



IN MESO PEN
MEZOTERAPIA
MIKROIGŁOWA

SZKOLENIE LUMIS GROUP



GŁÓWNE TEMATY



- HISTORIA MEZOTERAPII MIKROIGŁOWEJ
- SKÓRA WŁAŚCIWA
- NASKÓREK
- MEZOTERAPIA MIKROIGŁOWA
- NIEZBĘDNE URZĄDZENIA
- GŁĘBOKOŚCI NAKUWANIA
- ZALETY TERAPII
- RÓŻNICE POMIĘDZY MEZOTERAPIĄ IGŁOWĄ A MIKROIGŁOWĄ
- ZALECENIA PRZED ZABIEGIEM
- KOKTAJLE
- MASKI PO ZABIEGOWE
- PRZECIWWSKAZANIA PO
- ZALECENIA PO





**DLACZEGO WARTO ZDECYDOWA SIĘ NA
ZABIEG MEZOTERAPII MIKROIGŁOWEJ?**

**PO JEJ WYKONANIU SKÓRA STAJE SIĘ NAWILŻONA,
BARDZIEJ NAPIĘTA I ROZJAŚNIONA.**

**MEZOTERAPIA WSPANIAŁE DZIAŁA RÓWNIEŻ NA
CIEŃ POD OCZAMI, PRZETŁUSZCZAJĄCĄ SIĘ SKÓRĘ
ORAZ CELLULIT.**





HISTORIA MEZOTERAPII MIKROIGŁOWEJ



400 lat p.n.e

Hipokrates

Leczenie bólów karku za pomocą kolca opuncji o działaniu przeciwzapalnym i przeciwbólowym



1952 r.

Dr Pistor

Ustalenie nazwy MEZOTERAPIA metoda terapii tkanek pochodzących z mezodermy

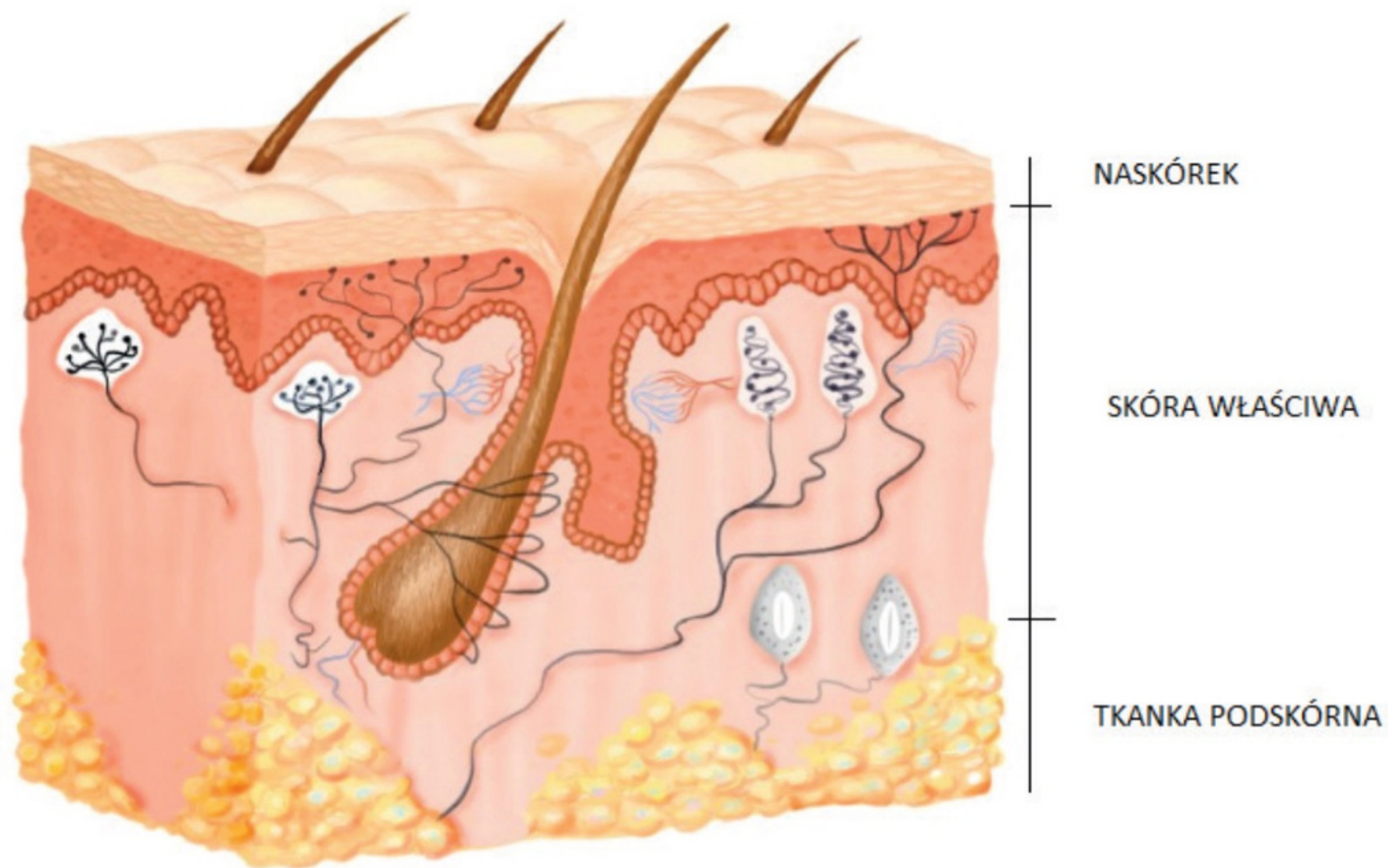


1996 r.

Dr Desmond Fernandes

Produkcja pierwszych dermarollerów o nazwie ROLL-CIT przez firmę Environ





SKÓRA WŁAŚCIWA

GRUBOŚĆ SKÓRY WYNOSI 1,5-5MM

Skóra składa się z trzech warstw :
naskórka, skóry i tkanki podskórnej .

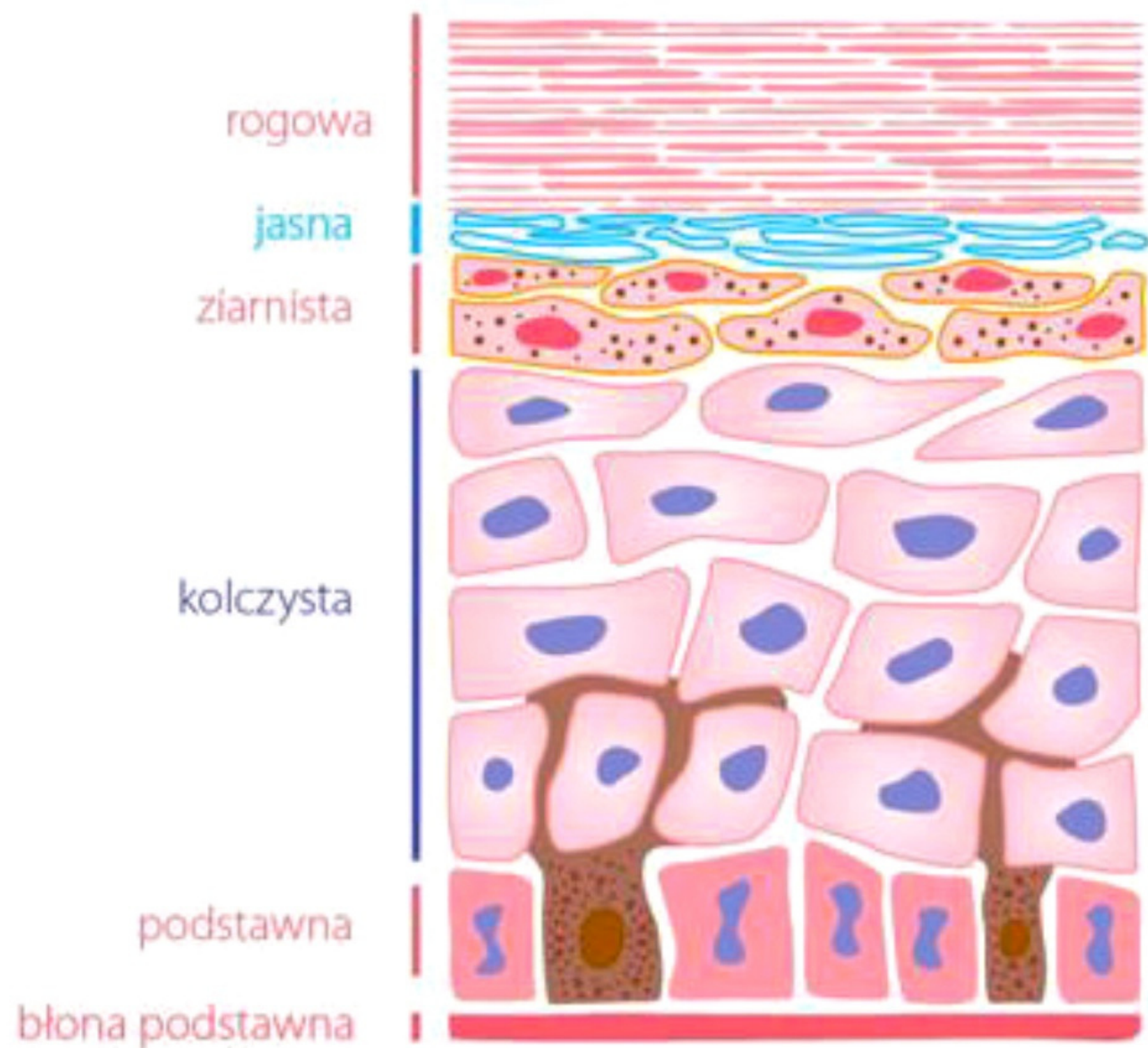
W skórze właściwej utworzonej
z tkanki łącznej znajdują się włókna kolagenowe i
elastyna oraz elementy komórkowe :
fibroblasty, mastocyty i komórki krwi oraz naczynia i
nerwy.

