

REGULAMIN ZAJĘĆ Z BIOCHEMII

dla studentów III roku Wydziału Farmaceutycznego UJ CM,
w roku akademickim 2018/2019

Zajęcia z biochemii odbywać się będą w semestrze zimowym w formie:

- 1) interaktywnych wykładów
- 2) seminariów
- 3) ćwiczeń laboratoryjnych

Wykłady będą odbywały się raz w tygodniu.

Seminaria będą się odbywały w salach według harmonogramu.

Ćwiczenia laboratoryjne będą się odbywały według harmonogramu w sali ćwiczeń ZBF – budynek F, sala 01/15.

Szczegółowy plan zajęć umieszczony jest na tablicy ogłoszeń Zakładu Biochemii Farmaceutycznej oraz na stronie internetowej:
(<http://www.farmacja.cm.uj.edu.pl/kontakt32>)

Warunki zaliczenia kursu i dopuszczenia do **egzaminu końcowego (I termin)**:

1. Wykonanie i zaliczenie ćwiczeń oraz oddanie indywidualnych sprawozdań.
 2. Zaliczenie kolokwium ćwiczeniowego na minimum 60% max ilości punktów.
 3. Zaliczenie analizy przypadków klinicznych w ramach ostatniego seminarium.
- Dopuszcza się tylko **jedną usprawiedliwioną nieobecność** na ćwiczeniach laboratoryjnych i **jedną usprawiedliwioną nieobecność** na seminariach.
Jedną, **usprawiedliwioną** nieobecność na ćwiczeniach **należy** odrobić na ostatnich zajęciach.

I i II termin egzaminu – egzamin pisemny

Warunkiem zdania egzaminu jest uzyskanie minimum 60% max ilości punktów.

Zalecane podręczniki:

- **Biochemia Harpera ilustrowana**

Murray Robert K., Granner Daryl K., Rodwell Victor W.

Tłumacz: Kokot Franciszek, Koj Aleksander, Kozik Andrzej

Wydawnictwo: PZWL, Rok wydania: 2015, ISBN: 978-83-200-4554-3, wydanie 6

- **Biochemia: podręcznik dla studentów uczelni medycznych**

Edward Bańkowski

Elsevier Urban & Partner, Wrocław 2016, wyd. 3, ISBN 978-83-65373-10-6

- **Biochemia – krótki kurs**

Jeremy M. Berg, John L. Tymoczko, Lubert Stryer

Tłumacz : Zofia Szweykowska-Kulińska, Artur Jarmołowski

Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2013, wyd. 1, ISBN 978-83-01-17407-1

• **Krótkie wykłady. Biochemia**, D. Hames, N. Hooper. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2010, wyd. 3, ISBN 978-83-01-16327-3

• **Biochemia. Ilustrowany przewodnik**, J. Koolman, KH Röhm, PZWL, Warszawa 2005, wyd. 1, ISBN: 83-200-3110-9

• **Biochemia: Ćwiczenia praktyczne dla studentów Wydziału Farmaceutycznego**

Red. Lidia Włodek

Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2000, wyd. 1, ISBN: 83-233-1323-7

• **Ćwiczenia z chemii i biochemii dla studentów medycyny i stomatologii**

Red. Piotr Laidler, Teresa Stelmaszyńska-Zgliczyńska

Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2001, wyd. 1, ISBN 83-233-1486-1

• **Wybrane zagadnienia z biochemii ogólnej z ćwiczeniami**

Teresa Kędryna, Maria Gałka-Walczak, Barbara Ostrowska

Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2001, wyd. 1, ISBN 83-233-1469-1