

# Průvodce: MNV – Modul neurobehaviorálních věd (3. LF UK)

Státnicový modul **Neurobehaviorální vědy** je vyučován již od čtvrtého ročníku a je zakončen v ročníku pátém státní rigorózní zkouškou.

## Obecné informace

### Garanti:

- *prof. MUDr. Cyril Höschl, DrSc.*
- *prof. MUDr. Pavel Kalvach, CSc.*
- *prof. MUDr. Lucie Bankovská Motlová, Ph.D.*

## Neurobehaviorální vědy I.

 Podrobnější informace naleznete na stránce Průvodce: Neurobehaviorální vědy I (3. LF UK).

Ve čtvrtém ročníku se vyučují **základy neurobehaviorálních věd** z pohledu základních disciplín:

- neurologie
- neuroradiologie
- psychiatrie
- psychologie
- ORL
- neuroanatomie
- patologie
- patofyziologie
- farmakologie

## Neurobehaviorální vědy II.

V pátém ročníku kurz Neurobehaviorálních věd II. navazuje na učivo ze čtvrtého ročníku a rozšiřuje jej. Vyučují se disciplíny:

- psychiatrie
- psychologie
- farmakologie
- neurologie
- neuroradiologie
- nukleární medicíny
- neurochirurgie

### Délka kurzu

Dohromady **6 týdnů**.

### Místa výuky kurzu

- **Neurologie** – prostory Neurologické kliniky FNKV
- **Psychiatrie** – prostory Národního ústavu duševního zdraví (NÚDZ)
- **Neuroradiologie** – prostory Radiodiagnostické kliniky FNKV
- **Psychologie, farmakologie** – prostory děkanátu 3. LF
- **Neurochirurgie** – prostory Neurochirurgické kliniky FNKV
- **Nukleární medicína** – prostory Kliniky nukleární medicíny

## Výuka

### Teoretická část

Celkem kurz obsahuje 17 seminářů a 54 praktických cvičení/stáží v pětitýdenním cyklu. Rovněž probíhá 15 přednášek, které jsou vyučovány během zimního semestru.

Semináře a praktika z neurologie a psychiatrie tvoří přibližně polovinu veškeré výuky. Jejich podrobný sylabus můžete najít na portálu Výuka (<http://vyuka.lf3.cuni.cz/>).

### Praktická část

**Neurologie** – základní neurologické vyšetřování, diagnostika syndromologická, topická, etiologická, indikace pomocných neurologických metod a použití jejich výsledků v diagnostice, základy terapie. Studenti stráví čas jak na oddělení, tak na JIP či odborných ambulancích (EEG, EMG, a další).

**Psychiatrie** – studentům jsou prezentováni pacienti z psychiatrické nemocnice, poté studenti navštěvují jak odborné ambulance, tak psychiatrická oddělení (psychózy, úzkostných/afektivních poruch, poruch nálady). Studenti jsou rovněž přítomni terapeutickým sezením (skupinová KBT). V samotném závěru vyšetřují pacienty (odebrání psychiatrické anamnézy) pro sestavení zápočtového chorobopisu.

## Podmínky zápočtu a státní zkouška

### Zápočet

**Neurologie** – účast 80 % na povinné formě výuky, vyzkoušení z neurologické propedeutiky. Toto zkoušení zahrnuje neurologické vyšetření pacienta, diagnostika syndromologická, topická, etiologická, indikace pomocných neurologických metod a použití jejich výsledků v diagnostice, základy terapie.

**Neurochirurgie** – účast 80 % na povinné formě výuky.

**Psychiatrie** – účast na 80 % povinné výuky, do které se řadí i praktika z **psychologie a farmakologie**. Poslední den studenti obdrží pacienta k vyšetření a sestavení jeho chorobopisu. Důraz je kladen zejména na psychiatrickou anamnézu.

### Státní závěrečná rigorózní zkouška

Pokud mají studenti vše splněno, všechny zápočty z Neurobehaviorálních věd za čtvrtý i pátý ročník, mohou se hlásit k SRZK.

SRZK má oficiálně dvě části:

1. ústní zkoušky z **lékařské psychologie**

 *Podrobnější informace naleznete na stránce Průvodce:Lékařská psychologie II. (3. LF UK).*

2. ústní komisionální zkouška z **neurologie a psychiatrie**

Pro ústní komisionální zkoušku z neurologie a psychiatrie je potřebná zkouška z lékařské psychologie.

SRZK probíhá v budově děkanátu. Komise je složena z předsedy (neurolog nebo psychiatr, vždy užitel 3. LF) a dalších učitelů i z externích institucí.

### Průběh zkoušky

Student si losuje po jedné otázce ze tří balíčků:

1. Neurologie
2. Psychiatrie
3. Společná část

Otázky je možno dohledat v portálu Výuka nebo zde. Výsledná známka rovněž přihlíží k výsledku ze zkoušky **lékařské psychologie**.

*Informace jsou aktualizovány 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/MVL – Modul oborů vnitřního lékařství
- 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/>)
- Neurobehaviorální vědy (SRZK) v SIS (<https://is.cuni.cz/studium/predmety/index.php?id=9772ed7b109c15f0dcbaec36aef60b1e&tid=&do=predmet&kod=CVSE5P0059&skr=2014>)

## Zkouškové otázky

- Otázky státní zkoušky z neurobehaviorálních věd (3. LF UK, VL) 