

## Wyniki potwierdzone przez doświadczenie

Od ponad 40 lat z powodzeniem stosuje się implanty stomatologiczne, które wszczepiono już milionom osób na całym świecie w ramach leczenia braku zębów.

ASTRA TECH Implant System™ został opracowany z uwzględnieniem zasad biologii i biomechaniki. Jest to jeden z niewielu stomatologicznych systemów implantologicznych, opartych na dokładnych badaniach przedklinicznych i klinicznych.

Stosowanie ASTRA TECH Implant System™ to skrócenie czasu gojenia, mniej czasu spędzanego w gabinecie przez pacjenta oraz pewność przewidywalnych, trwałych i estetycznych wyników, jakie mogą dać tylko lata badań klinicznych.

## „Po prostu doskonałe!”

„Zawsze miałam kiepskie zęby i przez długie lata musiałam borykać się z niezliczonymi plombami, leczeniem kanałowym i mostami”, wyjaśnia Britt-Lis Nilsson. „Wszczepienie implantów w żuchwie zmieniło moje życie. Teraz nie muszę się martwić, że wypadną mi zęby i znowu mogę jeść ulubione rzeczy. To naprawdę wiele dla mnie znaczy.”



Britt-Lis Nilsson,  
77 lat

Dowiedz się, w jaki sposób ASTRA TECH Implant System™ może dać Ci piękno naturalnych zębów –jeszcze dziś porozmawiaj o tym ze swoim dentystą.

DENTSPLY Implants ma wieloletnie doświadczenie w badaniach naukowych i tworzeniu nowych produktów.

Bogata dokumentacja naukowa, zgromadzona na podstawie badań klinicznych, potwierdza, że ASTRA TECH Implant System™ umożliwia uzyskanie bardzo dobrych wyników, zarówno w perspektywie krótko jak i długoterminowej. Co więcej, nieustannie dokładamy wszelkich starań, aby jeszcze bardziej ulepszyć nasz wiodący system implantologiczny.

Doskonałym przykładem jest OsseoSpeed™, powierzchnia implantu modyfikowana fluorem, która powoduje powstawanie większej ilości tkanki kostnej i przyspiesza proces gojenia. Dzięki tej opatentowanej innowacji jeszcze więcej osób może cieszyć się bezpiecznymi uzupełnieniami zębów, które wyglądają, zachowują się i dają podobne odczucia jak naturalne zęby.

Dowiedz się więcej na temat implantów  
stomatologicznych pod adresem:

[www.JakNaturalneZebry.pl](http://www.JakNaturalneZebry.pl)

Dentsply IH Sp. z o.o., ul. Orężna 58, PL-02-937 Warszawa  
Tel: +48 22 853 67 06, Fax: +48 22 853 67 10



[www.dentsplyimplants.com](http://www.dentsplyimplants.com)

78816-PL-1208 © 2012 DENTSPLY IH



## Jak naturalne zęby

Postępowanie terapeutyczne  
w leczeniu implantologicznym  
– ODBUDOWA CAŁEGO ŁUKU

**ASTRA TECH**  
IMPLANT SYSTEM



## ASTRA TECH Implant System™ – jak naturalne zęby

Straciłeś wszystkie własne zęby? Masz już dość źle dopasowanych protez, które wymagają ciągłej uwagi i ograniczają możliwość swobodnego jedzenia i mówienia? Jeśli tak, odpowiednim dla Ciebie rozwiązaniem mogą być protezy całkowite oparte na implantach.

Tradycyjne protezy nie sprzyjają zachowaniu kości wyrostka zębodołowego. W efekcie z czasem dochodzi do zaniku kości, co prowadzi do niedopasowania protez i powstawania nadżerek. Implanty stomatologiczne stanowią solidne podparcie dla protez nakładkowych lub mostów, zapewniając ich stabilne i wygodne utrzymanie na miejscu oraz odbudowę naturalnej funkcji żucia. Dzięki stymulowaniu kości wyrostka zębodołowego implanty sprzyjają utrzymaniu struktur twarzy, zapewniając w ten sposób trwałą estetyczny wygląd. Pozwalają też na swobodne jedzenie, mówienie i uśmiech!



