

Rok V Periodontologia

Wprowadzenie do ćwiczeń

1. Etiopatogeneza chorób przyzębia, współczesna klasyfikacja chorób przyzębia i tkanek okołowszczepowych, kliniczna diagnostyka periodontologiczna- karta badania, badania dodatkowe w periodontologii, periodontal medicine - powtórka pisemna z roku IV.
2. Niechirurgiczne leczenie zapaleń przyzębia, współczesne protokoły niechirurgicznego leczenia zapaleń przyzębia, wskazania i ograniczenia, ostre stany periodontologiczne- powtórka pisemna z roku IV.
3. Leczenie chirurgiczne zapaleń przyzębia- wskazania, podstawy metodologiczne zabiegów płatowych, klasyczna chirurgia resekcyjna, współczesna metodologia formowania płatów w przyzębiu, minimalnie inwazyjne techniki chirurgiczne.
4. Konceptje regeneracji tkanek przyzębia. Sterowana regeneracja tkanek, przeszczepy i biomateriały, białka macierzy szkliska, autogenne koncentraty płytkowe oraz czynniki wzrostu i różnicowania. Czynniki decydujące o skuteczności zabiegów regeneracyjnych w chirurgicznym leczeniu ubytków śródkostnych.
5. Ubytki w przestrzeniach międzykorzeniowych- diagnostyka, metody leczenia- techniki regeneracyjne i resekcyjne.
6. Podstawy chirurgii plastycznej- augmentowanie wymiaru dziąsła, recesje dziąseł i ich leczenie chirurgiczne, odbudowa brodawek międzyzębowych oraz zabiegi chirurgiczne na wędzidełkach.
7. Patologiczna wędrówka zębów. Specyfika leczenia ortodontycznego pacjentów z zapaleniami przyzębia. Rodzaje ruchów ortodontycznych u pacjentów z zapaleniem przyzębia. Leczenie

ortodontyczne a regeneracja tkanek przyzębia. Leczenie ortodontyczne a zabiegi plastyczne na przyzębiu.

8. Normy zwarcia centrycznego i ekscentrycznego. Wpływ urazu zgryzowego na zmiany patologiczne w przyzębiu. Patologiczna ruchomość zęba. Współczesne wskazania do selektywnego szlifowania zębów, metodologia tego postępowania. Wskazania i techniki czasowego unieruchamiania zębów.
9. Możliwości chirurgiczne poprawy pola protetycznego przed leczeniem protetycznym pacjentów z ubytkami wyrostka zębodołowego: chirurgiczne wydłużanie koron, metody zachowywania wyrostka po ekstrakcji, rekonstrukcja tkanek miękkich i kości w obrębie bezzębnego wyrostka.
10. Tymczasowe uzupełnienia protetyczne, tymczasowe mosty protetyczne w modelowaniu tkanek miękkich wyrostka. Leczenie protetyczne pacjentów z zapaleniami przyzębia- specyfika uzupełnień stałych i ruchomych.
11. Specyfika leczenia implantologicznego pacjentów z zapaleniem przyzębia- wskazania i ograniczenia. Planowanie pozycji implantu. Metody chirurgicznego leczenia zapalenia okołowszczepowego.
12. Konstruowanie algorytmów kompleksowego leczenia zapaleń przyzębia IV stadium (sekwencja postępowania, przypadki trudne i wątpliwe, błędy decyzyjne).
13. Temat do wyboru przez studentów.

Piśmiennictwo podstawowe

1. R. Górską: *Periodontologia. Podręcznik dla studentów i do LDEK*. Edra Urban&Partner, Wrocław 2022.
2. H-P Muller: *Periodontologia*. Edra Urban&Partner, Wrocław 2017.
3. R. Górską: *Choroby przyzębia. Klasyfikacja 2017*. PZWL, Warszawa, 2018.

Piśmiennictwo dodatkowe

1. M. Pietruska, E. Dolińska, J. Pietruski: *Regeneracja tkanek przyzębia*. Kwintesencja, Warszawa, 2017.
2. M. Pietruska, J. Pietruski: „*Periodontologiczno-implantologiczna chirurgia plastyczna*” Wydawnictwo Czelej, Lublin 2021.

Tematyka seminaryjna

1. Gojenie rany w przyzębiu. Chirurgiczne leczenie periodontologiczne. Chirurgia resekcyjna i minimalnie inwazyjna (10.10 i 12.10).
2. Możliwości regeneracji tkanek przyzębia. Wskazania i ograniczenia w chirurgii regeneracyjnej. Biologicznie aktywne materiały regeneracyjne (17.10 i 19.10).
3. Periodontologiczna chirurgia plastyczna (24.10 i 26.10).
4. Patologiczna migracja zębów. Perioortodoncja (7.11 i 9.11).
5. Patologiczne rozchwianie zębów. Wskazania i metodologia unieruchamiania i szlifowania zębów. Perioprotetyka (14.11 i 16.11)

Limit zabiegów praktycznych

1. Badanie periodontologiczne z instruktażem higieny jamy ustnej- 10.
2. Określenie indywidualnego ryzyka periodontologicznego w modelu wieloczynnikowym- 1.
3. Usunięcie złogów naddziąsłowych, polerowanie- 10.
4. Korekta nieprawidłowych wypełnień- 2.
5. Znieczulenia miejscowe- 5.
6. Niechirurgiczne leczenie zapalenia przyzębia- 5.
7. Asysta w zabiegach chirurgicznych-2
8. Unieruchamianie zębów- 1

Wrocław, dnia 22 września 2023 roku