

LR
ZEITGARD
FOR TIMELESS BEAUTY

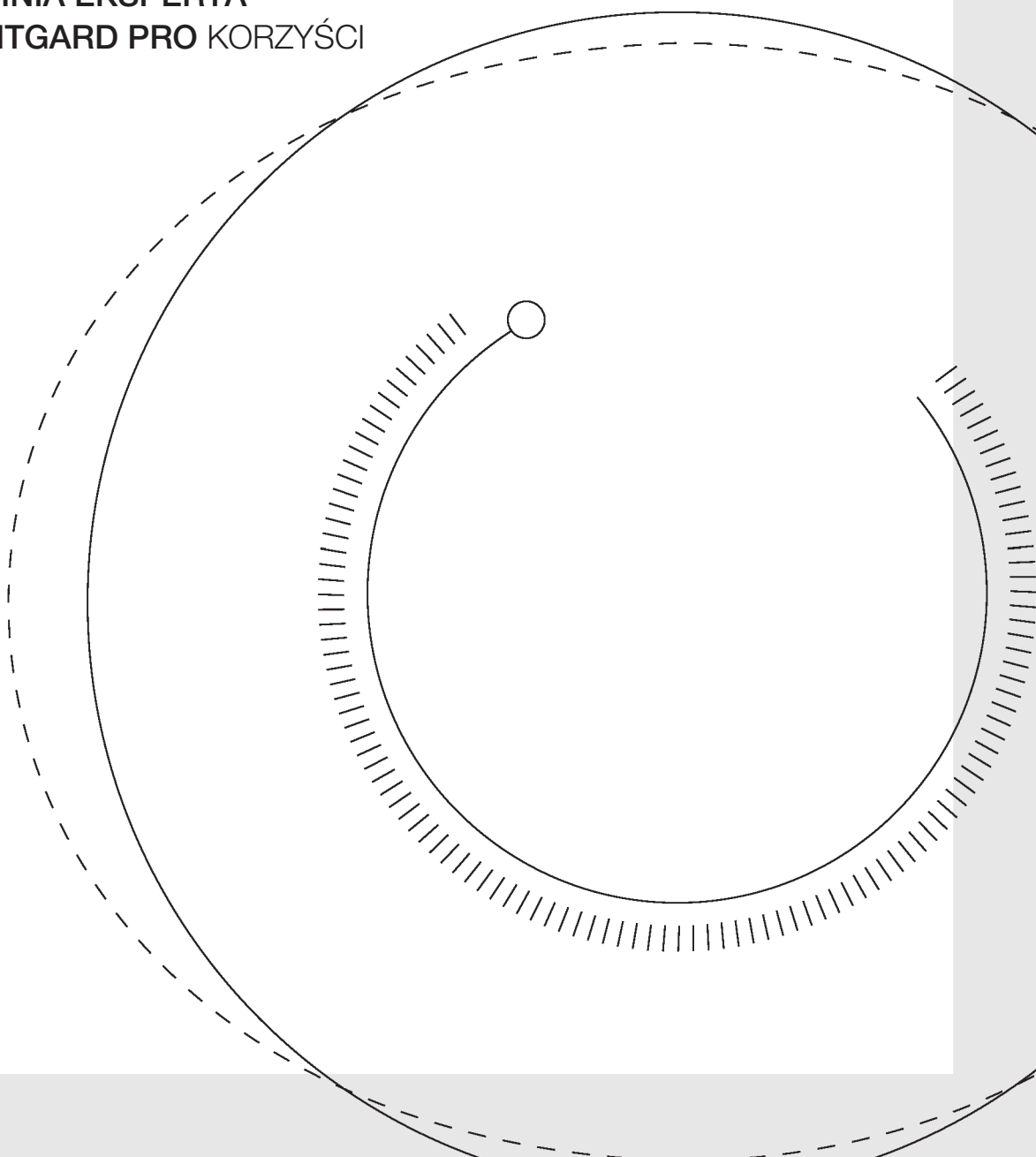


LR ZEITGARD

WYNIKI BADAŃ

SPIS TREŚCI:

- S. 03 **BADANIE LR ZEITGARD**
- S. 04 **KONCEPCJA BADANIA**
- S. 05 **WYNIKI – KOŃCÓWKA DO OCZYSZCZANIA TWARZY**
- S. 06-10 **WYNIKI – KOŃCÓWKA DO PEELINGU TWARZY**
- S. 11-13 **WYNIKI – KOŃCÓWKA DO WYGŁADZANIA TWARZY**
- S. 14-17 **WYNIKI – KOŃCÓWKA DO PIELEGNACJI CIAŁA**
- S. 18 **OPINIA EKSPERTA**
- S. 19 **ZEITGARD PRO KORZYŚCI**





BADANIE LR ZEITGARD

Skuteczność naszego innowacyjnego urządzenia Zeitgard Pro została potwierdzona w sposób niezależny i naukowy.

”

W celu optymalizacji i rozwoju naszych urządzeń kosmetycznych, przyjrzelśmy się najnowszym trendom w salonach kosmetycznych. Innowacyjna technologia ultradźwiękowa od razu nas zafascynowała, ponieważ stanowi perfekcyjne rozwiązanie dla potrzeb różnych warstw skóry. Jednak urządzenia w gabinecie kosmetycznym są stacjonarne. Tak narodził się pomysł, aby "przenieść" salon kosmetyczny do domu. Opracowaliśmy urządzenie, w którym można wymieniać końcówki i które rozpoznaje funkcję w inteligentny sposób. To pozwala użytkownikom prosto i wydajnie korzystać z różnych zastosowań. Jest to jedyne w swoim rodzaju urządzenie na rynku.

