

Peelingi chemiczne



O NAS

TOSKANIMED jest marką medyczną laboratorium farmaceutycznego TOSKANI, które dzięki ponad 36-letniemu doświadczeniu w dziedzinie medycyny estetycznej i obecności w ponad 70 krajach, specjalizuje się w produktach medycznych i kosmetycznych przeznaczonych w całości do zabiegów medyczno-estetycznych.

MISJA

TOSKANIMED dostarcza profesjonalistom produkty, których potrzebują do wykonywania najbezpieczniejszych, najbardziej efektywnych i skutecznych zabiegów.

Naszym celem jest wprowadzanie kompleksowych i innowacyjnych rozwiązań w zakresie pielęgnacji skóry dla profesjonalistów w dziedzinie medycyny estetycznej.

CO NAS WYRÓŻNIA

- + **Farmaceutyczna jakość** składników aktywnych zawartych w naszych produktach oraz najwyższa jakość wszystkich procesów zachodzących w firmie.
- + **Innowacyjność** w formułach opracowanych w celu osiągnięcia kompleksowych rozwiązań opartych na działaniu zaawansowanych technologii i składników aktywnych (peptydy biomimetyczne, liposomy i kwas hialuronowy 3.000 kDa).
- + **Bezpieczeństwo.** Wszystkie nasze produkty są poddawane najbardziej szczegółowym kontrolom, dzięki czemu ich stosowanie jest skuteczne i bezpieczne zarówno dla pacjentów, jak i profesjonalistów wykonujących zabiegi.
- + **Efektywność.** Wyniki wieloletnich badań klinicznych potwierdzają skuteczność naszych produktów.
- + **Szacunek** dla lekarzy i pacjentów.
- + **Zrównoważony** rozwój i troska o środowisko.



Wstęp

Peeling, w dziedzinie dermokosmetyki, oznacza wymuszenie przyspieszonej odnowy komórek naskórka w celu uzyskania efektów takich jak odmłodzenie skóry, regulacja wydzielania sebum, zmniejszenie przebarwień lub wyrównanie kolorytu skóry.

Rodzaje peelingów można sklasyfikować w oparciu o dwa główne czynniki:

1) Mechanizm działania

Fizyczne

Mechaniczne, scrub,
...

Chemiczne

Działanie składników
aktywnych

Łączone

Połączenie działania
czynników fizycznych
i chemicznych

2) Głębokość działania

Powierzchniowe

Złuszczenie rogowej
warstwy naskórka

Średnio-głębokie

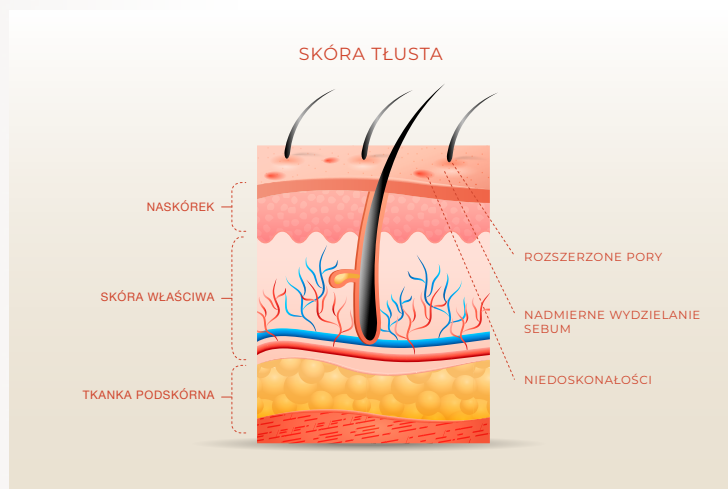
Złuszczenie naskórka
oraz brodawkowatej
warstwy skóry właściwej

Głębokie

Dochodzi do siateczkowatej
warstwy skóry właściwej

Dobierając rodzaj peelingu należy wziąć pod uwagę wiele czynników:

- + Cel zabiegu
- + Wybrany składnik aktywny
- + Charakterystykę skóry:
 - Fototyp^[1]
 - Grubość skóry
 - Ilość wydzielanego sebum
 - Wrażliwość skóry
 - Czas rekonwalescencji
- + Ogólne przeciwwskazania (np. ciąża, karmienie piersią, itp.) oraz przeciwwskazania dotyczące konkretnych peelingów (np: reakcje alergiczne w przypadku kwasu acetylosalicylowego)





	I	II	III	IV	V	VI
Fototyp skóry ^[1]						
	Jasna karnacja		Średnia karnacja	Ciemna karnacja		Skóra etniczna
Włosy	Rude	Blond	Ciemny blond	Brąz	Ciemny brąz	Czarne
Skóra	Bardzo jasna, z piegami	Jasna	Jasna	Ciemna	Bardzo ciemna	Czarna
Skłonność do poparzeń	Zawsze	Bardzo często	Czasami	Rzadko	W wyjątkowych sytuacjach	Nigdy
Skłonność do opalania	Nigdy	Jasna opalenizna	Umiarkowana opalenizna	Ciemna opalenizna	Ciemna opalenizna	Bardzo ciemna opalenizna

Inne istotne aspekty dotyczące wyboru peelingu chemicznego

1) Stężenie składników aktywnych



2) pH peelingu

Najczęstsze pH peelingu chemicznych plasuje się w granicach 1-4

pH peelingu zawsze będzie niższe niż fizjologiczne pH skóry (4.8-6)

3) Konsystencja peelingu



Żel

Penetracja kwasu zachodzi wolniej i powoduje mniej podrażnień

Roztwór = Płyn

Szybsza penetracja i zwiększony potencjał drażniący. Jeżeli formuła zawiera alkohol, będzie on odparowywał po aplikacji na skórę, tym samym zwiększając stężenie składnika aktywnego, a co za tym idzie również siłę jego działania (należy zawsze monitorować szczelność peelingu chemicznego po otwarciu, i stosować się do zalecanych maksymalnych czasów aplikacji produktu)

Wykonanie masażu (na **żelu** lub **płynnym roztworze**) zwiększa przenikalność preparatu.

4) Metody aplikacji

Aplikacja prosta

Aplikacja - Czas ekspozycji - Neutralizacja

Aplikacja warstwowa

Aplikacja - Czas ekspozycji - Kolejna aplikacja (*ten sam lub inny peeling chemiczny*) - Neutralizacja

Aplikacja powtórna

Aplikacja - Czas ekspozycji - Neutralizacja
+ Aplikacja - Czas ekspozycji - Neutralizacja

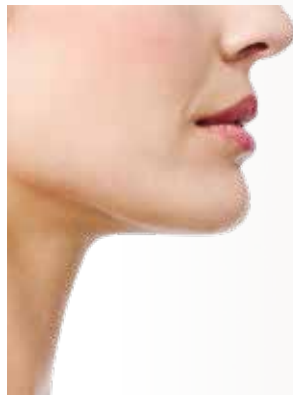


5) Obszary aplikacji



Twarz

Starzenie się skóry,
trądzik, przebarwienia,
blizny



Szyja

Starzenie się skóry



Dekolt

Starzenie się skóry,
przebarwienia



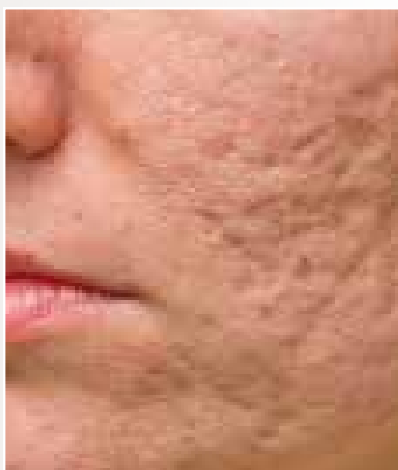
Ciało

Trądzik, blizny
potrądzikowe, rozstępy,
nadmierna pigmentacja
w miejscach intymnych