Tkanę podskórną tworzy tkanka tłuszczowa i łączna.



Budowa naskórka

Warstwy:



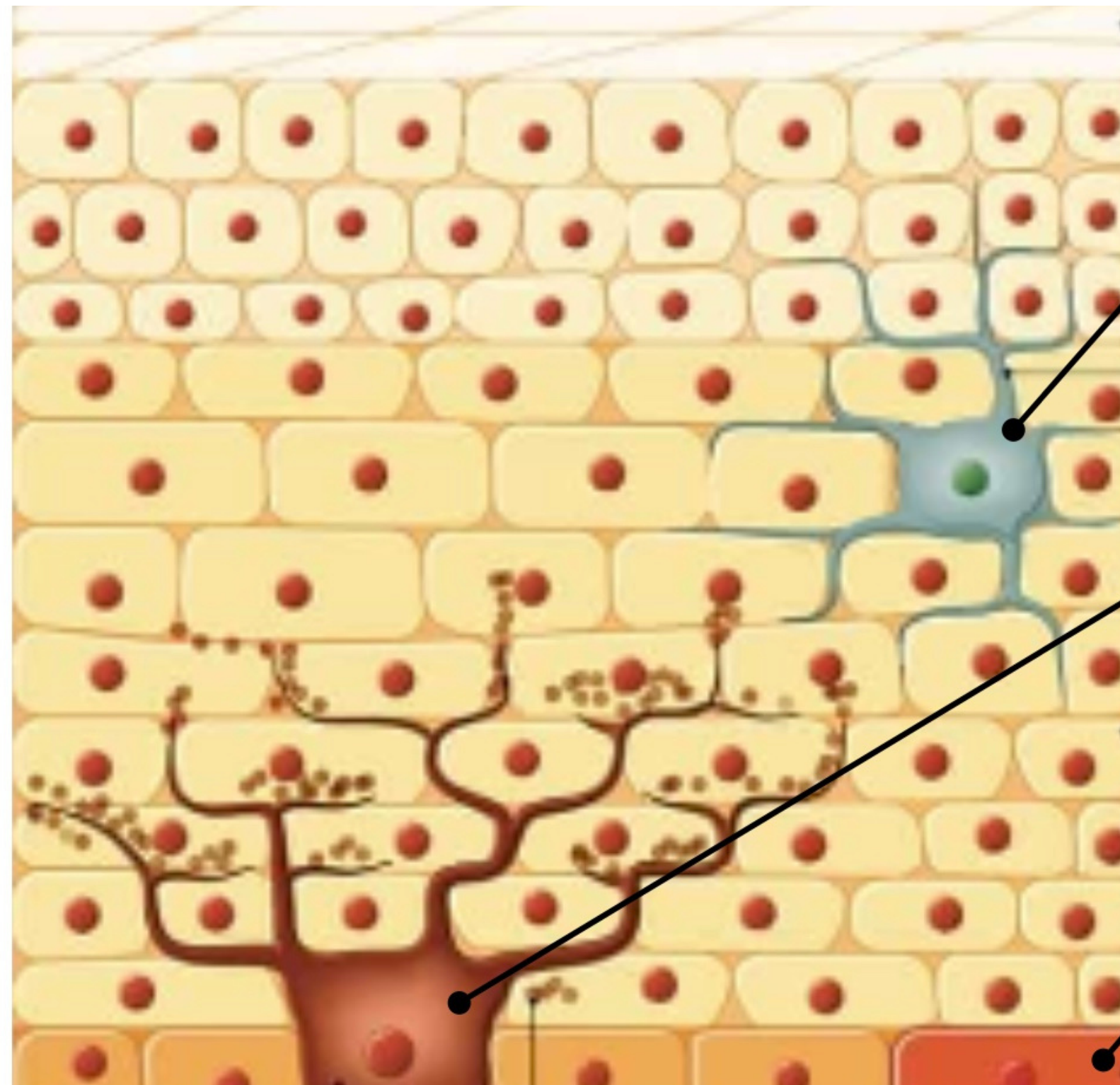
NASKÓREK

GRUBOŚĆ SKÓRY WYNOSI 1,5-5MM

Naskórek składa się głównie z dojrzewających komórek nabłonkowych nazywanych kreatynocytami i tworzy kilka warstw: podstawną, kolczystą, ziarnistą, jasną i rogową.



W NASKÓRKU ZNAJDUJĄ SIĘ:



komórki Langerhansa

komórki odpowiedzialne za reakcje immunologiczne

Melanocyty

komórki barwnikowe

komórki Merkla

komórki układu nerwowego



NASKÓREK

NASKÓREK (epidermis) – warstwa zewnętrzna pełniąca funkcję ochronną i rozrodczą, która posiada barwnik – melaninę, nadającą włosom i skórze barwę; naskórek dzieli się na 4 lub 5 warstw w zależności od grubości. Są to (od zewnątrz): warstwa rogowa, warstwa jasna, warstwa ziarnista, warstwa kolczysta, warstwa podstawna

SKÓRA WŁAŚCIWA – warstwa środkowa, zawiera receptory, naczynia krwionośne, nerwy oraz gruczoły, np. potowe, a także korzenie włosów, jest to warstwa odżywcza i wspierająca (ma od 1 do 3 mm grubości)

TKANKA PODSKÓRNA – warstwa najgłębsza, zbudowana z tkanki łącznej właściwej luźnej; zawiera komórki tłuszczowe, izoluje przed nagłymi zmianami temperatury.