Wyniki mówią same za siebie – jesteśmy z nich bardzo dumni!

dr Raimund Lierhammer,

dyrektor działu produktów kosmetycznych, w LR od ponad 20 lat. Jest naukowcem i ekspertem w dziedzinie pielęgnacji i kosmetyków oraz pomysłodawcą naszego urządzenia Zeitgard Pro.

“

Aby oficjalnie potwierdzić skuteczność urządzenia, zleciliśmy obszerne badanie w renomowanym instytucie. Dzięki wynikom tych badań Partnerzy LR mogą przyswoić sobie elementarną wiedzę fachową oraz skutecznie podbudować swoje argumenty.

Metody naukowe, dermatologiczne i biologiczne, wykorzystywane w badaniach klinicznych, pozwalają Instytutowi Dermatest® na dokładne zmierzenie skuteczności i bezpieczeństwa naszych produktów. Dermatolodzy i alergolodzy z Instytutu Dermatest® znani na świecie ze swojej wiedzy specjalistycznej, przeprowadzają testy z całkowitą bezstronnością.

KONCEPCJA BADAŃ

INSTYTUT BADAWCZY

Dermatest® chroni Twoją skórę. Nie od wczoraj, lecz od 1978 roku. Jako niezależny instytut dermatologiczny, Dermatest® zapewnia maksymalne bezpieczeństwo Twojej skórze. Gruntowne i odpowiednio ustrukturyzowane testy oraz uzasadnione naukowo badania sprawiają, że produkty kosmetyczne i dobra konsumpcyjne są dla Ciebie bezpieczne, a ich skuteczność jest wymierna.

– dermatest.com, 2022



UCZESTNICZY

W badaniu Zeitgard Pro uczestniczyło łącznie 66 dorosłych kobiet i mężczyzn w wieku od 25 do 66 lat. Zostały utworzone podgrupy, których członkowie wykazywali co najmniej jedną potrzebę skórną istotną dla danej funkcji urządzenia.



PRZEDZIAŁ CZASOWY

W zależności od końcówki Zeitgard Pro, test był przeprowadzany od czterech do ośmiu tygodni.



PROCEDURA

Końcówka do oczyszczania twarzy:

Pięć razy w tygodniu (jeden do dwóch razy dziennie) zastosowanie szczoteczki do oczyszczania twarzy oraz oczyszczającego kremu, a następnie nałożenie toniku.



Końcówka do peelingu twarzy:

Dwa razy w tygodniu (raz dziennie) zastosowanie końcówki do peelingu kawitacyjnego (zamiast końcówki do oczyszczania twarzy), po manualnym umyciu twarzy kremem oczyszczającym. Po peelingu na twarz nakładany jest tonik.



Końcówka do wygładzania twarzy:

Siedem razy w tygodniu (jeden do dwóch razy dziennie) stosowanie końcówki anti-aging + test in-vitro*.



Końcówka do pielęgnacji ciała:

Siedem razy w tygodniu, jeden do dwóch razy dziennie stosowanie końcówki do masażu ciała w połączeniu z kremem do ciała + test in-vitro*.

* Testy in-vitro: tego rodzaju testy są przeprowadzane w kontrolowanym, sztucznym środowisku poza żywym organizmem, np. w szalkach Petriego lub w próbkach.

PROFESJONALNE OCZYSZCZANIE

10x

SKUTECZNIEJSZE
OCZYSZCZANIE*

ODPOWIEDNIA DO
KAŻDEGO TYPU
SKÓRY I CODZIENNEGO
STOSOWANIA*

WYCZUWALNIE GŁADKA I ŚWIEŻA SKÓRA*

100% UCZESTNIKÓW BADANIA POTWIERDZA TEN REZULTAT PO RUTYNIE
OCZYSZCZANIA TWARZY**

CAŁKOWITE USUNIĘCIE POZOSTAŁOŚCI MAKIAŻU*

95% UCZESTNIKÓW BADANIA POTWIERDZA TEN REZULTAT PO UŻYCIU
SZCZOTECZKI DO OCZYSZCZANIA TWARZY*

DOBRA / BARDZO DOBRA RUTYNA OCZYSZCZANIA**

90% UCZESTNIKÓW BADANIA POTWIERDZA TEN REZULTAT

DOGŁĘBNE OCZYSZCZENIE I UCZUCIE PROMIENNIE CZYTEJ SKÓRY*

85% UCZESTNIKÓW BADANIA POTWIERDZA TEN REZULTAT PO RUTYNIE
OCZYSZCZANIA**



* Badanie naukowe przeprowadzone przez instytut Dermatest GmbH w roku 2022. Liczba osób uczestniczących w badaniu: 20

** Ocenie poddano rutynę oczyszczania składającą się z kremu oczyszczającego, końcówki do oczyszczania oraz toniku (5 razy w tygodniu), a także kremu oczyszczającego, końcówki do peelingu oraz toniku (2 razy w tygodniu).