Główne wskazania do zabiegu peelingu chemicznego



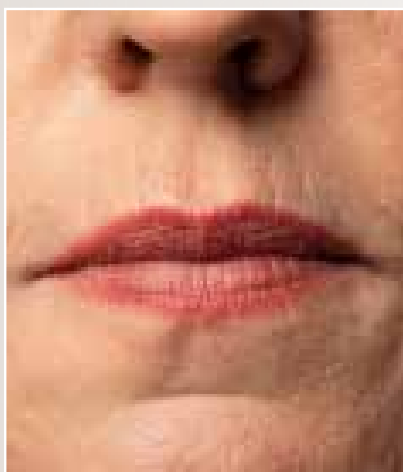
**Trądzik
zaskórnikowy**



**Blizny
potrądzikowe**



**Płytkie
zmarszczki**



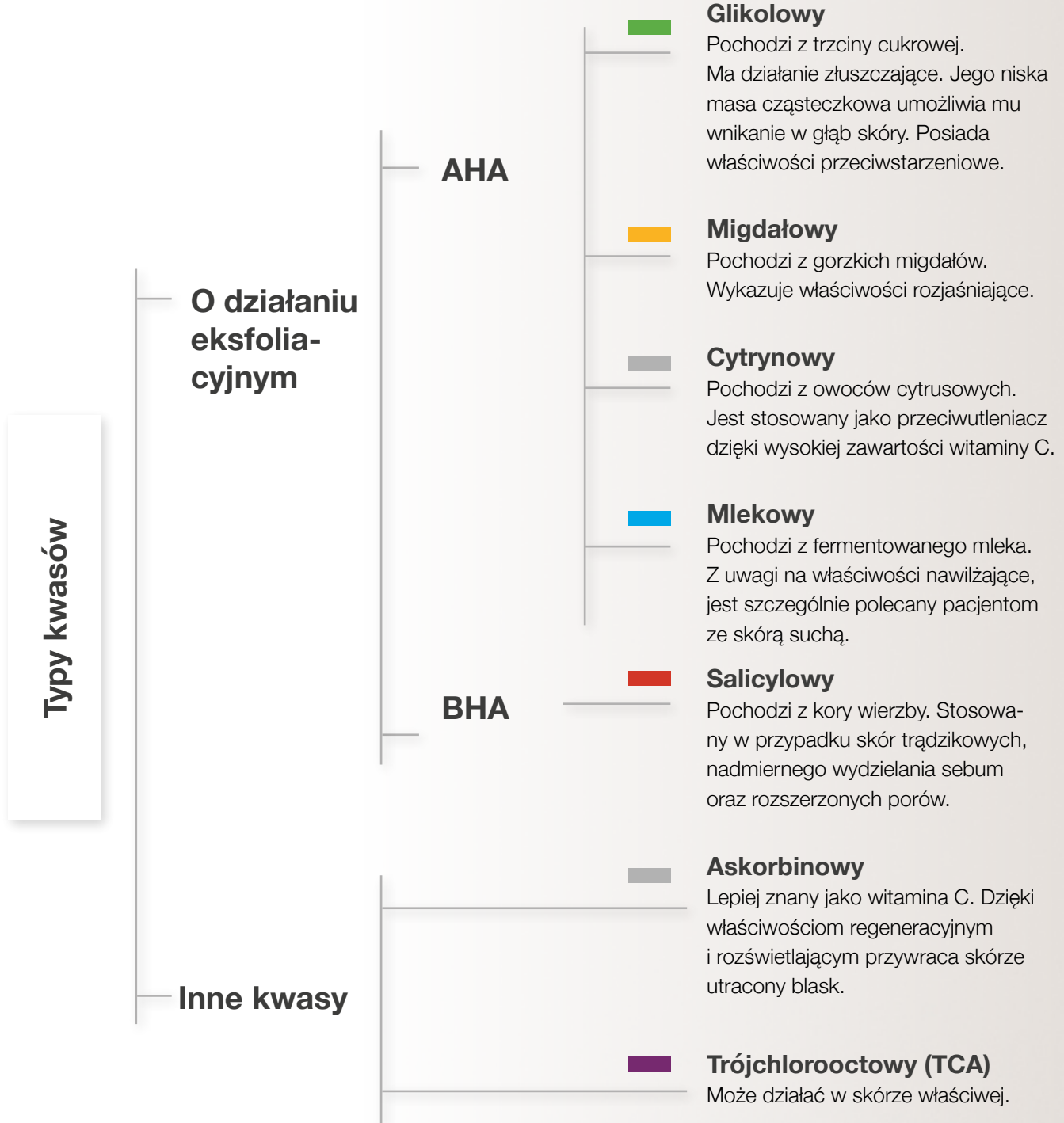
**Skóra z objawami
fotostarzenia**



Rozszerzone pory



**Nierówny
kolor skóry**



Do hydroksykwasów zaliczamy alfa-hydroksykwasy (zwane również AHA), beta hydroksykwasy (BHA) i polihydroksykwasy (PHA).

Fazy zabiegu peelingu chemicznego

Przygotowanie skóry

2-3 tygodnie przed zabiegiem peelingu chemicznego warto zastosować odpowiednią pielęgnację domową, aby zapewnić skórze jak najlepsze efekty. Na tym etapie zaleca się stosowanie produktów z linii TKN Peel Boosters.

01



Peeling chemiczny: faza właściwa

Przed nałożeniem peelingu należy usunąć z naskórka wierzchnią warstwę lipidową stosując **TKN Degreasing solution**.

Następnie nałożyć **TKN Protector**, aby ochronić najbardziej wrażliwe obszary skóry: skrzydełka nosa, zewnętrzne krawędzie oczu i kąciaki ust.

- 1) Aplikacja peelingu
- 2) Neutralizacja

(Peelingi na bazie kwasu tróchlorooctowego nie wymagają neutralizacji)

02



Pielęgnacja po zabiegu

- + Pielęgnacja regenerująca: **After Cream, Total Recovery Cream i Total Recovery Gel**
- + Booster: **Retiseal Peel Booster**
- + Ochrona przeciwsłoneczna: **Sun Protection Cream SPF50+, Anti-Pollution Total Defense Cream SPF50+**

03



Preparaty pomocnicze

TOSKANI Degreasing solution

Profesjonalne, głębokie oczyszczanie przed zabiegiem peelingu chemicznego. Usuwa warstwę lipidową skóry, wszelkie zanieczyszczenia oraz pozostałości po makijażu.

01



TKN Protector

Odżywczy balsam stworzony specjalnie do ochrony wrażliwych obszarów przed działaniem peelingu chemicznego. Jego unikalna konsystencja tworzy przezroczysty film ochronny o działaniu nawilżającym.

02



TOSKANI Neutralizing solution

Preparat kończący działanie peelingu chemicznego. Jego zastosowanie hamuje działanie wolnego kwasu zawartego w peelingu, przywraca pH skóry do poziomu fizjologicznego, zapewniając pacjentom bezpieczeństwo podczas zabiegów.

03



Peelingi na bazie monokwasów

Peelingi monokwasowe o różnych stężeniach w celu wykonywania spersonalizowanych zabiegów terapeutycznych dostosowanych do potrzeb wszystkich pacjentów.

Butelka 50 ml



Salicylic peel

pH ≈ 3.5

Dostępne stężenia:

- + Kwas salicylowy 10%
- + Kwas salicylowy 30%

Usuwa z powierzchni skóry obumarłe komórki oraz zanieczyszczenia. Eliminuje niedoskonałości na tle trądzikowym, działa bakteriobójczo i seoregulująco.

Wskazania

- + Cera mieszana, tłusta i ze skłonnością do trądziku
- + Rozszerzone pory
- + Nieprawidłowe rogowacenie
- + Hiperkeratozy i brodawki
- + Skóra ze skłonnością do zaczerwienień
- + Trądzik różowaty

Mechanizm działania kwasu salicylowego

- + Zmniejsza grubość warstwy rogowej naskórka.
- + Reguluje wydzielanie sebum.
- + Działa bakteriobójczo.

Protokół

Stężenie kwasu	Maksymalny czas ekspozycji (min)		
	Twarz	Dekolt	Ciało
10%	8'	10'	10'
30%	5'	7'	7'



Rezultaty

- + Zmniejszenie wydzielania sebum o **35,24%** już po 4 zabiegach^[2]



Mandelic peel

pH $\approx$ 2.0

Dostępne stężenia:

- + Kwas migdałowy 30%
- + Kwas migdałowy 50%

Zmniejsza przebarwienia, poprawia wygląd skóry z nierównomierną pigmentacją i skłonnej do powstawania zmian trądzikowych.

Wskazania

- + Zaburzenia pigmentacyjne
- + Przebarwienia
- + Trądzik o charakterze zapalnym
- + Skóra wrażliwa i o ciemniejszym kolorcie (odpowiedni dla fototypów V i VI)
- + Nadmierna keratynizacja
- + Skóra, która nie toleruje innych kwasów AHA

Mechanizm działania kwasu migdałowego

- + Uszkadza połączenia białkowe między korneocytami, powodując ich odrywanie się.
- + Stymuluje syntezę kolagenu i proteoglikanów, wspomagając proces odmładzania skóry.

Protokół

Stężenie	Maksymalny czas ekspozycji (min)		
	Twarz	Dekolt	Ciało
30%	8'	10'	10'
50%	5'	7'	7'



Rezultaty

- + Po 6 zabiegach duże pory zmniejszyły się o **6,15%** w porównaniu z ich stanem sprzed terapii. Małe pory natomiast zostały zredukowane o **7,47%**.^[3]



Lactic peel

pH $\approx$ 2.0

Dostępne stężenia:

- + Kwas mlekowy 30%
- + Kwas mlekowy 50%

**Poprawia jędrność i teksturę skóry,
działa rozjaśniająco i nawilżająco.**

Wskazania

- + Skóra pozbawiona jędrności
- + Fotostarzenie skóry
- + Rumień
- + Skóra naczyniowa
- + Przebarwienia

Mechanizm działania kwasu mlekowego

- + Powoduje rozluźnienie połączeń desmosomalnych, sprzyja złuszczeniu skóry i dyspersji melaniny.
- + Zwiększa syntezę kolagenu i glikozaminoglikanów oraz hamuje proces tyrozynazy.

Protokół

Stężenie kwasu	Maksymalny czas ekspozycji (min)		
	Twarz	Dekolt	Ciało
30%	8'	10'	10'
50%	5'	7'	7'



Rezultaty

- + Średnia poprawa elastyczności skóry o **4.23%** po 10 zabiegach^[4]



Glycolic peel

pH $\approx$ 1.8

Dostępne stężenia:

- + Kwas glikolowy 30%
- + Kwas glikolowy 50%

Eliminuje oznaki starzenia i fotostarzenia skóry, redukuje niedoskonałości i reguluje nadmierną keratynizację.

Wskazania

- + Zmarszczki i utrata jędrności skóry
- + Zmiany związane z nieprawidłowym rogowaceniem
- + Przebarwienia
- + Skóra skłonna do niedoskonałości

Mechanizm działania kwasu glikolowego

- + Działa poprzez konkutowanie z siarczanami i fosfotransferazami.
- + Aktywuje sulfatazę i fosfatazę enzymów, co zwiększa rozszczepienie tych wiązań.

Protokół

Stężenie kwasu	Maksymalny czas ekspozycji (min)		
	Twarz	Dekolt	Ciało
20%	8'	10'	10'
50%	5'	7'	7'



Rezultaty

- + Zmniejszenie zmarszczek o **19.64%** po 10 zabiegach^[5]



TCA 15 peel

pH <1

+ Kwas trójchlorooctowy 15%

Jego działanie polega na dogłębnej odnowie pośrednich warstw skóry. Zmniejsza wczesne oznaki fotostarzenia skóry, takie jak przebarwienia posłoneczne, łagodne i umiarkowane zmarszczki oraz ślady po przebyłym trądziku.

Wskazania

- + Umiarkowane fotostarzenie
- + Niewielkie ślady po trądziku
- + Przebarwienia
- + Łagodne/umiarkowane zmarszczki

Mechanizm działania

- + Kwas trójchlorooctowy działa poprzez denaturację białek w naskórku, powodując kontrolowane niedokrwienie i martwicę, która prowadzi do tworzenia się szronu (efekt "frost") i zmiany w elastyczności skóry.

Protokół

TCA 15%	Twarz	Dekolt	Ciało
Maksymalna liczba warstw	4	5	5
Czas pomiędzy kolejnymi warstwami (min)	5'-10'	5'-10'	5'-10'



Rezultaty

- + Poprawa jędrności skóry o **56%** po 2 zabiegach^[6]



TCA 35 peel

pH <1

+ Kwas trójchlorooctowy 35%

Jego działanie polega na dogłębnej odnowie pośrednich i głębokich warstw skóry. Zmniejsza wyraźne oznaki fotostarzenia, takie jak duże i głębokie przebarwienia, umiarkowanie głębokie zmarszczki, czy silne ślady po trądziku.

Wskazania

- + Umiarkowane/zaawansowane fotostarzenie się skóry
- + Umiarkowane/głębokie ślady po trądziku
- + Przebarwienia
- + Umiarkowane/głębokie zmarszczki

Mechanizm działania

- + Kwas trójchlorooctowy działa poprzez denaturację białek w naskórku, powodując kontrolowane niedokrwienie i martwicę, która prowadzi do tworzenia się szronu (efekt "frost") i zmiany w elastyczności skóry.

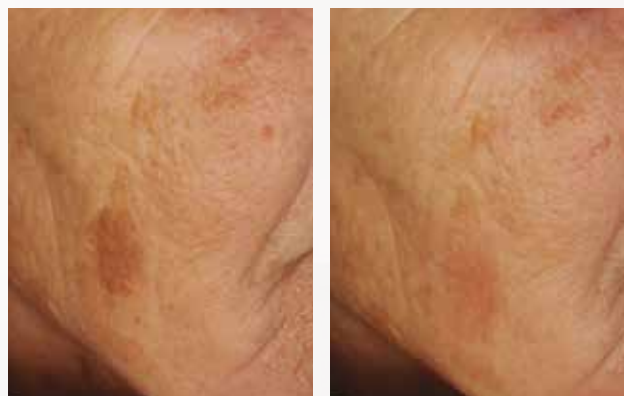
Protokół

TCA 35%	Twarz	Dekolt	Ciało
Maksymalna liczba warstw	2	2	2
Czas pomiędzy kolejnymi warstwami (min)	5'-10'	5'-10'	5'-10'



Rezultaty

- + Generalne zmniejszenie ilości melaniny w naskórku [7]



Mieszanki peelingów

Mieszanki różnych kwasów
stworzone w celu leczenia
konkretnych problemów skórnych.

Butelka 50 ml



Purifying peel

$pH \approx 3.0$

Stężenie kwasów

- + Kwas azelainowy 14%
- + Kwas salicylowy 2%

Odnawia skórę poprzez usunięcie zrogowaciałych komórek z jej powierzchni, poprawia wygląd skóry tłustej i trądzikowej.

Wskazania

- + Redukcja wydzielania sebum
- + Zwężenie porów
- + Ogólna poprawa wyglądu skóry trądzikowej

Składniki aktywne i mechanizm działania

Kwas azelainowy

- + **Właściwości przeciwzapalne:** Dzięki zmniejszeniu obecności wolnych rodników.
- + **Właściwości antybakteryjne:** Jest w stanie zmienić pH bakterii i w ten sposób ograniczyć nadmierne rozprzestrzenianie się *P. acnes*.
- + **Właściwości keratolityczne:** Odblokowuje ujścia gruczołów łojowych, zmniejszając liczbę i wielkość zaskórników i innych niedoskonałości.
- + **Właściwości przeciwłojotokowe:** Skutecznie reguluje ilość wydzielanego sebum.
- + **Właściwości depigmentacyjne:** Hamuje aktywność tyrozynazy, dzięki czemu przebarwienia pozapalne ulegają zmniejszeniu, a nowe hiperpigmentacje nie pojawiają się.

Kwas salicylowy

- + Działa przeciwbakteryjnie, seboregulująco oraz przeciwstarzeniowo.
- + Hamuje aktywność tyrozynazy, dzięki czemu przebarwienia pozapalne ulegają zmniejszeniu, a nowe hiperpigmentacje nie pojawiają się.

Protokół

Maksymalny czas ekspozycji (min)

Twarz	Dekolt	Ciało
10'	12'	15'



Rezultaty

- + Ilość wydzielanego sebum zmniejsza się średnio o **30.79%**, a nawilżenie wzrasta o **10.49%** po 5 zabiegach^[8]



Photo-ageing peel

$pH \approx 2.0$

Stężenie kwasów

- + Kwas cytrynowy 8%
- + Kwas mlekowy 13%
- + Kwas salicylowy 2%

Redukuje przebarwienia i poprawia parametry skóry narażonej na działanie czynników zewnętrznych i wykazującej oznaki fotostarzenia.

Wskazania

- + Fotostarzenie
- + Łagodne i umiarkowane zmarszczki
- + Skóra matowa, zwiotczała
- + Dyschromia

Składniki aktywne i mechanizm działania

Kwas cytrynowy

- + Działa poprzez konkutowanie z siarczanami i fosfotransferazami, zmniejszając dostępność grup siarczanowych i fosforanowych, które wchodzi w skład jonowych wiązań komeocytów.

Kwas mlekowy

- + Powoduje rozszczepienie desmosomów między korneocytami oraz sprzyja złuszczeniu i dyspersji melaniny.
- + Zwiększa syntezę kolagenu i glikozaminoglikanów oraz hamuje tyrozinazę.

Kwas salicylowy

- + Zmniejsza grubość warstwy rogowej naskórka poprzez przerwanie błony komórkowej keratynocytów.

Protokół

Maksymalny czas ekspozycji (min)

Twarz	Dekolt	Ciało
10'	12'	15'



Rezultaty

- + Ilość melaniny zmniejsza się średnio o **11.19%**, a rumień jest zredukowany o **18.74%** po 10 zabiegach^[9]



Rejuvenating peel

pH <1

Stężenie kwasów

- + Kwas pirogronowy 40%
- + Kwas mlekowy 4.5%

Peeling chemiczny o działaniu ujędrniającym i przywracającym cerze utracony blask, idealny do redukcji efektów wczesnego starzenia się skóry.

Wskazania

- + Umiarkowane i głębokie zmarszczki
- + Skóra matowa, zwiotczała
- + Skóra potrzebująca rewitalizacji

Składniki aktywne i mechanizm działania

Kwas pirogronowy

- + Wykazuje właściwości antybakteryjne i regulujące wydzielanie sebum.
- + Pobudza tworzenie nowych włókien kolagenowych i elastynowych.

Kwas mlekowy

- + Aktywuje enzymy sulfatazę i fosfatazę, co zwiększa rozszczepienie tych wiązań.

Protokół

Maksymalny czas ekspozycji (min)

Twarz	Dekolt	Ciało
8'	10'	12'



Rezultaty

- + Średnia poprawa nawilżenia o **8.27%** po 5 zabiegach^[10]



Radiance peel

pH $\approx$ 2.5

Stężenie kwasów

- + Kwas glikolowy 34%
- + Kwas salicylowy 3%
- + Kwas cytrynowy 10%
- + Heksylorezorcynol 2%
- + Kwas mlekowy 10%
- + Glukozyd askorbylu 0.5%
- + Kwas kojowy 5%

Powierzchniowo działający peeling chemiczny z innowacyjnym składnikiem wybielającym. Wyrównuje koloryt skóry i przywraca jej blask.

Wskazania

- + Ostuda
- + Melasma
- + Plamy starcze
- + Fotostarzenie
- + Przebarwienia posłoneczne

Składniki aktywne i mechanizm działania

Kwas glikolowy

- + Stymuluje regenerację komórek, wspomaga syntezę glikozaminoglikanów, jednocześnie zwiększając poziom nawilżenia naskórka.
- + Wzmacnia naturalną barierę ochronną skóry.

Kwas mlekowy

- + Poprawia jędrność i wygładza strukturę skóry oraz redukuje przebarwienia.

Kwas cytrynowy

- + Posiada silne właściwości antyoksydacyjne, które pomagają chronić skórę przed stresem oksydacyjnym, a także właściwości depigmentacyjne i przeciwstarzeniowe.

Kwas salicylowy

- + Usuwa martwe komórki, zanieczyszczenia i niedoskonałości obecne na skórze.

Kwas kojowy

- + Rozjaśnia przebarwienia i wyrównuje koloryt skóry.

Heksylorezorcynol i glukozyd askorbylu

- + Działanie depigmentacyjne i antyoksydacyjne.

Protokół

Maksymalny czas ekspozycji (min)

Twarz	Dekolt	Ciało
6'	7'	8'



Rezultaty

- + Średni spadek ilości melaniny o **17.82%** po zakończonej terapii
- + Średnia redukcja rumienia o **18.77%** po 5 zabiegach^[1]



Wzmocnienie działania peelingu

Produkty przeznaczone do stosowania po zakończonej serii zabiegów w celu podtrzymania i przedłużenia efektów.



Clarifying Peel Booster

- Spowalnia proces melanogenezy.
- Zmniejsza istniejące przebarwienia.
- Zwiększa syntezę kolagenu i elastyny.

Tuba airless 30 ml / 1.01 fl oz



Imperfection Peel Booster

- Aktywuje syntezę kolagenu i elastyny.
- Zmniejsza wielkość porów i eliminuje niedoskonałości na tle trądzikowym.
- Ujednolica strukturę skóry.

Tuba airless 30 ml / 1.01 fl oz



Retiseal Peel Booster

- Aktywuje syntezę kolagenu i elastyny.
- Zmniejsza głębokość zmarszczek.
- Zapewnia silne działanie antyoksydacyjne.

Tuba airless 15 ml / 0,5 fl oz



Total Recovery Cream

- Krem o działaniu odżywczym i regenerującym.
- Stymuluje syntezę kolagenu i elastyny.
- Zapewnia intensywne działanie antyoksydacyjne i odnawia skórę.
- Polecany dla skóry suchej.

Tuba airless 50 ml / 1,69 fl oz



Total Recovery Gel

- Żel bogaty w aloes, przyspiesza regenerację podrażnionej i uszkodzonej skóry.
- Przeznaczony do regeneracji skóry wrażliwej i trądzikowej.
- Stymuluje syntezę kolagenu i elastyny.
- Polecany dla skóry normalnej i tłustej.

Tuba airless 50 ml / 1,69 fl oz



After Cream

- Krem o działaniu miejscowym z kannabidiolem (CBD), witaminą K i arniką górską, który pomaga zredukować siniaki i zaczerwienienia powstałe po przeprowadzeniu zabiegów estetycznych.

