

Zápis ze zasedání Akademického senátu 1. LF UK dne 17. 6. 2024

Přítomni: viz prezenční listina

Omluveni: A. Chochola, A. Karas, M. Škandera

Neomluveni: M. Verbat

Hosté: prof. MUDr. M. Vokurka, CSc., Ing. T. Fussgänger, prof. MUDr. J. Dušková, DrSc., doc. MUDr. L. Zlatohlávek, Ph.D., Ing. D. Mesteková, MUDr. E. Brizman, prof. MUDr. M. Vrablík, Ph.D., prof. MUDr. J. Štork

Jednání senátu bylo svoláno a vedeno prezenčně.

Předsedkyně Akademického senátu 1. LF UK, zahájila zasedání v 16:08 hodin a přivítala přítomné.

1. Určení ověřovatelů zápisu dle Jednacího řádu AS 1. LF UK, čl. 6, bod 4

M. Koziar Vašáková vyzvala přítomné, aby se přihlásili do role ověřovatelů zápisu. Přihlásili se prof. MUDr. Havránek, Ph.D. a A. Rashovska.

AS 1. LF UK schvaluje ověřovatele zápisu

25:0:0 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

2. Schválení programu zasedání

M. Koziar Vašáková seznámila přítomné s plánovaným programem zasedání (členové AS byli seznámeni předem s podkladovými materiály) a zeptala se, zda má někdo připomínky k návrhu programu. Na návrh pana doc. M. Mička bylo paní předsedkyni dáno k hlasování zařazení dalšího bodu programu, a to „Doplňující volba člena do Ekonomické komise AS 1. LF“ – jednomyslně schváleno.

1. prof. MUDr. M. Koziar Vašáková, Ph.D. – Určení ověřovatelů zápisu dle Jednacího řádu AS 1. LF UK, čl. 6, bod 4 (1 minuta)
2. prof. MUDr. M. Koziar Vašáková, Ph.D. – Schválení programu zasedání (1 minuta)
3. prof. MUDr. M. Koziar Vašáková, Ph.D. – Doplnění Senátu a složení slibu nového senátora 1. LF UK (5 minut)
4. prof. MUDr. M. Vokurka, CSc. – Informace o aktuálním dění na 1. LF i na UK (20 minut)
5. prof. MUDr. M. Vokurka, CSc. – Plán hospodaření rozpočtu fakulty pro rok 2024 (8 min)
6. prof. MUDr. M. Vokurka, CSc. – Odvolání a jmenování proděkana (10 minut)
7. prof. MUDr. M. Vokurka, CSc. – Podmínky přijímacího řízení pro pregraduální studium (česká paralelka) pro ak. r. 2025/2026 (5 minut)
8. prof. MUDr. M. Vokurka, CSc. – Podmínky přijímacího řízení pro pregraduální studium (anglická paralelka) pro ak. r. 2025/2026 (5 minut)
9. prof. MUDr. M. Koziar Vašáková, Ph.D. – Termíny zasedání AS v akademickém roce 2024/25 (5 minut)
10. doc. L. Zlatohlávek, Ph.D. – Žádost o udělení oprávnění uskutečňovat nový DSP „Dermatovenerologie“ v rámci IA pro oblast nebo oblasti vzdělávání (5 minut)
11. doc. L. Zlatohlávek, Ph.D. – Podmínky přijímacího řízení do doktorských studijních programů – II. běh (5 minut)

12. doc. L. Zlatohlávek, Ph.D. – Opatření děkana na výši stipendia pro DSP (5 minut)
13. prof. MUDr. M. Koziar Vašáková – Doplnující volba do Ekonomické komise (5 min)
14. doc. MUDr. Š. Havránek, Ph.D. – Informace studijní komise AS 1. LF UK (5 min)
15. MUDr. M. Vejražka, Ph.D. – Informace legislativní komise AS 1. LF UK (5 min)
16. Různé (5 min)
 - prof. MUDr. J. Dušková, DrSc., MBA – Převod studentů do nových nástupnických studijních programů (OD č. 9/2024) (5 minut)

AS 1. LF UK schvaluje program zasedání AS v předloženém znění vč. navržené změny.

