

---

# Zubní lékařství / Dentists

---

## B01170 - Neurologie

4. ročník

letní semestr 2024/2025

### Náplň výuky

- Neurologické vyšetření - praktický nácvik
- Obecná neurologie - základní neurologické symptomy a syndromy, topická diagnostika.
- Speciální neurologie - klinické jednotky, diagnostika a diferenciální diagnostika.
- Základní vyšetřovací a léčebné postupy

### Organizace výuky

Blok výuky neurologie je dvoutýdenní a je tvořen stážemi na oddělení a interaktivními semináři.

#### Týden 1.

V prvním týdnu výuky je v pondělí od 8:15 hodin prezentováno všem studentům kurzu neurologické vyšetření. Od úterý do pátku od 8:15 -9:45 pak probíhají stáže na oddělení ve skupinách dle rozpisu. Semináře probíhají denně od pondělí do pátku od 10 do 11:30 na posluchárně.

#### Týden 2.

Ve druhém týdnu probíhá v pondělí od 8:15 hodin kazuistický seminář. Od úterý do čtvrtku od 8:15 -9:45 pak probíhají stáže na oddělení ve skupinách dle rozpisu. Součástí výuky je zkoušení asistentem v průběhu stáží. Ve čtvrtek je studentům udělen zápočet. Semináře probíhají ve druhém týdnu denně od pondělí do čtvrtku od 10 do 11:30 na posluchárně.

Poslední den bloku (pátek) je vyhrazen na zkoušku. Tento termín zkoušky je rezervován pouze pro studenty právě končícího bloku, kteří získali zápočet. Další termíny budou vypsány až ve zkouškovém období na konci semestru.

#### Prezence a absence:

Při blokové výuce je podle studijního řádu povinná účast po celou dobu výuky. Semináře, stáže, pondělní prezentace neurologického vyšetření a kazuistik jsou nedílnou součástí blokové výuky a účast je monitorována v posluchárně pomocí čtecího zařízení a karet ISIC.

Omluva nejvýše 1 dne absence je v kompetenci vyučujícího asistenta. Absence delšího trvání bude nutno nahradit po dohodě s vedoucím výuky.

#### Rozpisy:

Rozpis do skupin na stáže na oddělení je k dispozici na nástěnce výuky v přízemí kliniky včetně aktuálních změn instrukcí, a jsou k dispozici v sekretariátu kliniky. V případě jakýchkoliv nejasností kontaktujete sekretariát anebo asistenty, kteří jsou rozepsáni na praktické stáže. Případné provozní změny budou studentů sdělovány e-mailem.

#### Stáže mimo kliniku:

Zahraniční stáž je uznána, pokud stáž na neurologii má minimálně stejné trvání jako na 1. LF UK a je hodnocena minimálně stejným počtem kreditů. Zkoušku musí student absolvovat na 1. LF UK nezávisle na tom, zda ji již složil v cizině. Termín je ve zkouškovém období.

## Pravidla získání zápočtu neurologie

Podmínky udělení zápočtu:

- Prezence na nejméně 80 % seminářů v posluchárně a pouze 1 celodenní absence v rámci stáží u lůžka

Možnosti náhrady absence:

- Na konci semestru jsou vypisovány náhradní stáže o trvání 5 pracovních dnů
- Ve zcela výjimečných případech individuálně s vyučujícím

Zápočet je standardně udělován poslední den stáží, nejpozdějším možným termínem k udělení je konec daného akademického roku.

[Rozpis seminářů ?](#)

[Handouty \(Moodle\) ?](#)

[Otázky ke zkoušce ?](#)

## Doporučená literatura

- [E. Růžička a kol. Neurologie 2., rozšířené vydání. Triton 2021](#)



[Základní neurologické vyšetření \(PDF\)](#)

[Screening neurological examination \(PDF\)](#)

[Archiv přednášek ?](#)

### E-learning

[E-learning: neurologie](#)

### Další zdroje

- Ambler Z. Základy neurologie, 7 vydání, Galén Praha
- [Neurologie na Jedničce - Spotify](#)

## Vedoucí výuky 4. ročníku stomatologů

As. MUDr. Jana Lízrová, Ph.D.

