

PRZEDMIOT: NOWOCZESNA DIAGNOSTYKA LABORATORYJNA

I R. DIETETYKI II° 2022/2023

PLAN ZAJĘĆ

WYKŁADY prowadzone przez dr hab. Annę Preschę i dr Milenę Ściskalską odbywać się będą w środy – 05.10.-02.11. w godz. 15:00-17:15 /online/

ĆWICZENIA NIEKLINICZNE

Data	PONIEDZIAŁEK 8.00-11.00		PIĄTEK 12.15-15.15		
	Gr. 2/ Ćwiczenie	Gr. 3/ Ćwiczenie	Data	Gr. 1/ Ćwiczenie	Gr. 4/ Ćwiczenie
14.11.	1	1	07.10.	1	1
21.11.	2	2	14.10.	2	2
28.11.	3	3	21.10.	3	3
05.12.	4	4	28.10.	4	4
12.12.	5	5	04.11.	5	5
19.12.	6	6	18.11.	6	6
09.01.	7	7	25.11	7	7
16.01.**	8	8	02.12*	8	8

*Ćwiczenia w dniu 02.12. odbywają się w godzinach 12.15-13.45

**Ćwiczenia w dniu 16.01. odbywają się w godzinach 8.00-9.30

Prowadzący ćwiczenia:

dr hab. Anna Prescha	mgr Joanna Sułkowska
dr Milena Sciskalska	mgr inż. Natalia Zaręba
prof. dr hab. Halina Grajeta	mgr Magdalena Król
dr hab. Marta Kepinska, prof. UMW	mgr Dominika Kunachowicz

Tematy ćwiczeń:

1. Techniki rozdzielania materiału biologicznego.
2. Techniki rozdzielania materiału biologicznego – metoda TLC.
3. Oznaczanie homocysteiny we krwi metodą HPLC.
4. Elektroforeza białek surowicy krwi.
5. Ocena polimorfizmu pojedynczego nukleotydu (SNP) w genie dysmutazy nadkwasotlenkowej metodą PCR-RFLP. Interpretacja wyników.
6. Nowoczesne metody diagnostyki chorób trzustki i wątroby.
7. Wykrywanie zaburzeń funkcji układu moczowego i diagnostyka zaburzeń hormonalnych.
8. Diagnostyka zaburzeń hormonalnych - cd.