

KÉMIA FOGORVOSTAN HALLGATÓKNAK SZEMINÁRIUMOK ÉS GYAKORLATOK

II. félév

HÉT	DÁTUM	SZEMINÁRIUM	GYAKORLAT
1.	febr. 1-5.	A szerves kémiai reakciók áttekintése	<i>Nincs gyakorlat.</i>
2.	febr. 8-12.	Aminok	
3.	febr. 15-19.	Heterociklusok	
4.	febr. 22-26.	Optikai izoméria, kiralitás	A kiralitás modellezése
5.	febr. 29. - márc. 4.	Oxovegyületek	Az 5-től a 10. hétig a hallgatók forgó rendszerben a következő gyakorlatokat végzik el:
6.	márc. 7-11.	Karbonsavak, szubsztituált karbonsavak	I) Gyenge sav vagy bázis disszociációs egyensúlyi állandójának meghatározása pufferek felhasználásával. II) Fe(II)-ion meghatározása permanganometriával, a redox potenciál mérésével. III) Vas fotometriás meghatározása. IV) C-vitamin por aszkorbinsav tartalmának bromatometriás meghatározása. V) Monoszacharidok koncentrációjának meghatározása polarimetria segítségével VI) Fehérje fotometriás meghatározása

HÉT	DÁTUM	SZEMINÁRIUM	GYAKORLAT
7.	márc. 14-18.	Karbonsav-származékok. Lipidek	
8.	márc. 21-25.	Aminosavak	
9.	márc. 28. - ápr. 1.	TAVASZI SZÜNET	
10.	ápr. 4-8.	Peptidek, fehérjék	11-12. hetek: pótlás, javítás.
11.	ápr. 11-15.	Monoszacharidok	
12.	ápr. 18-22.	Di- és poliszacharidok	
13.	ápr. 25-29.	Szteroidok. Nukleozidok	<i>Nincs gyakorlat.</i>
14.	máj. 2-6.	Nukleotidok, nukleinsavak	
15.	máj. 9-13.	Vitaminok	