



POŚREDNIA METODA KLEJENIA ZAMKÓW



IPA[®]
Indywidualnie Projektowane Aparaty

Cyfrowe projektowanie
i pośrednie klejenie aparatu.



CYFROWY SYSTEM PLANOWANIA I PRODUKCJI ALIGNERÓW



A-ligner [®]
ortodoncja
cyfrowa

Szybki,
intuicyjny setup.



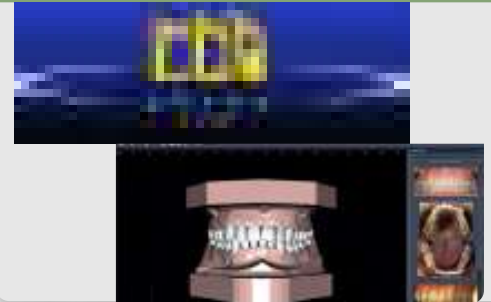
JEDNOCZASOWE APARATY NA MINI IMPLANTACH



Planowanie zabiegów
i projektowanie szablonów
implantologicznych, chirurgicznych
i jednoczasowych aparatów
na mini implantach.



CYFROWA DOKUMENTACJA DLA PACJENTA

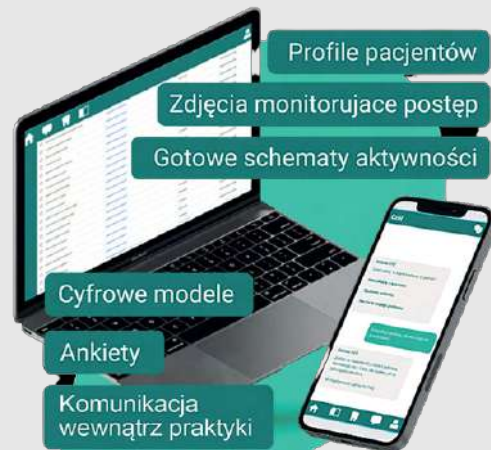


OPROGRAMOWANIE DO ZARZĄDZANIA PRAKTYKĄ STOMATOLOGICZNĄ I GABINETAMI ORTODONTYCZNYMI



- ✓ Diagnostyczne modele 3D
- ✓ Cyfrowy setup
- ✓ Symulacja leczenia
- ✓ Przeglądarka DICOM
- ✓ Delegowanie zadań
- ✓ Monitoring leczenia
- ✓ BIOMECHANIKA 3D
- ✓ **Premiera 2023**
- ✓ Cefalometria
- ✓ Menadżer czasu forteli
- ✓ Zdalny dostęp
- ✓ Platforma E-Zdrowie

