

Choroby przyzębia Rok IV

Wprowadzenie do ćwiczeń

1. Budowa tkanek przyzębia brzęznego i wokół implantów. Rola przyzębia w układzie stomatognatycznym. Kontrola odnowy tkanek w przyzębiu. Profilaktyka chorób przyzębia ze szczególnym uwzględnieniem sposobów indywidualizacji instruktażu higieny jamy ustnej (powtórka z roku II i III).
2. Kliniczne badanie periodontologiczne. Wskaźniki kliniczne i epidemiologiczne. Ocena stanu higieny jamy ustnej, intensywności i rozległości stanu zapalnego, głębokości sondowania i kliniczne położenie przyczepu, utrata tkanek w przestrzeniach międzykorzeniowych, kompleksu śluzówkowo-dziąsłowego i stopnia rozchwiania zębów. Określanie wieloczynnikowego profilu ryzyka periodontologicznego- heksagonale berneńskie. Karta badania periodontologicznego. Periodontal Chart (powtórka z roku III).
3. Instrumenty ręczne i maszynowe w leczeniu periodontologicznym, zasady ergonomicznej pracy skalerami i kiretami dedykowanymi i uniwersalnymi. Skalery maszynowe- rodzaje, technika pracy, rodzaje końcówek do RSD, zalety i wady skalerów maszynowych vs. kiret ręcznych. Piaskowanie naddziąsłowe, rodzaje proszków. Procedury PMPR, SRP i RSD.
4. Uwarunkowania etiologiczne chorób przyzębia. Histopatogeneza chorób przyzębia. Płytką nazębną a biofilm bakteryjny. Teorie mikrobiologiczne periodontitis. Rola czynników gospodarza w powstawaniu chorób przyzębia. Mechanizmy niszczenia tkanek przyzębia.. Uwarunkowania immunologiczne oraz podatność genetyczna na zapalenia przyzębia. Czynniki ryzyka zapalenia przyzębia. Etiopatogeneza chorób okołowszczepowych i czynniki ryzyka zapalenia okołowszczepowego.
5. Współczesna klasyfikacja periodontopatii. Definicje zdrowego przyzębia, zapaleń dziąseł i zapalenia przyzębia. Różnicowanie kliniczne zapaleń dziąseł. Stadia i stopnie zapalenia przyzębia. Diagnostyka martwiczych chorób przyzębia, zmian endo-periodontalnych oraz ropni przyzębia. Choroby ogólne wpływające na stan przyzębia. Podział i diagnostyka kliniczna chorób okołowszczepowych.
6. Diagnostyka radiologiczna zapaleń przyzębia i zapaleń okołowszczepowych z uwzględnieniem CBCT. Testy mikrobiologiczne, immunologiczne i genetyczne w diagnostyce zapaleń przyzębia. Badania płynu dziąsłowego, tkanki dziąsła, śliny i surowicy krwi- czego poszukujemy w diagnostyce perio?
7. Metodologia oceny zależności między czynnikiem ryzyka a chorobą. Rodzaje badań w periodontal medicine. Zależności pomiędzy zapaleniami przyzębia a chorobami sercowo-

naczyniowymi, cukrzycą, zespołem metabolicznym, chorobami neonatologicznymi i innymi chorobami ogólnymi. Podstawy periodontologii poparte dowodami naukowymi.