[jana.lizrova@vfn.cz](mailto:jana.lizrova@vfn.cz)

## Koordinace výuky

Marek Nykl

[mnykl@lf1.cuni.cz](mailto:mnykl@lf1.cuni.cz)

## B81170 - Dentists

4<sup>th</sup> year

summer semester 2024/2025

## Course content

- Neurological examination - practical training
- General neurology - basic neurological symptoms and syndromes, topical diagnosis
- Special neurology - clinical entities, diagnosis and differential diagnosis
- Basic examination and treatment procedures

## Organisation

The neurology block spans two weeks and includes both practical ward sessions and interactive seminars.

Week 1: The first week begins with a demonstration of the neurological examination for all students on Monday at 8:15 a.m. From Tuesday to Friday, practical ward sessions are held in scheduled groups from 8:15 to 9:45 a.m. Seminars take place daily from 10:00 to 11:30.

Week 2: The second week begins with a case seminar on Monday at 8:15 a.m. From Tuesday to Thursday, practical ward sessions are held in scheduled groups from 8:15 to 9:45 a.m. Seminars take place daily from 10:00 to 11:30. Part of the practical internships is the verification of the student's knowledge by the teacher. Credit is awarded on Thursday.

The last day of the block (Friday) is reserved for the exam, which is open only to students who have completed the block and earned credits. Additional examination dates will be made available during the designated examination period at the end of the semester.

### **Attendance and Absences:**

In block classes, attendance is mandatory throughout the entire class period according to the internal regulations of the Faculty. Seminars, clerkships, Monday presentations of neurological examination and case reports are an integral part of the neurology block and attendance is monitored in the lecture hall using a reading device and ISIC cards.

For absences of up to one day, approval is at the discretion of the teaching assistant. Longer absences must be arranged and made up in coordination with the tutor.

Schedules and group assignments are available on the student board on the ground floor of the clinic, and last-minute changes may be posted there as well. If there is any confusion, please contact the secretariat and/or the assistants who are listed for practical ward sessions. Any operational changes will be communicated to students by email.

Neurology studies abroad: A foreign internship is recognised if the internship in neurology is at least of the same duration as the internship at the 1st Faculty of Medicine and is awarded at least the same number of credits. The student must pass the examination at the 1st Faculty of Medicine of Charles University, regardless of whether he/she has already passed it abroad. The examination dates will be given during the examination period.

### **Rules for obtaining credit in neurology**

Attendance at at least 80% of the seminars in the lecture room and only 1 full day absence during the bedside internship.

Options for making up absences: Make-up dates for practicals will be given at the end of the semester. In exceptional cases, make up practical sessions can be arranged individually with individual teachers.

Credit is normally awarded at the end of neurology rotation, placements, the latest possible date for award is the end of the academic year.

## **Recommended literature**

- Fundamentals of neurology : an illustrated guide, Mattle and Mumenthaler, 2017
- Topical diagnosis in neurology, Baehr and Frotscher, 2012
- Clinical Neurology Hankey and Wardlaw, 2002
- Oxford Handbook of Neurology, Manji et al, 2006

[Lectures and practicals ?](#)

[Questions for dentists ?](#)

[Neurological examination](#)

[Handouts \(Moodle\)](#)

## **Head of training**

**As. MUDr. Jana Lízrová, Ph.D.**

[jana.lizrova@vfn.cz](mailto:jana.lizrova@vfn.cz)

## **Coordination of training:**

**Marek Nykl**

[mnykl@lf1.cuni.cz](mailto:mnykl@lf1.cuni.cz)

Monday through Friday : 10.00 - 14.00 hrs.

\* podpořeno OPPA CZ.2.17/3.1.00/3327