

INJECTION SYSTEM



Elektroniczny system iniekcyjny
do wypełniaczy zmarszczek i mezoterapii

1 | Wysoce precyzyjny system elektroniczny wspomagający pracę lekarzy wykonujących zabiegi iniekcji

Obecnie panuje pogląd, że skuteczność leczenia estetycznego opartego na wstrzykiwaniu kwasu hialuronowego zależy przede wszystkim od skuteczności produktu. Jednakże skuteczność ta zależy również od jakości samego zabiegu iniekcji oraz profilu pacjenta.

Oprócz długotrwałego efektu leczenia, pacjenci pragną również takiego rodzaju iniekcji, która nie powoduje bólu ani nie wywołuje urazów. Dzięki opracowaniu nowego **Systemu Iniekcyjnego** zapewniającego pacjentom zarówno komfort, jak i jakość wykonywanego zabiegu, firmie Anteis udało się odnaleźć rozwiązanie zaspokajające potrzeby nawet najbardziej wymagających klientów.

System Iniekcyjny firmy Anteis jest wynikiem połączenia naukowej wiedzy praktycznej z kreatywnym myśleniem. System ten został opracowany na podstawie wnikliwej analizy kluczowych barier i celów zarówno w odniesieniu do lekarzy jak i leczonych przez nich pacjentów. Naukowcy pracujący w firmie Anteis zidentyfikowali elementy, które powodują istnienie w dermatologii estetycznej różnicy pomiędzy zadowolającymi a nieprzeciętnymi wynikami. Naukowcy ci nie pragnęli jedynie uzyskać zadowolających wyników, wręcz przeciwnie za każdym razem ich celem było uzyskanie rezultatów, które byłyby wyjątkowe.

Ponadto **System Iniekcyjny firmy Anteis** został w podobny sposób sprawdzony przez zespół międzynarodowych ekspertów, którzy potwierdzili, że główne mechaniczne aspekty zabiegu iniekcji nie stanowią żadnej przeszkody, dzięki czemu wykorzystanie systemu pozwala lekarzom na koncentrację na sztuce przeprowadzania takiego zabiegu.

2 | System Iniekcyjny kompatybilny z wszelkimi produktami oraz odpowiedni dla wszelkich wskazań

System Iniekcyjny firmy Anteis można wykorzystywać przy wszystkich rodzajach leczenia estetycznego opartego na zastosowaniu żelów zawierających kwas hialuronowy przy zabiegach wypełniania zmarszczek, modelowaniu kształtu twarzy i objętości oraz mezoterapii. j.

Wyjątkowa obsługa

System Iniekcyjny to innowacja technologiczna zapewniająca wyjątkową obsługę lekarzom przeprowadzającym zabiegi iniekcji, jak również zapewniająca komfort pacjentom oraz optymalizująca wyniki kliniczne

- niezależnie od leczenia,
- niezależnie od wykorzystywanej techniki,
- przy zastosowaniu całego zakresu wypełniaczy zmarszczek oraz produktów do mezoterapii firmy Anteis

System ten może być również używany z cieńszymi igłami. Ponadto nie wymaga on zastosowania znieczulenia miejscowego oraz nie wywołuje żadnych mniejszych urazów, których występowanie obserwuje się zwykle przy zabiegach iniekcji.

3 | Niezawodny partner lekarzy i ich pacjentów

Badania kliniczne wykazały, że nowy System Iniekcijny poprawia standardy praktyki lekarskiej zarówno w stosunku do lekarzy jak i pacjentów*.

Korzyści dla lekarzy

System Iniekcijny firmy Anteis przynosi istotne korzyści dla lekarzy:

- Znacznie obniża zmęczenie mięśni wywołane procesem zabiegu dzięki temu, iż ręka osoby przeprowadzającej taki zabieg nie musi wywierać nacisku na tłok.
- Zapewnia lepszą kontrolę prędkości iniekcji oraz wstrzykiwanej ilości produktu, umożliwiając lekarzowi całkowite skupienie się na sztuce wykonywania zabiegu: precyzyjnym umiejscowieniu produktu.
- Zapewnia niezwykle jednorodny efekt wypełnienia dzięki lepszej integracji żelu ze skórą właściwą, dla uzyskania bardzo naturalnych rezultatów.
- Zwiększa skuteczność iniekcji jednocześnie nie narażając na utratę produktu oraz zmniejszając niezbędną ilość produktu.

System Iniekcijny firmy Anteis pozwala lekarzom skupić uwagę na sztuce zabiegów iniekcji oraz na potrzebach pacjenta zamiast koncentracji na nacisku wywieranym na tłok czy też na podziałce strzykawki. Ręce lekarza są niczym nie skrępowane i mogą skoncentrować się całkowicie na leczonym obszarze zapewniając tym samym niezrównaną precyzję i bardziej naturalny wygląd bez bólu czy towarzyszenia urazów.