INTENSYWNY PEELING



43%
REDUKCJA

ZASKÓRNIKI SĄ WYRAŹNIE
ZREDUKOWANE **JUŻ PO**
JEDNYM UŻYCIU*

ZAPOBIEGA STANOM ZAPALNYM SKÓRY*
PRZY REGULARNYM I DŁUGOTRWAŁYM STOSOWANIU

MATOWY, ŚWIEŻY WYGLĄD CERY*
DZIĘKI INTENSYWNEMU DETOKSOWI SKÓRY PRZY POMOCY PEEINGU
KAWITACYJNEGO

REDUKUJE NADMIAR SEBUM*
78% REDUKCJI JUŻ PO JEDNYM UŻYCIU, A W PRZYPADKU OSÓB, KTÓRE
POCZĄTKOWO MIAŁY CERĘ TŁUSTĄ LUB BARDZO TŁUSTĄ, REDUKCJA
WYNOŚIŁA NAWET 90%.

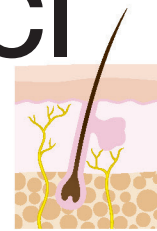
REDUKUJE ŁUSZCZENIE SKÓRY*
37% REDUKCJI JUŻ PO JEDNYM UŻYCIU, A W PRZYPADKU OSÓB, KTÓRE
POCZĄTKOWO MIAŁY CERĘ WYRAŹNIE ŁUSZCZĄCĄ SIĘ, REDUKCJA
WYNOŚIŁA NAWET 88%.

REDUKUJE SZORSTKOŚĆ SKÓRY*
23% REDUKCJI PO 4 TYGODNIACH STOSOWANIA, A W PRZYPADKU
OSÓB, KTÓRE POCZĄTKOWO MIAŁY BARDZO NIERÓWNOMIERNĄ SKÓRĘ,
REDUKCJA WYNOŚIŁA NAWET 47%.

**SZCZEGÓLNIENIE SKUTECZNY
W PRZYPADKU SKÓRY
TŁUSTEJ LUB BARDZO
TŁUSTEJ**

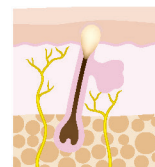
PROBLEM: NIEDOSKONAŁOŚCI

Wągry to zamknięte lub otwarte zaskórniki. Zamknięte zaskórniki rozpoznaje się po białym kolorze, ponieważ wydzielina gruczołu łojowego nie może się wydostać na zewnątrz. W ten sposób często powstają typowe, wyraźnie widoczne krosty. Zamknięty zaskórnik jest nazywany "whitehead".

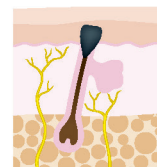


NORMALNY POR
SKÓRNY

Natomiast otwarty zaskórnik wygląda jak mała, ciemna kropka na skórze, stąd nazwa "blackhead". Czarny kolor wynika z obecności utlenionej melaniny.



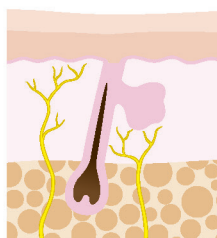
ZAMKNIĘTY
ZASKÓRNIK



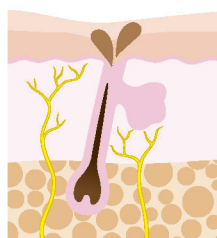
OTWARTY ZASKÓRNIK

Zaskórniki są magnesem dla bakterii, które rozkładają sebum. Powstające produkty rozkładu takie jak gliceryna i wolne kwasy tłuszczowe mogą prowadzić do stanu zapalnego i w najgorszym razie spowodować trądzik.

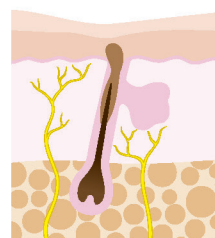
TAK POWSTAJĄ KROSTY:



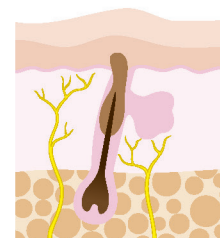
MIESZEK WŁOSA
W NORMALNYM
STANIE



ROZPOCZYNAJĄCY
SIĘ PROCES ZAPALNY:
GRUCZOŁ ŁOJOWY
PRODUKUJE CORAZ
WIĘCEJ SEBUM.



W UJŚCIU GRUCZOŁU
ŁOJOWEGO TWORZY
SIĘ CZOP ZE
ZROGOWACIAŁYCH
KOMÓREK I TŁUSZCZU.



CZOP JEST CORAZ
WIĘKSZY, NA SKÓRZE
POWSTAJE GRUDKA.