25:0:0 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

Pan Woellersdorfer požadoval prodloužení doby projednávání u bodu 6. Paní předsedkyně navrhla prodloužení projednávání o 10 minut.

AS 1. LF UK schvaluje prodloužení programu zasedání AS o 10 minut. Celková doba trvání zasedání bude 105 minut.

23:0:2 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

3. **Doplnění Senátu a složení slibu nového senátora 1. LF UK** (písemný podkladový materiál zaslán s pozvánkou)

Dne 6. 6. 2024 písemně informoval paní předsedkyni člen AS za studentskou část MUDr. Matěj Višňa, že dne 3. 6. 2024 ukončil své studium složením poslední části SZZ; v postgraduálním studiu v současné době pokračovat nechce a tím tedy ukončuje svou činnost v AS.

Z tohoto důvodu musel být AS doplněn o nového člena z řad náhradníků za studenty. Jako další v pořadí byl zvolen MUDr. Martin Pehr ze III. interní kliniky – kliniky endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN (v současnosti student 3. ročníku prezenční formy postgraduálního studia DSP Biochemie a patobiochemie).

Dne 10. 6. 2024 byl písemně osloven paní předsedkyní a svou možnou účast v senátu potvrdil. Byl pozván na červnové zasedání AS, kde složil a podepsal slib člena akademického senátu fakulty.

4. **Informace o aktuálním dění na 1. LF i na UK** (bez písemného podkladového materiálu)

Pan děkan podal následující informace:

- přijímací řízení pro ak. rok 2024/2025 proběhlo bez problémů, do SP Všeobecné lékařství bylo přijato 1186 uchazečů
- proběhla „Jednička na zkoušku“ pro uchazeče, kteří byli přijati bez přijímacího řízení
- Ekonomická komise AS UK bude zasedat 18. 6. 2024
- SIM centrum – snaha UK vytvořit vnitrouniverzitní banku k financování velkých projektů i pro budoucnost; usiluje o využití fondů fakult
- Probíhá zkouškové období

Dotazy ze strany senátorů nebyly.

5. **Plán hospodaření rozpočtu fakulty pro rok 2024** (písemný podkladový materiál zaslán s pozvánkou)

Děkan fakulty předložil v souladu s čl. 5 Jednacího řádu AS 1. LF UK návrh ke schválení hospodaření fakultního rozpočtu pro rok 2024. Součástí předkládaného návrhu byl pro

účely schvalování předložen i detailní plán provozního rozpočtu fakulty pro r. 2024. Plán hospodaření provozního rozpočtu fakulty představila vedoucí hospodářského oddělení Ing. Dana Mesteková, která konstatovala, že fakulta je v dobré kondici připravená na další období.

Předsedkyně senátu otevřela rozpravu k plánu hospodaření fakulty. Do diskuse se přihlásil prof. Pařízek, který seznámil přítomné senátory se skutečností, že ekonomická komise si zvolila za nového předsedu pana doc. M. Mlčka, Ph.D. Ten konstatoval, že ekonomická komise se sešla s paní tajemnicí fakulty a s Ing. Mestekovou a doporučuje plán hospodaření provozního rozpočtu ke schválení s drobnou úpravou.

Původní návrh usnesení: **„Akademický senát 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy vyjadřuje souhlas s předloženým plánem hospodaření fakultního rozpočtu pro rok 2024.“**

Nový návrh usnesení: **„Akademický senát 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy vyjadřuje souhlas s předloženým plánem hospodaření fakultního rozpočtu pro rok 2024. S ohledem na očekávané zvýšené náklady v budoucích letech AS 1. LF UK doporučuje maximalizovat efektivitu vynakládaných prostředků a proaktivně hledat nové zdroje financování“.**

25:0:0 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

16:36 hod. příchod doc. V. Danzig

6. **Odvolání a jmenování proděkana** (písemný podkladový materiál zaslán s pozvánkou)