8. Zastosowanie antyseptyków w kontroli płytki nazębnej. Leczenie zapaleń dziąseł. Metodologia fazy higienizacyjnej (wstępnej) w leczeniu zapalenia przyzębia. PMPR.
9. Metodologia klasycznego leczenia niechirurgicznego zapaleń przyzębia- definicje i cele skalingu poddziąsłowego, wygładzenia cementu korzeniowego. SRP a RSD. Mechanizm gojenia tkanek przyzębia po leczeniu niechirurgicznym. Możliwości i ograniczenia niechirurgicznego leczenia periodontologicznego.
10. Alternatywne protokoły niechirurgicznego leczenia periodontologicznego: dokieszonkowe podawanie chemoterapeutyków, całościowe odkażanie jamy ustnej, modulacja odpowiedzi gospodarza, piaskowanie poddziąsłowe, system Vector. Antybiotykoterapia systemowa w leczeniu zapaleń przyzębia- wskazania, przeciwwskazania, specyfika, miejsce w algorytmach leczenia.
11. Terapia fotodynamiczna w leczeniu zapaleń przyzębia. Lasery erbowe, diodowe i neodymowo-jagowe w niechirurgicznym leczeniu periodontologicznym. Procedura LANAP. Umiejętność krytycznej oceny nowości w leczeniu periodontologicznym. Rekomendacje w zakresie skuteczności leczenia stadium I i II zapalenia przyzębia.
12. Leczenie niechirurgiczne zapalenia okołowszczepowego.
13. Postępowanie w ostrych stanach periodontologicznych: leczenie martwiczych chorób przyzębia, opryszczkowego zapalenia dziąseł, ropnia przyzębnego i zespołów endo-periodontalnych.
14. Faza podtrzymująca w kompleksowym leczeniu zapaleń przyzębia.
15. Test zaliczeniowy.

Wykłady zdalne (25.02 i 4.03, 11.03, 18.03, 25.03 i 1.04) godz.18.30-20.00

1. Etiopatogeneza chorób przyzębia. Rola czynnika mikrobiologicznego, immunologicznego i genetycznego w powstawaniu zapaleń przyzębia.
2. Ocena zależności pomiędzy zapaleniem przyzębia a powstawaniem i przebiegiem wybranych chorób układowych.
3. Choroby okołowszczepowe- epidemiologia, czynniki ryzyka, skuteczność leczenia niechirurgicznego.

Seminaria (od 23.02 do 23.03- poniedziałki, od 25.02 do 25.03- środy i od 26.02-26.03)

1. Podstawy badania epidemiologicznego chorób przyzębia. Karta badania epidemiologicznego. Epidemiologia chorób przyzębia w Polsce i na świecie.
2. Współczesna klasyfikacja kliniczna chorób przyzębia i chorób okołowszczepowych.

3. Testy diagnostyczne. Postęp w periodontologicznych badaniach dodatkowych
4. Schematy niechirurgicznego leczenia periodontologicznego u pacjenta ogólnie zdrowego- porównanie skuteczności SRP i protokołów alternatywnych.
5. Schematy niechirurgicznego leczenia periodontologicznego w wybranych chorobach ogólnych. Paliatywne leczenie periodontopatii. Ograniczenia dla niechirurgicznego leczenia periodontologicznego.

Zabiegi praktyczne

1. Badanie periodontologiczne z instruktażem higieny jamy ustnej- 15.
2. Określenie indywidualnego ryzyka perio w modelu wieloczynnikowym- 2.
3. Usunięcie złogów naddziąsłowych- 13.
4. Piaskowanie naddziąsłowe- 2.
5. Znieczulenia miejscowe- 7.
6. Klasyczny instrumentacja poddziąsłowa (SRP, RSD)- 6.
7. Alternatywne protokoły niechirurgiczne (FMD, Vector, piaskowanie poddziąsłowe, LDD, terapia fotodynamiczna, laser diodowy)- 2
8. Korekta nieprawidłowych wypełnień- 2

Zalecane podręczniki

Obowiązkowe

1. Periodontologia. Podręcznik dla studentów i do LDEK. Redakcja R. Górską, Edra, Wrocław, 2022.
2. Choroby przyzębia. Klasyfikacja 2017 (red. R. Górską), PZWL, Warszawa, 2018.
3. Regeneracja tkanek przyzębia. Redakcja M. Pietruska, Kwintesencja, Warszawa, 2017.

