



## **PROGRAM PRZECIWSTRARZENIOWY**

**Stomatologia Kosmetyczna –  
Zintegrowane PODEJŚCIE DO ESTETYKI**



**CE**  
0373

**coswell**  
SPA 40050 FUNO • ITALY

Zintegrowane podejście  
do estetyki ma charakter  
interdyscyplinarny i obejmuje  
szereg dziedzin medycyny



## **WIELODYSZYPLINARNE**

Stomatologia

Kosmetologia

Medycyna estetyczna

Medycyna przeciwstarzeniowa

Dermatologia

Chirurgia szczękowa

Chirurgia plastyczna





# STOMATOLOGIA KOSMETYCZNA

*Charakterystyczne dla naszych czasów poszukiwanie piękna umożliwiło rozwój stomatologii kosmetycznej oraz stworzenie nowych metod i technik zapewniających osiągnięcie niezmiennie pięknego uśmiechu.*

*Dzięki interdyscyplinarnym badaniom osiągnięto rezultaty przełomowe pod względem technologicznym, a jednocześnie długotrwałe, naturalne i estetycznie doskonałe.*

*Piękno naszej twarzy jest ściśle związane z uśmiechem.*

*Coraz więcej osób zwraca się do swoich dentystów z prośbą o poprawę swojego wyglądu oczekując, aby estetycznie doskonały uśmiech promieniał na ich twarzach.*

# Obszary działania



- obszar kości jarzmowej
- bruzdy nosowo-wargowe
- zmarszczki palacza
- kąciki ust - wargi
- zmarszczki mimiczne okolicy okołowargowej
- linie żuchwy

## Stomatologia kosmetyczna jest o krok do przodu:

Oprócz spełniania wymagań funkcjonalnych i estetycznych stomatologia kosmetyczna koncentruje się na kwestii estetyki twarzy i samopoczucia pacjenta.



„...ZĘBÓW, UST, SZCZĘKI I TKANEK PRZYLEGŁYCH...” (USTAWA NR 409 - 1985)

**Art. 2** – Do obowiązków chirurga stomatologicznego należą działania związane z diagnostyką oraz leczeniem wrodzonych i nabytych chorób i anomalii zębów, ust, szczęki i tkanek przyległych, a także profilaktyka i rehabilitacja stomatologiczna. Chirurdzy stomatologiczni mogą przepisywać wszelkie leki konieczne w praktyce zawodu.

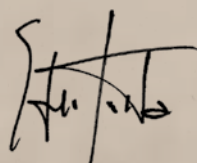
# STOMATOLOGIA KOSMETYCZNA

“has moulded our faces”.

Każdy profesjonalnie przeszkolony stomatolog jest w stanie przy użyciu nowoczesnych, bezinwazyjnych i bezpiecznych metod istotnie poprawić wygląd zewnętrzny twarzy swojego pacjenta.

Pierwsza wizyta to czas na zapoznanie się, wysłuchanie pacjenta i poznanie jego oczekiwań. To cenna okazja do natychmiastowego nawiązania trwałej relacji opartej na zaufaniu.