Pan děkan předložil AS 1. LF k vyjádření záměr změnit obsazení funkce proděkana pro mezinárodní studium v anglickém jazyce. Ke dni 18. 6. 2024 má v úmyslu odvolat z této funkce odb. as. MUDr. Eitana Brizmana, BDS a od 19. 6. 2024 jmenovat do téže funkce prof. MUDr. Michala Vrablíka, Ph.D., kterého paní předsedkyně vyzvala, aby se senátu představil. Pan profesor konstatoval, že mohl být přítomen při jednáních, která probíhala v zahraničí (Dolní Sasko, Izrael) a že si pan proděkan Brizman zaslouží poděkování, protože v oblasti, ve které vykonával svou činnost, bude nedostižným vzorem. Zároveň požádal o podporu pana děkana, AS, administrativu děkanátu a i studenty, protože od nich přicházejí důležité podněty. Paní předsedkyně konstatovala, že AS bude zajímat další vize, které nabídne nový pan proděkan a otevřela diskusi, do které se přihlásila A. L. Arnold. Požádala o vstup v angličtině a bylo jí vyhověno. Přečetla dopis, který vznikl na podnět studentů anglické paralelky a některých pedagogů. Obsahem byl zejména nesouhlas s odvoláním dr. Brizmana z pozice proděkana, neboť se píšící domnívají, že tím dojde ke zhoršení podpory studentů anglické paralelky a zhoršení kontaktů 1. LF UK se zahraničím, zejména při nábořech nových studentů.

Paní předsedkyně vyzvala přítomné senátory, aby se vyjádřili, kdo souhlasí s tím, aby tento bod byl opět prodloužen o dalších 10 minut, aby se mohl k celé záležitosti vyjádřit i pan proděkan Brizman. Senátoři souhlasili s prodloužením s tímto výsledkem (21:2:3). Slova se ujal Dr. Brizman (projev v angličtině), který ve svém projevu shrnul výsledky, kterých od roku 2020 dosáhl. Dále pak uvedl argumenty, proč si myslí, že by odvolán být neměl.

M. Woellersdorfer konstatoval, že ať padne jakékoliv rozhodnutí, je třeba situaci posoudit objektivně, musíme se dívat dopředu a je důležité stanovit cíle do budoucna.

Projevem byl vyčerpán čas dalších 10-ti minut jednání.

Paní předsedkyně upřesnila, že co kdo navrhl nebo řekl je uvedeno v zápise z Kolegia děkana, a tedy kdo chce objektivizovat sporné údaje, měl by se obrátit na tyto zdroje. Zejména vzhledem k tomu, že byla panem doktorem Brizmanem vznesena tvrzení, která byla v rozporu s vyjádřením pana děkana. Senátoři již pro další prodloužení doby diskuze nehlasovali a přistoupilo se k hlasování o návrhu usnesení.

1. „**Akademický senát 1. LF UK se seznámil se záměrem děkana 1. LF UK odvolat k 18. 6. 2024 z funkce proděkana pro mezinárodní studium v anglickém jazyce odb. as. MUDr. Eitana Brizmana, BDS., a s tímto záměrem souhlasí.**“
2. „**Akademický senát 1. LF UK se seznámil se záměrem děkana 1. LF UK od 19. 6. 2024 jmenovat do funkce proděkana pro mezinárodní studium v anglickém jazyce prof. MUDr. Michala Vrablíka, Ph.D., a s tímto záměrem souhlasí.**“

17:7:2 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

17:10 hod. odchod M. R. Woellersdorfer, který zároveň sdělil, že zašle dopis s rezignací na funkci senátora, protože měl pocit, že nesplnil mandát vůči svým voličům jako senátor, v souvislosti s postupem vedení při odvolání Dr. Brizmana. Paní předsedkyně mu poděkovala za aktivní práci v akademickém senátu a popřála mu úspěch při posledních státních zkouškách a úspěchy v další kariéře lékaře, i v osobním životě.

Dále paní předsedkyně prohlásila, že věří, že péče o studenty anglické paralelky, kvalita studia v AJ a nábor nových studentů do studia v AJ se bude nadále vylepšovat i po odchodu dr. Brizmana z této pozice a vyzvala pana profesora Vrablíka, aby připravil na zářijové zasedání AS vizi a plán praktických kroků k náboru nových studentů v zahraničí, ke zlepšení kvality výuky a péče o studenty AP.

