

Sylabus VŠZ 2020.xls

Týden	Datum	Přednáška - P; Téma na www - T	Přednáška	Cvičení
1	13.02.	P1, T1	P1. Předmět patologie , postavení patologie mezi lékařskými obory. Metody patologie. Pitva, nekropsie, biopsie. Nemoc a její příčiny . Vnitřní příčiny nemoci. Zevní příčiny nemoci. Příznaky nemoci.	C1. Organizační otázky. Poučení o provozu a chování na pracovišti s rizikem infekce. Ústav patologie a jeho pracoviště.
2	20.02.	P2, T2	P2. Regresivní změny . Nekróza, dekubitus a gangréna. Atrofie a dystrofie. Poruchy metabolismu proteinů, amyloidóza, hyalinná a fibrinoidní degenerace. Poruchy metabolismu tuků a cukrů. Poruchy metabolismu vody a minerálů.	C2. Průběh zdravotní pitvy. Klinická dokumentace k pitvě. Pitevní protokol. Pitevní diagnóza. Odběry materiálu pro další vyšetření. Klinicko patologická diagnóza.
3	27.02.	P3, T3	P3. Zánět . Definice, charakteristika a projevy zánětu. Zánět nespecifický, formy nespecifických zánětů. Zánět specifický, charakteristika.	C3. Demonstrace zpracování materiálu pro histopatologické a cytopatologické vyšetření.
4	05.03.	P4, T4	P4. Infekce a imunita . Infekční nemoc a její příznaky. Bakteriémie, sepse, pyémie, septický šok, Poruchy imunity. Alergie , formy alergických reakcí, projevy alergie. Imunodeficience , formy a příčiny	C4. Demonstrace patologických změn obecné patologie (regresivní změny, záněty) formou kazuistik.
5	12.03.	P5, T5, T6	P5. Progresivní změny . Regenerace a reparace. Hypertrofie a gyperplazie. Metaplazie a dysplazie. Obecná onkologie . Nádory - charakteristika, rozdělení a projevy. Prekancerózy. Kancerogeny.	C5. Demonstrace patologických změn obecné patologie (nádory) formou kazuistik.
6	19.03.	P6, T7	P6. Nemoci srdce a cév . Nemoci arterií. Ateroskleróza, etiologie, patogeneza a prevence. Hypertenze a hypertenzivní nemoc. Nemoci žil, formy, projevy, komplikace. Ischemická choroba srdeční. Angina pectoris a infarkt myokardu. Endocarditis, myocarditis a pericarditis. Srdeční vady, formy, etiologie a patogeneza. Srdeční nedostatečnost, projevy, příčiny. Nemoci krve a krevetvorby . Leukopenie a agranulocytóza. Anémie, formy, etiologie a patogeneza. Hemoblastózy a hemoblastomy. Krvácivé stavy, projevy, příčiny.	C6. Demonstrace patologických změn orgánové patologie formou kazuistik.
7	26.03.	P7, T9	P7. Patologie zažívacího traktu . Poruchy motility, trávení a vstřebávání. Malabsorpční syndrom. Gastritis. Vředová choroba žaludku a duodena. Infekční nemoci střední. Crohnova nemoc a colitis ulcerosa. Karcinom tlustého střeva. Náhle příhody břicha. Appendicitis, pancreatitis, peritonitis. Ileus, etiologie a patogeneza. Záněty jater. Cirhóza. Nádory jater. Nemoci žlučníku a žlučových cest.	C7. Demonstrace patologických změn orgánové patologie formou kazuistik.

