

Katedra i Zakład Protetyki Stomatologicznej
Ul. Krakowska 26, 50-425 Wrocław
Kierownik Katedry: dr hab. n. med. Edward Kijak

HARMONOGRAM ĆWICZEŃ KLINICZNYCH DLA V ROKU Z PRZEDMIOTU PROTETYKA STOMATOLOGICZNA , NA ROK AKADEMICKI 2026/2027– SEMESTR ZIMOWY

Miejsce ćwiczeń: sale kliniczne PR1, PR2 ul. Krakowska 26, I piętro

Ćwiczenia:

	DATA	MATERIAŁ TEORETYCZNY OBOWIĄZUJĄCY NA ĆWICZENIACH	TREŚĆ I SPOSÓB REALIZACJI ĆWICZEŃ
1	05.10. 13.10. 07.10.	Zapoznanie z regulaminem Katedry Protetyki Stomatologicznej. Ćwiczenia wprowadzające: omówienie planu ćwiczeń, warunków zaliczenia semestru zimowego, podanie obowiązującej literatury wskazanie innych pomocniczych źródeł naukowych.	Przeprowadzenie diagnostyki protetycznej narządu żucia: wywiad badanie przedmiotowe i podmiotowe, planowanie i przygotowanie przed protetyczne i wstępny etap postępowania protetycznego (pobranie wycisków anatomicznych na modele i wzorniki diagnostyczne)
2	10.10. 20.10. 14.10.	Badanie pacjenta i jego znaczenie w całokształcie rehabilitacji narządu żucia, znaczenie badań pomocniczych w planowaniu leczenia protetycznego. Przygotowanie pacjentów do leczenia protetycznego- leczenie przedprotetyczne.	- Sprawdzian cząstkowy. - Analiza modeli diagnostycznych. - Projektowanie leczenia protetycznego. - Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych
3	19.10. 27.10. 21.10.	Wkłady koronowo-korzeniowe standardowe i indywidualne, wskazania, przeciwwskazania, wykonawstwo kliniczne i laboratoryjne.	- Sprawdzian cząstkowy. - Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych
4	26.10. 03.11. 28.10.	Korony protetyczne: podział, ogólna charakterystyka, wskazania i przeciwwskazania do wykonania koron, zasady postępowania klinicznego i laboratoryjnego.	- Sprawdzian cząstkowy: Wkłady koronowo-korzeniowe - Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych
5	02.11. 10.11. 04.11.	Mosty protetyczne: podział wskazania, przeciwwskazania, zasady projektowania, zalety i wady mostów w porównaniu z protezami ruchomymi w przypadku alternatywnym.	- Sprawdzian cząstkowy: Korony protetyczne - Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych
6	09.11. 17.11. 12.11.	Ciąg dalszy tematu - mosty protetyczne.	- Sprawdzian cząstkowy: Mosty protetyczne - Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych
7	16.11. 24.11. 18.11.	Implantoprotetyka: wskazania, przeciwwskazania. Planowanie leczenia implantoprotetycznego. Rodzaje implantów. Postępowanie kliniczne i laboratoryjne w implantoprotetyce.	- Sprawdzian cząstkowy. - Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych
8	23.11. 01.12. 25.11.	Leczenie implantoprotetyczne – cd.	- Sprawdzian cząstkowy: Implantoprotetyka - Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych
9	30.11. 08.12. 02.12.	Protezy szkieletowe. Analiza paralelometryczna modelu roboczego-określenie, celowość i sposób przeprowadzenia. Kiedy wykonuje się protezy szkieletowe w przypadkach alternatywnych dla mostów.	- Sprawdzian cząstkowy. - Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych

10	07.12. 15.12. 09.12.	Ciąg dalszy tematu- protezy szkieletowe. Rodzaje klamer i podparć.	• Sprawdzian cząstkowy: Protezy szkieletowe • Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych
11	14.12. 05.01. 16.12.	Osiadające protezy częściowe i całkowite.	• Sprawdzian cząstkowy: Osiadające protezy częściowe i całkowite • Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych
12	04.01. 12.01. 08.01.	Podsumowanie tematyki zajęć, omówienie przypadków klinicznych. Zaliczenie semestru.	• Samodzielne wykonywanie zabiegów klinicznych z zakresu protez stałych i ruchomych • Sprawdzenie wiadomości w zakresie przerobionego materiału teoretycznego i wykształconych umiejętności - zaliczenie semestru- kolokwium końcowe.

