

UNIVERSITAS CAROLINA PRAGENSIS



Ústav patologie 1. LF UK a VFN
STUDNIČKOVA 2, 128 00 PRAHA 2
Prof. MUDr. C. Povýšil, DrSc.,
vedoucí ústavu
Tel.: 224968685, 224968710
Tel/fax: 224911715

Posudek na odb. as. MUDr. Pavla DUNDRA, pracovníka Ústavu patologie 1. LF UK a VFN


Odb. as. MUDr. Pavel Dundr pracuje na Ústavu patologie 1. LF UK a VFN od r. 1995, nejprve ve funkci sekundárního lékaře, později v úvazku 0,6 současně zastával pozici odborného asistenta a dodnes se aktivně podílí na výuce mediků, včetně přednášek a zkoušení. Od r. 2003 se stal studentem kombinované formy doktorského studijního programu v biomedicině, obor Biologie a patologie buňky. Při přípravě dizertační práce se zaměřil na studium exprese různých izoforem aktinu v některých nesvalových, ale i svalových tkáních a nádorech. Tato problematika má poměrně značný význam teoretický, ale samozřejmě výraznou měrou se uplatňuje i v oblasti diagnostické patologie, neboť v posledních letech bylo prokázáno, že aktin je exprimován i v nesvalových tkáních a nádorech. Problematika byla pojata v celé komplexnosti, neboť se zaměřil na výskyt jednotlivých izoforem aktivnu v patologicky nezměněné, osteoartrotické, posttraumaticky změněné a transplantované chrupavce. Současně studoval expresi hladkosvalového aktivnu v buňkách některých nesvalových nádorů a nálezy porovnával s expresí aktinu v nádorech leiomyocelulárního původu, vytvářejících inkluzní tělíska a změněných různými léčebnými zákroky. Výsledky byly prezentovány ve čtyřech pracích publikovaných v časopisech s impakt faktorem a ve třech sděleních v časopisech bez impakt faktoru. Jeho publikační aktivita, týkající se tématu dizertace tedy splňuje všechny předepsané požadavky a přinesla některé prioritní poznatky.

Kromě výše uvedeného publikoval 19 prací jako hlavní autor nebo spoluautor v časopisech s impakt faktorem a dalších 11 prací v časopisech bez impakt faktoru. Navíc je spoluautorem monografie věnované gynekologické onkologii, která je v tisku.

Všechny tyto skutečnosti svědčí pro to, že MUDr. Dundr představuje zkušeného pracovníka, úspěšně publikujícího ve významných časopisech našeho oboru, tj. patologické anatomie. Navíc vyrostl již dnes ve zkušeného a spolehlivého bioptického diagnostika s rozsáhlým přehledem o všech oblastech patologie. Zároveň prokázal schopnosti k samostatné vědecké práci, při které využíval imunohistochemické a molekulárně patologické metody.

Za této situace nemohu jinak, než doporučit, aby mu bylo umožněno v příslušné časové lhůtě obhájit svoji dizertační práci Expresse různých forem aktinu v některých nesvalových i svalových tkáních a nádorech.

Praha 12.12.2008


prof. MUDr. C. Povýšil, DrSc.
školitel

Univerzita Karlova v Praze
1. lékařská fakulta
Ústav patologie
Studničkova 2, 128 00 Praha 2
IČ: 00216208 DIČ: CZ00216208
-1-