Implant stomatologiczny w naturalnych rozmiarach



Łącznik osadzony na implantie stomatologicznym



Implant stomatologiczny z osadzoną koroną

## Postępowanie terapeutyczne

### 1. Dokładne badanie

Pierwszy etap leczenia implantologicznego stanowi rozmowa z lekarzem dentystą, po której następuje dokładne badanie stomatologiczne. Przeprowadza się badanie rentgenowskie kości, aby ocenić stan tkanki kostnej i określić położenie implantów stomatologicznych. Pobiera się wycisk, który stanowi odbicie kości i istniejących zębów, będąc ważną podstawą dla dalszego planowania leczenia.

### 2. Wprowadzanie implantu stomatologicznego

W zależności od sytuacji klinicznej są dwie możliwości przebiegu leczenia implantologicznego.

W przypadku zabiegu jednoetapowego wszczepia się implanty stomatologiczne, po czym zakłada się na nie łączniki tymczasowe. W przypadku procedury dwuetapowej wszczepia się implanty, pokrywa je dziąsłem i pozostawia do wygojenia. Łączniki zakłada się dopiero po pewnym czasie (patrz niżej).

W obu przypadkach zakłada się protezę tymczasową, po czym następuje okres gojenia, wynoszący maksymalnie trzy miesiące w przypadku żuchwy i sześć miesięcy w przypadku szczęki. W niektórych przypadkach możliwe jest natychmiastowe obciążenie implantów. Zależy to jednak od stanu kości.

### 3. Zakładanie łączników

W przypadku leczenia jednoetapowego po zrośnięciu się implantów z tkanką kostną zastępuje się łączniki tymczasowe łącznikami ostatecznymi.

Jeśli stosuje się leczenie dwuetapowe, etap drugi obejmuje wykonanie niewielkiego nacięcia, pozwalającego na odstąpienie implantu i założenie łączników.

Po przykręceniu łączników pobiera się kolejny wycisk.

### 4. Oddanie uzupełnienia i ponowne badanie

Po wykonaniu mostu lub protezy nakładkowej lekarz mocuje je po prostu do implantów stomatologicznych. Zwykle następuje potem kilka wizyt kontrolnych, mających na celu ocenę funkcjonalności i estetyki.



1. W przypadku utraty wszystkich zębów w jednym lub obu łukach zębowych możesz wybrać most oparty na implantach, który jest do nich na stałe zamocowany, albo wymiową protezę, opartą na dwóch lub większej liczbie implantów. Protezę taką nazywa się nakładkową. Proteza nakładkowa utrzymuje się na miejscu znacznie stabilniej niż tradycyjna proteza ruchoma. Jednak rozwiązaniem wyglądającym bardziej naturalnie jest zamocowany na stałe na implantach most – o ile tylko pacjent spełnia niezbędne warunki.

Uzupełnienie stałe  
Most

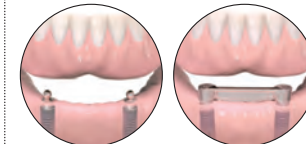


Uzupełnienie wymiowane  
Proteza nakładkowa



2. W celu wykonania mostu mocowanego na stałe na implantach należy wszczepić kilka implantów stomatologicznych, tak aby uzyskać dobrą podstawę. Implanty są osadzone w kości wyrostka zębodołowego, dzięki czemu stymulują tkankę kostną i sprzyjają zachowaniu prawidłowego poziomu kości oraz struktur anatomicznych twarzy.

2. W celu wykonania protezy nakładkowej wszczepia się dwa lub więcej implantów stomatologicznych, które stanowią stabilną podstawę, do której mocuje się protezę.



3. Do implantów stomatologicznych mocuje się łączniki, na które zakłada się most. Uzupełnienie stomatologiczne jest wykonywane zgodnie z wymaganiami i życzeniami pacjenta.

3. Stosuje się w tym przypadku łączniki kulkowe albo niewielką belkę pomiędzy łącznikami. Proteza ma od spodu odpowiednie elementy łączące.



4. Osadzony most oparty na implantach albo proteza nakładkowa. Uzupełnienie wygląda i zachowuje się jak naturalne zęby. Możesz jeść, co chcesz i śmiać się bez obaw, że proteza wypadnie.