



UNIVERZITA KARLOVA  
1. lékařská fakulta

Výpis

ze zápisu ze zasedání Vědecké rady 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy,  
které se konalo dne 26. 4. 2023

**V. Habilitační řízení**

**Návrh na jmenování docentem: RNDr. Marek Chmelík, PhD. z Katedry medicínsko-technických oborů, Fakulty zdravotnických oborů Prešovské univerzity v Prešově pro obor Lékařská biofyzika**

Prof. Klener požádal předsedu komise pro habilitační řízení RNDr. Marka Chmelíka, PhD., prof. RNDr. MUDr. Jiřího Beneše, CSc., aby představil uchazeče. Předseda komise seznámil členy vědecké rady se složením komise a představil uchazeče. Komise se usnesla, že uchazeč splňuje všechny předpoklady pro jmenování docentem pro obor Lékařská biofyzika. Následně RNDr. Marek Chmelík, PhD. přednesl habilitační přednášku na téma „*Sledovanie metabolizmu hepatobiliárneho systému pomocou in vivo 31P magnetickej rezonančnej spektroskopie*“. Vědecká rada byla postupně seznámena s oponentskými posudky, byly zodpovězeny dotazy oponentů.

Následovala všeobecná diskuse, ve které vznesli své dotazy: prof. MUDr. Libor Vítek, Ph.D. – 2 dotazy, prof. MUDr. Ing. Lukáš Lambert, Ph.D. – 3 dotazy, prof. MUDr. Jiří Zeman, DrSc., doc. RNDr. Mgr. Jiří Tesař, Ph.D. – 2 dotazy, prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.

Hodnotitel přednášky prof. MUDr. Ing. Lukáš Lambert, Ph.D. uvedl, že pan doktor v úvodu své přednášky seznámil členy vědecké rady s možnostmi zobrazování jater pomocí magnetické rezonance včetně kvantifikace tkáňových charakteristik, včetně frakce tuku, lipidového spektra. Plynule pak navázal na výsledky své vědecké práce, kde popsal úskalí MR spektroskopie jater a jejich řešení speciální cívkou. Přednesl výsledky MR spektroskopie jater, kde ukázal rozdíly mezi pacienty s jaterní steatózou, statofibrózou a normálními kontrolami. Speciální část uchazeč věnoval fosforové spektroskopii jater ke stanovení ATP v játrech a žlučových kyselin. Uchazeč zakončil svou přednášku souhrnem a poděkováním. Přednáška byla vyvážená, srozumitelná, byla přednesena plynule. Na následné otázky odpověděl pan doktor přesvědčivě. Přednáška byla přednesena ve vymezeném čase. Přednášku hodnotí prof. Lambert kladně.

Proděkan prof. Klener poděkoval za hodnocení přednášky, proběhlo uzavřené jednání vědecké rady.

<b>Stav hlasování</b>	
<b>Počet členů VR fakulty celkem</b>	<b>58</b>
<b>Počet přítomných členů VR</b>	<b>42</b>
<b>Počet kladných hlasů</b>	<b>40</b>
<b>Počet negativních hlasů</b>	<b>1</b>
<b>Zdrželo se</b>	<b>0</b>
<b>Nehlasovalo</b>	<b>1</b>

**Usnesení V/2:**

**Vědecká rada 1. lékařské fakulty UK doporučuje ve smyslu § 72 odst. 9 zákona č. 111/1998 Sb., zákona o vysokých školách, v platném znění, předložení návrhu na jmenování docentem RNDr. Marka Chmelíka, PhD. z Katedra medicínsko-technických oborů z Fakulty zdravotnických oborů, Prešovské univerzity v Prešově pro obor Lékařská biofyzika rektorce UK k dalšímu řízení.**

V Praze dne 16. 5. 2023

prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc.  
děkan 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy