

CHOROBY WEWNĘTRZNE
WNM, rok akademicki 2026/2027; 4 rok studiów, kierunek lekarski

Liczba godzin dydaktycznych w roku akademickim semestr VII (zimowy) 2026/2027:

	wykłady	seminaria	ćwiczenia
32 godzin	4	3	25

Kody prowadzących zajęcia:

prof. dr hab. n. med. T. Stompór – TS

Klinika Nefrologii, Hipertensjologii i Chorób Wewnętrznych Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, ul. Żołnierska 18, 10- 561 Olsztyn,

Liczba grup: seminaryjnych – 6; ćwiczeniowych klinicznych – 21.

Planowana organizacja zajęć w semestrze VII zimowym:

Wykłady (2x2h) Aula CSM

data i (liczba godz. wykł.)	wykładowca	temat
13.10.2026 godz. 17:00-18:30	TS (2h)	Zespół nerczycowy. Pierwotne kłębuszkowe choroby nerek.
19.10.2026 godz. 16:45-18:15	TS (2h)	Nadciśnienie pierwotne. Nadciśnienie wtórne: mięszowo – nerkowe i naczyniowo – nerkowe.

Seminaria i ćwiczenia: zajęcia w blokach tematycznych

Seminaria: MS Teams

Gr. 1; 2 (3h): 30.11.2026 r. sala nr 3 góra WSS godz. 15:30-17:45

Gr. 3; 4 (3h): 14.12.2026 r. sala nr 3 góra WSS godz. 15:30-17:45

Gr. 5; 6 (3h): 01.12.2026 r. sala nr 3 dół WSS godz. 14:45-17:00

Gr. 7; 8 (3h): 12.01.2026 r. sala nr 3 dół WSS godz. 14:45-17:00

Gr. 9; 10 (3h): 11.01.2027 r. sala nr 3 WSS godz. 15:30-17:45

Gr. 11 (3h): 07.10.2025 r. sala nr 3 WSS godz. 14:45-17:00

5 godz. ćwiczeń w Klinikach **09:00-13:00** (w tym 15 min. przerwy);

Plan rotacji grup ćwiczeniowych:

Grupa 1a	Grupa 1b; 3b	Grupa 2a; 2b	Grupa 3a; 6a	Grupa 4a; 4b	Grupa 5a	Grupa 5b; 10b
27.11-3.12.26	14-18.12.26	5-9.10.26	7-11.12.26	12-16.10.26	13-19.11.26	1-15.01.27

Grupa 6b; 11a	Grupa 7a; 7b	Grupa 8a; 8b	Grupa 9a; 9b	Grupa 10a		
18-22.01.26	28.10-04.11.26	20-26.10.26	5-12.11.26	20-26.11.26		

Tematy Seminariów:Nefrologia (3h)

1. Przewlekła choroba nerek.
2. Ostre uszkodzenie nerek.
3. Nefropatie wtórne.

Tematy ćwiczeń:Nefrologia (25h):

1. Metody oceny czynności nerek (współczynnik przesączania kłębuszkowego, klirensy, szacowany (GFR) oraz wskaźniki uszkodzenia nerek. Obrazowanie w chorobach nerek, zasady nefroprotekcji w badaniach obrazowych. Czynniki ryzyka, objawy i leczenie nefropatii po kontraście.
2. Pacjent z przewlekłym kłębuszkowym zapaleniem nerek. Pacjent z zespołem nerczycowym i białkomoczem subnerczycowym. Pacjent z krwinkomoczem i krwiomoczem. Kwalifikacja do biopsji nerki.
3. Pierwotne i wtórne kłębuszkowe choroby nerek.
4. Nefropatie cewkowo – śródmiąższowe. Jatrogenne choroby nerek (a. podział cewkowo - śródmiąższowych chorób nerek, b. „endogenne” substancje nefrotoksyczne, c. egzogenne substancje nefrotoksyczne, d. polekowe uszkodz. nerek: nefropatia analgetyczna, uszkodzenie nerek po chemioterapii i inne). Zaburzenia elektrolitowe.
5. Pacjent z nadciśnieniem tętniczym powikłanym i opornym na farmakoterapię. Diagnostyka zmian narządowych w nadciśnieniu tętniczym. Sytuacje specjalne w nadciśnieniu tętniczym: ciąża, przełom nadciśnieniowy, okres okołoperacyjny.

Literatura podstawowa:

1. Choroby wewnętrzne pod red. A Szczeklika. Wyd. Medycyna Praktyczna, Kraków 2013-2014
2. Rozpoznanie różnicowe w medycynie wewnętrznej. W. Siegenthaler. MediPage, Warszawa, 2009
3. Badanie kliniczne J. Dacre, P. Kopelman tłum. B. K. Kaminski, Wyd. Lek PZWL, Warszawa, 2004

Literatura uzupełniająca:

1. Diabetologia. Wielka Interna. Pod red. D. Moczulskiego. Medical Tribune Polska.
2. Endokrynologia. Wielka Interna. Pod red. W. Zgliczyńskiego. Medical Tribune Polska.
3. Cukrzyca. Kompendium. Pod red. J. Sieradzkiego. ViaMedica Gdańsk 2009.
4. Choroby wewnętrzne pod red. G. Herolda, Wyd. Lek PZWL, Warszawa, 2008]
5. Diagnostyka internistyczna. Podręcznik dla lekarzy i studentów. J. Taton, A. S. Czech Wyd Lek PZWL, Warszawa 2005
6. Diagnostyka różnicowa objawów chorobowych F. J. Kokot, Wyd. Lek. PZWL, Warszawa, 2007
7. Poradnik komunikowania się lekarza z pacjentem. M. S. Hebanowski, J.E. Kliszczy, B. U. Trzeciak Wyd. Lek PZWL, Warszawa, 2005