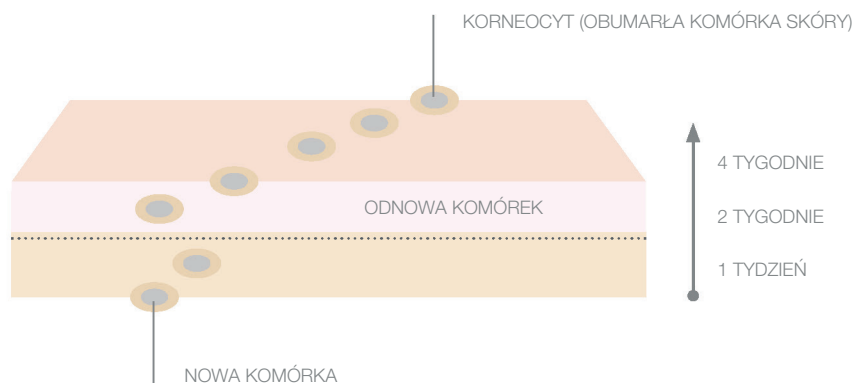


43%
REDUKCJI

ZASKÓRNIKI SĄ WYRAŹNIE
MNIJSZE JUŻ PO JEDNYM
UŻYCIU*

PROBLEM: ŁUSZCZĄCA SIĘ SKÓRA

Najbardziej zewnętrzna warstwa skóry służy jako tarcza ochronna dla niżej położonych warstw. Niższe warstwy skóry są nieustannie zajęte podziałem komórek, dzięki czemu wciąż powstają nowe komórki, które są z czasem transportowane do powierzchni skóry. Przeciętnie ten proces trwa 28 dni. Im starsi jesteśmy, tym wolniej przebiega ten proces. "Stare" warstwy skóry na powierzchni ustępują miejsca "młodemu", nowym komórkom.



ODNOWA KOMÓREK A WIEK

DZIECI:	14 DNI
NASTOLATKOWIE:	14 – 28 DNI
20-LATKOWIE:	24 – 30 DNI
30-LATKOWIE:	28 – 30 DNI
40-LATKOWIE:	30 – 42 DNI
50-LATKOWIE:	45 – 84 DNI

Czy wiesz, że ...

Codziennie tracimy około 10 gramów obumarłych komórek skóry – czyli około 40.000 komórek w ciągu minuty!

Obumarłe łuski naskórka, które są "przyklejone" do zewnętrznej warstwy skóry, mogą mieć negatywny wpływ na zdrowy wygląd cery.

- Skóra jest widocznie pozbawiona blasku i energii, łuszczy się
- Skóra może wyglądać nierównomiernie
- Pory mogą się zapychać – jeśli obumarłe komórki naskórka połączą się z łojem i bakteriami, może dojść do stanu zapalnego i powstaje trądzik.



ŁUSZCZENIE SIĘ SKÓRY* PO JEDNYM ZASTOSOWANIU

- Normalna skóra
- Skóra wymagająca pielęgnacji

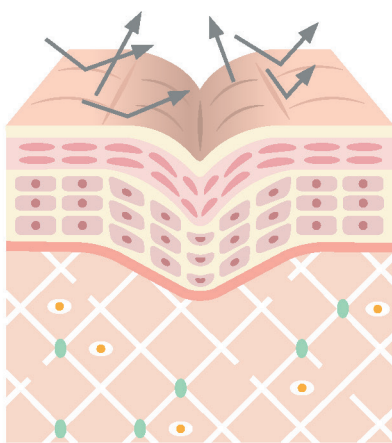
REDUKCJA
37%

88%

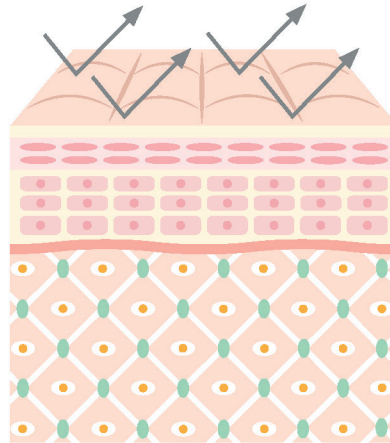
u osób, których skóra
była początkowo wyraźnie
łuszcząca się

PROBLEM: SZORSTKOŚĆ SKÓRY

Mówiąc o szorstkości (nierówności) skóry, nie chodzi nam o to, czy skóra jest sucha lub podrażniona, lecz mamy na myśli jej budowę, a więc strukturę jej powierzchni. Rzeźba skóry przypomina pasma gór, przez które przebiegają małe doliny – ma ona nierównomierną powierzchnię. Podobnie jak w przypadku pasm górskich, rzeźba skóry tworzy mniej lub bardziej wykształcone "szczyty". To może z jednej strony być związane z łuszczeniem (im bardziej łuszcząca jest skóra, tym większe są nierówności). Z drugiej strony, może to być to spowodowane nierówną strukturą skóry właściwej (dermis), a nawet nierównomiernym rozłożeniem komórek tłuszczowych.



NIERÓWNOMIERNA STRUKTURA POWIERZCHNI SKÓRY



NORMALNA STRUKTURA POWIERZCHNI SKÓRY

Z powodu nierównomiernej powierzchni, światło padające na skórę jest rozpraszane w różnych kierunkach, przez co skóra wygląda matowo. Im bardziej nierównomierna jest skóra, tym większy jest ten efekt. W przypadku gładkiej skóry, światło jest odbijane w sposób równomierny, dzięki czemu cera wygląda promiennie.