Dodatkowe

1. Ultradźwiękowe oczyszczanie tkanek przyzębia (teoria i praktyka) (pod redakcją E. Dembowskiej). Wydawnictwo Czelej, Lublin, 2021.
2. Choroby przyzębia 2017: algorytmy postępowania diagnostycznego i wytyczne dotyczące leczenia / redakcja R. Górską. PZWL Wydawnictwo Lekarskie, Warszawa 2020

Wrocław, dnia 11 lutego 2026 roku

Choroby błony śluzowej jamy ustnej Rok IV

Wprowadzenie do ćwiczeń

1. Budowa anatomiczna i histologiczna błony śluzowej jamy ustnej.
2. Badanie kliniczne oraz badania dodatkowe w klinicznych patologiach jamy ustnej.
3. Podstawowe objawy kliniczne w jamie ustnej (owrzodzenie, obrzęk i powiększenie, powiększenie węzłów chłonnych, hiposaliwacja, zmiana barwy) i diagnostyka różnicowa.
4. Choroby języka i warg.
5. Zakażenia grzybicze i wirusowe w jamie ustnej.
6. Afty prawdziwe i zmiany aftopodobne- etiologia, symptomatologia, diagnostyka różnicowa.
7. Symptomatologia dermatoz w jamie ustnej (rumień wielopostaciowy, zespół Stevensa-Johnsona, pęcherzyca, pemfigoid, liszaj płaski, CUS, toczeń rumieniowaty, skleroderma).
8. Symptomatologia alergii w jamie ustnej (zmiany liszajopodobne, ziarnica jamy ustnej i twarzy, reakcje polekowe, kontaktowe zapalenie jamy ustnej, stomatopatia protetyczna).
9. Ból jamy ustnej i twarzy- diagnostyka różnicowa.
10. Zaburzenia wydzielania śliny.
11. Zaburzenia potencjalnie nowotworowe jamy ustnej etiologia, obrazy kliniczne i różnicowanie, postępowanie.
12. Podstawy współczesnego leczenia najczęstszych chorób błony śluzowej jamy ustnej.
13. Prezentacja przypadku własnego klinicznej patologii jamy ustnej.

Wykłady zdalne (26.02 i 5.03, 12.03 i 9.04, 26.03 i 23.04, 30.04 i 7.05) godz.18.30-20.00

1. Podstawy badania klinicznego, badania dodatkowe oraz rodzaje wykwitów na błonie śluzowej jamy ustnej.
2. Wpływ chorób ogólnych oraz leczenia układowego na błonę śluzową jamy ustnej.
3. Profilaktyka onkologiczna jamy ustnej.
4. Zasady współczesnego leczenia najczęstszych chorób błony śluzowej jamy ustnej.

Seminaria (od 30.03 do 27.04- poniedziałki, od 1.04 do 29.04- środy i od 9.04-7.05)

1. Semiotyka kliniczna na błonie śluzowej jamy ustnej i podstawy diagnostyki różnicowej.
2. Zakażenia grzybicze, wirusowe i bakteryjne w jamie ustnej.
3. Symptomatologia dermatoz i alergii w jamie ustnej.
4. Zaburzenia potencjalnie nowotworowe w jamie ustnej.

Zalecane podręczniki

Obowiązkowe

1. Choroby jamy ustnej. Diagnostyka i leczenie. Redakcja T. Konopka, Edra, Wrocław, 2026.
2. Choroby błony śluzowej jamy ustnej: podręcznik dla studentów i do LDEK / redakcja R. Górski. Edra, Wrocław, 2023.

Dodatkowe

1. Atlas chorób jamy ustnej i obszaru szczękowo-twarzowego / Brad W. Neville, Douglas W. Damm, Carl M. Allen, Angela C. Chi. Edra, Wrocław, 2021.
2. Choroby skóry i choroby przenoszone drogą płciową / Stefania Jabłońska, Sławomir Majewski. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa, 2022.

Wrocław, dnia 11 lutego 2026 roku