Tuba 50 ml / 1,69 fl oz



Sun Protection Cream SPF50+

- Krem przeciwsłoneczny SPF50+ zapewniający intensywną fotoprotekcję przed promieniami UV.
- Utrzymuje nawilżenie skóry na optymalnym poziomie.
- Posiada silne właściwości antyoksydacyjne.

Tuba airless 50 ml / 1.69 fl oz



Anti-Pollution Total Defense SPF50+

- Krem z SPF50+, który zapewnia ochronę przed promieniowaniem słonecznym, światłem niebieskim, uszkodzeniami środowiskowymi i oksydacyjnymi.
- Zapewnia intensywne, głębokie nawilżenie.
- Zmniejsza ilość zmarszczek i przebarwień.

Tuba airless 50 ml / 1.69 fl oz

Wskazania

☐ Rekomendowane

☐ Szczególnie rekomendowane

	Salicylic	Glycolic	Lactic	Mandelic	TCA 15/35	Photo-ageing	Purifying	Radiance	Rejuvenating
Zapalenie mieszków włosowych	■						■	■	
Fotostarzenie			■		■	■		■	■
Chloasma			■		■	■		■	
Melasma			■		■	■		■	
Przebarwienia			■ ■		■	■			
Dyschromia			■		■	■		■	
Plamy soczewicowate			■		■	■		■	
Naturalny proces starzenia się skóry		■	■		■	■		■	
Skóra poszarzała, pozbawiona blasku		■	■			■		■	■
Skóra wrażliwa		■	■						■
Skóra cienka		■	■					■	■
Niewielkie zmarszczki		■	■						■
Głębokie zmarszczki		■			■			■	
Bardzo głębokie zmarszczki		■			■				
Blizny		■			■		■		■
Przebarwienia pozapalne		■			■		■		■
Rozstępy		■							■
Utrata jędrności	■	■		■					■
Skóra naczyńiowa			■						

	Salicylic	Glycolic	Lactic	Mandelic	TCA 15/35	Photo-ageing	Purifying	Radiance	Rejuvenating
Gruba skóra	■			■	■		■	■	■
Nadmierne rogowacenie	■			■			■		■
Skóra tłusta				■			■		■
Skóra mieszana				■			■		■
Trądzik	■			■	■		■		■
Rozszerzone pory				■			■		■
Łojotokowe zapalenie skóry				■					
Zaskórniki				■			■		
Skóra niedotleniona				■			■	■	
Egzema	■		■						
Łuszczyca	■		■						
Trądzik różowaty	■								
Łupież	■						■		
Przetłuszczanie włosów	■						■		
Podwójny podbródek				■					
Hiperkeratozy w obrębie ciała	■								
Cellulit				■					
Rewitalizacja okolic intymnych			■ ■						

Propozycje protokołów zabiegowych stosownych do wskazań

STOPIEŃ 1 ANTI-AGEING

Zabieg 1	Lactic peel 30% 	Poprawa elastyczności i nawilżenia skóry.
Zabieg 2	Photo-ageing peel 	Działanie przeciwstarzeniowe i antyoksydacyjne.
Zabieg 3	Photo-ageing peel 	Działanie przeciwstarzeniowe i antyoksydacyjne.
Zabieg 4	Lactic peel 50% 	Zwiększenie grubości naskórka i poziomu kwasu hialuronowego w skórze właściwej.

STOPIEŃ 2 ANTI-AGEING

Zabieg 1	Glycolic peel 20% 	Wspomaganie naprawy komórek skóry i syntezy glikozaminoglikanów (GAG).
Zabieg 2	Glycolic peel 20% 	Poprawa poziomu nawilżenia oraz naturalnych funkcji barierowych skóry.
Zabieg 3	Photo-ageing peel 	Zapewnienie odpowiedniego nawilżenia naskórka dzięki właściwościom przyciągania cząsteczek wody do warstwy rogowej.
Zabieg 4	Photo-ageing peel 	Odbudowa i regulacja działania barierowych funkcji skóry.

STOPIEŃ 3 ANTI-AGEING

Zabieg 1	Glycolic peel 20% 	Poprawa poziomu nawilżenia oraz naturalnych funkcji barierowych skóry.
Zabieg 2	Rejuvenating peel 	Przygotowanie skóry do późniejszej aplikacji Glycolic peel 50%.
Zabieg 3	Glycolic peel 50% 	Przyspieszenie syntezy glikozaminoglikanów, restrukturyzacja skóry właściwej dzięki zwiększeniu jej nawilżenia.
Zabieg 4	Rejuvenating peel 	Spłycenie zmarszczek, pogrubienie naskórka oraz stymulacja produkcji kolagenu i elastyny.

PHOTO-AGEING

Zabieg 1	Salicylic peel 10% 	Wstępne przygotowanie skóry.
Zabieg 2	Glycolic peel 20% 	Powierzchniowe działanie złuszczące, stymulacja procesu odnowy komórkowej.
Zabieg 3	Glycolic peel 50% 	Poprawa nawilżenia skóry właściwej.
Zabieg 4	Photo-ageing peel 	Ogólne działanie przeciwstarzeniowe: poprawa nawilżenia, jędrności i rozświetlenie skóry.