MONITORING LECZENIA HYBRYDOWE ETAPOWE LECZENIE ORTODONTYCZNE

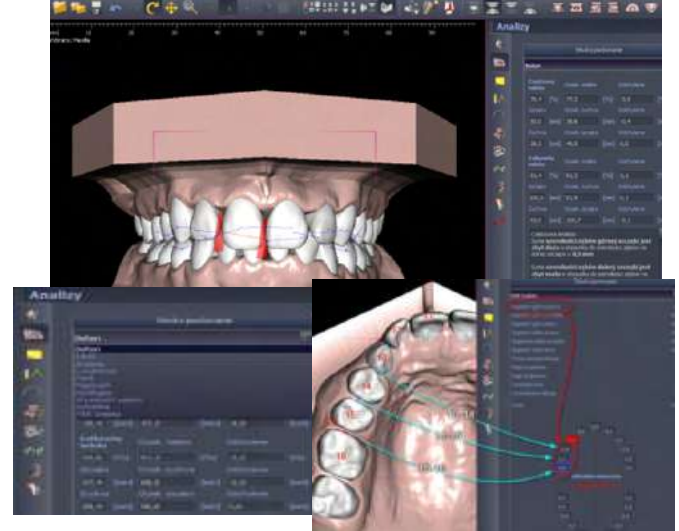




Elektroniczna dokumentacja medyczna w cenie 149 zł

Diagnostyka w pigułce - dodatkowe informacje przyspieszające diagnostykę

- Gotowe pomiary i analizy oraz dodatkowe dane diagnostyczne.
 - Zbiór wszystkich niezbędnych danych klinicznych pacjenta (zdjęcia, rtg, cefalo, opisy, diagnoza, plan leczenia).
 - Efektywne wykorzystanie dostępnych danych anatomicznych, precyzyjne projektowanie i wizualizacja planu leczenia.
 - Cefalometria.
 - BIOMECHANIKA 3D – **Premiera 2023.**
 - Wirtualny artykulator (+ łuk twarzowy), pomiary CO/CR.
 - Komfortowe pozycjonowanie aparatów stałych IPA i projektowanie A-lignerów (wirtualny set-up).
 - Pełna archiwizacja.
 - Zgodność z ustawą o EDM w zakresie treści przesyłanych do Systemu P1.
- *Cena może ulec zmianie.



BEZPŁATNE oprogramowanie
(płacisz za model i tylko jak masz pacjenta)

Przewaga modelu diagnostycznego DDP-Ortho nad zwykłym plikiem STL

- Możliwość automatyzacji pracy.
- Łatwa wizualizacja celów leczenia - set up.
- Zawartość dodatkowych danych diagnostycznych.
- Wzbogacanie o gotowe wyniki analiz ułatwiające diagnostykę.
- Zgodność z ustawą o EDM w zakresie treści przesyłanych do Systemu P1.



STL vs DDP-Ortho



DDP-Ortho



A-ligner



IPA



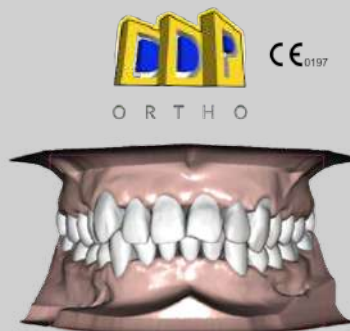
IPA - procedura

Protokół postępowania

Pozyskaj dane



Set up Wykonaj lub zleć



Na gotowo



Bezpłatne szkolenia i wsparcie techniczne

Zestaw materiałów do pełnego leczenia ortodontycznego

**Wszystkie materiały do leczenia 1 przypadku
i cyfrowa dokumentacja - tylko 819 zł**



Łatwe zarządzanie

W zestawie:

- Model DDP-Ortho Semipro z wycisku/modelu gipsowego/STL.
- Zamki klasyczne metalowe 20 szt.
- Rurki 8 szt.
- Łuki (5U, 5L) 10 szt.
- Szyny transferowe „JIG” lub „U”x2.
- Ligatury elastyczne.

Zalety:

- Modele DDP-Ortho zawierają informacje anatomiczne pacjenta, które ułatwiają i automatyzują pracę lekarza (diagnoza, plan leczenia, nadzór leczenia, EDM).
 - Haczyki na 3,4,5, standardowa wielkość zamka.
 - Każda rurka z opisem - siatka Palmera.
 - Łuki o dowolnym kształcie, materiale i przekroju wg. wyboru lekarza pod leczenie (dowolne sekwencje).
 - Możliwość podzielenia i klejenia segmentami wg. preferencji, całkowita kontrola pozycji zamka.
 - Pełna paleta kolorów na całe leczenie.
- *Cena może ulec zmianie.

Materiały do wyboru

Zamki klasyczne

- metalowe
- estetyczne



Zamki samoligaturujące

- pasywne
- interaktywne



Ligatury



Łuki



- Łuki stalowe
- Krzywa Spee NiTi
- SentiAlloy
- i-arch
- CuNiTi Alloy
- Łuki estetyczne
- TMAloy

Rurki



Protokół postępowania

Pozyskaj dane



skan wewnętrzny .stl lub



skan modelu gips .stl



lub wyciski

lub



modele gipsowe

Set up Wykonaj lub zleć



Na gotowo

IPA[®]
Indywidualnie Projektowane Aparaty



Prowadź leczenie nakładkami

A-Ligner dla wszystkich - leczenie już od 2200 zł
Łatwe rozliczanie pacjenta



Kompletny zestaw A-Ligner

a-ligner.com.pl

- Diagnostyczny model DDP-Ortho Semipro.
- Bezpłatne oprogramowanie.
- Pełna asysta techniczna.
- Wizualizacja celów leczenia (do przedstawienia pacjentowi).
- Wykonanie indywidualnego projektu na całe leczenie.
- Ekskluzywny pakiet startowy z akcesoriami dla pacjenta.
- Leczenie wad zębowych wszystkich stopni trudności.
- Dokumentacja planu leczenia A-lignerami.
- „Retainer for Life” – gwarancja łatwości odtworzenia w przyszłości.