WARUNKI ZALICZENIA ĆWICZEŃ V ROKU:

1. Zaliczenie na ocenę pozytywną u prowadzącego asystenta wiedzy teoretycznej z ćwiczeń i seminariów. Odpowiedź ustna lub sprawdzian pisemny.
2. Zaliczenie na ocenę pozytywną nabycia umiejętności praktycznych u prowadzącego asystenta na podstawie samodzielnie wykonanych procedur klinicznych.
3. Wymagane do zaliczenia V roku procedury kliniczne(norma):
 - **prace kliniczne wykonywane samodzielnie (wszystkie etapy kliniczne):**
 - korona protetyczna- 2
 - most protetyczny - 1
 - wkład koronowo-korzeniowy - 2
 - proteza całkowita - 2 (po jednej metodą klasyczną i metodą wrocławską)
 - protezy częściowe osiadające - 2
 - proteza szkieletowa - 1 (wykonywana pokazowo na każdą grupę ćwiczeniową)
 - naprawa protezy (dostawienie klamry, dostawienie zęba, sklejenie płyty)- 1
4. Uzyskanie pozytywnej oceny z końcowego kolokwium w formie testu. Test jednokrotnego wyboru z pięcioma odpowiedziami, czas rozwiązywania testu - 1 minuta na pytanie, sumarycznie 100 minut.
5. Warunkiem przystąpienia do kolokwium końcowego semestru jest zaliczenie wszystkich ćwiczeń oraz zadań praktycznych ujętych w harmonogramie danego semestru.
6. Warunkiem przystąpienia do kolokwium końcowego rocznego jest zaliczenie wszystkich ćwiczeń oraz zadań praktycznych ujętych w harmonogramie obu semestrów danego roku oraz uzyskanie pozytywnych ocen ze sprawdzianów cząstkowych.
7. Dla testu zaliczeniowego obowiązuje następująca skala ocen:
 - bardzo dobrze (5,0) – od 93% do 100%
 - ponad dobrze (4,5)– od 85% do 92%
 - dobrze (4,0) – od 77% do 84 %
 - dość dobrze (3,5)– od 69% do 76%
 - dostatecznie (3,0) – od 60% do 68%
 - niedostatecznie (2,0)– poniżej 60 %

Literatura obowiązkowa:

1. Majewski S.: Współczesna protetyka stomatologiczna. Podstawy teoretyczne i praktyka kliniczna. Wydawnictwo Lekarskie Elsevier – Urban & Partner, Wrocław 2014
2. Dejak B: Vademecum wykonywania protez stałych i ruchomych, Med. Tour Press International 2020
3. Pryliński M.: Vademecum materiałoznawstwa protetycznego. Med. Tour Press International Otwock 2020

Literatura uzupełniająca i inne pomoce:

1. Spiechowicz E.: Protetyka Stomatologiczna. Wydawnictwo Lekarskie PZWL Warszawa 2013
2. Majewski S.: Gnatofizjologia stomatologiczna. Normy okluzji i funkcje układu stomatognatycznego. Wydawnictwo Lekarskie PZWL. Wydanie II poprawione. Warszawa 2013
3. Koczorowski R.: Geroprotetyka. Rekonstrukcje narządu żucia u osób starszych. Wydawnictwo MTP 2010

OPRACOWAŁ:

Irena Fleischer
1847082

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
SPRAWDZIE
KATEDRA ZAKŁAD
PROTETYKI STOMATOLOGICZNEJ
adiunkt dydaktyczny
dr n. med. Agnieszka Nowakowska-Toporowska

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
ZAKŁAD
PROTETYKI STOMATOLOGICZNEJ
Kierownik
dr hab. n. med. Edward Kijak

GEROSTOMATOLOGIA (V rok)
Rok akademicki 2026/2027- semestr zimowy

ĆWICZENIA

Nr	Tematyka ćwiczeń
1.	Zmiany w układzie stomatognatycznym pacjentów geriatrycznych w wyniku starzenia i postępującej utraty uzębienia naturalnego. Wykonywanie zabiegów klinicznych u pacjentów geriatrycznych. Specyfika wywiadu i badania pacjenta geriatrycznego.
2.	Wpływ schorzeń ogólnoustrojowych i miejscowych na planowanie leczenia stomatologicznego. Zmiany w obrębie twardych i miękkich tkanek zębów. Wykonywanie zabiegów klinicznych u pacjentów geriatrycznych. Wykonywanie zabiegów klinicznych u pacjentów geriatrycznych.

