

Szczegółowy program poszczególnych zjazdów:

Zjazd nr 1.

Implantologia stomatologiczna - diagnostyka oraz podstawowe zabiegi implantacyjne

Czas trwania: sobota i niedziela od 9.00 do 17.00 (20 godz. dydaktycznych)

Dla kogo?

Kurs przeznaczony jest dla lekarzy pragnących rozpocząć swoją przygodę z implantologią oraz tych, którzy mają już doświadczenie w asystowaniu do zabiegów implantacyjnych lub wprowadzaniu pierwszych implantów.

Czego się nauczysz?

- Jak zacząć swoją przygodę z implantologią?
- Jak zorganizować gabinet i przeszkolić personel pomocniczy do pierwszych zabiegów?
- Jak właściwie dobrać pierwszych Pacjentów, aby nie rzucić się od razu "na głęboką wodę"?
- Jak przeprowadzić prawidłową diagnostykę przedimplantacyjną, aby zabieg był bezpieczny i przewidywalny?
- Jak wybrać odpowiednią technikę zabiegu implantacji?
- Jak bezpiecznie przeprowadzić zabieg implantacji należycie preparując tkanki miękkie i łożo dla implantu?
- Jak zapewnić Pacjentowi odpowiednią opiekę pozabiegową, aby polecał właśnie Ciebie kolejnym Pacjentom?

Program:

Część teoretyczna:

1. Podstawowe pojęcia z zakresu implantologii stomatologicznej.
2. Anatomia jamy ustnej w aspekcie planowania i prowadzenia leczenia implantologicznego.
3. Rodzaje wszczepów stosowanych w leczeniu implantologicznym.

4. Podstawowe instrumentarium chirurgiczne w leczeniu implantologicznym.
5. Przygotowanie gabinetu i personelu do procedur z zakresu implantologii stomatologicznej.
6. Planowanie leczenia implantologicznego - badanie kliniczne i badania obrazowe ze szczególnym uwzględnieniem CBCT.
7. Dokumentacja medyczna w leczeniu implantologicznym.
8. Analiza tkanek miękkich i podłoża kostnego oraz wybór techniki wprowadzania implantów.
9. Planowanie i preparowanie płata dostępowego w chirurgii implantologicznej.
10. Preparowanie łoża i wprowadzanie implantu do kości.
11. Zaopatrzenie rany pozabiegowej i dalsze postępowanie z Pacjentem.

Część praktyczna:

1. Chirurgia tkanek miękkich - ćwiczenia na preparatach zwierzęcych:

- a) Technika płatowa i bezpłatowa postępowania z tkankami miękkimi
- b) Sposoby preparowania płata dostępowego do wprowadzania implantów zębowych
- c) Zamknięcie rany pozabiegowej

2. Preparowanie łoża i wprowadzanie implantów zębowych - ćwiczenia na fantomach

Zjazd nr 2.

Podstawowe procedury augmentacyjne w implantologii stomatologicznej oraz implantacje natychmiastowe i wczesne

Czas trwania: sobota i niedziela od 9.00 do 17.00 (20 godz. dydaktycznych)

Dla kogo?

Kurs przeznaczony jest dla wszystkich lekarzy, którzy chcą w bezpieczny i przewidywalny sposób prowadzić leczenie implantoprotetyczne w większości przypadków klinicznych. Znajomość procedur augmentacyjnych jest niezbędna dla wszystkich lekarzy zajmujących się implantologią, gdyż u znacznej liczby przypadków, którzy mogliby być kwalifikowani do leczenia implantoprotetycznego, napotyka się na problemy deficytu tkanek twardych i miękkich jamy ustnej. Umiejętność radzenia sobie z tymi zagadnieniami rozwiązuje znaczną część problemów funkcjonalnych i estetycznych, z którymi musi zmierzyć się współczesna implantologia stomatologiczna.

Czego się nauczysz?

- Jak zaplanować leczenie implantoprotetyczne w warunkach deficytu tkanek twardych wyrostka zębodołowego oraz tkanek miękkich jamy ustnej.
- W jaki sposób przeprowadzić procedury augmentacyjne, aby uzyskiwać maksymalnie przewidywalne wyniki leczenia.
- Jak dobrać odpowiednie materiały augmentacyjne lub wykorzystać własną kość Pacjenta.
- W jaki sposób prowadzić preparację łoża dla implantu, aby w warunkach wąskiego wyrostka zębodołowego uzyskać właściwą stabilizację pierwotną implantu.
- Jak postępować z tkankami miękkimi jamy ustnej, aby uzyskać dobry efekt estetyczny oraz stabilne wyniki leczenia w długich okresach.
- Jak zaplanować i przeprowadzić implantacje natychmiastowe i wczesne.

