

FOK ELŐADÁSOK 2019/20. I. félév

oktatási hét	ea	dátum	nap	időpont	téma	előadó
1	1	szeptember 9.	H	11:20-13:00	<i>Bevezetés; vizek.</i>	<i>Prof. Geiszt M.</i>
	2	szeptember 11.	Sze	8:00-9:40	<i>A sejtmembránok transzportfolyamatai.</i>	<i>Dr. Enyedi B.</i>
	3	szeptember 13.	P	8:00-9:40	<i>Transzsepithelialis transzportfolyamatok.</i>	<i>Dr. Enyedi B.</i>
2	4	szeptember 16.	H	11:20-13:00	<i>Receptorok, G-fehérjék, második hírvivők</i>	<i>Prof. Geiszt M.</i>
	5	szeptember 18.	Sze	8:00-9:40	<i>Növekedési faktorok és citokinek receptorai.</i>	<i>Prof. Geiszt M.</i>
	6	szeptember 20.	P	8:00-9:40	<i>Membránpotenciál</i>	<i>Dr. Czirják G.</i>
3	7	szeptember 23.	H	11:20-13:00	<i>Ioncsatornák és akciós potenciál</i>	<i>Dr. Czirják G.</i>
	8	szeptember 25.	Sze	8:00-9:40	<i>Vegetatív transzmitterek. A simaizom élettana</i>	<i>Dr. Jakus Z.</i>
	9	szeptember 27.	P	8:00-9:40	<i>A neuromuscularis junctió és a vázizomrostok működése.</i>	<i>Dr. Benkő R.</i>
4	10	szeptember 30.	H	11:20-13:00	<i>Az idegsejt működése. Ingerületátvitel a központi idegrendszerben.</i>	<i>Prof. Nusser Z.</i>
	11	október 2.	Sze	8:00-9:40	<i>A szív élettana I.: A szív működése (áttekintés)</i>	<i>Dr. Jakus Z.</i>
	12	október 4.	P	8:00-9:40	<i>A szív élettana II.: ingerképzés és ingerületvezetés</i>	<i>Dr. Jakus Z.</i>
5	13	október 7.	H	11:20-13:00	<i>A szív élettana III.: szív ciklus.</i>	<i>Dr. Sirokmány G.</i>
	14	október 9.	Sze	8:00-9:40	<i>A szív élettana IV.: a perctérfogat szabályozása.</i>	<i>Dr. Sirokmány G.</i>
	15	október 11.	P	8:00-9:40	<i>Elektrokardiográfia.</i>	<i>Dr. Czirják G.</i>
6	16	október 14.	H	11:20-13:00	<i>A vérkeringés általános jellemzése. Hemodinamika.</i>	<i>Dr. Cseh D.</i>
	17	október 16.	Sze	8:00-9:40	<i>Mikrocirkuláció</i>	<i>Dr. Kovács H.</i>
	18	október 18.	P	8:00-9:40	<i>Vénás keringés. Nyirokkeringés</i>	<i>Dr. Futosi K.</i>
7	19	október 21.	H	11:20-13:00	<i>Az artériás vérnyomást meghatározó tényezők</i>	<i>Dr. Mukli P.</i>
		október 23.	Sze		Nemzeti ünnep	
		október 25.	P		Őszi szünet	
8	20	október 28.	H	11:20-13:00	<i>A keringés lokális és reflexes szabályozása I.</i>	<i>Dr. Szanda G.</i>
	21	október 30.	Sze	8:00-9:40	<i>A keringés lokális és reflexes szabályozása II.</i>	<i>Dr. Szanda G.</i>
		november 1.	P		Mindenszentek ünnepe	
9	22	november 4.	H	11:20-13:00	<i>Agyi keringés és a szívizom vérellátása.</i>	<i>Dr. Turu G.</i>
	23	november 6.	Sze	8:00-9:40	<i>Splanchnicus, harántcsíkolt izom és bőrkeringés.</i>	<i>Dr. Turu G.</i>
	24	november 8.	P	8:00-9:40	<i>Légzés I.: Áttekintés, Kisvérköri keringés. Nem respiratorikus funkciók</i>	<i>Dr. Kiss L.</i>
10	25	november 11.	H	11:20-13:00	<i>Légzés II.: Légzésmechanika</i>	<i>Dr. Kiss L.</i>
	26	november 13.	Sze	8:00-9:40	<i>Légzés III.: A légzési gázok diffúziója és transzportja</i>	<i>Dr. Kiss L.</i>
	27	november 15.	P	8:00-9:40	<i>Légzés IV.: Légzésszabályozás</i>	<i>Dr. Kiss L.</i>
11	28	november 18.	H	11:20-13:00	<i>A keringési és légzési rendszer együttes alkalmazkodása I.</i>	<i>Dr. Nádasy Gy.</i>
	29	november 20.	Sze	8:00-9:40	<i>A keringési és légzési rendszer együttes alkalmazkodása II.</i>	<i>Dr. Nádasy Gy.</i>
	30	november 22.	P	8:00-9:40	<i>Veseműködés I.: vese keringés, a glomerulus működése.</i>	<i>Dr. Balla A.</i>
12	31	november 25.	H	11:20-13:00	<i>Veseműködés II.: tubuláris transzportfolyamatok.</i>	<i>Dr. Balla A.</i>
	32	november 27.	Sze	8:00-9:40	<i>Veseműködés III.: koncentráció, hígítás.</i>	<i>Dr. Balla A.</i>
	33	november 29.	P	8:00-9:40	<i>A vizek és az ozmotikus koncentráció szabályozása.</i>	<i>Dr. Balla A.</i>
13	34	december 2.	H	11:20-13:00	<i>A sav-bázis egyensúly általános elvei.</i>	<i>Dr. Káldi K.</i>
	35	december 4.	Sze	8:00-9:40	<i>Sav-bázis egyensúly: a tüdő és a vese szerepe.</i>	<i>Dr. Káldi K.</i>
	36	december 6.	P	8:00-9:40	<i>A tápcsatorna szabályozásának általános elvei, motilitás.</i>	<i>Dr. Horváth E.</i>
14	37	december 9.	H	11:20-13:00	<i>A tápcsatorna motilitásának szabályozása, szekréción működések.</i>	<i>Dr. Horváth E.</i>
	38	december 11.	Sze	8:00-9:40	<i>A tápcsatorna szerkeleti funkciói II.</i>	<i>Dr. Horváth E.</i>
	39	december 13.	P	8:00-9:40	<i>A tápanyagok lebontása és felszívása.</i>	<i>Dr. Horváth E.</i>