Korzyści dla pacjentów

System Iniekcijny firmy Anteis przynosi korzyści również pacjentom. Należą do nich:

- Znaczne zmniejszenie dolegliwości bólowych podczas iniekcji oraz po zakończeniu zabiegu, dzięki usprawnionej regulacji przepływu.
- Znaczne obniżenie nasilenia działań niepożądanych, zmniejszenie występowania siniaków, zaczerwienień oraz obrzęków w porównaniu z iniekcjami wykonywanymi ręcznie.
- Znaczne obniżenie czasu rekonwalescencji po zabiegu szybszy powrót do normalnego życia.
- Lepsze wyniki estetyczne natychmiastowego satysfakcja pacjenta.

Pacjenci, którzy wypróbowali ten nowy system iniekcijny zauważają zmniejszone występowanie siniaków, zaczerwienień oraz obrzęków i dzięki temu mogą powrócić do pracy lub życia towarzyskiego bez ryzyka, że ktoś zauważy, iż poddali się zabiegowi. Obniżone występowanie działań niepożądanych oraz zmniejszone dolegliwości bólowe oznaczają również, że pacjenci mogą zechcieć powtórzyć zabieg.

* ocena kliniczna na podstawie badań przeprowadzonych na grupie 193 pacjentów

2 | System Iniekcijny kompatybilny z wszelkimi produktami oraz odpowiedni dla wszelkich wskazań

System Iniekcijny firmy Anteis składa się z trzech głównych części:

- sterownika nożnego
- jednostki centralnej
- rękojeści



Zaprojektowana w sposób ergonomiczny rękojeść podobna kształtem i rozmiarem do dużego pióra wiecznego zapewnia lekarzom:

- łatwiejszą obsługę,
- większą swobodę ruchu,
- zmniejszoną męczliwość mięśni.

5 | Gotowe do użycia strzykawki w aplikatorach dostosowane do Systemu Iniekcijnego firmy Anteis

Firma Anteis dostarcza opakowania zawierające 5 gotowych do użycia strzykawek dostosowanych do Systemu Iniekcijnego.



Esthélis Basic



Esthélis Basic + Glicerol



Fortélis Extra



Mesolis+



Adaptor + Strzykawka????

6 | Łatwy w użyciu system iniekcijny kontrolujący wszystkie parametry kluczowe

System Iniekcijny firmy Anteis jest szybki i prosty w instalacji. Jego użycie jest wysoce intuicyjne, co oznacza, że lekarze mogą czerpać korzyści z bardzo szybko rosnącej krzywej uczenia się i dzięki temu czuć się pewnie zaczynając stosowanie systemu w leczeniu pacjentów zaraz po jego otrzymaniu.

System Iniekcijny z niezrównaną precyzją kontroluje wszystkie kluczowe parametry zabiegów wypełniania, modelowania i rewitalizacji skóry, zapewniając tym samym komfortowe oraz bezbolesne leczenie bez towarzyszących urazów (siniaków, zaczerwienień oraz obrzęków).

Sterownik nożny kontrolowany z łatwością pozwala lekarzom na wybór:

- sposobu aplikacji produktu: ciągłego w trybie „przepływ” (Flow) bądź za pomocą regularnych kropli w trybie „kropla” (Drop).
- rozmiaru kropli lub prędkości przepływu.

Sygnal świetlny znajdujący się na jednostce centralnej wskazuje rozmiar kropli lub tempo przepływu wybrane przez lekarza. Ponadto jednostka centralna kontroluje „powrót” tłoka do pozycji wyjściowej. W trybie „kropla” możliwe jest ustawienie wolnego, umiarkowanego lub szybkiego tempa iniekcji.

7 | Nieoceniona pomoc dla niezrównanej precyzji

W teorii, przeważająca większość produktów wypełniających jest obecnie wstrzykiwana do skóry właściwej (warstwy powierzchniowej, środkowej lub głębokiej). W praktyce, obszar ten znajduje się na grubości pomiędzy 1 mm and 1,3 mm. Przeciętnie, nacisk wywierany przez lekarza na strzykawkę podczas wstrzykiwania produktu wypełniającego waha się pomiędzy 10 N a 50 N.

System Iniekcijny firmy Anteis jest wcześniej kalibrowany oraz kontroluje objętość wstrzykiwanego produktu.

	Tryb mały	Tryb średni	Tryb duży	Stopień precyzji
Tryb przepływ (produkty wypełniające)	0,4 ml/min	0,8 ml/min	1,2 ml/min	+/- 2,5%
Tryb kropla (produkty rewitalizujące)	4 MI	8 MI	12 MI	+/- 2,5%

INJECTION SYSTEM




anteis
CHANGE STARTS HERE

Anteis S.A.
Chemin des Aulx 18
1228 Plan-les-Quates
Geneva/Switzerland

Tel: +41 (0)848 747 848
Fax: +41 (0)848 949 849
mail@anteis.com
www.anteis.com


Swiss
Technology