**Dr Ezio Costa**  
Wiceprezes POIESIS



APPROVED

POIESIS®

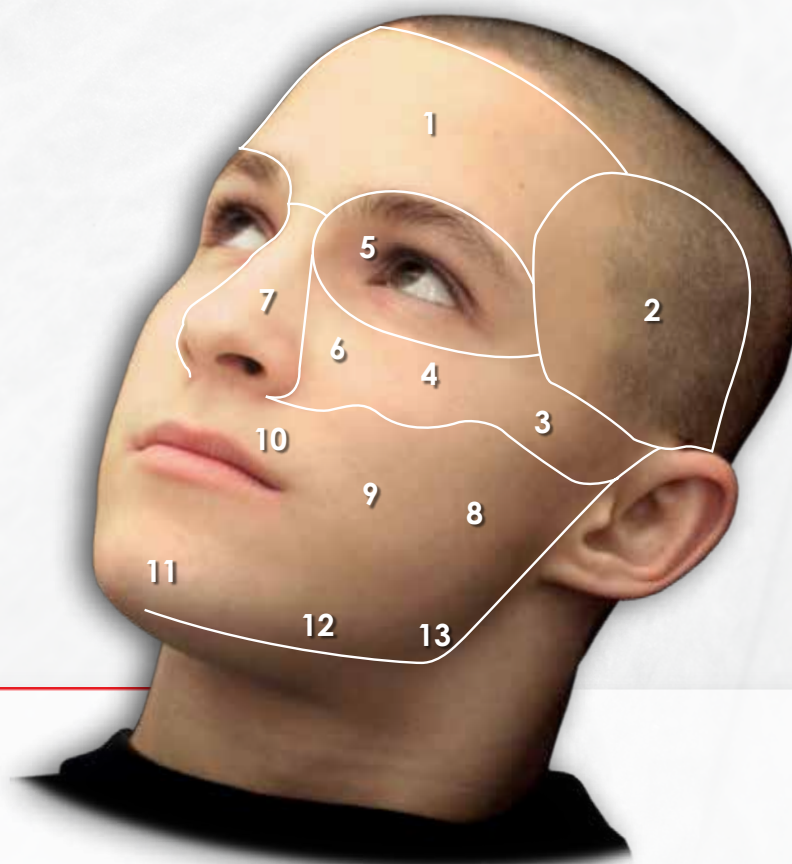
PERIORAL AND ORAL  
INTEGRATED ESTHETIC SCIENCES  
ITALIAN SOCIETY





## ANALIZA TWARZY

Różne części twarzy charakteryzują się szczególnymi właściwościami, które muszą zostać poddane szczegółowej analizie, aby ustalić właściwy rodzaj zabiegu.



**1** okolica czołowa

**2** okolica skroniowa

**3** łuk jarzmowy

**4** okolica jarzmowa

**5** okolica oczodołowa

**6** okolica podoczodołowa

**7** okolica nosowa

**8** okolica przyusznico-żwaczowa

**9** okolica policzkowa

**10** okolica ustna

**11** okolica bródkowa

**12** okolica linii żuchwy

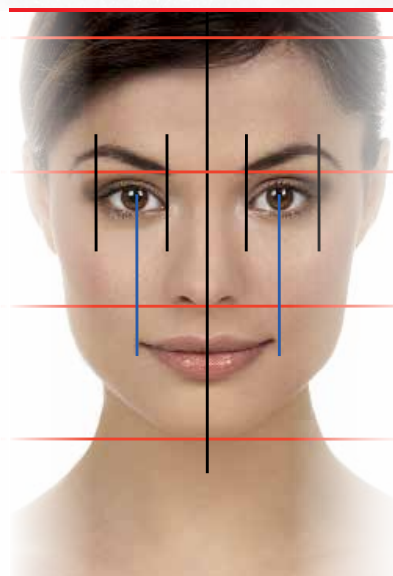
**13** okolica kąta żuchwy



# HARMONIA RYSÓW TWARZY

Złota liczba poziomych i pionowych wymiarów twarzy.

Magiczna liczba 1,618 oznaczona symbolem „F”, stosowana była odkąd grecki architekt Fidiasz zastosował ją do opracowania proporcji posągów i budynków, w tym także ateńskiego Partenonu – ponadczasowego archetypu piękna i harmonii.



Co decyduje o pięknie twarzy?

## **Harmonia kształtów**

„Złote proporcje”

## **Powierzchnia skóry**

Gładka, jednolita i rozświetlona

## **Ekspresyjność twarzy**

Aktywność mięśni szkieletowych i mimicznych, ułożenie głowy, nosa, uszu, rozmiar i przestrzenne rozmieszczenie oczu.

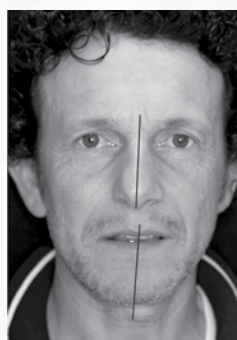
# BADANIE PACJENTA

## HARMONIA KSZTAŁTÓW



ZAKŁÓCENIE W POZIOMIE

Dysonans w poziomie, pomiędzy linią łączącą źrenice, linią kątów ust i horyzontem.



ZAKŁÓCENIE W PIONIE

Punktami odniesienia dla linii środkowej są gładzizna, koniuszek nosa, środkowa część górnej wargi, czubek brody.

## WYGLĄD POWIERZCHNI SKÓRY



Jakość i ilość tkanki miękkiej: barwa skóry, elastyczność, fototyp, faktura, plamy, powierzchowne i głębokie zmarszczki, włosy, brwi, rzęsy, kolor tęczówki i twardówki, usta, makijaż.