WARSTWA
ROGOWA

WARSTWA
JASNA

WARSTWA
ZIARNISTA

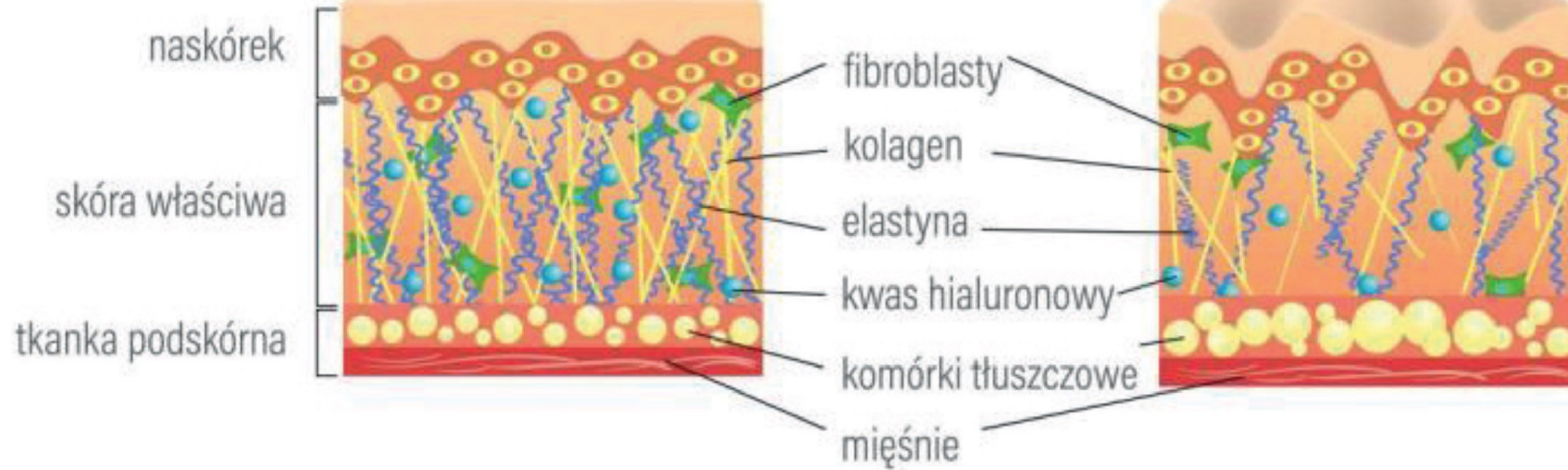
WARSTWA
KOLCZYSTA

WARSTWA
PODSTAWOWA



MŁODA SKÓRA

STARSZA SKÓRA





UNERWIENIE SKÓRY

Cała sieć nerwowa znajduje się w skórze właściwej. W naskórku występują tylko zakończenia nerwowe. Sieć nerwowa zgrupowana jest głównie na granicy skóry właściwej i tkanki podskórnej. Oplata ona także przydatki: gruczoły potowe i łojowe, mieszki włosowe oraz wnika do mięśniówki naczyń. Jest to tzw. unerwienie wegetatywne. Złożone jest ono z włókien neurowegetatywnych bezmielinowych, które pochodzą z przykręgowych splotów współczulnych.

**Elastyna – Hydroforowe białko strukturalne o budowie fibrylarnej , które występuje w tkance łącznej jest głównym składnikiem ścięgien i większych naczyń krwionośnych.
Kolagen, dzięki silnym wiązaniom pomiędzy włóknami , nadaje skórze stabilność .**

Włókna kolagenowe - związane są z włóknami kolagenowymi nadają skórze elastyczność oraz chronią ją przed nadmiernym rozciąganiem .

Fibroblast – Komórki tkanki łącznej występuje w skórze właściwej są odpowiedzialne za produkcję kolagenu.





MEZOTERAPIA MIKROIGŁOWA

NIEINWAZYJNY I BARDZO SKUTECZNY SPOSÓB NA
ODMŁODZENIE I REGENERACJĘ SKÓRY

Niechirurgiczny zabieg miejscowy polegający na
podaniu do skóry właściwej preparatów
rewitalizujących, witaminowych za pomocą
drobnych i gęstych nakłuć.





MEZOTERAPIA MIKROIGŁOWA

Zabieg polega na igłowej mikroperforacji skóry w systemie frakcyjnym oraz utworzeniu mikrokanalików w naskórku i skórze właściwej.

Podczas zabiegu wywołujemy kontrolowane liczne mikrouszkodzenia skóry, co stymuluje naturalne procesy naprawcze tkanek oraz aktywuje syntezę kolagenu i elastyny.

Zabieg powoduje zwiększenie transdermalnej penetracji wysokoskoncentrowanych składników aktywnych do wnętrza skóry.

PROCES STYMULACJI SKÓRY DZIELI SIĘ NA KILKA ETAPÓW:

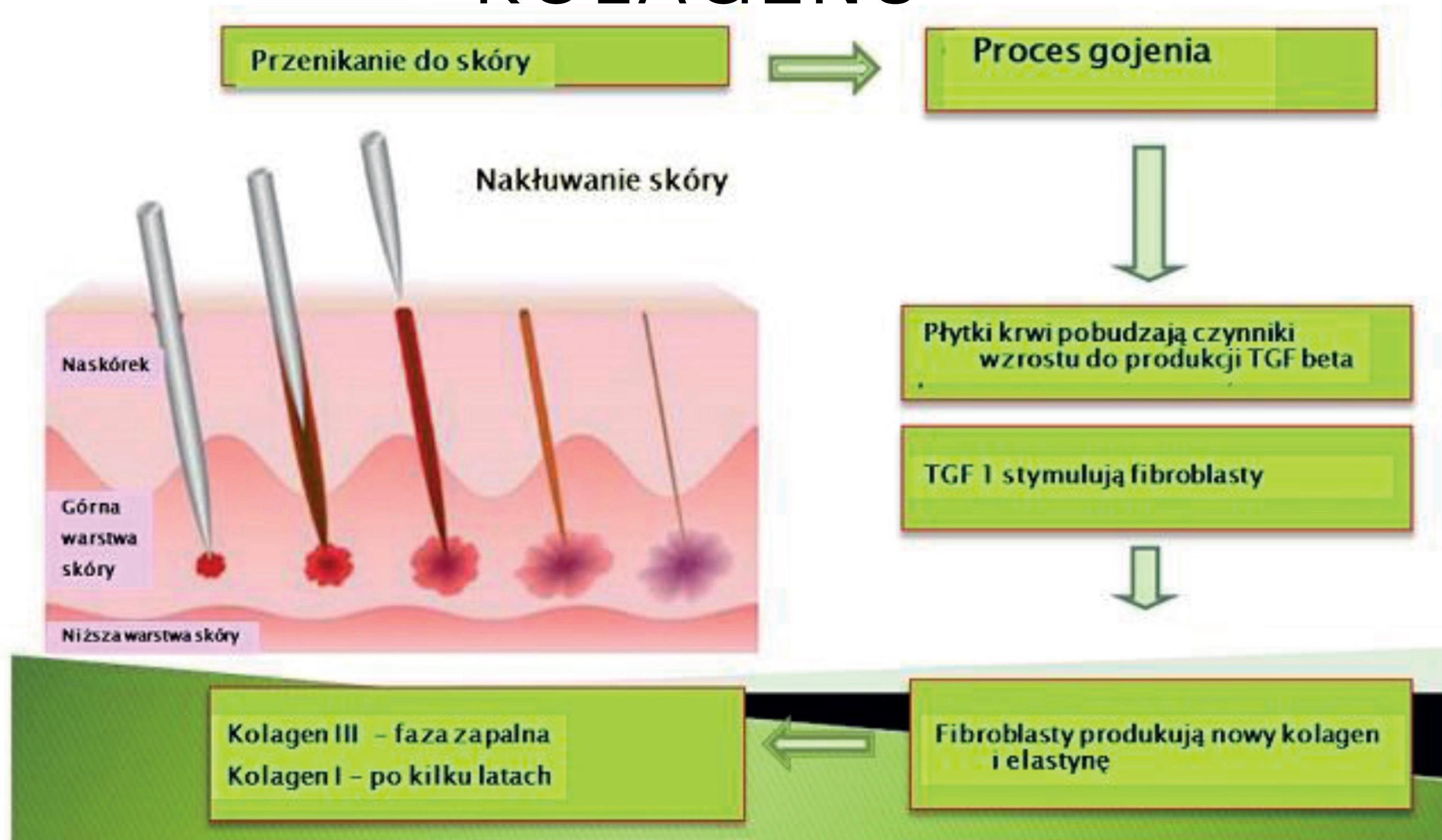
1 ETAP dotyczy stanu zapalnego, który pobudza fibroblasty oraz keratynocyty do podziałów

2 ETAP obejmuje powstawanie kolagenu, elastyny oraz nowych naczyń krwionośnych

3 ETAP czyli „remodeling” obejmuje przekształcanie się kolagenu typu III w kolagen typu I



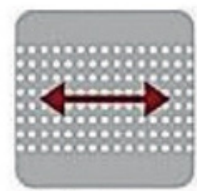
NATURALNE FORMOWANIE SIĘ KOLAGENU



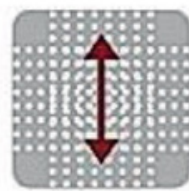


RODZAJE TECHNOLOGII

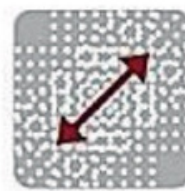
ROLLER



Poziomo



Pionowo



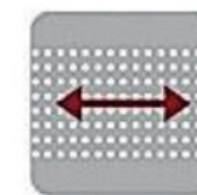
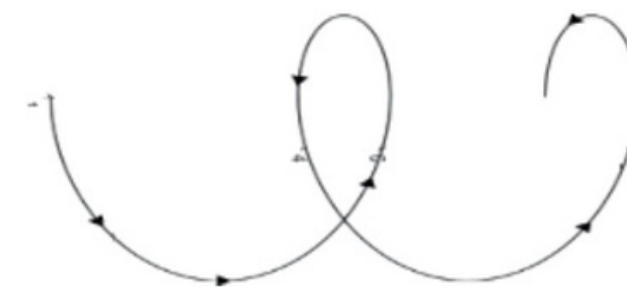
Na ukos

STEMPEL

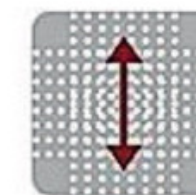


OPTIMUM DERMA
ACIDITATE
PROFESSIONAL

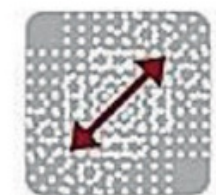
INMESO PEN



Poziomo



Pionowo



Na ukos





ROLLER Vs IN-MESO PEN

Dużą zaletą penu jest możliwość opracowywania skóry nawet w najbardziej skomplikowanych miejscach na ciele, a także możliwość zmiany głębokości nakłuć bez konieczności przerywania terapii oraz zmniejszenie rozszarpywania i zrywania warstw skóry.