Grupa	Data	Data	Godziny	Prowadzący
CK 1A	20.01.2027	27.01.2027	8.00-11.45	lek. dent. Ilona Fleischer
CK 1B	20.01.2027	27.01.2027	8.00-11.45	dr n. med. Piotr Napadtek
CK 1C	20.01.2027	27.01.2027	8.00-11.45	lek. dent. Joanna Maczura-Sokalska
CK 1D	18.01.2027	25.01.2027	8.00-11.45	dr hab. n. med. Zdzisław Artur Bogucki
CK 1E	19.01.2027	26.01.2027	8.00-11.45	dr n. med. Agnieszka Nowakowska-Toporowska
CK 2A	19.01.2027	26.01.2027	8.00-11.45	lek. dent. Joanna Maczura-Sokalska
CK 2B	19.01.2027	26.01.2027	8.00-11.45	lek. dent. Ilona Fleischer
CK 2C	19.01.2027	26.01.2027	8.00-11.45	dr hab. n. med. Edward Kijak
CK 2D	18.01.2027	25.01.2027	8.00-11.45	dr n. med. Tomasz Dąbrowa
CK 3A	20.01.2027	27.01.2027	12.00-15.45	dr hab. n. med. Edward Kijak
CK 3B	20.01.2027	27.01.2027	12.00-15.45	dr n. med. Maciej Kawala
CK 3C	20.01.2027	27.01.2027	12.00-15.45	dr n. med. Piotr Napadtek
CK 3D	20.01.2027	27.01.2027	12.00-15.45	dr n. med. Tomasz Dąbrowa

SEMINARIUM:

Nr	Tematyka i sposób realizacji ćwiczeń
1.	Uzębienie resztkowe, a estetyka i retencja uzupełnień protetycznych.

Grupa	Data	Godziny	Sala	Prowadzący
SE1	08.12.2026 r.	12.30-15.30	23, 23a	dr n. med. Tomasz Dąbrowa
SE2	18.12.2026 r.	13.15-16.15	423	dr n. med. Natalia Grychowska-Gąsior
SE3	10.12.2026 r.	15.45-18.15	423	dr hab. n. med. Edward Kijak

Warunki zaliczenia ćwiczeń:

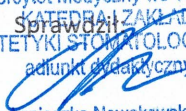
1. Zaliczenie materiału obowiązującego na ćwiczeniach klinicznych.
2. Pozytywne oceny ze sprawdzianów przewidzianych w trakcie ćwiczeń klinicznych.
3. Pełna frekwencja na ćwiczeniach.

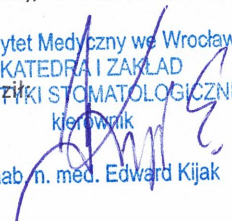
LITERATURA

1. Knychalska – Karwan Z.: Stomatologia wieku podeszłego. Lublin, Wydaw. Czelej, wyd.2009.
2. R.W. Koczorowski: Geroprotetyka, rekonstrukcje narządu żucia u osób starszych. Med. Tour Press International, Wyd. I, 2010.
3. Spiechowicz E.: Protetyka stomatologiczna, PZWL Warszawa, Wyd.2014.
4. Majewski S.W.: Współczesna protetyka stomatologiczna, Wyd. Elsevier,2014.
5. Nowe technologie w protetyce stomatologicznej. Redakcja naukowa Halina Panek. Akademia Medyczna im. Piastów Śląskich we Wrocławiu. Katedra Protetyki Stomatologicznej AM Wrocław 2006.
6. Budtz-Jorgensen Prosthodontics for Elderly: Diagnosis and Treatment. Luan & Holm – Pedersen, 1985.
7. Haupfauf L.: Protetyka Stomatologiczna. Protezy całkowite (tłum. Pod red. B. Płonki), Urban & Partner Wrocław 1995.

Przygotował:


Ilona Fleischer
lekarz stomatolog
1847082

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I ZAKŁAD
PROTETYKI STOMATOLOGICZNEJ
adiunkt dydaktyczny

dr n. med. Agnieszka Nowakowska-Toporowska

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I ZAKŁAD
PROTETYKI STOMATOLOGICZNEJ
kierownik

dr hab. n. med. Edward Kijak