SZORSTKOŚĆ SKÓRY* PO 4 TYGODNIACH STOSOWANIA

■ Normalna skóra
■ Skóra wymagająca pielęgnacji

REDUKCJA
23%

47%

w przypadku osób, których skóra była początkowo nierównomierna

SKUTECZNY ANTI-AGING

69%
REDUKCJA

WIDOCZNIE ZMNIEJSZONA
GŁĘBOKOŚĆ ZMARSZCZEK
JUŻ PO 4 TYGODNIACH*

WIDOCZNE ZMNIEJSZENIE ZMARSZCZEK I GŁĘBOKOŚCI ZMARSZCZEK*

79% UCZESTNIKÓW BADANIA POTWIERDZA TEN REZULTAT PO
ZASTOSOWANIU

WYGŁADZONA SKÓRA WOKÓŁ OCZU*

63% UCZESTNIKÓW BADANIA POTWIERDZA TEN REZULTAT PO
ZASTOSOWANIU

ELASTYCZNOŚĆ SKÓRY*

PO 4 TYGODNIACH STOSOWANIA POPRAWA O 70%

JĘDRNOŚĆ SKÓRY*

PO 4 TYGODNIACH STOSOWANIA POPRAWA O 49%

KOLAGEN TYP 1A***

Z TECHNOLOGIĄ ULTRADŹWIEKOWĄ PO 72 GODZINACH POPRAWA O
11%**

GŁADKOŚĆ SKÓRY*

PO 4 TYGODNIACH STOSOWANIA POPRAWA O 21%



* Badanie naukowe przeprowadzone przez instytut Dermatest GmbH w roku 2022. Liczba osób uczestniczących w badaniu: 20

**Badanie in-vitro przeprowadzone przez instytut Dermatest GmbH w 2022

***Kolagen typ 1A: kolagen typ 1A to najczęściej występujący w organizmie typ kolagenu, który może pomóc w wygładzeniu zmarszczek.

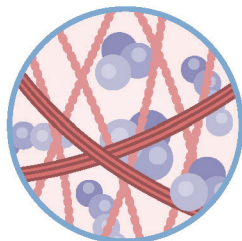
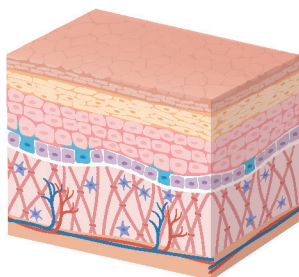
PROBLEM: ZMARSZCZKI

Czy wiesz, że...

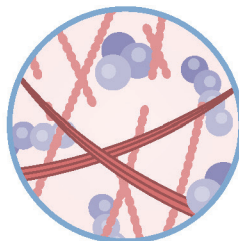
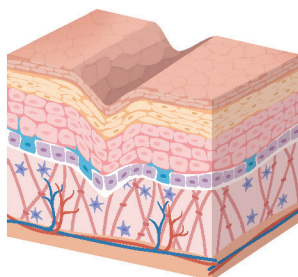
Od 25 roku życia ilość kolagenu spada rocznie o około 1%. Struktura kolagenu przypomina plecioną linę: pojedyncze aminokwasy tworzą długie łańcuchy, które łączą się w grubsze włókna. Im więcej kolagenu zawiera skóra, tym bardziej sprawia ona wrażenie jędrnej i wypełnionej. Z drugiej strony oznacza to, że im mniej kolagenu jest w skórze, tym bardziej wiotka się wydaje i powstają zmarszczki – im słabsza jest struktura kolagenowa, tym głębsze są zmarszczki.

Zmarszczki powstają, kiedy skóra traci nawilżenie i elastyczność. Negatywne czynniki, takie jak stres, nieodpowiednia dieta, nadmiar promieniowania UV itd. mogą dodatkowo sprzyjać powstawaniu zmarszczek. Wraz z wiekiem zmniejsza się synteza elastyny, kolagenu i kwasu hialuronowego w organizmie. Dzięki kolagenowi, tkanka jest stabilna i wytrzymała na rozciąganie, natomiast "gumowata" elastyna umożliwia elastyczność. Im jesteśmy starsi, tym mniejsza jest zawartość włókien elastynowych, kolagenowych i kwasu hialuronowego w naszym organizmie. Skóra staje się cieńsza i zmniejsza się zawartość tłuszczu i wody w skórze.

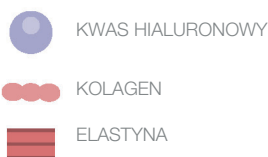
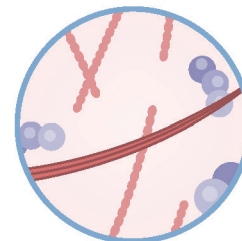
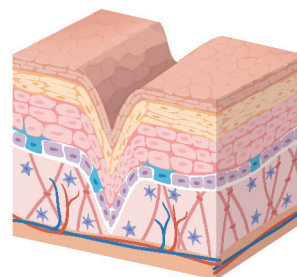
SKÓRA I GŁĘBOKOŚĆ ZMARSZCZEK DO 25 R.Ż.



SKÓRA I GŁĘBOKOŚĆ ZMARSZCZEK OD 25-40 R.Ż.



SKÓRA I GŁĘBOKOŚĆ ZMARSZCZEK PO 40 R.Ż.