Peny pozwalają wbić w skórę pionowo większą ilość cienkich igieł jednocześnie nimi wibrując, co intensyfikuje efekt stymulacji.



IN-MEZO PEN

IN-MESO PEN TO INNOWACYJNY SYSTEM MIKRONAKŁUWANIA POŁĄCZONY Z TERAPIĄ ŚWIATŁEM LED. DZIĘKI POŁĄCZENIU TYCH DWÓCH TECHNOLOGII IN-MESO PEN POZWALA NA PRZEPROWADZANIE ZAAWANSOWANYCH TERAPII, DBAJĄC O BEZPIECZEŃSTWO PRACY ORAZ O DOSKONAŁE EFEKTY ZABIEGOWE.

SYSTEM DO MIKRONAKŁUĆ SKÓRY **IN-MESO PEN** ZOSTAŁ ZAPROJEKTOWANY PRZEZ MARKĘ ODA OPTIMUM DERMA, W TAKI SPOSÓB, ABY KAŻDY KOSMETOLOG MÓGŁ W WYGODNY, BEZPIECZNY I EFEKTYWNY SPOSÓB PRZEPROWADZAĆ ZABIEGI Z ZAKRESU MEZOTERAPII MIKROIGŁOWEJ. IN-MESO PEN TO PEŁNA KONCEPCJA ZABIEGOWA, KTÓRA POZWALA NA DOSKONAŁE PRZYGOTOWANIE SKÓRY DO ZABIEGU MIKRONAKŁUWANIA, PRZEPROWADZENIE ZABIEGU WYKORZYSTUJĄC SPECJALISTYCZNE KOKTAJLE ZABIEGOWE, A NASTĘPNIE NA ZAPEWNIENIU SKÓRZE SZYBKIEJ I ZDROWEJ REGENERACJI.

IN-MESO PEN PODCZAS ZABIEGU MIKRONAKŁUWANIA JEDNOCZEŚNIE STYMULUJE SKÓRĘ POPRZECZ TERAPIĘ ŚWITEM LED, ZAPEWNIAJĄC ZNACZNIE LEPSZE REZULTATY ZABIEGOWE. WYBÓR ŚWIATŁOTERAPII DOKONYWANY JEST SPOŚRÓD TRZECH DŁUGOŚCI ŚWIATŁA: CZERWONY, NIEBIESKI I BIAŁY I JEST DOPASOWANY DO WSKAZAŃ SKÓRY,

IN-MEZO PEN TECHNOLOGIA

TECHNOLOGIA **IN-MESO PEN** TO NAJBARDZIEJ ZAAWANSOWANE TECHNOLOGICZNIE URZĄDZENIE DO FRAKCYJNEGO MIKRONAKŁUWANIA SKÓRY, CZYLI MEZOTERAPII MIKROIGŁOWEJ. POSIADA PRECYZYJNIE REGULOWANĄ GŁĘBOKOŚCI NAKŁUĆ OD 0,25 MM DO 2,0 MM, DZIĘKI CZEMU POZWALA DOPASOWAĆ ZAKRES PRACY DO DANEGO OBSZARU ZABIEGOWEGO. URZĄDZENIE PRACUJE Z JEDNORAZOWYMI, STERYLNYMI KARTRIDŻAMI PRZEZNACZONYMI DO MEZOTERAPII MIKROIGŁOWEJ, KTÓRE WYBIERANE SĄ SPOŚRÓD CZTERECH RODZAJÓW, W ZALEŻNOŚCI OD WSKAZAŃ OBSZARU ZABIEGOWEGO ORAZ OCZEKIWANEGO REZULTATU.

PONADTO **IN-MESO PEN** POSIADA MOŻLIWOŚĆ REGULACJI PRĘDKOŚCI PRACY IGIEŁ, CO MA BARDZO DUŻE ZNACZENIE POD KĄTEM INTENSYWNOŚCI ZABIEGU. PRĘDKOŚĆ PRACY REGULOWANA JEST W ZAKRESIE 1-5, CZYLI OD 5 TYSIĘCY DO AŻ 15 TYSIĘCY NAKŁUĆ NA MINUTĘ.

PODCZAS WYKONYWANIA MIKRONAKŁUĆ JEDNOCZEŚNIE URZĄDZENIE EMITUJE LECZNICZĄ TERAPIĘ ŚWIATŁEM LED. W IN-MESO PEN ZASTOSOWANO TRZY DŁUGOŚCI ŚWIATŁA O RÓŻNEJ KOLORYSTYCE. CZERWONĄ, KTÓRA WYKORZYSTYWANA JEST W TERAPIACH ANTIAGING, STYMULUJĄCYCH PRODUKCJĘ KOLAGENU ORAZ UJĘDRNIAJĄCYCH SKÓRĘ; BIAŁĄ W TERAPIACH PRZEBARWIEŃ, ROZJAŚNIANIA ZMIAN PIGMENTACYJNYCH ORAZ POPRAWY METABOLIZMU KOMÓRKOWEGO; NIEBIESKĄ W TERAPIACH SKÓR PROBLEMATYCZNYCH I TRĄDZIKOWYCH ORAZ SILNEJ REGENERACJI SKÓRY. POŁĄCZENIE TECHNOLOGII MIKRONAKŁUWANIA ORAZ TERAPII LEDOWEJ POZWALA OSIĄGNĄĆ DOSKONAŁE EFEKTY ZABIEGOWE.

IN-MEZO PEN ZABIEG

ZABIEG **IN-MESO PEN** INTENSYWNIE POBUDZA SKÓRĘ DO WYKORZYSTANIA JEJ NATURALNEJ ZDOLNOŚCI REGENERACYJNEJ, A TAKŻE POZWALA NA DOSTARCZENIE SUBSTANCJI AKTYWNYCH W GŁĘB SKÓRY. DZIĘKI ZABIEGOWI WIDOCZNE JEST SPŁYCENIE ZMARSZCZEK, EFEKT POGRUBIENIA SKÓRY ORAZ NATURALNA STYMULACJA PRODUKCJI KOLAGENU.

PONADTO JUŻ PO JEDNYM ZABIEGU UZYSKUJEMY ZMNIEJSZENIE WIDOCZNOŚCI PORÓW, REDUKCJĘ WIDOCZNOŚCI ROZSTĘPÓW CZY BLIZN. REZULTATY ZABIEGU WIDOCZNE SĄ JUŻ PO PIERWSZYM ZABIEGU. BEZPOŚREDNIO PO ZABIEGU SKÓRA MOŻE BYĆ LEKKO ZACZERWIENIONA. SKÓRA REAGUJE NA MIKRONAKŁUCIA JAK NA MIKROUSZKODZENIA.

