

# Průvodce:MVL - Modul oborů vnitřního lékařství (3. LF UK)

Státnicový modul **Obory vnitřního lékařství** je vyučován od pátého ročníku a je zakončen v ročníku šestém státní rigorózní zkouškou. Předstupněm státnicového oboru jsou kurzy z vnitřního lékařství ve třetím a čtvrtém ročníku.

## Obecné informace

### Garanti:

- *prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.*
- *prof. MUDr. Jiří Horák, CSc.*
- *prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.*

## 3. ročník

Předměty *vnitřního lékařství*:

-  *Podrobnější informace naleznete na stránce Průvodce:Interní a chirurgická propedeutika (3. LF UK).*

## 4. ročník

Předměty *vnitřního lékařství*:

-  *Podrobnější informace naleznete na stránce Průvodce:Kardiologie, angiologie, kardiochirurgie, pneumologie (3. LF UK).*
-  *Podrobnější informace naleznete na stránce Průvodce:Diabetologie, endokrinologie, gastroenterologie a břišní chirurgie (3. LF UK).*
-  *Podrobnější informace naleznete na stránce Průvodce:Nefrologie, urologie, revmatologie a geriatric (3. LF UK).*

## 5. ročník

V pátém ročníku je kurz *Vnitřní lékařství I.* určený pro výuku ve státnicovém bloku.

### Stáže

Na počátku akademického roku si studenti volí **6 stáží z podoborů** vnitřního lékařství dle svého zájmu (doporučuje se co možná největší diverzita). Poté v průběhu roku studenti chodí na tyto stáže s cílem posbírat minimální množství **24 podpisů**. Každá stáž obsahuje 5 výukových hodin (1 výuková hodina = 90 min), v celku tedy 6x5=30 výukových hodin. Na konci každé stáže student obdrží podpis do svého archu za účast.

Základní podmínkou stáže je bílý plášť, fonendoskop, jmenovka, přezůvky a očkování proti hepatitis B.

### Podobory

- kardiologie
- neurologie
- pneumologie
- diabetologie a endokrinologie
- gastroenterologie
- revmatologie
- hematologie
- onkologie
- gerontologie

### Místa výuky

- I., II. a III. interní klinika FNKV
- I. interní hematologická klinika FNKV
- Nemocnice na Homolce
- Nemocnice Na Františku
- IKEM
- Gerontologické centrum na Praze 8

## Semináře

Každé pondělí od 16h do 17:30 s *doc. Bulvasem* v posluchárně II. interní kliniky v pavilonu S1., přízemí.

## Zápočet

24 podpisů za účast.

## Zkouška

Multiple choice test.

## Další informace

- SIS (<https://is.cuni.cz/studium/predmety/index.php?do=predmet&kod=CVSE5P0057>)

*Aktualizováno pro ak. rok 2015/2016.*

## 6. ročník

V šestém ročníku je kurzem *Vnitřní lékařství II.* zakončena výuka vnitřního lékařství.

## Semináře

Před samotnými stážemi jsou zařazeny dva týdny předstátnicových seminářů k osvěžení a dovysvětlení zásadních témat. Jsou vyučovány předměty *onkologie, hematologie, revmatologie, nefrologie, kardiologie, pneumologie (Na Bulovce), diabetologie a metabolismu, gastroenterologie*. Semináře trvají časově přibližně od 8:30 do 15:45 a jsou **povinné**.

## Stáže

Studenti vykonávají stáže buď ve **FNKV, smluvních** nebo výjimečně **nesmluvních** nemocnicích. Svou volbu oznamují na studijní oddělení. Je rovněž možné využít ubytoven smluvních nemocnic s úhradou nákladů ze strany fakulty. Rovněž je možné vykonat stáž v **zahraničí** dle speciálních pokynů.

Na stáže nutný bílý plášť, fonendoskop, jmenovka, přezůvky a očkování proti hepatitis B.

Podmínkou samotné stáže je následující:

- splnění **prerekvizit**, tj. složení všech zkoušek z 3.–5. ročníku
- interní oddělení dle volby studenta musí disponovat **akutním interním příjmem**
- student musí absolvovat **8 týdnů** na interním oddělení

Náplní práce jsou různé diagnosticko-terapeutické úkony, práce podobající se práci sekundáře na oddělení, účast na ambulanci, účast na vizitách atp.