69%
REDUKCJA

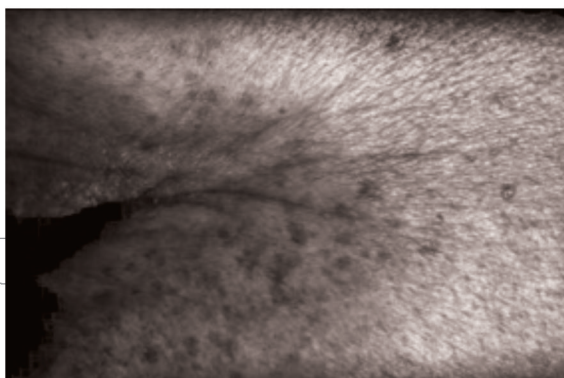
**WYRAŹNIE ZMNIEJSZONA
GŁĘBOKOŚĆ
ZMARSZCZEK JUŻ PO 4
TYGODNIACH***

IMPONUJĄCE REZULTATY

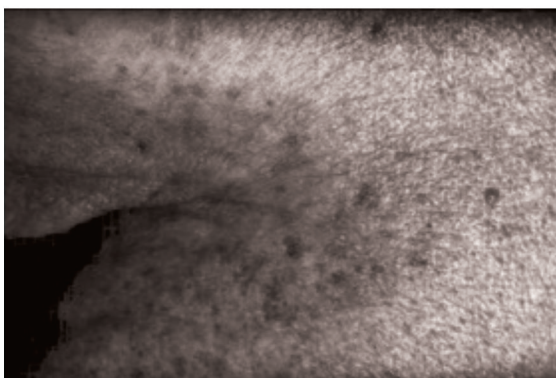
REDUKCJA GŁĘBOKOŚCI ZMARSZCZEK WOKÓŁ OCZU

PO 4 TYGODNIACH STOSOWANIA URZĄDZENIA ZEITGARD PRO WRAZ Z KOŃCÓWKĄ
DO WYGŁADZANIA TWARZY*:

OSOBA 1



PRZED ZASTOSOWANIEM

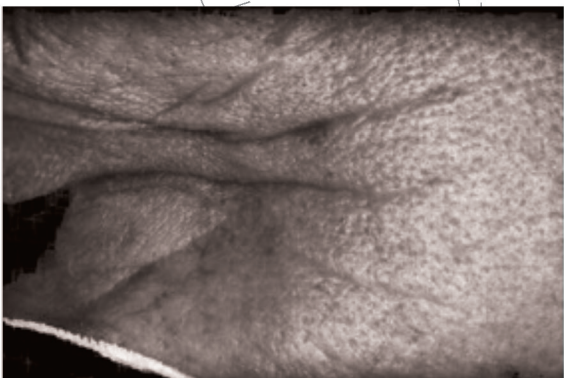


PO 4 TYGODNIACH STOSOWANIA

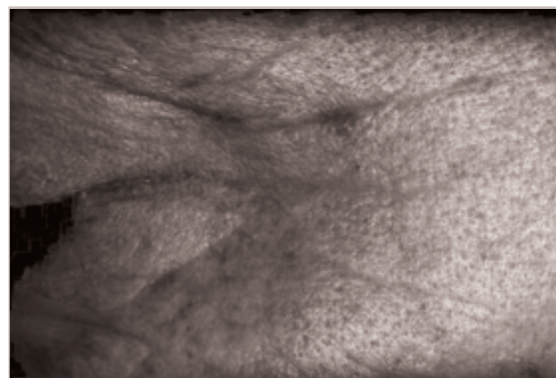
GŁĘBOKOŚĆ
ZMARSZCZEK

-69%

OSOBA 2



PRZED ZASTOSOWANIEM



PO 4 TYGODNIACH STOSOWANIA

GŁĘBOKOŚĆ
ZMARSZCZEK

-61%



ELASTYCZNOŚĆ SKÓRY

Nasza skóra jest w stanie się rozciągać i odkształcać, a następnie wracać do stanu początkowego. Tę właściwość nazywamy elastycznością. To, jak bardzo elastyczna jest nasza skóra, jest związane z zawartością elastyny. Włókna elastyny można porównać np. z gumową uszczelką, ponieważ mogą się rozciągać i kurczyć. Jednakże mają one niską wytrzymałość na rozciąganie. To oznacza, że w przypadku przekroczenia pewnego progu, mogą ulec zerwaniu.

Tutaj ważną rolę odgrywa kolagen. Aby zapobiec przekroczeniu granicy wytrzymałości, włókna elastyny łączą się w sieć z włóknami kolagenu, które odznaczają się dużą wytrzymałością. A zatem kolagen chroni włókna elastyny przed zerwaniem. Dzięki tym połączeniom poprzecznym pomiędzy elastyną a kolagenem, w przypadku użycia siły włókna elastynowe rozciągają się, a następnie się rozluźniają.

Ważną rolę w utrzymaniu elastyczności skóry odgrywają również fibroblasty. Fibroblasty to podstawowe komórki w skórze właściwej. Są one niezbędne dla zachowania wytrzymałości i gęstości skóry, ponieważ m.in. posiadają zdolność do produkcji kolagenu i elastyny. Ultradźwięki stymulują fibroblasty, co z kolei wspomaga syntezę kolagenu i elastyny. Rezultat to bardziej elastyczna skóra!

Czy wiesz, że ...

Po 25 roku życia synteza kolagenu spada. Poza tym organizm z czasem traci coraz więcej kolagenu. Ten proces prowadzi do zmian, np. do powstawania zmarszczek oraz do utraty napięcia i elastyczności.