7. **Podmínky přijímacího řízení pro pregraduální studium (česká paralelka) pro ak. r. 2025/2026 (písemný podkladový materiál zaslán s pozvánkou)**

V souladu s Řádem přijímacího řízení UK čl. 3 odst. 3 předložil pan děkan ke schválení AS 1. LF UK Podmínky přijímacího řízení pro akademický rok 2025/2026 pro studijní programy v českém jazyce (přehled všech studijních programů a celé znění podmínek byly součástí přílohy) a předal slovo paní proděkance prof. J. Duškové.

Prof. Dušková konstatovala, že při letošních přijímacích zkouškách do českých studijních programů nebyla, na rozdíl od jiných fakult UK, hlášena žádná stížnost na průběh přijímacího řízení a poděkovala studijnímu oddělení za perfektní přípravu přijímacího řízení a zvládnutí téměř 7 000 uchazečů o studium včetně nových studijních programů.

Dále seznámila přítomné s některými změnami v přijímacím řízení, ke kterým dojde v příštím akademickém roce:

- Přijímací zkoušky budou do všech studijních programů.
- Bez přijímacích zkoušek budou přijati uchazeči s průměrem „1“.
- U otázek v testech bude jen jedna správná odpověď.
- Uchazeči SP Všeobecné lékařství mohou v rámci přijímacího řízení získat bonifikaci dle stanovených podmínek; počet bodů za bonifikaci se mění na 15 bodů.

M. Koziar Vašáková otevřela rozpravu k přijímacímu řízení. Do diskuse týkající se bonifikace se postupně zapojili MUDr. M. Pehr, doc. M. Mlček, prof. A. Pařízek, prof. T. Zima. Jednalo se zejména o výši bonifikace za matematiku. Předseda studijní komise prof. Š. Havránek konstatoval, že studijní komise nemá námitek a doporučuje navrhované usnesení schválit.

Návrh usnesení: **Akademický senát 1. LF UK schvaluje podmínky přijímacího řízení a počet přijímaných uchazečů pro akademický rok 2025/2026 pro studijní programy v českém jazyce.**

21:2:2 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

8. Podmínky přijímacího řízení pro pregraduální studium (anglická paralelka) pro ak. r. 2025/2026 (písemný podkladový materiál zaslán s pozvánkou)

Pan děkan seznámil přítomné se změnami přijímacího řízení pro studijní programy General Medicine a Dentistry pro příští akademický rok.

- Studijní program Dentistry se liší v charakteristice oboru a informacích o uplatnění absolventa
- 1. kolo přijímací zkoušky v Praze proběhne, stejně jako ve světě, v písemné nebo elektronické formě
- limit pro postup do 2. kola
 - (udává se v procentech maximálního dosažitelného počtu bodů ze znalostního testu)
 - určí děkan na základě analýzy výsledků 1. kola, která bude provedena po tom termínu 1. kola přijímací zkoušky, po kterém celkový počet uchazečů, kteří se 1. kola přijímací zkoušky v daném roce zúčastnili, přesáhl číslo 50
 - přidán odkaz na metodiku analýzy výsledků s údajem, že její popis bude také součástí nařízení děkana;
- každý z 5 pohovorů ve 2. kole přijímací zkoušky vede jiný zkoušející
- upřesnění 1. podmínky v odstavci Odlišné podmínky přijetí dle § 49 odst. 3. - oblastí vzdělávání a studijních oborů, kdy absolventi bakalářského nebo magisterského studijního programu v těchto oblastech a oborech mohou požádat o upuštění od 1. kola přijímací zkoušky

Byla otevřena diskuse, do které se zapojili prof. T. Zima, doc. M. Mlček, Dr. D. Vejražka a prof. Š. Havránek.

Návrh usnesení: **„Akademický senát 1. LF UK schvaluje podmínky přijímacího řízení pro akademický rok 2025/2026 pro studijní programy General Medicine a Dentistry v anglickém jazyce“.**

25:0:0 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

9. Termíny zasedání AS v akademickém roce 2024/25 (písemný podkladový materiál zaslán s pozvánkou)

Byly navrženy následující termíny zasedání AS pro příští akademický rok:

14. 10. 2024; 25. 11. 2024; 16. 12. 2024; 13. 1. 2025; 17. 2. 2025; 17. 3. 2025; 14. 4. 2025; 12. 5. 2025; 16. 6. 2025; 15. 9. 2025.