## EKSPRESYJNOŚĆ TWARZY

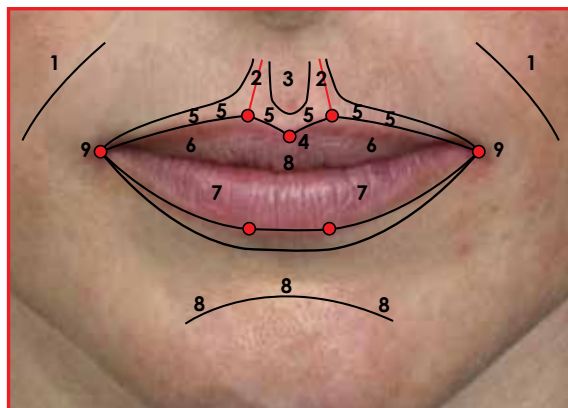


Aktywność mięśni szkieletowych i mimicznych, ułożenie głowy, nosa, uszu, rozmiar i rozmieszczenie oczu.



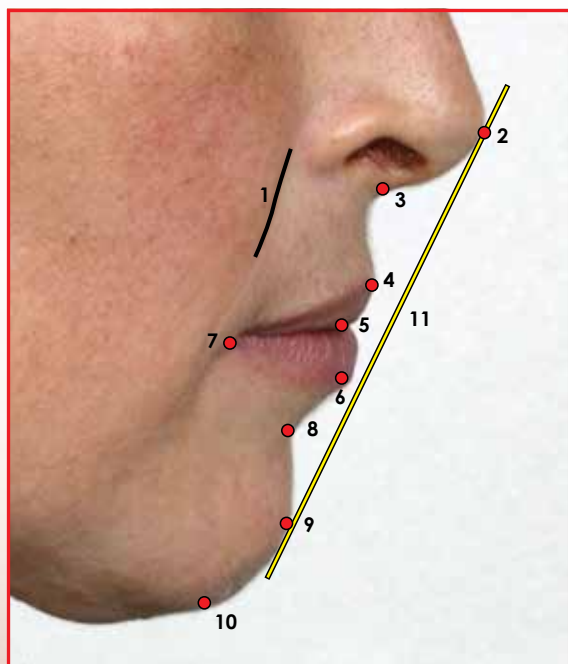
# USTA

## Rozmiar i cechy charakterystyczne ust badane w ujęciu przednim



- 1 bruzdy nosowo-wargowe
- 2 brzegi rynienki podnosowej
- 3 rynienka podnosowa
- 4 łuk kupidyna
- 5 skóra konturu wargi
- 6 górna czerwień wargowa z centralnym guzkiem
- 7 dolna czerwień wargowa
- 8 bruzda bródkowo-wargowa
- 9 kąciki ust

## Rozmiar i cechy charakterystyczne ust badane w ujęciu z profilu



- 1 bruzda nosowo-wargowa
- 2 koniuszek nosa
- 3 punkt podnosowy
- 4 punkt wargi górnej
- 5 stomion - punkt zetknięcia się warg
- 6 punkt wargi dolnej
- 7 kącik ust
- 8 bruzda bródkowo-wargowa
- 9 pogonion - punkt szczytu guzowatości bródkowej
- 10 menton - punkt dolnej krawędzi bródki
- 11 linia Estetyczna E Rickettsa

Usta tworzą widzialny obszar, w którym mieszczą się zęby i dziąsła. Analiza uśmiechu prowadzona jest w sposób statyczny i dynamiczny.



## HARMONIZACJA



W przypadku pacjentów bezzębnych wysokość twarzy jest ograniczona. Profil staje się wypukły i niższy.



Podczas obserwacji klinicznych wykazano pogłębienie się bruzd twarzowych, takich jak bruzda nosowo-wargowa i kąciaki ust.

Przywracanie kształtu zapadniętym ustom musi opierać się na analizie linii uśmiechu; jest ona zależna od napięcia mięśni wokół ust oraz grubości powłoki skórnej (szczególnie skóry właściwej) ust.



Prawidłowy zgryzowy wymiar pionowy (VDO) jest niezbędny dla ułożenia mięśnia okrężnego ust oraz innych mięśni twarzowych w odpowiedniej pozycji.