Program:

Część teoretyczna:

1. Planowanie leczenia implantoprotetycznego w warunkach deficytu tkanek twardych i miękkich.
2. Wybór technik augmentacyjnych z wykorzystaniem preparatów kościozastępczych i błon zaporowych.
3. Techniki chirurgiczne "bone splitting" i "bone spreading"
4. Postępowanie z tkankami miękkimi podczas zabiegów augmentacji i implatacji, podczas zabiegów odsłaniania implantów oraz po wykonaniu uzupełnienia protetycznego.
5. Implantacje natychmiastowe i wczesne.

Część praktyczna:

1. Chirurgia tkanek miękkich podczas augmentacji, implantacji i odsłaniania implantów - ćwiczenia na preparatach zwierzęcych:

- a) Cięcia tkanek miękkich podczas augmentacji i implantacji
- b) Wolne i uszypułowane przeszczepy tkanek miękkich stosowane podczas procedur augmentacyjnych
- c) Postępowanie z tkankami miękkimi podczas zabiegów odsłaniania implantów: wycięcie tkanek miękkich, płat zrolowany, dowierzchołkowe przesunięcie płata, cięcie "M"

2. Techniki "bone spreading" i "bone splitting" - ćwiczenia na kościach

3. Implantacje natychmiastowe i techniki augmentacyjne z wykorzystaniem materiałów kośćcozastępczych i błon zaporowych - ćwiczenia na fantomach

Zjazd nr 3.

Podnoszenie dna zatoki szczękowej, czyli "sinus lift"

Czas trwania: sobota i niedziela od 9.00 do 17.00 (20 godz. dydaktycznych)

Dla kogo?

Kurs przeznaczony jest dla lekarzy, którzy pragnęliby rozszerzyć swoje umiejętności o bezpieczne prowadzenie zabiegu chirurgicznego podniesienia dna zatoki szczękowej metodą otwartą lub zamkniętą.

Czego się nauczysz?

- Jak rozszerzyć możliwości prowadzenia leczenia implantologicznego w swojej praktyce o Pacjentów z pionowym deficytem kości w bocznych odcinkach szczęki?
- Jak zorganizować gabinet i przygotować personel pomocniczy do zabiegów chirurgicznych podniesienia dna zatoki szczękowej?
- Jak przeprowadzić prawidłową diagnostykę przedzabiegową, aby zabieg był bezpieczny i przewidywalny?
- Kiedy zakwalifikować Pacjentów do zabiegu metodą otwartą, a kiedy metodą zamkniętą?
- W jakich przypadkach kwalifikować Pacjentów do zabiegu podniesienia dna zatoki szczękowej metodą otwartą z jednoczesnym wprowadzeniem implantów?
- Jak dobrać prawidłową technikę zabiegu i odpowiednie instrumentarium?
- Jak bezpiecznie przeprowadzić postępowanie chirurgiczne właściwie prowadząc cięcie tkanek miękkich jamy ustnej, preparację kości i błony śluzowej zatoki szczękowej?
- Jak uniknąć powikłań, które mogą się wydarzyć podczas zabiegu podniesienia dna zatoki szczękowej?
- Jak radzić sobie z najczęstszymi powikłaniami pozabiegowymi?

- Jak zapewnić Pacjentowi odpowiednią opiekę pozabiegową, aby polecał właśnie Ciebie kolejnym Pacjentom?

Program:

Część teoretyczna:

