



Ilek. med. Andrzej Kępa

Medbeauty – Aesthetic Clinic Kępa w Warszawie, Świdnicy i we Wrocławiu

## Oczekiwania stawiane nowocześnie wypełniaczom na bazie kwasu hialuronowego

**Medycyna estetyczna jest pewnego rodzaju odpowiedzią na wciąż rosnące zapotrzebowanie w zakresie dążenia do piękna i młodości. Jeszcze 20 lat temu dbaniem o skórę i jej pielęgnacją zajmowały się głównie gabinety kosmetyczne. Niemniej jednak wzrost oczekiwań pacjentów wymusił naturalny rozwój w tym zakresie. Do pobudzania procesów naprawczych i regeneracyjnych skóry zaczęto wykorzystywać metody zarezerwowane wcześniej do leczenia chorych, nastąpił też rozwój stosowanych technologii (lasery, radiofale, ultradźwięki itp.). To wszystko przyczyniło się do gwałtownego rozwoju medycyny estetycznej.**

Medycyna estetyczna jest dziedziną interdyscyplinarną, powstałą z połączenia dermatologii, chirurgii naczyniowej, angiologii, dietetyki, ginekologii, endokrynologii, psychologii. Nie bez znaczenia jest również doskonała znajomość anatomii, fizjologii i biochemii. Ponadto wskazane byłoby, aby osoba zajmująca się medycyną estetyczną miała chociaż minimalne predyspozycje plastyczne. Wszystko to w konsekwencji umożliwia prawidłowe przeprowadzenie zabiegu, który będzie satysfakcjonujący dla pacjenta.

Medycyna estetyczna oferuje obecnie bezinwazyjne lub mało inwazyjne procedury zabiegowe, które można wykonać u większości pacjentów, ponieważ nie wiążą się one z wieloma przeciwwskazaniami. Czas wykonania zabiegu nie przekracza zazwyczaj godziny, a po zabiegu pacjent może powrócić praktycznie natychmiast do swojej codziennej aktywności. Koszt zabiegu zamyka się w przedziale od kilkuset do kilku tysięcy złotych, a efekty utrzymują się od kilku miesięcy do kilku lat. Zabieg medycyny este-

tycznej nie wiąże się z koniecznością wykonywania specjalistycznych badań poprzedzających procedurę zabiegową (w odróżnieniu od zabiegów chirurgii plastycznej) oraz nie wymaga udziału anestezjologa. Przewagą podkreślaną przez pacjentów jest również niepermanencja efektu, który wraz z upływem czasu można poddawać kolejnym korektom, aby uzyskać bardziej naturalny efekt końcowy.

Zarówno zabiegi, jak i preparaty muszą spełniać najsurowsze normy bezpieczeństwa, ponieważ nie są to procedury ratujące życie, a wpływające jedynie na poprawę jego jakości. Stąd też przed rozpoczęciem zabiegów estetycznych należy każdorazowo ustalić z pacjentem plan postępowania terapeutycznego oraz zaproponować taki zabieg lub serię zabiegów, które będą najbardziej odpowiednie dla danej osoby.

Wypełniacze oparte na bazie kwasu hialuronowego stanowią jedną z częściej wykonywanych obecnie grup zabiegów estetycznych. Podaje się je najczęściej podskórnie w celu zwiększenia objętości i korekcji głębokich lub średnio głębokich bruzd i zmarszczek. Wypełniacze można również podawać w celu zwiększenia objętości ust lub w celu wykonania tzw. niechirurgicznego liftingu twarzy.

Olbrzymia ilość preparatów dostępnych na rynku powoduje, że lekarze często stają przed pytaniem o to, jaki wypełniacz będzie najlepszy do zastosowania u danego pacjenta.



Ryc. 1. Gama preparatów Perfectha®.

Podstawowym kryterium wyboru wypełniacza powinna być jakość i związane z nią bezpieczeństwo wykonywanego zabiegu wraz z kryterium, jakim jest gęstość, czas utrzymywania się produktu czy też rodzaj sieciowania danego preparatu.

Pod tym względem na uwagę zasługuje linia preparatów Perfectha® produkowanych przez francuskie laboratorium ObvieLine. Firma ta zajmuje się produkcją kwasu hialuronowego od ponad 10 lat, a pierwsi przedstawiciele linii Perfectha® otrzymali certyfikaty jakości CE i ISO w 2007 roku. Laboratorium ObvieLine stale ulepsza proces produkcji kwasu hialuronowego i w ostatnim czasie wprowadziło technologię E-brid, która pozwoliła na uzyskanie produktu o wysokiej masie cząsteczkowej i wysokiej czystości hialuronianu sodu. Wprowadzono również większą ilość wiązań kowalencyjnych, co spowodowało zwiększenie elastyczności preparatu i przedłużenie czasu jego utrzymywania się w tkankach. Większa ilość wiązań kowalencyjnych jest również odpowiedzialna za poprawę plastyczności i spoiwości produktu, co z kolei zapobiega przemieszczaniu się produktu z miejsca podania i uniemożliwia jego cofanie się po wstrzyknięciu. Kontrolowany proces połączenia wysoce usieciowanego HA z niewielką ilością nieusieciowanego HA sprawia, że Perfectha® ma doskonałe właściwości przepływowe ułatwiające iniekcję.