# STARZENIE SIĘ

- **CHRONOLOGICZNE STARZENIE SIĘ**
- **STARZENIE SIĘ POD WPŁYWEM SŁOŃCA**

## STRUKTURY OBJĘTE PROCESEM STARZENIA

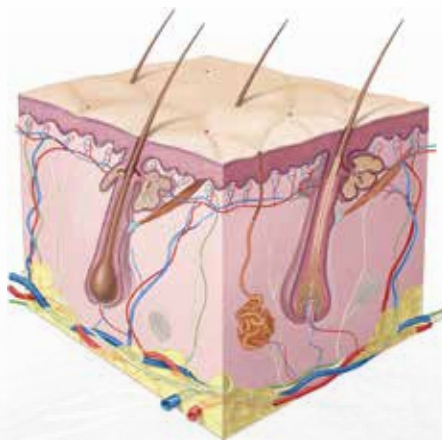
Tkanka kostna  
Tkanka mięśniowa  
Tkanka podskórna  
Chrząstki i wiązadła  
Tkanka tłuszczowa  
Skóra

## ZMARSZCZKI

Zmarszczki to pierwsza oznaka starzenia.

Spowodowane są one:

- uszkodzeniem tkanki
- utratą elastyczności skóry
- oddziaływaniem grawitacji
- mimiką twarzy
- pozycją podczas snu



## KWAS HIALURONOWY

Kwas hialuronowy to substancja, z którą proces starzenia się skóry jest nierozzerwalnie związany. Występuje zwłaszcza w skórnej macierzy pozakomórkowej zbudowanej z elementów włóknistych (kolagen, elastyna) otoczonych kwasem hialuronowym (galaretowatą substancją). Jego zadaniem jest utrzymanie nawilżenia włóknistych elementów oraz ułatwianie transportu substancji odżywczych do komórek.

# PROGRAM PRZECIWSTRARZENIOWY STOMYGEN

Plastyka twarzy wiąże się z pracą nad wieloma czułymi punktami: objętością, zmarszczkami i ustami. Z tego powodu warto pracować, stosując konkretne i celowe rozwiązania.

**PROGRAM PRZECIWSTRARZENIOWY STOMYGEN** oferuje zabiegi w trzech różnych formach, pozwalające na korektę wszelkich niedoskonałości:

## BASIC

Zalecany w celu korekcji dwóch najpowszechniejszych niedoskonałości: objętości oraz średnich i głębokich zmarszczek.

## LIPS

Stworzony specjalnie w celu korekcji ust: mniejsza lepkość, efektywna kontrola wyników pooperacyjnych, mniejsze ryzyko wystąpienia obrzęku.

## TEXTURE

Stworzony do większych zabiegów przywracania objętości twarzy. Dzięki niskiej kleistości i łatwości użycia jest szczególnie skuteczny podczas przywracania objętości i poprawiania napięcia, turgoru i elastyczności skóry.

Jego głównym składnikiem jest usieciowany kwas hialuronowy (pochodzenia niezwierzęcego) otrzymany w procesie fermentacji bakteryjnej oraz bufor fosforanowy i woda, dzięki czemu otrzymano gotowy roztwór do iniekcji podskórnych.

## CECHY

### BASIC



### LIPS



### TEXTURE



Koncentracja kwasu hialuronowego	25 mg/ml	25 mg/ml	25 mg/ml
Początkowa masa cząsteczkowa	1 M Dalton + 2 M Dalton	1 M Dalton + 0.5 M Dalton	0.5 M Dalton + 1 M Dalton + 2 M Dalton
Igła	27 G	30 G	Cannula
% BDDE	○ ○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○

- Opatentowana włoska technologia (AN2011A000138)
- Czysty kwas hialuronowy o pochodzeniu bakteryjnym
- Koncentracja: 25 mg/ml
- Usieciowany BDDE
- Bufor fosforanowy pH 7,2
- Żel jednofazowy
- Naturalny efekt
- Całkowicie czysty i bezpieczny
- Niska koncentracja BDDE
- Łatwy do wstrzykiwania
- Trwałe rezultaty



# BADANIA KLINICZNE

Przed wprowadzeniem do obrotu wyroby medyczne, tak jak leki, muszą uzyskać zatwierdzenie pod względem bezpieczeństwa i skuteczności w obszarze ich stosowania. Zatwierdzenie takie uzyskuje się, prowadząc badania kliniczne w odpowiednich, certyfikowanych instytucjach. Nowe badania kliniczne nie są wymagane, jeśli wyrób nie różni się funkcjami (parametrami operacyjnymi), działaniem i bezpieczeństwem od technologii już zatwierdzonych\*, na temat których dostępna jest literatura naukowa.

