

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.	4	4	21.10.	3	3
05.12.	3	3	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 13.00-14.30

**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
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.