ELASTYCZNOŚĆ SKÓRY*

PO 4 TYGODNIACH STOSOWANIA

POPRAWA O
70%

UJĘDRNIAJĄCY MASAŻ CIAŁA

41 %

POPRAWA

WYCZUWALNIE WIĘKSZA
GĘSTOŚĆ SKÓRY JUŻ
PO 8 TYGODNIACH*
STOSOWANIA***

ZWIĘKSZENIE KOLAGENU TYPU

3A***

Z TECHNOLOGIĄ ULTRADŹWIEKOWĄ
PO 72 GODZINACH
POPRAWA O 28%**

ZWIĘKSZENIE ZAWARTOŚCI

ATP*****

DZIĘKI ZASTOSOWANIU***
PO 24 GODZINACH
POPRAWA O 37%**

POPRAWA WITALNOŚCI KOMÓREK SKÓRY

DZIĘKI ZASTOSOWANIU***
PO 72 GODZINACH
POPRAWA O 15%**



* Badanie naukowe przeprowadzone przez instytut Dermatest GmbH w roku 2022. Liczba osób uczestniczących w badaniu: 20

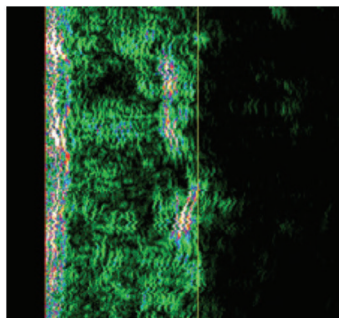
** Badanie in-vitro przeprowadzone przez instytut Dermatest GmbH w 2022 roku.

*** Zastosowanie końcówki do pielęgnacji ciała w połączeniu z kremem do ciała LR ZEITGARD

**** Kolagen typu 3 może pomóc w spalaniu tłuszczu.

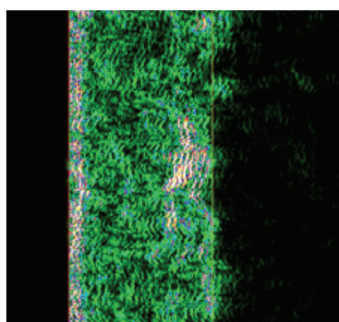
***** ATP (adenozyno-5' -trifosforan) jest znany jako podstawowy nośnik energii w komórkach. Im więcej jest dostępnego ATP, tym aktywniejsze są komórki.

IMPONUJĄCE REZULTATY



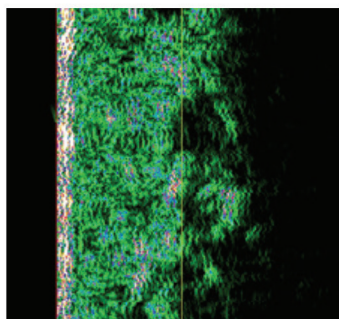
Sytuacja początkowa:

Grubość (całkowita):	1.188 μm
Grubość (skóra właściwa):	1.023 μm
Gęstość:	45,08



Po 4 tygodniach

Grubość (całkowita):	1.125 μm 5,3 %
Grubość (skóra właściwa):	992 μm 3,0 %
Gęstość:	54,69 21,3 %



Po 8 tygodniach

Grubość (całkowita):	977 μm 9,7 %
Grubość (skóra właściwa):	844 μm 9,5 %
Gęstość:	63,70 41,3 %

Rozwój struktury naskórka i skóry po czterech / ośmiu tygodniach stosowania końcówki do pielęgnacji ciała w połączeniu z kremem do ciała LR ZEITGARD. Zilustrowano przy użyciu zdjęć USG skóry uda kobiety uczestniczącej w badaniu.



GĘSTOŚĆ SKÓRY*
DZIĘKI ZASTOSOWANIU**
PO OŚMIU TYGODNIACH

POPRAWA O
41 %

GRUBOŚĆ SKÓRY*
DZIĘKI ZASTOSOWANIU**
PO OŚMIU TYGODNIACH

POPRAWA O
9 %

* Badanie naukowe przeprowadzone przez instytut Dermatest GmbH w roku 2022. Liczba osób uczestniczących w badaniu: 20.

** Zastosowanie końcówki do pielęgnacji ciała w połączeniu z kremem do ciała LR ZEITGARD.

KOLAGEN

Czy wiesz, że ...

Jest ponad dwadzieścia różnych typów kolagenu.

Kolagen typu 1 to najczęściej występujący w organizmie typ kolagenu, który może pomóc w zmniejszeniu zmarszczek.

Kolagen typu 3 może pomóc w spalaniu tłuszczu.

Kolagen to najczęściej występujące białko w ludzkim organizmie i stanowi około 25-30% całkowitej masy białka w ciele. Posiada trójwymiarową budowę i może tworzyć bardzo cienkie, rozgałęzione włókna, które łączą się, tworząc strukturę przypominającą sieć.

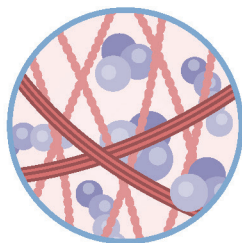
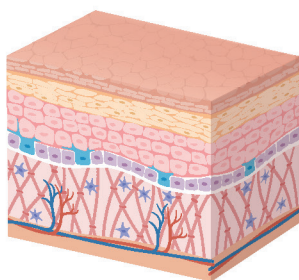
Włókna kolagenowe składają się z połączenia aminokwasów. Włókna te są silne i odporne na rozciąganie, dlatego kolagen jest ważny dla utrzymania jędrności tkanki łącznej.

Produkcja, czyli synteza kolagenu, ma miejsce przede wszystkim w fibroblastach (podstawowych komórkach skóry właściwej i składnikach budulcowych tkanki łącznej). Tworzą one tzw. łańcuchy alfa składające się z ponad 1.000 aminokwasów.