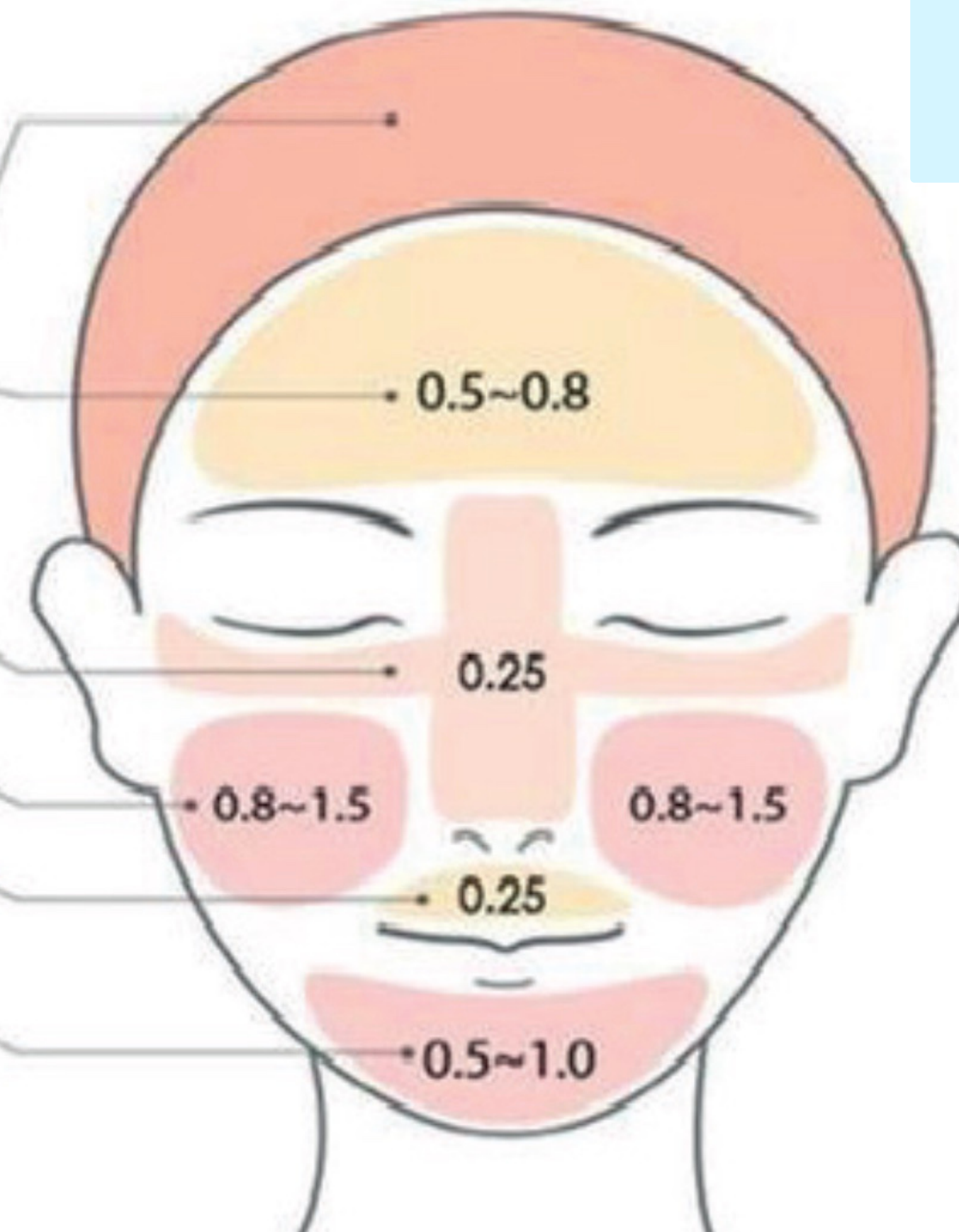
NASTĘPNIE SKÓRA PRZECHODZI PRZEZ ETAP REGENERACJI I ZMIAN STRUKTURALNYCH. POBUDZANE ZOSTAJĄ FIBROBLASTY, WŁÓKNA KOLAGENU I ELASTYNY, KTÓRE TWORZĄ SILNĄ I ELASTYCZNĄ PODPORĘ SKÓRY, A SUBSTANCJE AKTYWNE PODAWANE PODCZAS ZABIEGU BARDZO INTENSYWNIE NAWILŻAJĄ SKÓRĘ, ZAGĘSZCZAJĄ, UJĘDRNIAJĄ, NIWELUJĄ PRZEBARWIENIA, LIFTINGUJĄ SKÓRĘ, A TAKŻE JĄ ODŻYWIAJĄ I STYMULUJĄ. TEARPIA LED ZNACZNIE PRZYSPIESZA PROCESY REGENERACYJNE, A TAKŻE WZMACNIA OCZEKIWANE EFEKTY ZABIEGU.

GŁĘBOKOŚĆ NAKŁUWANIA TWARZ

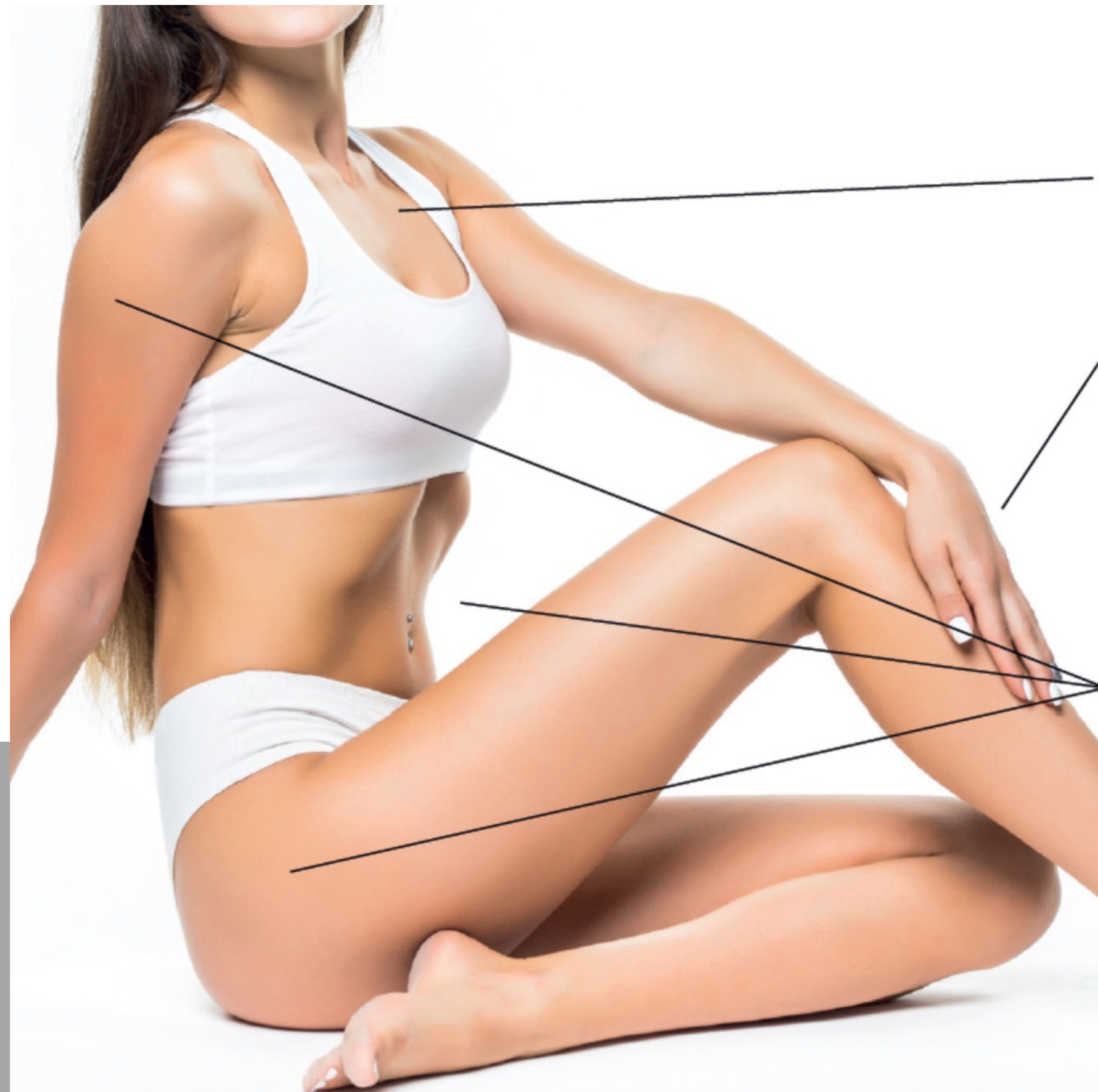


● Dopasowanie długości igieł do obszaru zabiegu

Czoło	0,5 ~ 0,8 mm
Okolice oczu	0,25 mm
Nos	0,25 mm
Policzek	0,8 ~ 1,5 mm
Rynienka podnosowa	0,25 mm
Broda	0,5 ~ 1,0 mm
Skóra głowy	0,2 ~ 0,5 mm



GŁĘBOKOŚĆ NAKŁUWANIA CIAŁO



Dekolt

0.5 - 1.0 mm

Dłonie

0.4 - 0.7 mm

Brzuch, ramiona, uda

0.5 - 1.0 mm

ZALETY TERAPII IN-MEZO PEN

- PODWÓJNA TECHNOLOGIA
- MAKSYMALIZACJA PENETRACJI SUBSTANCJI AKTYWNYCH
- SZEROKIE SPECTRUM ZASTOSOWANIA
- KRÓTKI CZAS REKOWALENSCENCJI
- BOGATE PROTOKOŁY ZABIEGOWE
- EFEKTY JUŻ PO 1 ZABIEGU
- NISKIE KOSZTY ZABIEGOWE,
\
• BEZPIECZEŃSTWO PRACY
- NATYCHMIASTOWE EFEKTY
- WYSOKIEJ JAKOŚCI PRODUKTY

