

HODNOCENÍ PŘEDNÁŠKY PRO ODBORNOU VEŘEJNOST

Masarykova univerzita

Fakulta

Obor řízení

Uchazeč

Datum přednášky

Téma přednášky

Přítomno posluchačů

(počet)

Pověření hodnotitelé

(členové komise)

Lékařská

Patologická fyziologie

doc. RNDr. Monika Pávková Goldbergová, Ph.D.

10. září 2019

Modification of metal surface from tissue culture to potential implementation into clinical practice as patent



..... (viz prezenční listinu v příloze)

Prof. MUDr. Marie Nováková, Ph.D.

Prof. MUDr. Beata Mladosičová, CSc.

Prof. MUDr. Pavel Horák, CSc.

Doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc.

Doc. RNDr. Monika Pávková Goldbergová, Ph.D. proslavila svou přednášku pro odbornou veřejnost na téma Modification of metal surface from tissue culture to potential implementation into clinical practice as patent. Přednáška byla poutavá a především srozumitelná i pro posluchače, kteří se primárně touto složitou problematikou nezabývají. To bylo umožněno především výborně koncipovanou prezentací, obsahující řadu ilustrativních schémat a fotografií. Osvěžení představovala řada zajímavostí z historie implantologie, s důrazem na použití titanu a jeho slitiny, které patří mezi nejvyužívanější materiály v oblasti implantologie, a to díky specifickým vlastnostem, které zahrnují dobrou biokompatibilitou, vysokou korozivní odolnost, dobré mechanické vlastnosti. Významná část přednášky byla věnovaná úpravám povrchu materiálu, především nanotubičkám. V přednášce byla uvedena charakteristika materiálu z pohledu fyzikálních metod, a současně buněčná odpověď na přítomnost NT. Po formální stránce nelze přednášce nic vytknout, trvala 45 minut, byla velmi didaktická a názorná. Obsahovala kvalitní obrazovou dokumentaci.

Po přednášce následovala bohatá diskuze, v rámci které doc. Pávková Goldbergová fundovaně zodpověděla všechny dotazy diskutujících. Prokázala výbornou orientaci v tématu a schopnost vhodným způsobem, se značnou didaktickou erudicí vysvětlit i obtížné téma.

Závěr

Přednáška doc. RNDr. Moniky Pávkové Goldbergové, Ph.D. „Modification of metal surface from tissue culture to potential implementation into clinical practice as patent“, přednesená v rámci řízení ke jmenování profesorem, **prokázala** dostatečnou vědeckou kvalifikaci a pedagogickou způsobilost uchazeče, standardně požadovanou v rámci řízení ke jmenování profesorem v oboru Patologická fyziologie.

Brno dne 10. září 2019

Prof. MUDr. Marie Nováková, Ph.D.

Prof. MUDr. Beata Mladosičová, CSc.

Prof. MUDr. Pavel Horák, CSc.

Doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc.

PREZENČNÍ LISTINA

přednáška pro odbornou veřejnost přednesená v rámci řízení ke jmenování profesorem

V OBORU PATOLOGICKÁ FYZIOLOGIE

Přednášející: **doc. RNDr. Monika Pávková Goldbergová, Ph.D.**

Téma: **Modification of metal surface from tissue culture to potential implementation into clinical practice as patent**

Dne: **10. září 2019**, 14:00 hod.

Místo konání: LF MU, UKB Brno-Bohunice, A11/234, Kamenice 5, 625 00 Brno

	Jméno	Pracoviště	Podpis
1	Prof. MUDr. Marie Nováková, Ph.D.	Fyziologický ústav LF MU Brno	
2	Prof. MUDr. Beata Mladosičová, CSc.	Oddelenie klinickej patofyziológie LF UK Bratislava	
3	Prof. MUDr. Pavel Horák, CSc.	III. interní kliniky, FN Olomouc	
4	Doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc.	Ústav patologické fyziologie 1. LF UK Praha	
5	Mgr. Hana Polanská, Ph.D.	ÚPF, LF, MU	
6	Mgr. Lucie Válková	ÚPF, LF, MU	
7	Michal Štefánek	ÚPF, LF, MU	
8	Mgr. KATEŘINA VREHNÍČKOVÁ	ÚPF, LF, MU	
9	Mgr. MARLÉTA CEJLIKOVÁ	ÚPF, LF, MU	
10	MARTIN VHEDA	ÚPF, MU	
11	Mgr. David Galuska	ÚPF, LF, MU	
12	doc. MUDr. J. Doležal	ÚPF, LF, M	
13	PROFANA JARIC	ÚPF LF MU	
14	MICHAEL MARADIK	ÚPF LF MU	
15	Barbara Peltanová	ÚPF, FF, LF MU	
16	VIKTORAS PAVEIK		
17	LUCIA PAČALOVÁ	ÚPF LF MU	

18	KOŤKOVÁ E.	Univ. Fakul. Agri. LF MU	
19	SEMMINOVÁ I.	Biol. ust LF MU	
20	MÁČAL	ÚPF LF MU	
21	VÁCHA J.	ÚPF LF MU	
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			