Perfectha® SubSkin przeznaczona jest do wolumetrii twarzy, modelowania kości policzkowych, jarzmowych i wypełniania dużych ubytków skórnych. Perfectha® SubSkin, dzięki zastosowaniu nowej technologii E-BRID, udoskonalonych wiązań międzycząsteczkowych, sprawia, że produkt jest wysoce biokompatybilny, a jednocześnie daje długo utrzymujący się efekt estetyczny. Jest to produkt o najdłuższym czasie utrzymywania tkankowego, a jego zastosowanie

to: korekta owalu twarzy, powiększenie policzków i podbródka, odmłodzenie dłoni.

Perfectha® Deep to produkt przeznaczony dla pacjentów z głębokimi zmarszczkami, bruzdami oraz osób pragnących dodać objętości swoim ustom. Preparat przeznaczony jest również do niechirurgicznej rynoplastyki nosa. Perfectha® Deep utrzymuje się w organizmie powyżej 12 miesięcy i wskazana jest w szczególności do zwiększenia objętości ust, korekty nosa, korekty „linii marionetki”. Perfectha® Derm to produkt przeznaczony dla pacjentów ze średniej głębokości zmarszczkami, pragnących poprawić kontur ust czy w subtelny sposób je uwydatnić. Oprócz efektu wygładzenia preparat w widoczny sposób odżywi i nawilży skórę. Perfectha® Derm znajduje zastosowanie w przypadku: korekty „lwich zmarszczek”, korekty konturu ust, uniesienia opadających kącików, zwiększenia objętości ust.

Perfectha® Fine Lines to produkt przeznaczony do korekty powierzchniowych i drobnych zmarszczek, który, oprócz ich zniwelowania, wygładzi oraz nawilży skórę. Wskazany do: korekty linii wokół oczu, redukcji cieni, linii wokół ust.

Zabieg przy użyciu Perfectha® Complement zalecany jest w celu ogólnego odmłodzenia, nawilżenia i zagęszczenia skóry twarzy, szyi, dekoltu i grzbietów dłoni. Może być stosowany do wszystkich rodzajów skóry. W wyraźnym stopniu uzupełni niedobór kwasu hialuronowego, który ma działanie silnie nawilżające i odbudowujące, stymuluje fibroblasty do produkcji kolagenu, dodatkowo chroni je przed cytotatycznym działaniem wolnych rodników. Dzięki zabiegowi Perfectha® Complement skóra staje się wyraźnie nawilżona, bardziej jędrna, pełna blasku, wyostrza się owal twarzy, a drobne zmarszczki zostają spłycone. Największą korzyścią dla pacjenta jest świeży, naturalny wygląd, ponieważ skóra odzyskuje utracony

blask i – co ważne – jest nawilżona również od wewnątrz. Wskazania: nawilżenie, korekta dekoltu, terapia łączona z preparatami do mezoterapii.

Szeroka gama produktów Perfectha® umożliwia zastosowanie ich praktycznie w każdym wskazaniu umożliwiającym podanie kwasu hialuronowego. Najważniejszą jednak cechą produktów jest wysoka jakość zastosowanego kwasu hialuronowego, poparta badaniami klinicznymi i opatentowaną procedurą produkcji, a także innowacyjna technologia E-BRID, umożliwiająca uzyskanie produktu o pożądanej plastyczności i przedłużonym czasie utrzymywania się oraz wysoki profil bezpieczeństwa.

## medbeauty

Aesthetic Clinic Dr Kępa

### MEDYCYNĄ ESTETYCZNA

- Nici liftingujące
- Redukcja zmarszczek
- Niechirurgiczny lifting twarzy
- Powiększanie i konturowanie ust
- Mezoterapia
- Peelingi medyczne
- Redukcja nadmiaru tkanki tłuszczowej
- Liposukcja laserowa
- Laseroterapia

### GINEKOLOGIA ESTETYCZNA

- Zabiegi wykonujemy z zastosowaniem lasera Mona Lisa Touch

MonaLisa Touch

#### Nasze gabinety:

**Warszawa**  
+48 22 115 50 50

**Wrocław**  
+48 71 724 57 45

**Świdnica**  
+48 74 857 57 93

Więcej informacji:  
[www.drkepa.com](http://www.drkepa.com)



# aesthetica