

BIOCHEMIE

2. ročník - zubní lékařství - zimní semestr 2017/2018

Praktická cvičení a semináře

Pátek 9⁴⁰ - 12¹⁰

	Datum		Téma
	skupiny 1+2	skupiny 3+4	
1.	6.10.	13.10.	<i>Proteiny krevní plazmy</i> Stanovení celkové bílkoviny v séru biuretovou reakcí Stanovení albuminu v séru Stanovení C-reaktivního proteinu (CRP) Elektroforéza plazmatických bílkovin, hodnocení dysproteinemií
2.	20.10.	27.10.	<i>Lipidy krevní plazmy</i> Stanovení celkového cholesterolu v séru Stanovení HDL cholesterolu v séru Stanovení triacylglycerolů v séru
3.	3.11.	10.11.	<i>Glukóza, nebílkovinné dusíkaté látky</i> Stanovení glukózy v séru Stanovení glukózy v kapilární krvi glukometrem Stanovení močoviny v séru Stanovení kyseliny močové v séru
-	17.11.		<i>Státní svátek</i>
4.	24.11.	1.12.	<i>Bilirubin, žloutenky</i> Stanovení přímého a celkového bilirubinu v séru
5.	8.12.		Vnitřní prostředí, acidobazická rovnováha
6.	15.12.		Vyšetřování acidobazické rovnováhy, poruchy
-	22.12.		Konzultace
7.	5.1. 12.1.		ZÁPOČTOVÝ TEST Zápočet, náhradní praktika

Literatura:

Kotzya J. a kol.: Úvod do klinické biochemie a enzymologie pro studující lékařství, Univerzita Karlova v Praze, 2007

Podmínky pro udělení zápočtu:

1. Účast na všech předepsaných laboratorních cvičeních.
2. Odevzdané a schválené všechny protokoly z laboratorních cvičení.
3. Prokázané základní znalosti v zápočtovém testu. Počet pokusů je omezen na tři.