**\* PROCENT ZANALIZOWANYCH CZYNNIKÓW BDDE JEST 20 RAZY NIŻSZY NIŻ WARTOŚĆ ZADEKLAROWANA W WYPEŁNIACZACH ZAAKCEPTOWANYCH PRZEZ FDA (Amerykańska Agencja ds. Żywności i Leków).**

**CHELAB**

**RAPPORTO DI PROVA 10/00047093**

data di emissione 18/02/2010

Codice intestatario 0059118

Spett.le  
REGENYAL LABORATORIES  
SRL  
VIA VAL TIBERINA, 140  
63039 SAN BENEDETTO DEL  
TRONTO (AP)  
IT

**Dati campione**

Numero di accettazione 10.027857.0001  
Conseguito da TNT Traco 28/02/2010  
Proveniente da REGENYAL LABORATORIES SRL VIA VAL TIBERINA, 140 63039 SAN BENEDETTO DEL TRONTO (AP) IT

Descrizione campione ACIDO IALURONICO RETICOLATO - CAMPIONE A

**Dati complementari**

Comprato da Cliente

**RISULTATI ANALITICI**

Valori	U.M.	Lim. sup.	Lim. inf.	Data inizio fine analisi	Unità	Tipologia
<b>SUL CAMPIONE TAL QUALE</b>						
CONTABILIZZAZIONE DELLO IALURONICO	% IALURONICO	100%	0%		0.1	0.1

**Unità Operative**

Unità DI: Via F.lli Perugina, 27/28

Responsabile prova chimica  
Dr. Lina De Gid

Direttore Laboratorio  
Dr. Tommaso Corio

Il presente Rapporto di Prova è riferito esclusivamente al campione esaminato. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto, ristampato o copiato senza permesso scritto dalla CHELAB. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al Servizio Clienti. I dati sono validi per un periodo di 12 mesi dalla data di emissione. Per informazioni sui servizi, visitate il sito [www.chelab.it](http://www.chelab.it)

Modello: TRAC/2 Rev. 1

Pagina 1 di 1

Documenti con firma digitale rintracciabili al sito [www.chelab.it](http://www.chelab.it)

**biochem**

ANALISI CHIMICO-FISICHE  
RISERCHIE BIOLOGICHE  
BIOCOMPATIBILITÀ  
CONSULENZA TECNICA  
BIOTECNOLOGIE

Spettabile  
REGENYAL LABORATORIES  
Via Val Tiberina, 140  
63039 SAN BENEDETTO DEL TRONTO AP

Zola Predosa, 21/06/2011

REF. Vs. ordine 66 del 30/05/2011

**RAPPORTO DI PROVA N°1268-1/11**

**Descrizione campione**

Denominazione: Acido ialuronico reticolato  
Sterilizzazione: Vapore (121° 15')  
Unità analizzate: una  
Numero di ricevimento: 1268-1  
Data di ricevimento: 31/05/2011  
Campionamento effettuato da: REGENYAL LABORATORIES

Analisi eseguita il 15/06/2011.

**Metodo di prova**

FEU Ed VII 2011 § 2.6.14 Method D pag. 171-175 (Kinetic-chromogenic)

**Risultati**

Recupero di endotossina  
Valore di endotossina del campione

Il presente Rapporto di Prova è riferito esclusivamente al campione esaminato. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta di Biochem.

Prova eseguita da: Dr.ssa Bongiovanni Lorena

Emissione autorizzata da:  
Responsabile del Laboratorio Ing. Giovanni Bassini (La firma può trovarsi a fondo pagina)

**VALID**  
0,07 EU/ml

Giovanni Bassini

**ANALYSIS**

Perfetta, 6/23/05/2011

Regenyal Laboratories s.r.l.  
via Val Tiberina, 140  
63069 San Benedetto del Tronto AP

**RAPPORTO DI PROVA n° 11001625-RA-0**

CAMPIONE 11001625

Data Inizio Analisi: 15/05/2011

Descrizione dichiarata: Flacone - corticeale - sale di acido ialuronico reticolato - buste di plastica chiusa - campionamento a carico del cliente - data di arrivo 15/05/2011

DESCRIZIONE ANALISI	UNITA'	VAL	VAL. LIM. SUP.	VAL. LIM. INF.	UNITA'	TIPOLOGIA
Demolattite	mg/ml	301				

FINE RAPPORTO DI PROVA

**RESULT**  
301

La prova, controllata dal Servizio QC, viene eseguita presso il Laboratorio Analisi spa numero accreditamento ACCREDIA 3005. La prova controllata dall'azienda (?) con contratto nell'accreditamento ACCREDIA di questo laboratorio.

