

A FOGORVOSI ÉLETTAN ELŐADÁSOK TEMATIKÁJA
2018/2019 I. FÉLÉV

Hét	Dátum	Óra	Tematika	Előadó
1	9.12	13-14	Bevezetés	Nánási P.
	9.12	14-15	Gyakorlati előkészítés	Horváth B.
	9.14	14-15	A sejtmembrán transzportfolyamatai	Nánási P.
	9.14	15-16	A sejtműködés szabályozása I.	Nánási P.
2	9.19	13-14	Elektromos membránsajátságok	Nánási P.
	9.19	14-15	Az akciós potenciál mechanizmusa	Nánási P.
	9.21	14-15	Neuromuscularis junctio, Szinapszis Vegetatív idegek	Csernoch L.
	9.21	15-16	Elemi receptorműködés, vázizom és simaizom I.	Csernoch L.
3	9.26	13-14	Elemi receptorműködés, vázizom és simaizom II.	Csernoch L.
	9.26	14-15	oktatási szünet	
	9.28	14-15	A szívizomsejtek elektrofiziológiája	Bányász T.
	9.28	15-16	A szív elektromos tulajdonságai: EKG	Bányász T.
4	10.3	13-14	A szívizomsejtek elektromechanikai kapcsolata	Bányász T.
	10.3	14-15	A szívizom mechanikai tulajdonságai	Bányász T.
	10.5	14-15	A szív ciklus	Bányász T.
	10.5	15-16	A perctérfogat autoregulációja	Bányász T.
5	10.10	13-14	A szív működés szabályozása	Bányász T.
	10.10	14-15	A szívizomzat anyagcseréje és energetikája	Bányász T.
	10.12	14-15	<i>1. Teszt</i>	
	10.12	15-16	<i>1. Teszt</i>	

A FOGORVOSI ÉLETTAN ELŐADÁSOK TEMATIKÁJA
2018/2019 I. FÉLÉV

Hét	Dátum		Tematika	Előadó
6	10.17	13-14	Hemodinamikai alapfogalmak	Csernoch L.
	10.17	14-15	Az artériás keringés jellemzői	Csernoch L.
	10.19	14-15	Mikrocirkuláció	Csernoch L.
	10.19	15-16	Nyirokkeringés, a vénás keringés	Csernoch L.
7	10.24	13-14	Az értónus komponensei	Csernoch L.
	10.24	14-15	A szervezet folyadékterei. Homeosztázis.	Benkő Sz.
	10.26	14-15	Plazma. Vörösvértestek.	Benkő Sz.
	10.26	15-16	Icterusok. Vércsoportok.	Benkő Sz
8	10.31	13-14	Haemostasis 1.	Benkő Sz
	10.31	14-15	Haemostasis 2. Fehérvérsejtek.	Benkő Sz
	11.2	14-15	<i>munkaszünet</i>	
	11.2	15-16	<i>munkaszünet</i>	
9	11.7	13-14	Cardiovascularis reflexek I.	Magyar J.
	11.7	14-15	Cardiovascularis reflexek II.	Magyar J.
	11.9	14-15	A vérkeringés renalis, humorális és lokális szabályozása	Magyar J.
	11.9	15-16	Az endothelium funkciói	Magyar J.
10	11.14	13-14	Az intracelluláris Ca ²⁺ koncentráció mérése	Csernoch L
	11.14	14-15		
	11.16	14-15	<i>2. Teszt</i>	
	11.16	15-16	<i>2. Teszt</i>	

A FOGORVOSI ÉLETTAN ELŐADÁSOK TEMATIKÁJA
2018/2019 I. FÉLÉV

Hét	Dátum	Óra	Tematika	Előadó
11	11.21	13-14	A szív és az agy vérellátása	Magyar J.
	11.21	14-15	A pulmonalis vérkeringés	Magyar J.
	11.23	14-15	A splanchnicus terület, a bőr és a vázizomzat vérellátása	Magyar J.
	11.23	15-16	A légzés mechanikája, légzési munka	Bányász T.
12	11.28	13-14	Légzési gázcserre, vérgázok szállítása	Bányász T.
	11.28	14-15	Légzésszabályozás	Bányász T.
	11.30	14-15	A vérkeringési shock	Magyar J.
	11.30	15-16	Koordinált keringési és légzési válaszreakciók	Magyar J.
13	12.5	13-14	Munkaélettan, az izomműködés energetikai hattere	Csernoch L.
	12.5	14-15		
	12.7	14-15	<i>3. Teszt</i>	
	12.7	15-16	<i>3. Teszt</i>	
14			<i>Ismétlő-teszt (nem kötelező)</i>	