

Přednášky - ZS 2018/19

Každé pondělí a středu 10:45 až 12:15 ve velké posluchárně Anatomického ústavu (U nemocnice 3)

Týden	Datum	Téma	Přednášející
1	01.10.2018	PATOLOGICKÁ FYZIOLOGIE. Historie oboru. Definice zdraví a nemoci. Orgánová, buněčná a molekulová úroveň poznání etiologie a patogeneze nemoci.	Vokurka
	03.10.2018	PATOFYZIOLOGIE ONEMOCNĚNÍ KRVETVORBY A KRVĚ. Hematopoetická kmenová buňka. Selhání krvetvorby. Vznik patologického klonu a klonální hematopoeza	Klener
2	08.10.2018	Lymfoproliferační onemocnění (ALL, CLL, lymfomy, plazmocytom)	Klánová
	10.10.2018	Anémie a polycytémie.	Stopka
3	15.10.2018	Myeloproliferativní onemocnění (CML, AML, MDS).	Nečas
	17.10.2018	Imunohematologie. Patofyziologie potransfúzních reakcí. Transplantace kostní dřevě a patofyziologie posttransplantačních reakcí.	Klener
4	22.10.2018	Hypoxie tkání a organismu. Patofyziologické základy léčby kyslíkem.	Nečas
	24.10.2017	Patofyziologie poruch hemostázy: hemorhagické diatézy a trombofilie.	Stopka
5	29.10.2018	PATOFYZIOLOGIE KARDIOVASKULÁRNÍHO SYSTÉMU. Srdeční insuficience a srdeční selhání	Vokurka
	31.10.2018	Kardiomyopatie. Vaskulopatie. Ateroskleróza	Vokurka
6	05.11.2018	Srdeční vady a chlopenní vady	Maruna
	07.11.2018	Tlak krve. Arteriální hypertenze / hypotenze	Maruna
7	12.11.2018	Ischemická choroba srdeční, angina pectoris, infarkt myokardu	Vokurka
	14.11.2018	Etiologie a patogeneze arytmií	Vokurka
8	19.11.2018	Aplikace patofyziologie v klinické kardiologii	Linhart
	21.11.2018	PATOFYZIOLOGIE RESPIRACE, Respirační insuficience.	Kofránek
9	26.11.2018	Poruchy mechaniky dýchání - obstrukční a restrikční plicní onemocnění. Plicní fibrózy	Kofránek
	28.11.2018	Patogeneze astmatu a chronická obstrukční bronchopulmonární nemoc (CHOBPN)	Humlová
10	03.12.2018	Poruchy ventilačně perfuzních vztahů.	Kofránek
	05.12.2018	PATOFYZIOLOGIE LEDVINÝCH ONEMOCNĚNÍ, Glomerulární a tubulární poruchy	Živný
11	10.12.2018	Patofyziologie akutního selhání ledvin.	Maruna
	12.12.2018	Patofyziologie chronické renální insuficience a selhání (chronické onemocnění ledvin)	Maruna
12	17.12.2018	Poruchy acidobazické rovnováhy, vlivy respirace, ledvin a změn metabolismu	Kofránek
	19.12.2018	Poruchy hydratace a iontového složení vnitřního prostředí. Dehydratace. Edémy.	Kofránek
13	31.12.2018	Aplikace patofyziologie v klinické nefrologii	Čertíková-Chábová
	02.01.2019	PORUCHY FUNKCE GIT. Patofyziologie ústní dutiny a jícnu. Dysfagie. Gastroesofageální reflux.	Živný
14	07.01.2019	Patofyziologie žaludku. Vředová choroba. Gastritidy.	Živný
	09.01.2019	Malabsorpční syndromy, patofyziologie tenkého a tlustého střeva. Poruchy exokrinní funkce pankreatu.	Maršálek/Živný
15	14.01.2019	Poruchy funkce jater, žlučových cest.	Vokurka
	16.01.2019	Patogenetické mechanismy v rozvoji geneticky podmíněných onemocnění (Funkční důsledky patologických variant genů)	Živný

Vánoční prázdniny (22.12.2018 - 1.1.2019)