IN-MEZO PE EFEKTY

- RECYZYJNA PERFORACJA
- WPROWADZENIE SUBSTANCJI
- REGENERACJA SKÓRY
- STYMULACJA WŁÓKIEN SKÓRY

SPŁYCENIE ZMARSZCZEK

ODMŁODZENIE OKOLICY OCZU

ZWIĘKSZENIE GĘSTOŚCI SKÓRY

UNIESIENIE KĄCIKÓW UST

PODNIESIENIE KONTURU TWARZY



8 POWODÓW DLA KTÓRYCH WARTO SKORZYSTAĆ Z MEZOTERAPII MIKROIGŁOWEJ IN-MESO PEN

1 - BEZPIECZENSTWO

MEZOTERAPIA MIKROIGŁOWA JEST ZABIEGIEM BEZPIECZNYM I MAŁOINWAZYJNYM, W PORÓWNANIU DO INNYCH ZABIEGÓW MEDYCYNY ESTETYCZNEJ. BEZ PROBLEMU NA DRUGI DZIEŃ MOŻNA WRÓCIĆ DO CODZIENNYCH CZYNNOŚCI. ZABIEG NIE POWODUJE SINIAKÓW.

2 - KAŻDY TYP SKÓRY

KOLEJNĄ ZALETĄ ZABIEGU JEST TO, IŻ MOŻE BYĆ WYKONYWANY PRAKTYCZNIE PRZY KAŻDYM TYPIE SKÓRY, RÓWNIEŻ WTEDY GDY JEST BARDZO CIENKA, WRAŻLIWA I DELIKATNA. EFEKTEM ZABIEGÓW JEST POGRUBIENIE NASKÓRKA I DLATEGO POPEKANE NACZYNNIA STAJĄ SIĘ MNIEJ WIDOCZNE. TO SAMO DOTYCZY ZASINIEŃ POD OCZAMI.

3 - RÓŻNE PROBLEMY

KOLEJNĄ ZALETĄ ZABIEGU JEST TO, IŻ MOŻE BYĆ WYKONYWANY PRAKTYCZNIE PRZY KAŻDYM TYPIE SKÓRY, RÓWNIEŻ WTEDY GDY JEST BARDZO CIENKA, WRAŻLIWA I DELIKATNA. EFEKTEM ZABIEGÓW JEST POGRUBIENIE NASKÓRKA I DLATEGO POPEKANE NACZYNNIA STAJĄ SIĘ MNIEJ WIDOCZNE. TO SAMO DOTYCZY ZASINIEŃ POD OCZAMI.

4 - POBUDZA SKÓRĘ

NAJWAŻNIEJSZĄ KWESTIĄ ZABIEGU JEST TO, IŻ MIKRONAKŁUCIA POBUDZAJĄ SKÓRĘ DO SAMOODNOWY. NASTĘPUJE POBUDZENIE NATURALNYCH PROCESÓW REGENERACYJNYCH SKÓRY ORAZ ZWIĘKSZENIE PRODUKCJI KOLAGENU, ELASTYNY I KWASU HIALURONOWEGO.



5 - PRZECIWSKAZANIA

KOLEJNĄ ZALETĄ JEST TO, IŻ ZABIEG NIE WYMAGA WCZEŚNIEJ ŻADNEGO SZCZEGÓLNEGO PRZYGOTOWANIA. WYJĄTKIEM JEST NIE PRZYJMOWANIE LEKÓW OBNIŻAJĄCYCH KRZEPLIWOŚĆ KRWI, NP. ASPIRYNA.

6 - NATYCHMIASTOWE EFEKTY

MIKRONAKŁUCIA DAJĄ NATYCHMIASTOWE EFEKTY. JUŻ PO PIERWSZYM ZABIEGU SKÓRA STAJE SIĘ BARDZIEJ JĘDRNA, NAPIĘTA ORAZ ELASTYCZNA, A DROBNE ZMARSZCZKI STAJĄ SIĘ MNIEJ WIDOCZNE.

7 - MINIMALNE SKUTKI UBOCZNE

ZABIEG MA MINIMALNE RYZYKO WYSTĄPIENIA SKUTKÓW UBOCZNYCH. NAJCZĘSTSZYM NIEPOŻĄDANYM EFEKTEM MIKRONAKŁUWANIA JEST ZACZERWIENIENIE, KTÓRE STOPNIOWO ZNIKA W CIĄGU 24 GODZIN.

8 - NATURALNA ODNOWA SKÓRY

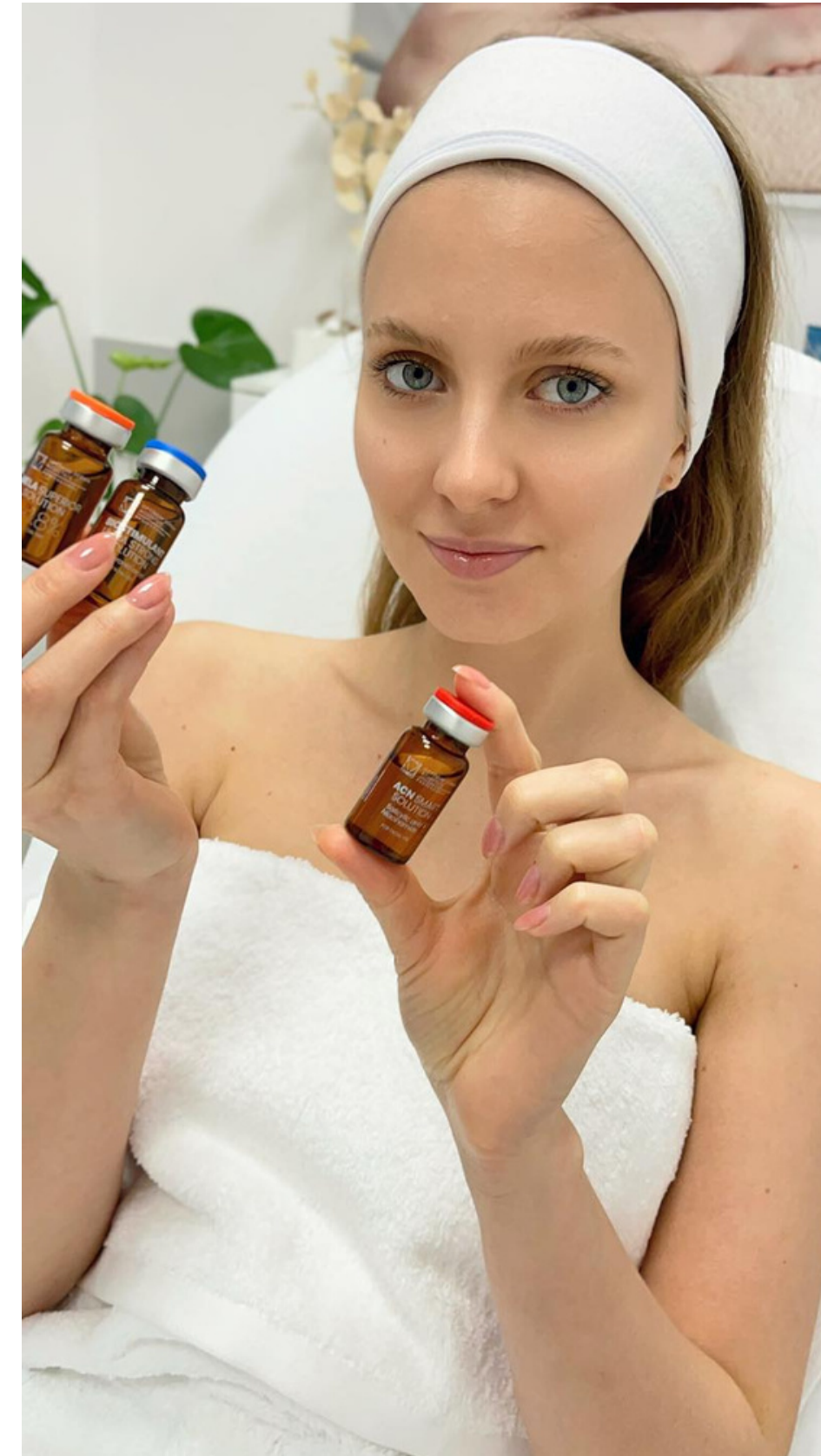
NASTĘPNĄ ZALETĄ MIKRONAKŁUWANIA JEST TO, IŻ NIE POWODUJE DIAMETRALNEJ ZMIANY W NASZYM WYGLĄDZIE, W PORÓWNANIU Z INNYMI ZABIEGAMI ESTETYCZNYMI. ZABIEG SPRAWIA, ŻE SKÓRA ODNAWIA SIĘ NATURALNIE I RÓWNOMIERNIE.

