

SYLABUS

Názov predmetu:	<i>Lekárska vakcinológia</i>		
Študijný program:	<i>Verejné zdravotníctvo</i>	Obdobie štúdia:	<i>IV.(letný) semester</i>
Hodnotenie predmetu:	<i>absolvoval</i>	Závaznosť predmetu:	<i>povinný</i>
Rozsah výučby:	28 h. prednášky a 14 h. cvičenia		<i>spolu 42 hodín</i>

Cieľ predmetu: Oboznámiť študentov s infekčnými ochoreniami, ktoré sú preventabilné očkovaním, so základnými princípmi očkovania, možnými vedľajšími účinkami a ich manažmentom.

Anotácia: Výučba predmetu je zameraná na charakteristiku, prenos, základné epidemiologické údaje, klinický priebeh, diagnostiku a liečbu očkovaním preventabilných infekčných ochorení. Zameriava sa na možnosti vakcinácie a postup pri očkovaní proti jednotlivým ochoreniam, ako aj odporúčania pre očkovanie rizikových skupín.

Výučba:

Prednášky sa uskutočňujú prezenčne podľa rozpisu - rozvrhu.

Samostatná práca študentov: Študenti dostanú konkrétne úlohy súvisiace s témou prednášky na samostatnú prácu na doma. Vypracované úlohu zašlú učiteľovi e-mailom.

Praktická výučba prebieha na Klinike infektológie a cestovnej medicíny.

Konzultačné hodiny budú študentom ponúknuté po dohovore.

Odporúčaná študijná literatúra:

BÁLINT O. a kol.: Infektológia a antiinfekčná terapia. 2. vydanie. Osveta 2007, Martin. 587 s. ISBN: 8080632227. – dostupné v knižnici LF

JESEŇÁK M., URBANČÍKOVÁ I. a kol.: Očkovanie v špeciálnych situáciách. 2. vydanie, Mladá Fronta, Praha 2019, s. 477. ISBN: 9788020443243.

ROZSYPAL, Hanuš. Základy infekčného lékařství. 1. vydání. Praha : Karolinum, 2015. 566 s. ISBN 978-80-246-2932-2. – **elektronická verzia dostupná v knižnici LF**, cez ProQuest Ebook Central.

<https://ebookcentral.proquest.com/auth/lib/upjs->

[ebooks/login.action?returnURL=https%3A%2F%2Fbookcentral.proquest.com%2Flib%2Fupjs-](https://ebookcentral.proquest.com/auth/lib/upjs-ebooks/login.action?returnURL=https%3A%2F%2Fbookcentral.proquest.com%2Flib%2Fupjs-ebooks%2Fdetail.action%3FdocID%3D4395911%26query%3D)

[ebooks%2Fdetail.action%3FdocID%3D4395911%26query%3D](https://www.upjs.sk/public/media/22885/Navod.pdf)
<https://www.upjs.sk/public/media/22885/Navod.pdf>

Hodnotenie získaných vedomostí:

Záverečné hodnotenie bude na základe vypracovania a prezentácie seminárnych prác a hodnotenia záverečného testu.

Témy prednášok:

Týždeň	Téma
1	História vakcinológie, aktívna a pasívna imunizácia, typy vakcín.
2	Očkovací kalendár
3	Prevenčia sezónnej a pandemickej chrípky
4	Hodnotenie účinnosti očkovania. HIV vakcíny, perspektívy očkovania.
5	Očkovanie v dospelosti
6	Nežiaduce účinky vakcín a ich manažment
7	Očkovanie proti HPV
8	Očkovanie proti vírusovým hepatitídám
9	Vakcinácia v ambulancii praktického lekára a pediatra, organizácia očkovacej kampane, antivakcinačná lobby
10	Manipulácia s vakcínami a ich aplikácia
11	Očkovanie pred cestou do cudziny
12	Prevenčia infekcií CNS (besnota, meningokoky, kliešť. enc, borélioza)
13	Očkovanie proti COVID-19

14	Očkovanie proti pneumokokovým a hemofilovým nákazam
----	---

20.1.2023

prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.
prednosta Kliniky infektológie a cestovnej medicíny