

## Návrh na jmenování docentem

podle § 72 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů  
(zákon o vysokých školách)<sup>1</sup>

**Vysoká škola:** Masarykova univerzita

**Fakulta (vysokoškolský ústav<sup>2</sup>):** Lékařská fakulta

**Uchazeč/uchazečka:** MUDr. Helena Bedáňová, Ph.D.  
Centrum kardiovaskulární a transplantační chirurgie,  
Lékařské fakulta MU

Rodné číslo: 625609/1369

Stav: Vdaná

Rodné příjmení: Krejčová

Trvalé bydliště: Táborského nábřeží 5, Brno

**Obor:** Vnitřní lékařství

**Vzdělání:**

1986	Lékařská fakulta UJEP Brno – MUDr.
1992	I. atestace v oboru vnitřní lékařství
1997	Specializační atestace v oboru kardiologie
2004	Ph.D. v oboru vnitřní lékařství

**Průběh zaměstnání:**

1990-1993	sekundární lékař, I. Interní klinika FN u sv. Anny Brno, Brno internista, Poliklinika Brno-venkov, Brno
1993-1995	
1995-dosud	vedoucí kardiolog CKTCH Brno, Brno
2005-dosud	členka Etické komise CKTCH Brno
2008-dosud	odborná asistentka, LF MU Brno
2011-dosud	senior výzkumník, ICRC, FN U sv. Anny, Brno

**Hlasování Vědecké rady LF MU proběhlo dne 15. 5. 2014**

**Téma přednášky:** Prevalence a vývoj z dárce přenesené aterosklerózy koronárních tepen  
u pacientů po transplantaci srdce

počet členů celkem	...	Přítomných	...				
počet hlasů		Kladných	...	záporných	...	neplatných	...

V Brně dne 15. 5. 2014                      razítko fakulty

Prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc., děkan LF MU

<sup>1</sup> Děkan jako předseda Vědecké rady fakulty postupuje návrh rektorovi podle §72 odst. 11 zákona. Formulář je zpracován podle oficiálního vzoru Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR.

<sup>2</sup> Nevhodné smažte.

## **Odborná charakteristika uchazeče:**

Na LF MU pracuje Dr. Bedáňová ve funkci pedagogické na I. IKAK FN u sv. Anny od roku 2008. Podílí se na přednáškách a cvičeních s tematikou vrozených a získaných chlopenních srdečních vad a je členkou zkušební komise pro státní zkoušky studentů v oboru vnitřní lékařství. Pedagogické schopnosti Dr. Bedáňové dokládají úspěšné recenzované vzdělávací publikace, vedle nich i kapitoly v monografiích Echokardiografie u ortotopické transplantace srdce (Triton 2002) a Transplantace srdce, ultimum refugium chlopenních vad. (Galén 2007). O jejich pedagogických schopnostech svědčí i řada vyžádaných přednášek, zejména na téma transplantace srdce.

Na poli výzkumu se Dr. Bedáňová hned po složení specializační atestace z kardiologie v r. 1997 začala věnovat tematice srdečních transplantací. S touto tematikou souvisela i její doktorandská práce s názvem „Indukční imunosupresivní terapie u pacientů po ortotopické transplantaci srdce daclizumabem-monoklonální protilátkou proti IL-2 receptoru“, kterou obhájila v roce 2004. Výsledky její výzkumné práce byly nedílnou součástí 4 grantem podpořených projektů, z nichž u jednoho byla hlavním řešitelem ( IGA MZ ČR), u ostatních spoluřešitelem.(rovněž IGA MZ ČR).

Dr. Bedáňová je členkou České kardiologické společnosti a České transplantační společnosti a je pravidelným aktivním účastníkem na jejich odborných konferencích. Aktivně se rovněž účastní na konferencích Mezinárodní společnosti pro transplantaci srdce a plic (ISHLT).

Jak je uvedeno v Dotazníku pro habilitační řízení na LF MU, odpovídá skladba a počty publikací Dr. Bedáňové požadavkům kladeným na uchazeče o habilitaci.

Dr. Bedáňová absolvovala hned na počátku své práce na I.IKAK odbornou 3 měsíční stáž v katetrizační laboratoři na Kardiologické klinice nemocnice Graz, Rakousko a nyní s prof. Kushvahou (Cardiovascular Division, Mayo Clinic, Rochester , USA) spolu s kolegy z I.IKAK pracuje na projektu nových imunosupresivních režimů u pacientů po transplantaci srdce.

### **Závěr:**

Svojí dosavadní odbornou činností splnila MUDr. Helena Bedáňová, Ph.D. všechny předpoklady habilitačního řízení na LF MU.