RÓŻNICE POMIĘDZY MEZOTERAPIĄ IGŁOWĄ A IN-MEZO PEN

MEZOTERAPIA IGŁOWA	MEZOTERAPIA MIKROIGŁOWA
▪ Zabieg iniekcyjnej suplementacji skóry, głębokie odżywienie i nawilżenie skóry ▪ Preparaty wstrzykiwane w skórę właściwą lub w tkankę podskórną ▪ Zabieg wykonywany przy użyciu igły i strzykawki ▪ Skuteczność uzależniona od rodzaju i jakości podanego preparatu	▪ Zabieg mikroperforacji frakcyjnej z równoczesną przeznaskórkową suplementacją skóry ▪ Preparaty aplikowane naskórkowo - dyfundują głęboko w skórę poprzez mikrokanaliki ▪ Zabieg wykonywany za pomocą roll-cit'u lub urządzenia typu Derma-Pen ▪ Skuteczność gwarantowana poprzez pobudzenie fizjologicznych procesów autoregeneracji – optymalizowana przez działanie preparatu

WSKAZNIA DO TERAPII IN-MEZO PEN

- ZMARSZCZKI STATYCZNE I DYNAMICZNE
- UTRATA OBJĘTOŚCI TKANEK
- SKÓRA ATROFICZNA, PERGAMINOWA
- FOTOSTARZENIE
- SKÓRA POROWATA O NIERÓWNOMIERNEJ STRUKTURZE
- BLIZNY POTRĄDZIKOWE, POOPERACYJNE
- ROZSTĘPY I WIOTKOŚĆ TKANEK
- PRZEBARWIENIA, NIERÓWNOMIERNY KOLORYT SKÓRY
- ROZSZERZONE PORY SKÓRY
- PROBLEM NADMIERNEJ UTRATY WŁOSÓW
- OGÓLNA POPRAWA STANU SKÓRY



MESO COCTAILS DO IN-MEZO PEN

O MEZOTERAPII MIKROIGŁOWEJ

Koktajle mezoterapeutyczne oferowane przez Optimum Derma Aciditate zostały opracowane w taki sposób, aby działać intensywnie i skutecznie na różne problemy skórne. W zależności od potrzeb i wskazań danej skóry mezokoktajle zawierają składniki aktywne szeroko stosowane we współczesnej kosmetologii: kompleksy aminokwasów (Alanina, Arginina; Glutamina); Glutation; Witamina C; Kwas traneksamowy (TXA); Hialuronian sodu; Kwas salicylowy; Niacynamid (Witamina B3).

Mezokoktajle, jako produkty dla profesjonalistów, są sterylnymi preparatami, które w połączeniu z technologią IN-MESOPEN, urządzeniem do terapii mikroigłowej, są "wstrzykiwane" w głębsze warstwy skóry, co zapewnia wysoką skuteczność i szybkie rezultaty.

biuro@lumisgroup.pl



MESO COCTAILS DO ZABIEGÓW MEZOTERAPII



Mezoterapia to francuska technika odmładzania skóry, która wykorzystuje mikroiniekcje witamin, enzymów, antyoksydantów i ekstraktów roślinnych w celu odmłodzenia i ujędrnienia skóry. Francuski lekarz Michel Pistor opracował tę technikę w 1952 roku.

MESO COCTAILS DO IN-MEZO PEN

BRIGHTENING EFFECT SOLUTION WITAMINA C

- Rozjaśnia i nadaje blask
- Regeneruje i napina
- Redukuje przebarwienia



Brightening effect solution to skuteczny, gotowy do użycia mezokoktajl o silnym działaniu antyoksydacyjnym oraz rozjaśniającym. Dwa aktywne składniki: glutation, który jest tripeptydem złożonym z trzech aminokwasów: cysteiny, glicyny i glutaminy oraz witamina C w stężeniu 2%, działają synergicznie w walce ze starzeniem się skóry oraz hiperpigmentacją. Chronią komórki przed negatywnym działaniem wolnych rodników, dodatkowo hamując syntezę melaniny. Ponadto witamina C jest silnym przeciwutleniaczem i odgrywa kluczową rolę w metabolizmie melaniny i syntezie kolagenu, zapewniając efekt młodej i promiennej skóry. Ten mezokoktajl sprawdzi się doskonale także w terapii delikatnej skóry pod oczami wpływając pozytywnie na rozjaśnienie cieni pod oczami, redukcję poduszek, a także redukcję drobnych zmarszczek. Formuła zapewnia doskonały efekt Lifting & Glow.

Składniki aktywne

Glutation - działa jako środek rozjaśniający, zmniejsza produkcję melaniny, dzięki czemu zapewnia jaśniejszą i bardziej świetlistą cerą. Pomaga również zwalczać wolne rodniki i reaktywne związki tlenu.

Witamina C - neutralizuje wolne rodniki, dzięki czemu chroni skórę przed uszkodzeniami oksydacyjnymi. Stymuluje syntezę kolagenu i elastyny, zapewniając młodszy wygląd skóry. Skutecznie chroni skórę przed uszkodzeniami wywołanymi czynnikami zewnętrznymi takimi jak ekspozycja na słońce, zanieczyszczenia, stres, poprzez stymulację endogennego układu obronnego skóry. Nadaje skórze blask, rozjaśnia i wyrównuje kolory skóry.

BIOSTIMULANT ULTRA-STRONG SOLUTION KWAS HIALURONOWY

- Przywraca młodość, antiaging
- Nawilża i wzmacnia
- Ujędrnia i zgęszcza skórę



Skuteczny koktajl do mezoterapii o silnym działaniu antiaging, redukujący objawy starzenia się skóry. Wzbogacony o różne składniki aktywne o właściwościach przeciwstarzeniowych, takie jak peptydy, aminokwasy i kwas hialuronowy. Koktajl ten przyspiesza procesy regeneracyjne, przywraca równowagę lipidową, zapewnia silne nawilżenie, jędrność i elastyczność skóry poprzez stymulację produkcji kolagenu i elastyny. Efektem jest gładka, miękka i młodziej wyglądająca, bardziej promienna skóra.

Składniki aktywne

Kwas hialuronowy (sodium hyaluronate) intensywnie nawilża skórę. Duże cząsteczki kwasu hialuronowego przyciągają tysiąc razy więcej wody niż wynosi jego własna masa, dzięki czemu pomagają skórze zatrzymać wilgoć. Ponadto stymuluje on syntezę naturalnego kwasu hialuro-nowego w organizmie. Dodatkowo kwas hialuronowy wykazuje silne właściwości przeciwstarzeniowe i pomaga zmniejszyć drobne linie i zmarszczki.

Glutamina jest antyoksydacyjnym aminokwasem, który wspiera syntezę fibroblastów, dzięki czemu skóra wygląda młodo i gładko.

Kwas gamma-aminomasłowy (gaba, aminobutyric acid) to aminokwas posiadający właściwości łagodzące i wiążące wodę. Dodatkowo wspiera syntezę białek fibroblastów i pomaga zmniejszyć widoczność drobnych linii i zmarszczek.

Witamina C (sodium ascorbate), stymuluje syntezę kolagenu i neuroprzekazników, wspiera naprawę i regenerację tkanek, a także chroni skórę przed negatywnymi czynnikami środowiskowymi.

Alanina jest aminokwasem, który wspiera syntezę fibroblastów oraz aktywuje produkcję kolagenu. Wygładza skórę i przyspiesza jej regenerację. Działa nawilżająco.

Arginina jest aminokwasem, który nie tylko wzmacnia barierę hydrolipidową, ale także, przenikając głębokie warstwy skóry właściwej, przemienia się w mocznik, a więc staje się humektantem odpowiedzialnym za optymalny poziom nawodnienia.

ACNE SMART SOLUTION KWAS SALICYLOWY + NIACYNAMID

- Leczy skórę trądzikową
- Odblokowuje pory
- Reguluje aktywność gruczołów łojowych



Produkt ten to skuteczny, gotowy do użycia mezokoktajl przeznaczony dla skóry trądzikowej. Zawiera silne antyoksydanty, kwas salicylowy i niacynamid. Stymuluje naturalne procesy regeneracyjne skóry. Dodatkowo wzbogacony jest o kwas hialuronowy, który pełni funkcję biorewitalizującą. Oczyszcza zatkane pory, zmniejsza podrażnienia skóry, sprawia, że skóra staje się gładszą i przywrócona zostaje jej fizjologiczna równowaga.

