

Hodnocení školitele

disertační práce:

Transplantace tenkého střeva v experimentu

Autor : MUDr. M.Kudla

Klinika transplantační chirurgie IKEM Praha

Disertační práce má 84 stran textu včetně použité literatury, která obsahuje 99 odkazů. V úvodu autor přehledně zpracoval úvod do problematiky transplantace střeva včetně historických mezníků. Celá práce je pak logicky rozdělena na 4 experimentální části. V první klíčové fázi je popsána chirurgická technika přenosu tenkého střeva u potkana. V dalších fázích se autor věnuje testování cytostatika gemcitabinu při léčbě akutní rejekce a zvladnutí mikrochirurgické techniky transplantace lymfatických cév resp. Poslední fáze věnovaná nácviku odběru tenkého střeva od kadaverózního dárce je již čistě praeklinickým testem. Tabulky a obrázky předkládané disertační práce dobře dokumentují dané téma.

Institut klinické a experimentální medicíny je největším transplantačním centrem v České republice, které se zabývá problematikou transplantace srdce, jater, ledvin a slinivky břišní. Ročně se zde provádí kolem 350 orgánových přenosů. MUDr. M. Kudla je jedním z aktivních chirurgů, kteří samostatně provádí multiorgánové odběry a transplantace ledvin. Část své experimentální práce provedl při svém pobytu na Mnichovském transplantačním centru.

Transplantací tenkého střeva se v současné době zabývá více jak 60 transplantačních center ve světě a podle světové registru se provádí kolem 120 těchto operací ročně. Výsledky z posledních let jsou velmi slibné, a tak je blízko i zahájení programu v IKEM Praha. Disertační práce Dr. Kudly, která má čistě experimentálním zaměřením, významně napomáhá k zavedení této metody léčby do klinické praxe.

Předložená práce svědčí o bohatých osobních zkušenostech autora, který již dlouhodobě úspěšně pečuje o pacienty s orgánovými transplantacemi.

MUDr. M. Kudla prokázal schopnost vybrat a zpracovat zadané vědecké téma, a proto doporučuji předloženou práci k obhajobě.

V Praze, dne 18.11.2009

Prof. MUDr. Miloš Adamec, CSc