Dr. Klíma prosí zvážit termín 17. 2. (v tomto termínu jsou jarní prázdniny Prahy 6-10). Termín bude zatím ponechán; v budoucnu může být posunut.

„Akademický senát 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy vyjadřuje souhlas s navrženými termíny pro akademický rok 2024/2025.“

25 : 0 : 0 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

10. **Žádost o udělení oprávnění uskutečňovat nový DSP „Dermatovenerologie“ v rámci IA pro oblast nebo oblasti vzdělávání** (*písemný podkladový materiál zaslán s pozvánkou*)

Děkan fakulty předložil AS 1. LF UK ve smyslu § 27 odst. 2 písm. a) a § 78 a násl. zák. č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, v platném znění, k vyjádření návrh na společné uskutečňování doktorského studijního programu Dermatovenerologie v rámci institucionální akreditace pro oblast nebo oblasti vzdělávání. Tento program bude společný pro LFP (fakulta hlavní), 1. LF UK, 2. LF UK a 3. LF UK. Nově k programu přistupuje Lékařská fakulta v Hradci Králové.

Výuka bude probíhat v ČJ i AJ, v prezenční i kombinované formě studia. Jako garantka programu je navržena prof. MUDr. Petra Cetkovská, Ph.D. (Klinika dermatovenerologie LFP a FN Plzeň). Žádost o udělení akreditace DSP byla přílohou materiálů zaslaných s pozvánkou.

Předsedkyně vyzvala předsedu studijní komise doc. Š. Havránka, aby se vyjádřil k tomuto bodu. Přítomným bylo oznámeno, že studijní komise projednala předloženou žádost, nemá k ní připomínek a doporučuje ji schválit.

Návrh usnesení: **Akademický senát 1. lékařské fakulty projednal návrh o udělení oprávnění uskutečňovat společný doktorský studijní program Dermatovenerologie v rámci institucionální akreditace pro oblast nebo oblasti vzdělávání na 1. LF UK a souhlasí s předložením této žádosti VR 1. LF a rektorce UK k dalšímu řízení.**

25:0:0 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

17:43 hod. odchod prof. MUDr. P. Pařko

11. **Podmínky přijímacího řízení do doktorských studijních programů – II. běh** (*písemný podkladový materiál zaslán s pozvánkou*)

Proděkanem DSP doc. Zlatohlávkem byly přítomným představeny podmínky PŘ pro doktorské studijní programy pro příští akademický rok včetně důležitých termínů a včetně seznamu doktorských studijních programů 1. LF UK v českém i anglickém jazyce.

Řádně vyplněné přihlášky a uhrazený poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením musí být podány do 30. listopadu 2024.

Řádný termín: 01.01.2025 - 15.02.2025

Přesné termíny přijímacích pohovorů budou zveřejněny po stanovení příslušnou oborovou radou během měsíce října 2024.

Náhradní termín: 06.01.2025 - 15.02.2025

Přítomní senátoři byly vyzváni paní předsedkyní, zda mají dotazy k představeným podmínkám. Přihlásil se předseda studijní komise doc. Havránek s informací, že stanovisko studijní komise je kladné, komise žádné připomínky nemá a souhlasí s předloženým návrhem usnesení. Legislativní komise schválila korespondenčně také bez námitek.

Návrh usnesení: **Akademický senát 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy schvaluje přehled podmínek přijímacího řízení doktorských studijních programů – DSP II (tzv. II.běh) pro akademický rok 2024/2025**

24:0:0 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

12. **Návrh Opatření děkana na výši stipendia pro DSP** (*písemný podkladový materiál zaslán s pozvánkou*)

V souladu s čl. 12 Stipendijního řádu UK a podle čl. 7 odst. 1 Pravidel pro přiznávání stipendií na 1. LF UK byla proděkanem pro doktorská studia představena přítomným členům AS konkrétní výše doktorandského stipendia, které bude po schválení přiznáváno studentům doktorských studijních programů zapsaným ke studiu v prezenční formě od 1. do 4. ročníku. V souladu s čl. 12 odst. 3 Stipendijního řádu UK se doktorandské stipendium po úspěšném složení státní doktorské zkoušky od následujícího kalendářního měsíce bude navyšovat o 2.000, – Kč měsíčně.

