

BIOCHEMIA KLINICZNA 2023/2024 - ćwiczenia

I blok ćwiczeń: „Białka i metabolity azotowe”

1. Oznaczanie białka całkowitego, albuminy, znaczenie elektroforezy białek surowicy.
2. Oznaczanie ferrytyny i białka C-reaktywnego.
3. Oznaczanie kreatyniny w surowicy i w moczu, obliczenie klirensu endogennej kreatyniny.
4. Oznaczanie mocznika i kwasu moczowego, znaczenie diagnostyczne metabolitów azotowych.
5. Zaliczenie I bloku.

II blok ćwiczeń: „Enzymy”

1. Badanie aktywności enzymów w chorobach wątroby: ALT, AST, fosfataza zasadowa, GGT.
2. Badanie aktywności enzymów w chorobach mięśni: aldolaza, LDH.
3. Badanie aktywności enzymów w chorobach kości i prostaty: fosfataza kwaśna i zasadowa.
4. Badanie aktywności enzymów w chorobach trzustki: amylaza, lipaza oraz w zawale serca: CK, CK-MB, troponina.
5. Zaliczenie II bloku.

HARMONOGRAM ĆWICZEŃ GRUPY 1.5, 1.6**WTOREK**

GRUPA	30.04.	07.05.	14.05.	21.05.
1.5	Ćw. 1	Ćw. 2	Odrabianie	Ćw. 3
Kornatowska Maja				
Kosowska Maja				
Kuźniewska Joanna				
Lewandowska Wiktoria				
1.6	Ćw. 3	Ćw. 4		Ćw. 1
Maciejewska Diana				
Malak Wiktoria				
Marciniak Liliana				
Michalak Roksana				

ŚRODA

GRUPA	X	08.05.	X	22.05.
1.5		Ćw. 3		Ćw. 4
Kornatowska Maja				
Kosowska Maja				
Kuźniewska Joanna				
Lewandowska Wiktoria				
1.6		Ćw. 1		Ćw. 2
Maciejewska Diana				
Malak Wiktoria				
Marciniak Liliana				
Michalak Roksana				

CZWARTEK

GRUPA	X	09.05.	16.05.	23.05.
1.5		Ćw. 4	Ćw. 1	Sprawdzian II
Kornatowska Maja				
Kosowska Maja				
Kuźniewska Joanna				
Lewandowska Wiktoria				
1.6		Ćw. 2	Ćw. 3	
Maciejewska Diana				
Malak Wiktoria				
Marciniak Liliana				
Michalak Roksana				

PIĄTEK

GRUPA	X	10.05.	17.05.	24.05.
1.5		Sprawdzian I	Ćw. 2	Odrabianie
Kornatowska Maja				
Kosowska Maja				
Kuźniewska Joanna				
Lewandowska Wiktoria				
1.6			Ćw.4	
Maciejewska Diana				
Malak Wiktoria				
Marciniak Liliana				
Michalak Roksana				