Sylabus VŠZ 2020.xls

8	02.04.	P8, T10,	<p>P8. Patologie dýchacího ústrojí. Zánětlivé nemoci dýchacích cest. Angina. Pneumonie a bronchopneumonie. Intersticiální pneumonie. Poruchy vzdušnosti plic. Embolie. Plicní hypertenze. Cor pulmonale. Tuberkulóza plic. Karcinom plic. Nemoci ledvin a vývodných cest močových. Glomerulonefritis. Nefrózy, těhotenská nefróza. Nefrolitiáza. Cystitis. Intersticiální nefritis a pyelonefritis. Selhání ledvin, urémie. Karcinom ledvin. Mužská a ženská kapavka.</p>	<p>C8. Demonstrace patologických změn orgánové patologie formou kazuistik.</p>
9	09.04.	P9, T15	<p>P9. Nemoci a poruchy žláz s vnitřní sekrecí. Hypofunkční a hyperfunkční syndromy hypofýzy a štítné žlázy. Klimakterium a preklimakterický syndrom. Cushingova nemoc a Cushingův syndrom. Stresová reakce.</p>	<p>C9. Demonstrace patologických změn orgánové patologie formou kazuistik. Opakování. Konzultace. Zápočet ((sestry 1AVS - 40, 1BVS - 14). Registrace termínů zkoušek.</p>
10	16.04.	P10, T14, T16,	<p>P10. Nemoci pohybového ústrojí. Osteoporóza, etiologie a patogeneza. Artróza a diskopatie. Bolestivý syndrom zad, etiologie a patogeneza. Patologie nervového systému. Zánětlivé nemoci mozku a mening. Degenerativní nemoci mozku a periferních nervů. Ischemická choroba mozku. Náhlé mozkové příhody. Mozková krvácení.</p>	<p>C10. Demonstrace patologických změn orgánové patologie formou kazuistik. Opakování. Konzultace. Zápočet (záchranáři 1AZZ - 14). Registrace termínů zkoušek.</p>
11	23.04.	P11, T11, T12, T13	<p>P11. Patologie ženského pohlavního ústrojí a prsu. Vulvovaginitis, mikrobiální obraz poševní. Endometrióza. Endometritis. Adnexitis, formy, projevy, komplikace. Rakovina děložního čípku a hrdla. Prekancerózy čípku a hrdla. Nádory ovaria. Mimoděložní těhotenství, etiologie a patogeneza. Patologie placenty a pupečníku. Gestózy, formy a projevy. Abruptio placentae, projevy, komplikace. Koagulopatie. Placenta praevia, accreta a increta. Mola a choriokarcinom. Mastitis, etiologie a patogeneza. Dysplazie prsní žlázy, formy a charakteristika. Rakovina prsní žlázy. Patologie mužského pohlavního ústrojí. Patologie těhotenství.</p>	<p>C11. Patologie plodu a novorozence. Gametopatie, embryopatie a fetopatie. Porodní poranění. Nedonošený novorozenec. Asfyktický novorozenec. Rizikový novorozenec. Infekce plodu a novorozence. Opakování. Konzultace. Zápočet (porodní 1APA - 30). Registrace termínů zkoušek.</p>
<p><i>Přednášky, cvičení i zkoušky se konají v Ústavu patologie 1.LF UK, Studničkova 2, Praha 2, velká posluchárna, 2. patro. Začátek 15:25.</i></p>				
<p><i>Kombinovaná forma studia: místo viz výše</i></p>				
		4/18/2020	Přednášky ve dvou blocích 4+4 hod. (s přestávkami). Začátek v 8:00 hod	

Ročník 1. - PA			Organizace studia VŠZ, o. p. s.,			
den	září	říjen	listopad	prosinec	den	leden
1		ŠK 2. S			1	St.svátek
2				ŠK 11. L	2	
3			ŠK 7. L		3	
4					4	OPK 4. L
5					5	
6		ŠK 3. L			6	
7					7	
8				OPK 1. S	8	
9					9	
10			ŠK 8.S		10	
11					11	OPK 5. S
12					12	
13		ŠK 4. S			13	
14					14	
15			ŠK	OPK 2. L	15	
16					16	
17			St.svátek		17	
18			ŠK 9. L		18	ZK 1. L
19					19	
20		ŠK 5. L			20	
21				SA	21	
22	ŠK 1. L				22	
23					23	
24			ŠK 10.S	Ost.svátek	24	
25				Ost.svátek	25	
26		ŠK 6. S		Ost.svátek	26	ZK 2. S
27					27	
28	St.svátek	St.svátek			28	
29	ŠK 2. S	ŠK		OPK 3. L	29	
30			ŠK		30	
31					31	

Vysvětlivky:

ŠK - výuka ve škole

S - sudý týden

L - lichý týden

OPK - odborná praxe

RD - rektorský den

ZK - zkouškové období

SA - samostudium

	Ročník 1. ZS	Ročník 1. LS
Celkem týdnů	20	24
Výuka	11	11
Praxe	5	5
ZK	4	4
Individuální praxe	0	4*

*Individuální praxe- povinný předmět

Akademický rok 2015/2016					
únor	březen	duben	květen	červen	červenec
ZK 3. L	ŠK 3. L	ŠK	St.svátek	OPK 5. S	ZK
			OPK 1. S		
		ŠK 8. S		ZK 1. L	
ZK 4. S	ŠK 4. S		St.svátek		
			OPK 2. L		
		ŠK 9.L		ZK 2. S	
ŠK 1. L	ŠK 5. L		OPK 3. S		
		ŠK 10.S		ZK 3. L	
ŠK 2. S	ŠK 6. S		OPK 4. L		
		ŠK 11. L		ZK 4. S	
	Ost.svátek				
ŠK	ŠK 7. L		OPK		

2.2.2016, 7.4.2016 Den otevřených dveří

8.6.2016 1.kolo přijímacích zkoušek, 17.6.2016 náhradní termín

6.9.2016 2.kolo přijímacích zkoušek, 7.9.2016 náhradní termín

30.4.2016 uzávěrka přihlášek pro 1. kolo přijímacích zkoušek

26.8.2016 uzávěrka přihlášek pro 2. kolo přijímacích zkoušek