Předsedkyně opět vyzvala předsedy komisí, aby se vyjádřili k tomuto navrženému Opatření děkana. Přítomným bylo oznámeno, že studijní komise schválila korespondenčně bez námitek, legislativní také a ekonomická komise tento bod neprojednávala.

Návrh usnesení: ***Akademický senát 1. lékařské fakulty projednal návrh Opatření děkana č. 10/2024, kterým se stanoví výše doktorandského stipendia v akademickém roce 2024/25 a souhlasí s jeho zněním***

24 : 0 : 0 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

13. **Doplňující volba do Ekonomické komise (5 min)**

Z důvodu ukončení studia předsedy ekonomické komise M. Višni, doplní její řady prof. MUDr. David Sedmera, DSc.

„Akademický senát 1. LF souhlasí s doplněním ekonomické komise o nového člena, a to prof. MUDr. Davida Sedmeru, DSc.“

23 : 0 : 1 (pro : proti : zdrželo se) schváleno

14. **Informace studijní komise AS 1. LF UK (5 min)**

Studijní komise žádné doplňující informace, kromě všech projednávaných v bodech výše, nemá.

15. **Informace legislativní komise AS 1. LF UK (5 min)**

Komise obdržela k připomínkování Novelu SZŘ, zatím ji nemají nastudovanou.

16. **Různé**

- prof. MUDr. J. Dušková podala informaci o chystaném převodu studentů do nových nástupnických studijních programů (viz Opatření děkana č. 9/2024). Toto opatření upravuje podrobnosti a organizační otázky zajištění možnosti pokračovat ve studiu stejného nebo obdobného studijního programu na 1. lékařské fakultě pro případ zániku akreditace. Studenti studující v akademickém roce 2023/2024 ve studijních programech, jejichž akreditace zaniká, a osoby, jejichž studium v příslušném studijním programu je přerušeno, budou ke dni 30. 9. 2024 zařazeni do příslušného nástupnického studijního programu a organizačně zařazeni ke studijnímu plánu na dostudování. Studijní povinnosti zůstávají stejné, výše kreditů též.
- prof. MUDr. M. Koziar Vašáková informovala o tom, že MŠMT vyhlásilo další ročník Ceny ministra školství, mládeže a tělovýchovy za vynikající vzdělávací činnost na vysoké škole; v kalendářním roce může být uděleno nejvýše pět cen, jedna navrhuje osoba může v jednom roce podat maximálně pět návrhů. Návrhy se zasílají přímo na MŠMT nejpozději do 30. 9. 2024; prorektorka pro studijní záležitosti prosí o zaslání kopií nominací též na RUK do 8. 9. 2024, protože Kolegium rektorky podané návrhy z fakult hodlá příp. doplnit ještě o vlastní návrhy.

Závěrem paní předsedkyně poděkovala všem senátorům za práci v AS v tomto akademickém roce, vyjádřila přesvědčení, že ani dnešní emočně vyhocené zasedání AS nebude příčinou nesváru mezi senátory, neboť posláním AS je zlepšování výuky pro učitele i žáky tak, aby absolventi ČP i AP 1. LF byli nadále jedněmi z nejlépe hodnocených lékařů v rámci hodnocení českých fakult medicíny i v mezinárodním porovnání. Dále pak popřála odpočinek o letních prázdninách a potěšení z dalšího shledání v novém akademickém roce.

Paní předsedkyně informovala přítomné, že příští zasedání AS se bude konat dne 16. 9. 2024.

Písemné podkladové materiály pro projednání v komisích je potřeba elektronicky zaslat M. Koziar Vašákové do 6. 9. 2024 a návrhy k projednání AS 1. LF včetně podkladových materiálů nejpozději do 9. 9. 2024.

Zasedání bylo ukončeno v 17:55 hodin.

prof. MUDr. Martina Koziar Vašáková
předsedkyně AS 1. LF

Zapsala: Jana Kolářová

Ověřili: prof. MUDr. Š. Havránek, Ph.D.

A. Rashovska