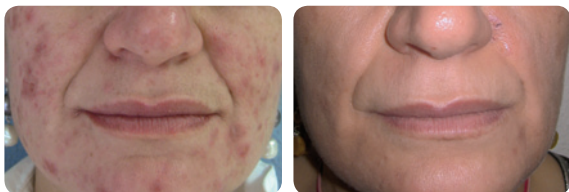


Bezpieczny i efektywny zabieg



Trądzik - PRZED i PO 1 zabiegu

Courtesy of Dr. Shan



Trądzik - PRZED i PO 1 zabiegu

Courtesy of Dr. S. Martin



Trądzik - PRZED i PO 3 zabiegach

Courtesy of Prof. Drosner



Trądzik - PRZED i PO 5 zabiegach

Courtesy of Dr. Scardigli



Trądzik - PRZED i PO 3 zabiegach

Courtesy of Dr. Scardigli



Zobacz zabieg

## Trądzik

SKUTECZNOŚĆ UDOWODNIONA KLINICZNIE  
BEZPIECZNE I EFEKTYWNE

# Ellipse®

**SUPERNOVA Sławomir Nowak**  
ul. Kurpińskiego 9  
05-806 Komorów  
T: 22 759-17-12, 22 758-04-25  
Infolinia: 0 801-011-980  
E: info@supernova.com.pl

[www.ellipse.org.pl](http://www.ellipse.org.pl)

[www.ellipse.com](http://www.ellipse.com)

 [ellipselasers.wordpress.com](http://ellipselasers.wordpress.com)

 [facebook.com/Ellipse.Denmark](https://facebook.com/Ellipse.Denmark)

 [youtube.com/ellipsedenmark](https://youtube.com/ellipsedenmark)

Twój salon:

Ellipse to producent rozwiązań opartych na wykorzystaniu światła do przeprowadzania zabiegów medycznych i kosmetycznych. Ellipse jest uznaną firmą wśród lekarzy i terapeutów z całego świata, którzy cenią sobie wysoką jakość jej produktów i usług. © Ellipse A/S. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Zaawansowane rozwiązania  
do pielęgnacji skóry  
wykorzystujące I<sup>2</sup>PL i laser

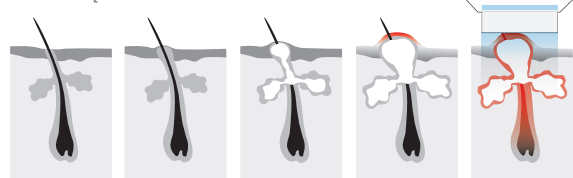
# Ellipse®

# Wielu z nas na pewnym etapie życia ma problemy z trądzikiem

## Jak rozwija się trądzik?

Ludzki organizm produkuje hormony zwane androgenami, które pobudzają gruczoły łojowe do wytwarzania tłustej substancji, czyli sebum. Wyższa produkcja tłuszczu powoduje blokowanie porów skórnych, a co za tym idzie uniemożliwienie wydostawanie się tłuszczu na powierzchnię skóry. W efekcie mieszanina protein włosów, sebum oraz kwasów tłuszczowych produkowanych przez bakterie podrażnia ściany mieszków włosowych wywołując stan zapalny, czyli zaskórniki oraz zmiany trądzikowe.

### CYKL TRĄDZIKU



Normalny włos oraz gruczoł łojowy zostają częściowo zablokowane.

Bakterie *P. acnes* żywią się kwasami tłuszczowymi i namnażają.

Organizm reaguje, blokując ujście skórne gruczołu. Powstaje stan zapalny.

Zabieg Ellipse redukuje dostawę krwi do gruczołu łojowego, tym samym zabijając bakterie, co spowalnia produkcję naturalnego tłuszczu – sebum.

