
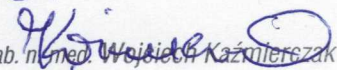


**Plan wykładów dla studentów I roku Analizy medycznej**  
**semestr letni, w roku akademickim 2024/2025**

**Wykłady[30h] 16.30-18.45 (tydz.6-15)**

**ZDALNIE**

Lp.	Środa 16:30-18:45 [3h]	Temat	Prowadzący
1	02.04.	Podstawy elektrofizjologii – budowa neuronu, kanały i pompy jonowe, potencjał spoczynkowy i czynnościowy, budowa synapsy chemicznej i elektrycznej	dr Ł.Kluczyński
2	09.04.	Fizjologia mięśni szkieletowych i gładkich.	dr Ł.Kluczyński
3	16.04.	Skład krwi, rola elementów morfotycznych, funkcje białek osocza.	dr Ł.Kluczyński
4	23.04.	Mechanizmy hemostatyczne. Równowaga i zaburzenia hemostazy.	dr Ł.Kluczyński
5	07.05.	Aktywność elektryczna serca. Mechanizm skurczu mięśnia sercowego i regulacja siły skurczu.	dr Ł.Kluczyński
6	14.05.	Cykl hemodynamiczny. Regulacja ciśnienia tętniczego.	dr Ł.Kluczyński
7	21.05.	Filtracja kłębuszkowa. Mechanizmy autoregulacyjne w nerce. Równowaga wodno – elektrolitowa.	dr Ł.Kluczyński
8	28.05.	Regulacja wydzielania wewnętrznego. Znaczenie osi podwzgórze – przysadka w regulacji hormonalnej.	dr Ł.Kluczyński
9	04.06.	Podstawy fizjologii układu oddechowego.	dr Ł.Kluczyński
10	11.06.	Regulacja czynności układu pokarmowego.	dr Ł.Kluczyński

  
KIEROWNIK KATEDRY FIZJOLOGII CZŁOWIEKA  
  
prof. dr hab. n. med. Wojciech Kazmierczak