A-ligner[®]
 ortodancja
 cyfrowa



RETAINER[®]
 FOR LIFE

Ceny w zależności od potrzeb

Wady zębowe:

- Lekkie - 2 200 zł brutto
- Średnie - 3 600 zł brutto
- Trudne - 5 600 zł brutto

Opcjonalna konsultacja doświadczonego klinicysty.

Informacja dla lekarza o stopniu trudności leczenia/ przeciwwskazaniach.

*Ceny mogą ulegać zmianie.



Aby rozpocząć leczenie nakładkami lekarz:

1. Dostarcza:

- Plik stl/ model/ wycisk.
- Zakres planu leczenia.
- Informację czego oczekuje pacjent.
- Informacje o stanie uzębienia pacjenta.

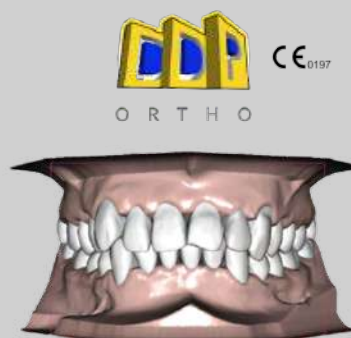
2. Akceptuje zaprojektowaną serię A-lignerów.

Protokół postępowania

Pozyskaj dane



Set up Wykonaj lub zleć



Opcjonalnie zdalny monitoring



helo-ortho.com.pl

Cyfrowe jednoczasowe aparaty z zakotwieniem tymczasowym (TAD)



Implantacja i montaż aparatu na jednej wizycie

Rola tymczasowych zakotwień:

- Ekspansja i rozbudowa łuku dokładnie pod potrzeby leczenia.
- Intruzje i ekstruzje.
- Trakcja klasy III.
- Mezjalizacja i dystalizacja.
- Szybkie opcje terapeutyczne.
- Możliwość łączenia różnych ruchów zębów jednym aparatem zaprojektowanym cyfrowo.

Korzyści z zastosowania cyfrowo zaprojektowanego jednoczasowego aparatu z TAD:

- Zapewnia jednocześnie łatwe wprowadzanie aparatu i brak potrzeby współpracy z pacjentem.
- Podczas montażu aparatu osiągnięta jest najwyższa precyzja bez względu na trudności anatomiczne miejsca wprowadzania - bezpieczeństwo.
- Możliwe i zalecane natychmiastowe obciążenie aparatem.
- Procedura minimalnie inwazyjna.
- Samodzielna praca bez angażowania innych lekarzy.
- Łatwe do usunięcia (implanty czasowe, samogwintujące).

Ceny przykładowych kompletów dopasowanych indywidualnie dla różnych aparatów

- ➔ Kalkulacja dla aparatu Hyrax hybrydowy (odpowiednik aparatów poszerzających)
 - szablon chirurgiczny (projekt, licencja DDS-Pro, wydruk): 500 zł
 - gotowy aparat (model drukowany, pierścienie, śruba): 1 160 zł
- ➔ Kalkulacja dla aparatu typu slider (odpowiednik aparatów sagitalnych)
 - szablon chirurgiczny (projekt, licencja DDS-Pro, wydruk): 500 zł
 - gotowy aparat (model drukowany, pierścienie, śruba): 1 150 zł
- ➔ Kalkulacja dla aparatu kombinowanego (dystalizacja i ekspansja łuku jednocześnie)
 - szablon chirurgiczny (projekt, licencja DDS-Pro, wydruk): 500 zł
 - gotowy aparat (model drukowany, pierścienie, elementy): 1 590 zł

*Ceny mogą ulegać zmianie.

Protokół postępowania

Pozyskaj dane

skan zębów .stl
lub wycisków



Badanie CBCT
(pliki DICOM)



Zaplanuj lub zleć zaprojektowanie położenia mini implantów



Na gotowo



Bezpłatne szkolenia i kompleksowa asysta techniczna

Szablony chirurgiczne do implantów stomatologicznych

Doskonale wsparcie pracy lekarza przez technika.



