

2021			FOK MAKRO1		
HÉT	hétfő 8:00-8:45 ELŐADÁSOK 1x45 perc		BONCTEREM 5x45 perc (2x112 perc) hétfő 9:00-11.00, szerda 8:00-10:00		
1 szept.06-10	Az anatómia, szövettan és fejlődés helye az orvostudományban, valamint terminológiája. Általános izülettan és izomtan		1. A boncterem rendje, terminológia. Anatómiai síkok és irányok. Áttekintés a csontos vázról 2. scapula, humerus, ulna, kéz csontjai Vállöv izülettana		
2 szept.13-17	A felső végtag klinikai anatómiája		3.Vállöv izmai ventralisan. boncolás végtagokon 4. Vállöv izmai dorsalisán. Könyökízület		
3 szept.20-24	Az alsó végtag klinikai anatómiája		5. Könyökízületre ható izmok ventr. 6. Könyökízületre ható izmok dors A kéz ízületei, izmai		
4 szept.27-okt 1.	Ivarsejtek, megtermékenyítés, morula, blastula,		7. A. axillaris, brachialis ágai, vénák 8. Plexus brachialis		
5 okt.4-8	Implantatio. A placenta szerkezete és keringése. Magzatburkok		9. boncolás végtagokon, medence 10. csípőízület és izmai, femur, tibia, fibula		
6 okt.11-15.	Gastrulatio, a csíralemezek kialakulása és származékaik. Lefűződés. A test tengelye, cranio-caudalis és dorsoventralis differenciálódás		11. térdízület és a ráható izmok, láb csontjai, ízületei 12. A. femoralis ágai,+vénák az alsó vt-on		
7 okt.18-22.	A gerinc felépítése; gerinc mozgásai és izmai. A mellkas felépítése és a rekeszizom		13. Pl. lumbalis. 14. Pl. sacralis		
8 okt.25-29.	A hasfal szerkezete, széles hasizmok, rectus-hüvely, canalis inguinalis et femoralis		15.Demonstráció: végtagok csontjai, ízületei és izmai 16. A gerinc csontjai, ízületei, izmai		
9 nov.1 hétfő nov.2-5	nov.1 : A koponya általános felépítése: az arckoponya üregei		17.Koponya,Fejlődés		
			18. Koponya, Fejlődés		
10 nov.8-12.	Idegrendszeri bevezető, központi és perifériás idegrendszer felépítése.		19. Koponya, Fejlődés		
			20. Koponya, Fejlődés		
11 nov.15-19.	Az agyvelő vérellátása, agyburkok, liquor		21. koponya ismétlés		
			22. agyvelő boncolása		
12 nov.22-26.	Agytörzs, kisagy, gerincvelő makroszkópiája		23. agyvelő boncolása		
			24. agyvelő boncolása		
13 nov.29-dec 3.	Neurulatio. A központi idegrendszer fejlődése.		25. agyvelő boncolása		
			26. ismétlés		
14 dec.6-10.	A koponya, a gerinc és a végtagok fejlődése		27. ismétlés, fejlődés		
			28. Fakultatív teljesítményértékelés, anyaga: a teljes félév anyaga		