

Studijní program: Všeobecné lékařství
Název předmětu: TUKOVÁ TKÁŇ JAKO ENDOKRINNÍ ORGÁN
Rozvrhová zkratka: LCH/VCA61
Rozvrh výuky: 8 hodin seminářů
Zařazení výuky: 3. ročník, 5. semestr
Počet kreditů: 2
Forma výuky: Semináře
Semináře:

Vyučující: Prof. Mgr. Martin Modrianský, Ph.D. (garant předmětu)
 (vyučující bude upřesněn)

Výuka: 13:00–14:30 hod., TÚ MPL

	Termín	Téma	Poč. hod.	Vyučující
1	20. 10. 2022	Tuková tkáň, adipocyty Typy tukové tkáně, adipocyty, adipokiny obecně, orexigenní a anorektické účinky	2	
2	27. 10. 2022	Leptin, Adiponektin, Resisitín, A-FABP, Chemerin, FGF-21, ASP, Visfatin, Ghrelin, Angiopoietiny. Experimentální i klinické použití	2	
3	3. 11. 2022	Akutní koronární syndrom, Diabetes mellitus, insulinová rezistence a metabolický syndrom, kardiovaskulární komplikace a adipovaskulární osa.	2	
4	10. 11. 2022	Praktická ukázka práce nutričního terapeuta (seminář proběhne buď v posluchárně nebo v nemocnici ve Šternberku)	2	

Způsob ukončení: Zápočet
Podmínky ukončení: 100% účast na seminářích, zápočtový test
Doporučená literatura: Zima, T. (2013). *Laboratorní diagnostika* (3. vyd.). Galén.
 Burtis, C. A. et al. (2006). *Tietz textbook of clinical chemistry and molecular diagnostics* (4th ed.). Elsevier Saunders.
 Thomas, L. (1998). *Clinical Laboratory Diagnostics*. TJH Books.