Kompletny zestaw

- Projekt zabiegu opracowany przez zlecającego lekarza z asystą techniczną technika.
 - Wprowadzenie implantów stomatologicznych (jeden lub więcej, w tym na bezzębiu).
- Drukowany szablon do nawiercania.
- Opcjonalnie materiał (tuleje).

Zakres usługi technicznej z cenami

Kompletne pakiety do zabiegu w tym:

- Kompleksowa asysta techniczna.
- Opracowanie techniczne przypadku (scalenie CBCT + stl/DDP-Ortho).
- Projektowanie on-line zabiegu z lekarzem.
- Wydruk szablonów.
- Opcjonalne dostarczenie materiałów (tuleje).

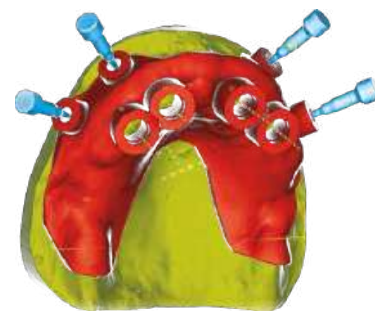
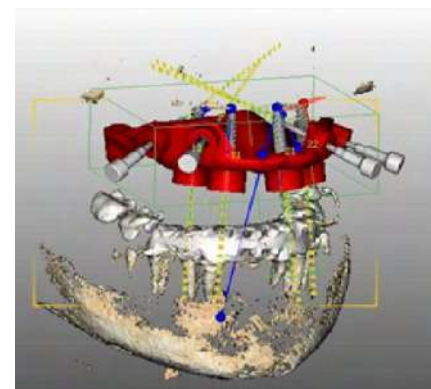
Pakiet I (jeden łuk)

- Opracowanie przypadku i wydruk jednego szablonu 542 zł

Pakiet II (dwa łuki)

- Opracowanie przypadku i wydruk dwóch szablonów 904 zł

*Ceny mogą ulegać zmianie.



Zapewniamy:

- Bezpłatne oprogramowanie DDS-Pro (licencja Viewer) do przeglądania projektu.
- Pełną asystę techniczną.
- Szkolenia.

Co otrzymujesz od nas aby zacząć pracę:

Wsparcie techniczne z zakresu oprogramowania DDS-Pro.

Protokół postępowania

Pozyskaj dane

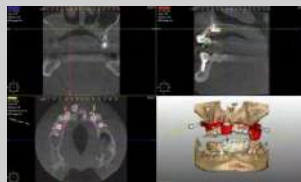
skan zębów .stl
lub wycisków



Badanie CBCT
(pliki DICOM)



Zaplanuj lub zleć zaprojektowanie szablonów



Na gotowo



Szablony chirurgiczne do implantów zygomatycznych

Opatentowane, doskonałe wsparcie pracy
lekarza przez technika



Kompletny zestaw - sprawdzone klinicznie!

- Projekt zabiegu opracowany przez lekarza z asystą technika.
 - ✓ Implanty zygomatyczne/jarzmowe w ilości od jednego do czterech.
 - ✓ Opcjonalna implantacja zygomatyczna jednocześnie z zabiegiem LeFort.
- Drukowany szablon do nawiercania szczęki.
- Drukowany szablon do nawiercania kości jarzmowej.
- Drukowany szablon do ustawienia szczęki w czasie zabiegu LeFort.
- Komplet materiałów (implanty, łączniki, czapeczki, płytki do osteosyntezy).

Zakres usługi technicznej z cenami

Kompletne pakiety do zabiegów w zakresie:

- Kompleksowa asysta techniczna.
- Opracowanie techniczne przypadku (scalenie CBCT + stl/DDP-Ortho).
- Projektowanie on-line zabiegu z lekarzem.
- Wydruk szablonów.
- Dostarczenie materiałów (implant, łącznik, czapeczka gojąca, przy zabiegu LeFort także płytki do osteosyntezy ze śrubami).

