



TECH. DENT. ARKADIUSZ PIONTEK



TECH. DENT. MARCIN SAJDAK

PROWADZĄCY: Tech. dent.
Marcin Sajdak,
Tech. dent.
Arkadiusz Piontek

TERMIN: 18-19.11.2023

GODZINY: Dzień I 10:00 – 18:00
Dzień II 9:00 – 17:00

MIEJSCE: Laboratorium Protetyki Sajdent
Cechowa 37B, 30-614 Kraków

GRUPA: maksymalnie 10 osób

CENA: 2600 zł

INFORMACJA I REJESTRACJA:

Tel.: 58 341 22 06

E-mail: edukacja@schmidt-dental.pl

Praktyczne wykorzystanie protokołów cyfrowych w codziennej implantoprotetyce - od skanu do finalnej odbudowy

– kurs dla zaawansowanych

Dwudniowe szkolenie dedykowane dla techników dentystycznych oraz zespołów lekarz-technik, w którym przedstawimy prawidłowe protokoły pracy w środowisku cyfrowym. Przejdziemy całą drogę poczynając od skanów wewnątrzustnych poprzez planowanie, wykonanie szablonu chirurgicznego, uzupełnienie tymczasowe, aż po ostateczną odbudowę protetyczną.

PROGRAM

1. Innowacyjne technologie w implantoprotetyce - fakty i mity

2. Praktyczne wykorzystanie skanerów wewnątrzustnych i laboratoryjnych

3. Przegląd aktualnych technologii CAD/CAM

- Porównanie systemów projektowania
- Możliwości i ograniczenia software'owe i technologiczne
- Blaski i cienie druku 3D - porównanie technologii druku oraz wykorzystanie do konkretnych wskazań
- Spiek laserowy a frezowanie

4. Nawigacja komputerowa - szablony chirurgiczne

- Wskazania, możliwości i pułapki
- Planowanie pozycji implantów, projektowanie szablonów do pełnej nawigacji
- Tymczasowe uzupełnienia natychmiastowe wykonane na etapie planowania - wskazania, możliwości, ograniczenia

5. Implantoprotetyka a rezonans magnetyczny

6. Workflow CARES

7. Niestandardowe rozwiązania na standardowe problemy

8. Analiza szeroko pojętego rynku CAD/CAM - jak uniknąć kosztownych błędów

CZĘŚĆ WARSZTATOWA

Pokażemy i omówimy:

- Zasady projektowania szablonu chirurgicznego
- Import plików STL ze skanera wewnątrzustnego i plików Dicom do programów CAD
- Zaprojektowanie i wydruk modelu
- Cyfrowy waxup, zaprojektowanie i wykonanie
- Projektowanie i drukowanie struktur try-in do rejestracji zwarcia, oceny funkcji i estetyki
- Projektowanie łączników indywidualnych do prac cementowanych i przykręcanych
- Projektowanie belki indywidualnej z attachmentami
- Wykorzystanie bibliotek w pracy ze standardowymi komponentami