

	Datum	téma přednášky	přednášející	hod
	<b>10.9.2018</b> 14:00-16:30	KB v diagnostice, jednotky, ref. meze, cut-off Ledviny- funkce 1 Ledviny- funkce 2	Dastyh <b>A11/234</b>	3
	<b>12.9.2018</b> 14:00-16:30	Systém vnitřní a externí kontroly kvality Ionty (Na, K, Cl) Ca, Mg, mikronutrienty – anal. Specifické bílkoviny; Etanol	Mikušková Wiewiorka Beňovská <b>A11/114</b>	1 1 1
	<b>13.9.2018</b> 12:00-13:40	Zásady SLP, ISO 15189 /Barviva-bilirubin, Hb, porfyrity Glukóza, HbA1c, laktát	Beňovská  Podborská <b>A9/324</b>	1  1
	<b>21.9.2018</b> 10:00-11:40	GI trakt-játra, pankreas, střevo Metabolismus kyslíku Dusík a energetika	Dastyh <b>A11/211</b>	2
	<b>5.10.2018</b> 12:00-13:40	Metabolismus glukózy 1, 2 Chemické a morfologické vyš. moče	Vinohradská Beňovská <b>A11/211</b>	1 1
	<b>2.11.2018</b> 13:00-14:40	Enzymy a isoenzymy-měření end-point a kinetika - analytika Vnitřní prostředí 1-4	Dastyh <b>A11/211</b>	2
	<b>16.11.2018</b> 09:00-10:50 <b>16:50-17:05</b>	Dusíkaté látky nebílkovinné povahy Lipidy Preanalytická a postanalytická fáze <b>Test z mikroskopického vyšetření moče – A9/316</b>	Podborská Wiewiorka <b>A11/211</b> <b>Beňovská</b>	1 1
	<b>30.11.2018</b> 15:00-16:40	Ateroskleróza – lipidy Léky – monitorování, drogy	Soška <b>A11/211</b>	2
	<b>14.12.2018</b> <b>16:00-18:00</b>	TEST LIS – základní funkce; Parametry metod automatické spektrofotometrie;	Beňovská Beňovská <b>A11/228</b>	1 1

**Klinická biochemie - cvičení**

	datum	téma cvičení
1.	<b>21.9.2018</b> 15:30-17:10 1.sk + 2.sk OKB FN Brno - Wiewiorka	Srovnání dvou metod (hořčík); statistické vyhodnocení (korelace, lineární regrese, Passing-Bablok) Carry over - vysvětlení metodika stanovení
2.	<b>5.10.2018</b> 14:30-16:10 1.sk OKB FNUSA 2.sk OKB FN Brno	Chemické a mikroskopické vyšetření moče; manuálně; IQ200; UFO  - Dobrovolná - Tomanová
3.	<b>19.10.2018</b> 15:30-17:10 1.sk + 2.sk KOM-Komenského - Beňovská	Absorpční spektrum barevného produktu reakce (glukóza); stanovení abs. maxima; vliv vlnové délky na měřicí rozsah
4.	<b>16.11.2018</b> 11:30-13:10 1.sk + 2.sk OKB FNUSA - Dobrovolná	Stanovení katalytické aktivity enzymů; kinetické měření; průběh reakce; určení měřicích bodů; vyčerpání substrátu; rerun (snížení pipetovaného objemu séra, manuální ředění vzorku)
5.	<b>14.12.2018</b> <b>14:30-16:00</b> 1.sk + 2.sk OKB FN Brno - Beňovská	Instalace End-Point metody na automatickém biochemickém analyzátoru; kalibrace; kontrola Zápočet

**KOM** – výuková laboratoř Katedry lab. metod Komenského nám.2, zadní trakt, 2.patro,  
**OKB FN Brno** – 5.p., Jihlavská 20  
**OKB FN USA** - vchod D1; 3.poschodí