**V Brně dne 15.5.2014**

Prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.  
**děkan LF MU**

## **Příloha 9: Stanovisko habilitační komise k návrhu na jmenování docentem**

### **Masarykova univerzita**

**Fakulta** Lékařská fakulta  
**Habilitační obor** Vnitřní lékařství

**Uchazeč** MUDr. Helena Bedáňová, Ph.D.  
**Pracoviště** Centrum kardiiovaskulární a transplantační chirurgie, Lékařské fakulta MU

**Habilitační práce** Prevalence a vývoj z dárce přenesené aterosklerózy koronárních tepen u pacientů po transplantaci srdce

### **Složení komise:**

**Předseda** prof. MUDr. Lenka Špinarová, Ph.D.  
Masarykova univerzita – Lékařská fakulta , Brno

**Členové** prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc.  
Masarykova univerzita- Lékařská fakulta, Brno

prof. MUDr. Jan Černý, CSc  
Centrum kardiiovaskulární a transplantační chirurgie, Brno

prof. MUDr Robert Lischke, PhD  
2 LF UK, FN Motol Praha)

doc. MUDr Eva Goncalvesová, PhD  
Univerzita Komenského – Lékařská fakulta, Bratislava, SK

### **Stanovisko habilitační komise:**

#### **Hodnocení vědecké / umělecké kvalifikace uchazeče**

MUDr. Helena Bedáňová se hned po složení specializační atestace z kardiologie v r. 1997 začala věnovat tématice srdečních transplantací. S touto tematikou souvisela i její doktorandská práce s názvem „Indukční imunopresivní terapie u pacientů po ortotopické transplantaci srdce daclizumabem-monoklonální protilátkou proti IL-2 receptoru“, kterou obhájila v roce 2004. Výsledky její výzkumné práce byly nedílnou součástí 4 grantem podpořených projektů, z nichž u jednoho byla hlavním řešitelem.

MUDr. Bedáňová je členkou České kardiologické společnosti a České transplantační společnosti a je pravidelným aktivním účastníkem na jejich odborných konferencích. Aktivně se rovněž účastní na konferencích Mezinárodní společnosti pro transplantaci srdce a plic (ISHLT) .

Jak je uvedeno v „Dotazníku pro habilitační řízení na LF MU, odpovídá skladba a počty publikací MUDr. Bedáňové požadavkům kladeným na uchazeče o habilitaci.

**Závěr:** Vědecká / umělecká kvalifikace uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci habilitačních řízení v oboru Vnitřní lékařství na MU.

### **Hodnocení pedagogické způsobilosti uchazeče** **Text hodnocení (rozsah dle zvážení komise)**

Na MU pracuje MUDr. Bedáňová ve funkci pedagogické na I.IKAK od roku 2008. Podílí se na přednáškách a cvičeních s tematikou vrozených a získaných chlopenních srdečních vad a je členkou zkušební komise pro státní zkoušky studentů v oboru Vnitřní lékařství. Pedagogické schopnosti MUDr. Bedáňové dokládají úspěšně recenzované vzdělávací publikace, vedle nich i kapitoly v monografiích Echokardiografie u ortotopické transplantace srdce (Triton 2002) a Transplantace srdce, ultimum refugium chlopenních vad. (Galén 2007). O jejich pedagogických schopnostech svědčí i řada vyžádaných přednášek, zejména na téma transplantace srdce..

**Závěr:** Pedagogická způsobilost uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci habilitačních řízení v oboru Vnitřní lékařství na MU.

### **Hodnocení habilitační práce uchazeče** **Text hodnocení (rozsah dle zvážení komise)**

Habilitační práce MUDr. Bedáňové na téma „Prevalence a vývoj z dárce přenesené aterosklerózy koronárních tepen u pacientů po transplantaci srdce“ přináší nové pohledy na hodnocení z dárce přenesených sklerotických změn věnčitých tepen, prokazuje rizikové faktory dárce, jejichž kumulace zvyšuje riziko přenosu závažnějšího postižení věnčitých tepen, a zároveň dokládá, že pouhá koronarografie nestačí k odhalení i závažnějšího koronárního postižení. Významným pozitivem práce je průkaz progresu onemocnění u pacientů s postižením věnčitých tepen již za rok od transplantace. Současně naznačuje i nové směry v prevenci vývoje, nebo alespoň zpomalení rozvoje této obávané komplikace po transplantaci srdce. Tím je práce přínosná i pro klinickou praxi a její výsledky mohou být důležité pro pacienty po transplantaci srdce, zejména z hlediska jejich dlouhodobého přežívání.

**Závěr:** Úroveň habilitační práce uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladeným na habilitační práce v oboru Vnitřní lékařství na MU.

## Výsledek tajného hlasování komise

počet členů komise		5
počet členů komise přítomných hlasování		5
počet odevzdaných hlasů		5
z toho	kladných	5
	záporných	0
	neplatných	0

## Návrh komise

Na základě výsledku tajného hlasování následujícího po zhodnocení vědecké / umělecké kvalifikace, pedagogické způsobilosti a úrovně habilitační práce uchazeče předkládá komise Vědecké radě Fakulty lékařské Masarykovy univerzity návrh

jmenovat uchazeče docentem v oboru Vnitřní lékařství

prof. MUDr. Lenka Špinarová, Ph.D

prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc.

prof. MUDr. Jan Černý, CSc

prof. MUDr. Robert Lischke, PhD

doc. MUDr. Eva Goncalvesová, PhD