## Jak działa zabieg Ellipse?

Zabieg Ellipse powoduje zmniejszenie dostaw krwi do gruczołu łojowego, dzięki czemu produkcja sebum zostaje spowolniona. W tym celu krótkie i bezpieczne impulsy światła (technologia I<sup>2</sup>PL opracowana przez Ellipse, często określana mianem lasera) są kierowane w stronę powierzchni skóry. Światło, które dociera do powierzchni skóry, jest pochłaniane przez hemoglobinę – czerwony pigment, który występuje we krwi. Światło z lampy błyskowej podgrzewa hemoglobinę w drobnych naczyniach krwionośnych znaj-

dujących się tuż pod powierzchnią skóry. To powoduje niewielkie uszkodzenia w gruczołach łojowych i spowalnia nadprodukcję tłuszczu, która jest przyczyną powstawania trądziku.

## Jak długo trwa zabieg Ellipse?

Aby przeprowadzić zabieg na całej twarzy, potrzebne jest wykonanie około 60 błysków światła. Wliczając konsultacje i przygotowania, cały zabieg trwa około 20 minut. Typowa terapia obejmuje cztery sesje zabiegowe z przerwą pomiędzy zabiegami wynoszącą trzy tygodnie.

## Czy mogę poddać się temu zabiegowi?

Najlepsze efekty osiąga się w przypadku trądziku zapalnego charakteryzującego się czerwonymi i bolesnymi wypryskami. Zabieg będzie skuteczniejszy, im bledsza będzie skóra pacjenta, dlatego przed zabiegiem nie wolno się opalać.

## Czy zabieg jest bolesny?

Żadne środki znieczulające nie są wymagane, a większość pacjentów opisuje zabieg jako praktycznie bezbolesny, przypominający pstryknięcie z „gumki-recepturki”, po którym występują odczucia podobne do delikatnego pieczenia skóry, wieczorem po całodziennym pobycie na plaży. Im jaśniejszy kolor skóry, tym zabieg jest mniej bolesny.

## Czy konieczne są specjalne środki ostrożności przed i po zabiegu?

Wykorzystywane światło jest całkowicie bezpieczne, a tym samym nie ma potrzeby stosowania jakichkolwiek środków ostrożności. Zabieg leczenia trądziku Ellipse to terapia łączona. W klinice pacjent otrzymuje tubkę kremu lub żelu z adapalenenem, który należy stosować co wieczór w miejscu występowania ob-

jawów trądziku. Adapalen zmniejsza zapalenie wywołane trądzikiem oraz redukuje (normuje) grubość skóry na obszarze poddawanym zabiegowi. Więcej informacji na ten temat można uzyskać od lekarza przepisującego lek. Ogólnie żadna specjalna pielęgnacja nie jest konieczna po zabiegu, jednak osoby z wrażliwą skórą mogą stosować na twarzy zimny kompres natychmiast po zabiegu lub korzystać ze specjalnej maści przepisanej przez lekarza.

## Czego mogę się spodziewać?

Tuż po zabiegu na twarzy może pojawić się ogólne zaczerwienienie skóry. W przypadku skóry zniszczonej przez słońce niektóre z plam barwnikowych mogą wydawać się ciemniejsze, aby po pewnym czasie całkowicie zniknąć. Ze względu na fakt, że pozbycie się bakterii jest bardzo trudne, lekarz prawdopodobnie zalecać będzie stosowanie kremu z adapalenenem przez kilka miesięcy po zakończonym zabiegu Ellipse. W razie ponownych problemów z trądzikiem zabieg Ellipse można powtórzyć. Pomimo że wyniki różnią się w zależności od osoby, możliwe jest wyeliminowanie większej ilości zmian trądzikowych w porównaniu ze stosowaniem tylko adapalenu oraz osiągnięcie znacznie wyższego wskaźnika oczyszczenia twarzy. Oczekiwania należy zawsze omówić z lekarzem prowadzącym.

## Czy zabiegi Ellipse są naprawdę bezpieczne i skuteczne?

Badania kliniczne dokumentujące bezpieczeństwo i skuteczność sprzętu Ellipse zostały przeprowadzone przez czołowych lekarzy przed wprowadzeniem produktu na rynek, a wyniki tych badań opublikowano w szanowanych dziennikach medycznych. Zachęcamy do zapoznania się z tymi artykułami, które można znaleźć na stronie internetowej Ellipse – [www.ellipse.com](http://www.ellipse.com).