1. Anatomia chirurgiczna i radiologiczna zatok szczękowych.
2. Badanie kliniczne, badania dodatkowe oraz analiza wyników badań radiologicznych przed kwalifikacją Pacjenta do zabiegu podniesienia dna zatoki szczękowej. Właściwe prowadzenie dokumentacji medycznej.
3. Wskazania i przeciwwskazania do zabiegów podniesienia dna zatoki szczękowej.
4. Przygotowanie gabinetu zabiegowego i przeszkolenie personelu pomocniczego przed zabiegami podniesienia dna zatoki szczękowej.
5. Postępowanie z tkankami miękkimi i tkanką kostną w zabiegach podniesienia dna zatoki szczękowej.
6. Podniesienie dna zatoki szczękowej metodą zamkniętą - wskazania, instrumentarium i technika zabiegowa.
7. Zabieg podniesienia dna zatoki szczękowej metodą otwartą - wskazania, instrumentarium i technika zabiegowa.
8. Wskazania do zabiegu podniesienia dna zatoki szczękowej metodą otwartą z jednoczesnym wszczepieniem implantów zębowych.
9. Materiały kośćozastępcze i błony zaporowe stosowane podczas procedur "sinus lift" metodą otwartą i zamkniętą.
10. Powikłania śródzabiegowe oraz pozabiegowe w procedurach podniesienia dna zatoki szczękowej. Skuteczne metody zapobiegania powikłaniom oraz leczenia powikłań.
11. Opieka pozabiegowa u Pacjentów po zabiegach podniesienia dna zatoki szczękowej.

Część praktyczna:

Zajęcia na preparatach zwierzęcych:

1. Preparowanie płata dostępowego tkanek miękkich do podniesienia dna zatoki szczękowej metodą otwartą.
2. Preparacja okna kostnego z wykorzystaniem systemu piezosurgery lub dedykowanego systemu narzędzi rotacyjnych.

3. Preparacja błony śluzowej zatoki szczękowej.
4. Założenie błon zaporowych oraz wprowadzenie materiału kośćcozastępczego w zabiegu podniesienia dna zatoki szczękowej metodą otwartą.
5. Szycie chirurgiczne zapewniające szczelną adaptację i redukcję napięcia tkanek miękkich po zabiegach podniesienia dna zatoki szczękowej.

Zajęcia fantomowe:

Podniesienie dna zatoki szczękowej metodą zamkniętą.

Zjazd nr 4.

Implantoprotetyka

Czas trwania: sobota i niedziela od 9.00 do 17.00 (20 godz. dydaktycznych)

Dla kogo?

Kurs przeznaczony jest dla wszystkich lekarzy, którzy chcą prowadzić leczenie implantoprotetyczne Pacjentów z uwzględnieniem odtworzenia funkcji układu stomatognatycznego oraz estetyki. Olbrzymi wybór rozwiązań protetycznych sprawia, że podjęcie decyzji dotyczącej sposobu odtworzenia uzębienia jest niejednokrotnie bardzo trudne. Kurs ma na celu przedstawienie uczestnikom stosowanych rozwiązań implantoprotetycznych zarówno stałych, jak i ruchomych oraz protokołów postępowania w najczęstszych sytuacjach klinicznych.

Czego się nauczysz?

- Projektowania rozwiązań implantoprotetycznych dostosowanych do określonych sytuacji klinicznych.
- Właściwego doboru dostępnych komponentów implantoprotetycznych.
- Prawidłowego wykorzystywania standardowych, indywidualizowanych i indywidualnych łączników protetycznych.
- Sprawdzonej protokołów postępowania klinicznego w wykonywaniu przykręcanych i cementowanych suprastruktur implantoprotetycznych.
- Stosowania rozwiązań „overdenture” opartych na implantach.

- Pobierania wycisków metodą łyżki otwartej i zamkniętej w postępowaniu implantoprotetycznym.
- Wykorzystania skanera wewnątrzustnego w cyfrowych protokołach implantoprotetycznych.
- Montażu komponentów implantoprotetycznych i bezpiecznych protokołów cementowania koron i mostów opartych na implantach.

Program:

Część teoretyczna:

1. Konstrukcje implantoprotetyczne stosowane w rehabilitacji układu stomatognatycznego.
2. Przykręcane i cementowane suprastruktury implantoprotetyczne.
3. Rozwiązania typu „overdenture”.
4. Komponenty implantoprotetyczne ze szczególnym uwzględnieniem łączników standardowych, indywidualizowanych i indywidualnych.
5. Konwencjonalne i cyfrowe protokoły postępowania klinicznego w wykonawstwie różnych typów rozwiązań implantoprotetycznych.
6. Zasady projektowania prac implantoprotetycznych.

Część praktyczna – ćwiczenia fantomowe:

1. Pobieranie wycisków metodą łyżki otwartej i zamkniętej w postępowaniu implantoprotetycznym.
2. Pobieranie wycisków cyfrowych.
3. Montaż komponentów implantoprotetycznych.
4. Cementowanie koron na łącznikach implantoprotetycznych.