Pakiet I (implanty zygomatyczne)

- 1 implant - 6 400 zł
- 2 implanty - 8 900 zł
- 3 implanty - 11 400 zł
- 4 implanty - 13 900 zł

Pakiet II (implanty zygomatyczne + LeFort)

- 1 implant - 11 380 zł
- 2 implanty - 13 880 zł
- 3 implanty - 16 380 zł
- 4 implanty - 18 880 zł

Zapewniamy:

- Bezpłatne oprogramowanie DDS-Pro (licencja Viewer) do przeglądania projektu.
- Pełną asystę techniczną.
- Szkolenia.

*Ceny mogą ulegać zmianie.

Protokół postępowania

Pozyskaj dane

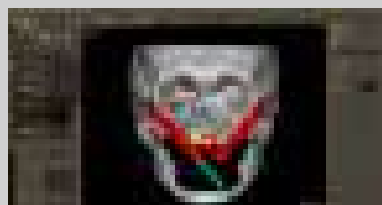
skan zębów .stl
lub wycisków



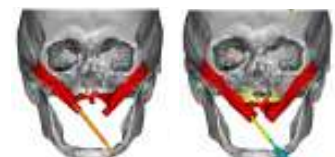
Badanie CBCT
(pliki DICOM)



Zaplanuj lub zleć zaprojektowanie szablonów



Na gotowo

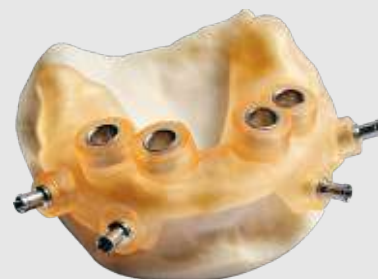
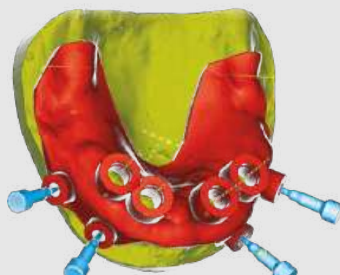
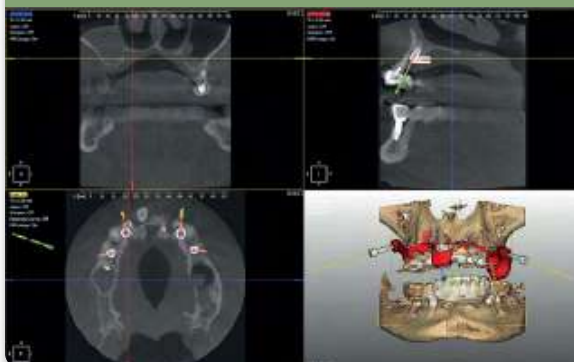


Zygomy

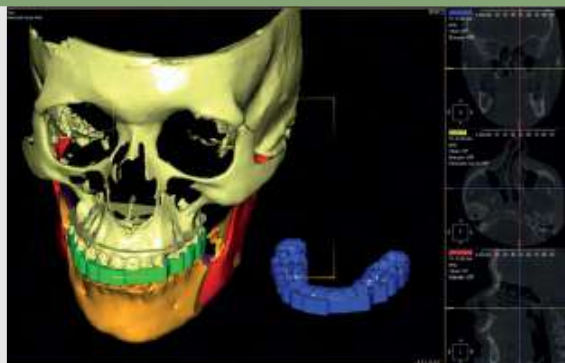
Zygomy + LeFort



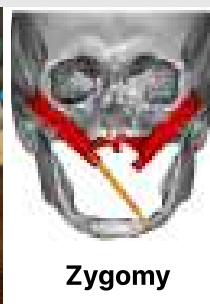
PROJEKTOWANIE SZABLONÓW DO ZABIEGÓW IMPLANTOLOGICZNYCH



NAWIGOWANE ZABIEGI CHIRURGICZNE



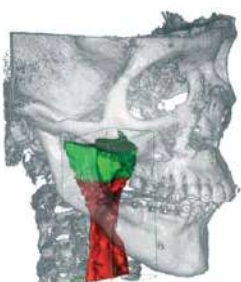
NAWIGOWANE ZABIEGI ZYGOMATYCZNE, W TYM Z LE FORT



Zygomy

Zygomy + LeFort

AIRWAYS



SMILE DESIGN

