

Uža specijalizacija iz VIRUSOLOGIJA 2023 - 2024

Raspored predavanja Uže specijalizacije iz VIRUSOLOGIJE

Mesto održavanja: SEMINARSKA SALA I sprat Instituta za mikrobiologiju i imunologiju

* Nastava počinje u **9:30h**, osim kada je drugačije naznačeno (poslednja kolona u tabeli).

<i>Datum i dan</i>	<i>tema</i>	<i>broj časova</i>	<i>predavač</i>	<i>*izmena termina</i>
ponedeljak 20.11.2023.	Uvod u virusologiju	3	Prof.dr Maja Ćupić	
	Specifičnost virusa kao infektivnih agenasa			
	Građa virusa (genom, kapsid, omotač)			
	Klasifikacija virusa:	2	Prof. dr Aleksandra Knežević	
	1. taksonomski kriterijumi za klasifikaciju			
2. pregled najnovije klasifikacije virusa				
Utorak 21.11.2023.	Replikacija virusa	2	Prof. dr Aleksandra Knežević	
	1. osnovni principi replikacije			
	2. replikacione šeme nekih virusa značajnih za humanu medicinu	2		
Sreda 22.11.2023.	Pojam patogenosti i virulencije virusa	2	Prof. dr Aleksandra Knežević	
	Patogeneza virusnih infekcija			
Četvrtak 23.11.2023.	Odnos virus-ćelija	3	Prof.dr Ana Banko	
	Fenomen virusne perzistencije	2	Prof.dr Ana Banko	
	Onkogeni virusi			
Ponedeljak 27.11.2023.	Genetika virusa (u odnosu na evoluciju virusa, antigenske varijacije i genetičke interakcije među animalnim virusima)	2	Prof.dr Ivana Lazarević	

Sreda 29.11.2023.	Uvod u laboratorijsku dijagnostiku virusnih infekcija	1	Asist. dr Marko Janković	
	Izolovanje i identifikacija virusa	3	Prof. dr Ana Banko	
Četvrtak 30.11.2023.	Molekularna dijagnostika virusnih infekcija	3	Prof.dr Ivana Lazarević	
	Serološka dijagnostika virusnih infekcija	3	Prof. dr Ana Banko	
Ponedjeljak 04.12.2023.	Herpesviridae (HSV1, HSV2, VZV)	3	Prof.dr Maja Čupić	
	Herpesviridae (CMV, HHV6,7)	3	Prof.dr Maja Čupić	
Utorak 05.12.2023.	Herpesviridae (EBV, HHV8)	2	Prof. dr Ana Banko	
	Parvoviridae	2	Prof. dr Aleksandra Knežević	
	Papillomaviridae		Prof. dr Aleksandra Knežević	
	Adenoviridae	1		
Sreda 06.12.2023.	Virusne vaccine	2	Prof.dr Ivana Lazarević	
	Poxviridae	1	Prof. dr Ana Banko	
	Polyomaviridae	1	Doc. dr Danijela Miljanović	
Četvrtak 07.12.2023.	Paramyxoviridae i Pneumoviridae	2	Prof. dr Ivana Lazarević	
	Orthomyxoviridae	2	Doc. dr Danijela Miljanović	
Ponedjeljak 11.12.2023.	Picornaviridae (Enterovirusi: Poliovirus, Coxsackievirus, ECHO virusis, Rhinovirusi)	3	Prof.dr Maja Čupić	
	Coronaviridae (SARS-CoV)	2		
	Togaviridae (Rubella virus)			
Utorak 12.12.2023.	Interferoni i njihov antivirusni efekat	1	Prof. dr Maja Stanojević	
	Osnovni principi antivirusne terapije	2		

Sreda 13.12.2023.	Virusi uzročnici hepatitisa. Zajedničke odlike i razlike. Hepatitis A, Hepatitis E	2	Prof.dr Ivana Lazarević	
	Virusni hepatitisi (HBV, HDV, HCV, HGV)	3		
Četvrtak 14.12.2023	Laboratorijska dijagnostika virusnih hepatitisa	2	Prof.dr Ivana Lazarević	
Ponedjeljak 18.12.2023..	Arbovirusne infekcije (Togaviridae, Flaviviridae, Bunyavirales)	3	Prof. dr Aleksandra Knežević	
	Virusne zoonoze (Rhabdoviridae, Arenaviridae, Filoviridae)	3		
Utorak 19.12.2023.	Virusi izazivaci infekcija gastrointestinalnog trakta Reoviridae, Astroviridae, Caliciviridae, Enterični «F» tipovi adenovirusa	2	Doc. dr Danijela Milanović	*9h
	Virusne infekcije kod imunokompromitovanih pacijenata	2	Doc. dr Danijela Miljanović	
Ponedjeljak 25.12.2023.	Retroviridae	2	Prof.dr Maja Stanojević	*9h
	Patogeneza, dijagnostika i molekularna epidemiologija HIV infek.	2	Prof.dr Maja Stanojević	
	Virusne infekcije kod transplantiranih pacijenata Protokoli za praćenje virusnih infekcija u transplantacionoj medicini	2	Prof. dr Maja Ćupić	
Utorak 26.12.2023.	Kontrola kvaliteta u virusološkoj laboratoriji	2	Prof.dr Maja Stanojević	*9h
	Virusi koji se prenose krvlju i nivoi zaštite u virusološkoj laboratoriji	1	Doc. dr Danijela Miljanović	
Sreda 27.12.2023	Tumačenje nalaza u virusološkoj dijagnostici	2	Prof.dr Maja Stanojević	*9h
	Prioni i prionske bolesti	1	Prof.dr Maja Stanojević	
Četvrtak 28.12.2023.	Virusi i trudnoća	2	Prof.dr Maja Stanojević	*9h
	Virusne infekcije po sistemima	1		