mmkiesel.pl](http://www.mmkiesel.pl)

tel: 505 905 196



Ryc. 1. Efekty zabiegów modelowania sylwetki z wykorzystaniem urządzenia ION Magnum.

uważyć można po pierwszym 20-30-minutowym zabiegu.

#### **Jak często należy je wykonywać?**

Dostępna jest opcja pojedynczego zabiegu, jednak optymalne rezultaty uzyskuje się po realizacji średnio 8-12 zabiegów w odstępach 2-3 dni. Zabiegi podtrzymujące mogą być wykonywane raz na 2-3 miesiące.

#### **Jak długo utrzymują się efekty leczenia?**

Zarówno efekty, jak i czas ich utrzymywania różnią się w zależności od takich

czynników jak: dieta, stan zdrowia, częstotliwość realizacji zabiegów. Poleca się wykonanie zabiegów podtrzymujących w celu utrzymania efektu leczenia.

#### **Czy zabiegi są bolesne?**

Zabieg nie jest bolesny, pacjent może odczuwać wibracje i skurcz mięśni.

#### **Jakie efekty niepożądane można zaobserwować?**

Urządzenie jest całkowicie bezpieczne. FDA (Food and Drug Administration) zarejestrowała urządzenie z certyfikatem klasy I,

co oznacza, że jego stosowanie nie niesie ze sobą ryzyka.

#### **Korzyści ze stosowania ION Magnum:**

- ION Magnum jest to jedyna technologia, która redukuje tłuszcz trzewny. Nie może on zostać usunięty za pomocą tradycyjnych technik stosowanych w medycynie estetycznej, ponieważ metody te są inwazyjne i mogą uszkodzić organy i narządy.
- Zabieg może być łączony z innymi metodami leczenia. Zaleca się 2-tygodniową przerwę po iniekcji toksyny botulinowej lub wypełniaczy, aby utrzymać napięcie skóry przez dłuższy czas.

#### **Wyniki obserwacji własnych autorki**

W grupie pacjentek zakwalifikowanych do liftingu twarzy zastosowano pojedynczy zabieg na twarz – 15 minut na każdą połowę. Uzyskane efekty terapii utrzymywały się do kilku miesięcy po pojedynczym zabiegu. U wszystkich pacjentek wystąpiła wyraźna poprawa wyglądu twarzy (redukcja zmarszczek, wzrost napięcia, elastyczności i gładkości skóry, zwężenie porów, rozjaśnienie przebarwień skóry, zmniejszenie obrzęków pod oczami, uniesienie policzków i brwi, spłycenie fałdów nosowowargowych i marionetkowych). Nie zaob-

serwowano żadnych działań nieporządných, co umożliwiło natychmiastowy powrót do codziennej aktywności.

W grupie pacjentek zakwalifikowanych do modelowania ciała przeprowadzono 12 zabiegów na osobę. Czas leczenia wynosił 2 miesiące według schematu: pierwszy miesiąc – zabiegi 2 razy w tygodniu, drugi miesiąc – raz w tygodniu. Każda sesja trwała 20 minut. Po wykonanych 8 zabiegach u wszystkich badanych pacjentek stwierdzono zmniejszenie obwodu talii od 1 do 5 cm, a bioder – od 2 do 6 cm. Po 12 zabiegach zmniejszenie obwodu talii wynosiło od 4 do 7 cm, a bioder – od 6 do 11 cm. Wszystkie osoby uczestniczące w badaniu były zadowolone z efektów zastosowanej terapii. Zabiegi były komfortowe, nie odnotowano też działań niepożądanych.

#### **Podsumowanie:**

Uzyskane dobre wyniki terapii przy użyciu mikroprądów pozwalają stwierdzić, że technologia ION Magnum stanowi bezpieczną i skuteczną alternatywę dla innych metod stosowanych do liftingu twarzy. Co więcej, technologia ta umożliwia również redukcję tkanki tłuszczowej i modelowanie kształtu ciała. Rezultaty są widoczne już po pierwszym zabiegu.



Wyłączny dystrybutor w Polsce :

**Stellio MED&CARE Aesthetic**

ul. Chwaszczyńska 170

81-571 Gdynia

biuro@stellio.com.pl

www.stelliomedandcare.pl