Il presente Rapporto di Prova è riferito esclusivamente al campione esaminato. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta di Biochem.

Il presente Rapporto di Prova è riferito esclusivamente al campione esaminato. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta di Biochem.

ANALYSIS s.r.l. - Via F.lli Perugina, 27/28 (PC) - Tel. +39 0571 986207 - Fax +39 0571 986443 - e-mail: [analisi@analisi.it](mailto:analisi@analisi.it) - [www.analisi.it](http://www.analisi.it)  
ACCREDITATO VALORI A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE - I valori analitici sono validi esclusivamente in condizioni parimenti a quelle di riferimento. Non sono consentite deviazioni nei confronti di quanto dichiarato nel presente Rapporto di Prova. Per informazioni sui servizi, visitate il sito [www.analisi.it](http://www.analisi.it)  
AUTORIZZAZIONE DIREZIONE REGIONALE CAMPIONE. Data prova: 15/05/2011. Campione: 11001625-RA-0. Contatto: [analisi@analisi.it](mailto:analisi@analisi.it)

przed



po



- > Objętość przedniej okolicy jarzmowej
- > Konsystencja i wsparcie okolicy okołopoliczkowej



BASIC

- OKOLICA JARZMOWA
- BRUZDA NOSOWO-WARGOWA
- KĄCIKI UST I ZMARSZCZKI MARIONETKOWE
- LINIA ŻUCHWY
- ZMARSZCZKI ŚREDNIEJ GŁĘBOKOŚCI



Całkowicie czysty i bezpieczny. Niska koncentracja czynnika BDDE. Opatentowana włoska technologia. Łatwy do wstrzykiwania. Gwarantuje długo widoczne rezultaty.

ADVANCED RESEARCH  
  
**TRANSVITAL**  
OF SWITZERLAND



*Zestaw Stomygen BASIC zawiera dodatkowo bonusowe opakowanie specjalnego kremu „Transvital Precious Post Surgery Face Activator” o gramaturze 15ml.*

*Cudowny upominek dla pacjenta, który jest w stanie przedłużyć efekt osiągnięty po zastosowaniu wypełniacza Stomygen BASIC.*

### TRANSVITAL PRECIOUS POST SURGERY FACE ACTIVATOR Pooperacyjny aktywator do twarzy

Drogocenny krem wzmacniający naturalną barierę ochronną skóry, rozświetla cerę i pomaga utrzymać optymalny poziom nawilżenia. Najważniejszym składnikiem wyrafinowanej formuły kremu TRANSVITAL PRECIOUS POST SURGERY FACE ACTIVATOR jest specjalny kompleks służący odnowie komórkowej stanowiący kompozycję aktywnych cząsteczek-mikrosfer- zawierających kwas hialuronowy (uzyskany dzięki zaawansowanej biotechnologii). Zawiera także kolagen morski dla zapewnienia działania przeciwstarzeniowego. Formuła jest wzbogacona kwasem hialuronowym w mikrosferach (dla uzyskania efektu wypełnienia), kompleksem aminokwasów (zapewniają gęstość, objętość i elastyczność skóry), kompleksem biopeptydów (wspomagają odnowę komórkową) oraz wyciąg z różańca górskiego (wygładza i przywraca zdrowy wygląd skóry oraz zmniejsza uszkodzenia membran komórkowych). Regularne stosowanie produktu pozwala na przedłużenie efektu po zastosowaniu wypełniacza Stomygen BASIC.

## LIPS

- ZWIĘKSZENIE OBJĘTOŚCI UST
- PODKREŚLENIE KONTURU WARG
- PLASTYKA ASYMETRYCZNYCH UST
- WYGŁADZENIE ZMARSZCZEK W KĄCIKACH UST



Gładsza konsystencja dzięki specjalnemu procesowi produkcji.

Produkt jest tak płynny, że może być wstrzykiwany igłą w rozmiarze 30 G.