Składniki aktywne

Kwas salicylowy - to beta hydroksykwas, znany ze swoich właściwości keratolitycznych. Pomaga usunąć martwe komórki skóry i wspomaga procesy regeneracyjne.

Kwas hialuronowy (sodium hyaluronate) intensywnie nawilża skórę. Duże cząsteczki kwasu hialuronowego przyciągają tysiąc razy więcej wody niż wynosi jego własna masa, dzięki czemu pomagają skórze zatrzymać wilgoć. Ponadto stymuluje on syntezę naturalnego kwasu hialuronowego w organizmie.

Ectoin - jest naturalnym związkiem znanym ze swoich właściwości przeciwzapalnych i ochronnych. Dodatkowo pobudza naturalne procesy regeneracji skóry.

Glukonian magnezu - działa jako czynnik ochronny, pomagając zmniejszyć stres oksydacyjny.

Glukonian cynku - pomaga regulować pracę gruczołów wydzielających sebum, zwiększa produkcję kolagenu i zapobiega powstawaniu wolnych rodników. Dodatkowo odgrywa rolę w przyswajaniu witamin A i E.

Niacynamid - znany również jako witamina B3, ma silne właściwości rozjaśniające skórę. Dlatego pomaga wyrównać koloryt skóry i powstrzymuje melaninę przed dotarciem do powierzchni skóry, chroniąc ją przed dalszymi uszkodzeniami spowodowanymi przez promieniowanie UV.

MELA SUPERIOR SOLUTION 1,8 % TXA

- Zmniejsza zaczerwienienia
- Eliminuje plamy pigmentacyjne
- Redukuje przebarwienia posłoneczne i pozapalne



Skuteczny, mezoterapeutyczny koktajl dla skóry dotkniętej hiperpigmentacją, działa również na zaczerwienienia, rumień potrądzikowy, a także jest odpowiedni dla skóry dotkniętej trądzikiem różowatym. Zawiera kwas traneksamowy. Jest inhibitorem tyrozynazy, który hamuje produkcję melaniny. Efektem jest jaśniejsza, zdrowiej wyglądająca cera.

Składniki aktywne

Kwas traneksamowy - (Tranexamic acid, TXA) Jest to syntetyczny aminokwas. Skuteczny w leczeniu trądziku różowatego, a także skutecznie wspierający walkę z przebarwieniami. Ogranicza kumulowanie się melaniny w skórze i tym samym zapobiega powstawaniu przebarwień. Posiada zdolności rozjaśniania istniejących już przebarwień na poziomie naczyniowym. Kwas ten wykazuje łagodne działanie i nie drażni skóry, nawet tej bardzo wrażliwej. Poza działaniem depigmentacyjnym, wzmacniającym kruche naczynka krwionośne, niwelującym zaczerwienienia i łagodzącym przebieg trądziku różowatego, wpływa na zwiększenie elastyczności skóry. Z uwagi na higroskopijność kwasu traneksamowego działa intensywnie łagodząco i nawilżająco. Kwas traneksamowy jest bezpieczny do stosowania w słoneczne dni. Zmniejsza wrażliwość skóry na promienie UV.

PRZECIWWSKAZANIA

- STANY ZAPALNE SKÓRY
- ALERGIE
- ZABURZENIA KRZEPLIWOŚCI KRWI
- CHOROBY AUTOIMMUNOLOGICZNE
- CHOROBY METABOLICZNE
- PRZYJMOWANIE LEKÓW (ANTYBIOTYKOTERAPIA, RETINOIDY)
- ZAKAŻENIA BAKTERYJNE, WIRUSOWE, GRZYBICZE SKÓRY
- ZABURZENIA CZUCIA
- WIRUSY: HIV, HSV, WZW
- ŁUSZCZYCA
- RZS – REUMATOIDALNE ZAPALENIE STAWÓW
- STWARDNIENIE ROZSIANE
CHOROBA HASHIMOTO
- TOCZEŃ RUMIENIOWATY UKŁADOWY

ZALECENIA PO ZABIEGU

- NIE STOSUJEMY KOSMETYKI KOLOROWEJ PRZEZ 48 GODZIN
- UNIKAMY KĄPIELI SŁONECZNYCH I SOLARIUM PRZEZ 7 DNI OD ZABIEGU
- UNIKAMY SAUNY, BASENÓW, ŁAŻNI SUCHEJ I PAROWEJ PRZEZ 7 DNI OD ZABIEGU
- UNIKAMY MOCNEGO WYSIŁKU FIZYCZNEGO PRZEZ 48 GODZIN
- NIE STOSUJEMY PREPARATÓW SAMOOPALAJĄCYCH, SUBSTANCJI PEELINGUJĄCYCH
- NIE UŻYWAMY PERFUM I INNYCH ŚRODKÓW ALKOHOLOWYCH W MIEJSCU ZABIEGOWYM
- PIELĘGNUJEMY SKÓRĘ PREPARATAMI O DZIAŁANIU SILNIE NAWILŻAJĄCYM, ŁAGODZĄCYM I ODŻYWCZYM
- UNIKAMY KURZU I ZWIERZĄT

AKCESORIA ZABIEGOWE

- • ZNIECZULENIE –NP. LIDOOXIN11%/20%, MASUI, ANESTEN, LEEDFROST,
- • FOLIA SPOŻYWCZA –DOOKLUZJI (OPCJONALNIE)
- • PŁYN DO DEZYNFEKCJI PRZEMYWANIA SKÓRY (NIE UŻYWAĆ ŚRODKÓW ALKOHOLOWYCH W TRAKCIE ZABIEGU)
- • PREPARATY DO MEZOTERAPIIIGŁOWEJ / MIKROIGŁOWEJ
- • STRZYKAWKI 2ML I5ML (3-ELEMENTOWE)
- • IGŁY INIEKCYJNE , KANIULE LUB STERYLNE KARDRIDŻE
- • IGŁYPOBRANIOWE
- • RĘKAWICZKI ZABIEGOWE
- • MASECZKA CHIRURGICZNA
- • CZEPEK JEDNORAZOWY
- • ZABEZPIECZENIE UBRANIA KLIENTA
- • KREM POZABIEGOWY

POWIKŁANIE A BŁĄD

POWIKŁANIE

ZABIEG ZOSTAŁ WYKONANY PRAWIDŁOWO, JEDNAK REAKCJA ORGANIZMU, ZATAJANIE CHOROBY LUB INNE WYWOŁAŁY NP. ALERGIĘ.

NIEPOKOJĄCE SYGNAŁY!

BÓL PODCZAS DOTYKU ŚLINOTOK DRĘTWIENIE DANEJ OKOLICY DUSZNOŚĆ (NIE W TRAKCIE INIEKCJI) ZABURZENIA WZROKU, MOWY.

BŁĄD

ZABIEG NIE ZOSTAŁ WYKONANY PRAWIDŁOWO. ZA DUŻĄ ILOŚĆ PRODUKTU W DANY OBSZAR , WBICIE SIĘ DO NACZYNIOWE , BRAK HIGIENY PODCZAS PRACY

SKUTKI UBOCZNE

SINIAK , OPUCHLIZANA, ZACZERWIENIENIE - MIJAJĄ DO OKOŁO 4 DNI PO ZABIEGU

POSTĘPOWANIE PRZY WSTRZĄSIE ANAFILAKTYCZNYM

WEZWANIE KARETKI POGOTOWNIA !

NATYCHMIASTOWE PRZERWANIE KONTAKTU Z ALERGENEM

K

ONTROLOWANIE PODSTAWOWYCH FUNKCJI ŻYCIOWYCH

POZYCJA PRZECIWWSTRZĄSOWA (OSTROŻNIE PRZY DUSZNOŚCI)

BĄDŹ BEZPIECZNY!

PRZED ZAKUPEM SPRAWDŹ CZY DECYDUJESZ SIĘ NA BEZPIECZNY PRODUKT! CZY NA PEWNO WIESZ, CO WSTRZYKUJESZ?

CZY SUBSTANCJA W INIEKCJI JEST BEZPIECZNA?

CZY DANY PRODUKT MA WYRAŹNE ZASTOSOWANIE „DO INIEKCJI”?

**CZY W MEDYCYNIE ESTETYCZNEJ WARTO PONOSIĆ RYZYKO ZWIĄZANE
ZE STOSOWANIEM NIEZAREJESTROWANYCH PRODUKTÓW?**

DZIĘKUJEMY

LUMIS GROUP

UL. OKÓLNA 43A/43B

05-270 MARKI

TEL 693 700 939

BIURO@LUMISGROUP.PL

WWW.LUMISGROUP.PL