



**Vyhláška o podmínkách studia, udělení zápočtu
a o části Státní závěrečné zkoušky (SZK) magisterského studijního
programu všeobecné lékařství (VL):
VNITŘNÍ LÉKAŘSTVÍ 6. ROČNÍK, Akademický rok 2025/2026**

Výuka vnitřního lékařství v 6. ročníku v akademickém roce 2025/2026 bude probíhat takto:

Prerekvizitou pro účast v předstátnicovém bloku Vnitřní lékařství je složení všech studijních povinností z 3., 4. a 5. ročníku. Kontrola bude probíhat na studijním oddělení před zápisem do modulu.

Pro vstup do výuky jsou nutné důkladné znalosti z interní propedeutiky a další látky předchozích ročníků. Velký důraz bude kladen na praktické znalosti a dovednosti. Vyžadována bude též dobrá znalost EKG a dalších základních vyšetřovacích metod.

1. ČASOVÝ PLÁN VÝUKY:

Výuka trvá 12 týdnů s následujícím rozvrhem: první dva týdny povinné semináře z vnitřního lékařství; osm týdnů praxe; 11. týden příprava ke zkoušce a praktické přezkoušení formou zápočtu; 12. týden je vyhrazen pro vlastní ústní část SZK - vnitřní lékařství.

2. POVINNÉ SEMINÁŘE:

Povinné semináře budou probíhat vždy od 9:00 do 11:45 a od 13:00 do 15:45 hod. (celkem 6 výukových hodin denně) po celé první dva týdny bloku Vnitřní lékařství dle rozpisu tak, aby pokryly základní problémy oboru. Během seminářů studenti mohou vyžádat od přednášejících vysvětlení konkrétních zkušebních otázek z vnitřního lékařství, které jim nejsou dostatečně jasné. Na úvodním semináři obdrží studenti informace a dokumenty včetně rozpisu seminářů, logbooku (syllabus dovedností, které si má v rámci stáže student osvojit) a dopisů pro přednosty či primáře interních oddělení, na kterých bude probíhat praxe.

3. PŘEDSTÁTNICOVÁ PRAXE:

Praktickou část výuky (3.-10. týden bloku) si každý student může zajistit sám v nemocnici podle svého zájmu. Zvolenou nemocnici (v níž si sám praxi dojednal) každý student nahlásí sekretářce Katedry interních oborů. Preferovány jsou stáže v mimopražských nemocnicích, podmínkou je, že se jedná o velkou nebo středně velkou nemocnici s hlavními interními obory a s neselektovaným akutním příjmem pacientů ze spádové oblasti, nemocnice musí mít též interně orientovanou jednotku intenzivní péče nebo koronární jednotku. Není povolena praxe v malých nemocnicích, které nemají akutní neselektovaný příjem a jednotku intenzivní péče. Doporučené nemocnice: všechny krajské nemocnice v ČR, všechny fakultní nemocnice v ČR, dále velké okresní nemocnice (největší nemocnice v daném okrese, pokud splňuje podmínku neselektovaného akutního interního příjmu a interní či kardiologické JIP). Je možno si zvolit pro tuto předstátnicovou praxi i zahraniční nemocnice, pokud splňují stejné podmínky. Dobu 8 týdnů je možno strávit v různých zařízeních za podmínky, že v žádném z nich nebude strávena doba kratší než dva týdny.

V rámci této praxe bude student pracovat pod dozorem na oddělení obdobně jako mladší lékař připravující se na zkoušku z interního kmene, tj. v průměru 8 hod denně (včetně případné účasti na pohotovostních službách na příjmové ambulanci). Účastní se ranního hlášení, velkých vizit, rentgenových vizit či ostatních seminářů. Pod dozorem provádí vizitu na svěřeném pokoji, aktivně referuje o nemocných v průběhu vizit. Veškeré zápisy studenta do zdravotnické dokumentace musí jím být čitelně podepsány a **vždy** musí být vidovány ošetřujícím či dohlížejícím lékařem. Student sám nepředepisuje ani terapii ani vyšetření, pouze je navrhuje ošetřujícímu lékaři. Podílí se na diagnosticko-terapeutických rozvahách, účastní se i pitev.

4. ZÁPOČET PŘED SZK Z VNITŘNÍHO LÉKAŘSTVÍ:

Potvrzení o účasti na jednotlivých formách výuky bude zaznamenáváno do uvedených dokumentů podpisem a jmenovkou učitele. Zápočet bude udělen po absolvování vstupního 2-týdenního kurzu a 8-týdenní nemocniční praxe, přičemž podmínkou je nejméně 80% účast v každé z aktivit (jak v kurzu, tak v praxi). V případě nižší než 80% účasti je nutná písemná omluva se zdůvodněním vedoucímu Katedry, který rozhodne o uznání omluvy.

Zápočet zaznamená (po kontrole účasti dle studentem donesených dokladů) do SIS ten akademický pracovník, který studenta vyzkoušel z praktických znalostí interního lékařství na konkrétním případě (včetně přezkoušení znalosti fyzikálního vyšetření u lůžka pacienta a včetně přezkoušení znalostí EKG). Udělení zápočtu je podmínkou k přístupu k ústnímu zkoušení části SZK – vnitřní lékařství. Proto musí být zápočet zapsán zkoušejícím do SIS též den, kdy byl student vyzkoušen.

Průběh praktického zkoušení k zápočtu se zaznamenává do standardního protokolu, který je přílohou této vyhlášky. Z protokolu je patrné, jaké části praktické přezkoušení na zápočet musí obsahovat.

5. SZK Z VNITŘNÍHO LÉKAŘSTVÍ (ÚSTNÍ ZKOUŠKA):

K vlastní ústní SZk je možné přistoupit pouze po úspěšném absolvování praktického přezkoušení a po udělení zápočtu.

Seznam otázek k SZk tvoří druhou přílohu této vyhlášky. Zkoušení probíhá před nejméně tříčlennou komisí, jejímž předsedou je docent či profesor, habilitovaný v některém z oborů, které jsou součástí interního lékařství. Ústní zkouška začíná popisem nejméně jedné EKG křivky a následuje vylosovaná otázka, která má tři části. Nejméně jedna část je prakticky (případově) orientována a jedna je zpravidla orientována na akutní onemocnění nebo urgentní stav.

Přihlašování k SZk: Student se přihlašuje **elektronicky na konkrétní termín**. Přihlašování ke konkrétním zkoušejícím není možné. V době zápisu k termínu SZk nemusí student mít zápočet, k vlastní ústní SZk je však možné přistoupit pouze s uděleným zápočtem (viz výše).

STUDIJNÍ LITERATURA:

Bureš a kol: Vnitřní lékařství.

Klener a kol.: Vnitřní lékařství.

Češka a kol: Interna.

Kumar and Clark's Clinical Medicine;

Harrison's Principles of Internal Medicine (handbook).

<http://www.ucebnice-ekg.cz/>

V Praze dne 21. 7. 2025

prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.
vedoucí Katedry interních oborů

Příloha č. 1: Protokol k praktickému přezkoušení na zápočet před SZk

Příloha č. 2: Seznam otázek k SZk z Vnitřního lékařství