*Zestaw Stomygen LIPS zawiera dodatkowo bonusowe opakowanie specjalnego kremu „Transvital Precious Post Surgery Lip Activator” o gramaturze 10ml. Cudowny upominek dla pacjenta, który jest w stanie przedłużyć efekt osiągnięty po zastosowaniu wypełniacza Stomygen LIPS.*



ADVANCED RESEARCH  
  
**TRANSVITAL**  
OF SWITZERLAND

### TRANSVITAL PRECIOUS POST SURGERY LIP ACTIVATOR

#### Pooperacyjny aktywator do ust

Bardzo zmysłowy żel o lekkiej konsystencji przeznaczony do pielęgnacji wrażliwych tkanek ust.

Najważniejszym składnikiem wyrafinowanej formuły kremu TRANSVITAL PRECIOUS POST SURGERY LIP ACTIVATOR jest specjalny kompleks służący odnowie komórkowej stanowiący kompozycję aktywnych cząsteczek-mikrosfer- zawierających kwas hialuronowy (uzyskany dzięki zaawansowanej biotechnologii). Zawiera także kolagen morski dla zapewnienia działania przeciwstarzeniowego i ochrony wrażliwej skóry ust.

Regularne stosowanie produktu pozwala na przedłużenie efektu uzyskanego po zastosowaniu wypełniacza Stomygen LIPS.

przed



po



- > Zwiększenie objętości ust
- > Kontury warg
- > Pełniejsze usta i wygładzenie zmarszczek okołopoliczkowych





TEXTURE

przed



po



- > Remodelowanie i przywracanie objętości twarzy, uzyskanie naturalnego efektu odmłodzenia i poprawy jędrności.
- > Zlokalizowane poprawienie objętości: kości policzkowe i kontur szczęki



- WIĘKSZE ZABIEGI PRZYWRACANIA OBJĘTOŚCI TWARZY
- OKOLICA JARZMOWA
- LINIA ŻUCHWY



Stworzony specjalnie do wprowadzania przy pomocy igły z kateterem do powierzchniowych powłok twarzy.



*Zestaw Stomygen TEXTURE zawiera dodatkowo bonusowe opakowanie specjalnego kremu Transvital Precious Post Surgery Face Activator o gramaturze 50ml oraz opakowanie suplementu diety Precious Post Surgery Skin Supplement (20 kapsulek) poprawiającego wygląd skóry. Cudowny upominek dla pacjenta, który jest w stanie przedłużyć efekt osiągnięty po zastosowaniu wypełniacza Stomygen TEXTURE.*

#### TRANSVITAL PRECIOUS POST SURGERY SKIN SUPPLEMENT

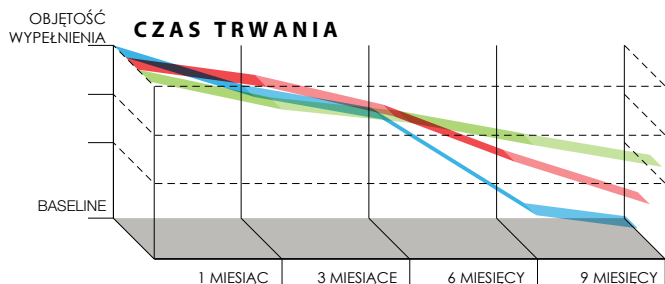
##### **Pooperacyjny suplement diety poprawiający fakturę, napięcie oraz nawilżenie skóry**

Suplement diety przeznaczony do zachowania elastyczności skóry i optymalnego poziomu nawilżenia.

Najważniejszym składnikiem wyrafinowanej formuły TRANSVITAL PRECIOUS POST SURGERY SKIN SUPPLEMENT (Pooperacyjnego Suplementu Diety) jest specjalny kompleks służący odnowie komórkowej stanowiący kompozycję aktywnych cząsteczek-mikrosfer- zawierających kwas hialuronowy (uzyskany dzięki zaawansowanej biotechnologii). Zawiera także kolagen morski dla zapewnienia działania przeciwstarzeniowego. Formuła TRANSVITAL PRECIOUS POST SURGERY SKIN SUPPLEMENT jest ponadto wzbogacona o witaminę C (wspomaga stymulowanie syntezy kwasu hialuronowego oraz kolagenu), kwasy omega 6 (działanie antyoksydacyjne i wygładzające), karotenoidy, witaminę E, kurkumę oraz wyciąg z ziaren winogron (działanie antyoksydacyjne i przeciwstarzeniowe).