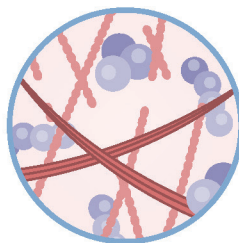
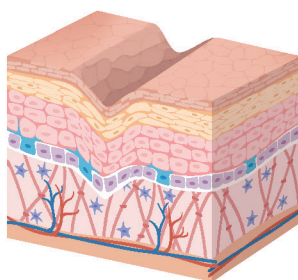
Produkcja kolagenu w ciele spowalnia już od 25-30 roku życia - po tym czasie zawartość kolagenu w skórze spada rocznie o około 1%.

Struktura kolagenu przypomina plecioną linę. Pojedyncze aminokwasy są połączone ze sobą w długich łańcuchach, które z kolei tworzą grubsze włókna. Im więcej kolagenu zawiera nasza skóra, tym bardziej sprawia wrażenie jędrnej i wypełnionej. W sytuacji przeciwnej oznacza to, że im mniej kolagenu zawiera skóra, tym bardziej wiotczeje i powstają zmarszczki - im słabsza jest struktura kolagenowa, tym głębsze są zmarszczki.

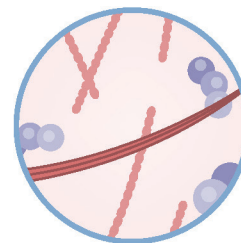
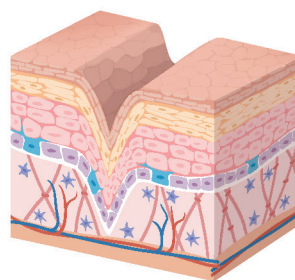
SKÓRA I GŁĘBOKOŚĆ ZMARSZCZEK DO 25 R.Ż.



SKÓRA I GŁĘBOKOŚĆ ZMARSZCZEK OD 25 DO 40 R.Ż.



SKÓRA I GŁĘBOKOŚĆ ZMARSZCZEK PO 40 R.Ż.



KWAS HIALURONOWY



KOLAGEN



ELASTYNA



KOLAGEN TYP 3A*

Z TECHNOLOGIĄ
ULTRADŹWIEKOWĄ PO 72
GODZINACH**

ZWIĘKSZENIE

28%

* Kolagen typu 3 może pomóc w spalaniu tłuszczu. ** Badanie in-vitro przeprowadzone przez instytut Dermatest GmbH w 2022 roku.

NOŚNIK ENERGII ATP



ATP (adenozyno-5-trifosforan) jest znany jako podstawowy nośnik energii w komórkach. Można go sobie wyobrazić jako baterię, źródło energii w komórkach, ponieważ każda komórka w organizmie uzyskuje energię z ATP.

Im więcej jest dostępnego ATP, tym aktywniejsze są komórki. Im mniej go jest, tym mniej aktywne są komórki. Jeśli nie ma już dostępnego ATP, komórka obumiera. Również fibroblasty, podstawowe komórki w skórze właściwej oraz składniki budulcowe tkanki łącznej, potrzebują ATP, aby przeprowadzać syntezę kolagenu. Im więcej jest dostępnego ATP, tym bardziej aktywne są fibroblasty i tym efektywniejsza i szybsza jest synteza kolagenu.



ZAWARTOŚĆ ATP*
DZIĘKI ZASTOSOWANIU**
PO 72 GODZINACH

ZWIĘKSZENIE
37%

* ATP (adenozyno-5'-trifosforan) jest znany jako podstawowy nośnik energii w komórkach. Im więcej jest dostępnego ATP, tym aktywniejsze są komórki.

** Badanie in-vitro przeprowadzone przez instytut Dermatest GmbH w 2022 roku.

OPINIA EKSPERTA

“

Nazywam się dr Werner Voss. Jestem lekarzem specjalizującym się w dermatologii, wenerologii i medycynie środowiskowej. Instytut Dermatest GmbH testuje kosmetyki i urządzenia kosmetyczne pod kątem tolerancji i skuteczności, zgodnie z certyfikowanymi i akredytowanymi wytycznymi.

”

W ramach naszej działalności, zbadaliśmy i przetestowaliśmy również urządzenie kosmetyczne Zeitgard Pro. Przetestowaliśmy i skontrolowaliśmy wszystkie końcówki w trakcie trwających tygodnie, a nawet miesiące badań. Byliśmy bardzo zaskoczeni efektami poszczególnych końcówek. Skuteczność wszystkich końcówek można określić jako znakomitą. Dlatego mogę polecić Zeitgard Pro z perspektywy dermatologicznej.



Dr. Werner Voss,
założyciel i kierownik
instytutu Dermatest GmbH,
potwierdza: „Asortyment
kosmetyczny LR zapewnia
dopasowaną do wszystkich
potrzeb skóry optymalną,
codzienną pielęgnację dzięki
najwyższej jakości składnikom
i nowoczesnym recepturom.”

ZEITGARD PRO: ZALETY

- 1 urządzenie – 4 funkcje
- Profesjonalna pielęgnacja
- Salon kosmetyczny w Twoim domu
- Nowoczesna technologia
- Inteligentna wymiana końcówek
- Zgłoszone do opatentowania
- Polecane przez ekspertów
- Skuteczność potwierdzona naukowo