PRZEBARWIENIA

Zabieg 1	Salicylic peel 10% 	Wstępne przygotowanie skóry.
Zabieg 2	Radiance peel 	Zmniejszenie aktywności melanocytów, rozjaśnienie przebarwień.
Zabieg 3	Radiance peel 	Drugi zabieg wzmacnia działanie depigmentacyjne.
Zabieg 4	Photo-ageing peel 	Działanie uzyskane podczas poprzednich 3 zabiegów zostaje ujednolicone i zoptymalizowane.

TRĄDZIK

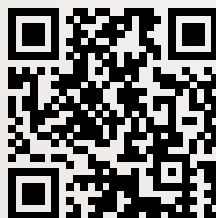
Zabieg 1	Salicylic peel 10% 	Działanie keratolityczne i bakteriobójcze. Ułatwia usuwanie włókien łojowych.
Zabieg 2	Salicylic peel 30% 	Wzmocnienie i pogłębienie działania keratolitycznego.
Zabieg 3	Purifying peel 	Działanie przeciwproliferacyjne i przeciwzapalne.
Zabieg 4	Purifying peel 	Wzmocnienie i przedłużenie działania sebaregulującego.

Przeciwwskazania do stosowania peelingów chemicznych

- ✗ Leczenie izotretynoiną w ciągu ostatnich 6 miesięcy
- ✗ Niedawno przebyta operacja lub radioterapia
- ✗ Aktywne zakażenie opryszczką w miejscu leczenia
- ✗ Immunosupresja
- ✗ Niekontrolowana cukrzyca
- ✗ Alergie na składniki aktywne (np. kwas acetylosalicylowy)
- ✗ Oparzenia
- ✗ Otwarte rany
- ✗ Zabiegi laserowe w ciągu ostatnich 2 tygodni
- ✗ Niedawne golenie lub depilacja woskiem
- ✗ Ciąża i karmienie piersią

TOSKANIMED

PASSION FOR SKIN®



AESTHETIC CONCEPT

tel. +48 22 415 67 92, +48 668 040 694

www.aestheticconcept.com.pl



MD 724671



- [1] The Fitzpatrick scale does not consider any genetic history, which should also be assessed. The chemical peel is generally recommended in phototypes I-IV.
- [2] Product tested on volunteers aged 16-63 and with oily skin, enlarged pores, hyperkeratosis. Photographic record using Visioface® 1000D facial analyser and its CSI software for wrinkle and pore analysis, as well as Courage Khazaka electronic Sebumeter® probes to verify these results.
- [3] Product tested on volunteers aged 35-47 with oily and sensitive skin, enlarged pores, hyperpigmentation. Photographic record using Visioface® 1000D facial analyser and its CSI software for wrinkle and pore analysis, as well as Courage Khazaka electronic Sebumeter®, Corneometer®, Mexameter® and Cutometer® probes to verify these results.
- [4] Measurement by Courage + Khazaka electronic Cutometer Dual® probe. Product tested on volunteers aged 35 to 47 with skin prone to minor to moderate redness, dehydration, hyperpigmentation and wrinkles. Photographic record using Visioface® 1000D facial analyser and its CSI software for wrinkle and pore analysis, as well as Courage Khazaka electronic Corneometer®, Mexameter® and Cutometer® probes to verify these results.
- [5] Product tested on volunteers aged 35-47 with skin prone to mild to moderate redness, dehydration, hyperpigmentation and wrinkles. Photographic record using Visioface® 1000D facial analyser and its CSI software for wrinkle and pore analysis, as well as Courage Khazaka electronic Corneometer®, Mexameter® and Cutometer® probes to verify these results.
- [6] Product tested on volunteers aged 35-80 with signs of photoaged skin and irregularities of skin relief. To verify this result, photographs were taken by Visioface® 1000D facial analyzer and the Cutometer® probe was used.
- [7] Product tested on volunteers aged 35-80 with signs of photoaged skin. To verify this result, photographs were taken by Visioface® 1000D facial analyzer, as well as the Mexameter® probe.
- [8] Product tested on volunteers aged 16-25 with mild-moderate acne-prone skin. Photographic record using Visioface® 1000D facial analyser and its CSI software for wrinkle and pore analysis were used to verify these results, as well as Courage Khazaka electronic Sebumeter®, Corneometer®, Mexameter® and Cutometer® probes.
- [9] Product tested on volunteers aged 43-63 with photoaged skin, with mild-moderate wrinkles, keratosis, hyperpigmentation. Photographic record using Visioface® 1000D facial analyser and its CSI software for wrinkle and pore analysis, as well as Courage Khazaka electronic Corneometer®, Mexameter® and Cutometer® probes to verify these results.
- [10] Product tested on volunteers aged 25-35 with acne-prone mixed-oily skin, hyperpigmentation, and mild to moderate wrinkles. Photographic record using Visioface® 1000D facial analyser and its CSI software for wrinkle and pore analysis, as well as Courage Khazaka electronic Corneometer®, Mexameter® and Cutometer® probes to verify these results.
- [11] Photographic record using Visioface® 1000D facial analyser and its CSI software for wrinkle and pore analysis, as well as Courage Khazaka electronic Corneometer®, Mexameter® and Cutometer® probes to verify these results.