## Smluvní nemocnice

Ostrov nad Ohří, Kadaň, Ústí nad Labem, Teplice, Chomutov, Most, Liberec, Mladá Boleslav, Mělník, Kolín, Brandýs nad Labem, Nymburk, Čáslav a Tábor

## Stáže ve FNKV

Pokud si student vybírá stáž ve FNKV, budou mu přidělena tři oddělení, na kterých se v průběhu osmi týdnů vystřídá. Jedno z těchto oddělení má formu JIP. V praxi to znamená například trávení *prvních tří týdnů na lůžkovém oddělení, dalších tří na JIP, posledních dvou na ambulanci*.

Výtěžnost stáže ve FNKV je daná počtem studentů zde stáž vykonávajících.

## Harmonogram

- **1. - 2. týden** cyklus seminářů
- **3. týden** samostatné studijní předměty: Etika a humanitní základy medicíny, Pracovní a praktické lékařství
- **4. - 11. týden** stáže
- **12. týden** přípravný na SRZK
- **13. týden** SRZK

## Dokumenty

Na prvním semináři student obdrží:

- docházkový list seminářů
- list dovedností a závěrečného hodnocení stáže (je to samostatný logbook mimo běžný logbook fakultní)
- doprovodný dopis pro primáře nemocnic

## Zápočet

Udělen před ústní částí SRZK na základě potvrzené docházky z seminářového listu (aspoň 80 %) a logbooku stáží (nemusí být 100 % dovedností, absence je omluvena do 1 týdne u vedoucího výuky)

## Státní rigorózní zkouška

### Praktická část

Studentovi je vylosován vyučující z FNKV, ke kterému se v přípravném 12. týdnu dostaví k praktické zkoušce. Zde je hlavním úkolem vyšetřit přiděleného pacienta, zapsat zjištěné do chorobopisu a provést diferenciálně diagnostickou rozvahu včetně návrhu terapie.

### Teoretická část

Skládá se z **písemného multiple-choice testu** a **orální rigorózní zkoušky**. K orální zkoušce je možné přistoupit po splnění všech ostatních povinností.

U orální zkoušky student losuje jeden z 85 kvintapletů, tj. student musí před komisí (většinou tříčlennou) zodpovědět pět otázek. Přibližná délka trvání je 45 min–1 hodina. Důraz je kladen na **základní** informace a **praktické** znalosti.

### Další informace

- SIS (<https://is.cuni.cz/studium/predmety/index.php?do=predmet&kod=CVSE5P0057>)

*Aktualizováno pro ak. rok 2015/2016.*

## Odkazy

### Související články

- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/MDP – Modul dětského lékařství
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/MGV – Modul gynekologie a porodnictví
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/MCH – Modul chirurgických oborů
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/MNV – Modul neurobehaviorálních věd
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/MPL - Modul oborů preventivního lékařství
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Etika a humanitní základy medicíny V.
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Infekční a tropické lékařství
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/HEPL V. – Pracovní lékařství a Veřejné zdravotnictví
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Klinická genetika
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Dermatovenerologie
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Soudní lékařství
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Stomatologie - maxilofacilární chirurgie
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Lékařská psychologie
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Urologie
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Oftalmologie
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Otorinolaryngologie
- Fórum:Průvodce:studiem 3. LF UK/Neodkladné stavy v resuscitační péči
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Prázdninová praxe z chirurgie
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Prázdninová praxe z volitelného oboru
- Fórum:Průvodce studiem 3. LF UK/Prázdninová praxe z volitelného oboru

### Externí odkazy

- Portál Výuka (<http://vyuka.lf3.cuni.cz/>)
- Obory vnitřního lékařství (SRZK) v SIS (<https://is.cuni.cz/studium/predmety/index.php?do=predmet&kod=CINTXX46>)

### Zkouškové otázky

- Otázky ke státní zkoušce z vnitřního lékařství (3. LF UK, VL) 

### Doporučená literatura

- Klener Pavel et al. – Vnitřní lékařství
- Češka Richard – Interna
- Bureš Jan et al. – Vnitřní lékařství