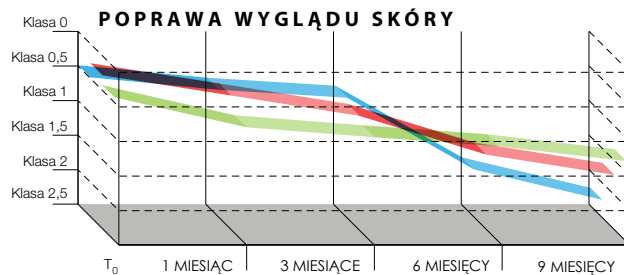
Regularne stosowanie produktu pozwala na przedłużenie efektu uzyskanego po zastosowaniu wypełniacza Stomygen TEXTURE.

# SKUTECZNOŚĆ W TESTACH



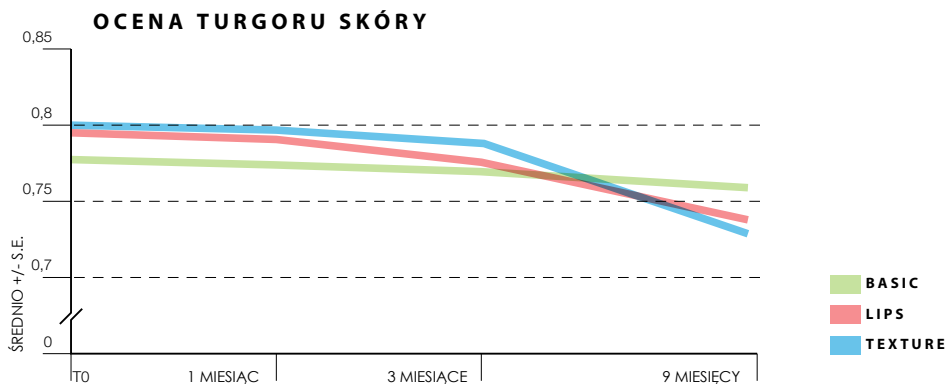
Trwałość efektu można znacząco przedłużyć za pomocą ponownej interwencji po upływie 6-8 miesięcy.

- BASIC**
  - LIPS**
  - TEXTURE**
- \* Klasa 0F Brak zmarszczek. Brak widocznych zmarszczek, ciąga linia skóry.  
 Klasa 0,5F Bardzo płytka, ale widoczna zmarszczka.  
 Klasa 1F Drobną zmarszczka. Widoczna zmarszczka z niewielkim wcięciem.



Wartość czasu T0 dotyczy pomiaru przeprowadzonego bezpośrednio po zabiegu. Naprężenie oraz elastyczność skóry uległy poprawie i utrzymują się praktycznie na stałym poziomie przez wiele miesięcy.

- BASIC**
  - LIPS**
  - TEXTURE**
- Klasa 1,5F Widoczna zmarszczka z widocznym wcięciem.  
 Klasa 2F Średnia zmarszczka. Wyraźnie widoczna, od 1 do 2 mm głębokości.  
 Klasa 2,5F Duża i widoczna zmarszczka. Ponad 2, ale mniej niż 3 mm głębokości zmarszczki.



ULEPSZONY TURGOR I JEGO PRZEDŁUŻONA TRWAŁOŚĆ WSKAZUJĄ NA SKUTECZNE DZIAŁANIE NAWILŻAJĄCE.

## Specyfikacja kwasu hialuronowego (produkt surowy)

Białka	brak
Kwasy nukleinowe	brak
Chlor	brak
Żelazo	< 10 ppm
Rozpuszczalniki pozostałe (etanol, aceton)	< 2 ppm
Endotoksyny bakteryjne	< 0,05 EU/mg
Limity mikrobiologiczne (TMC)	< 10 <sup>2</sup> cfu/g





Wyprodukowane przez  
REGENYAL LABORATORIES srl  
Via Val Tiberina, 140  
63074 San Benedetto del Tronto (AP)  
WŁOCHY



Spółka  
z Certyfikowanym  
Systemem Jakości



**Wyłączny Dystrybutor w Polsce:**  
A.B.Berren-Handlowy Sp. z o.o.  
Ogrodowa 22, 05-816 Reguły  
tel. 22 798 03 18, e-mail: berren@berren.pl