

Posudek školitele na doktoranda

Příjmení a jméno doktoranda : **MUDr. David Pavlišta**

Obor PGS: kombinované

Datum zahájení : 1. 10. 2001

Příjmení, jméno, tituly, pracoviště a adresa školitele :

Doc. MUDr. Markéta Dušková, CSc.

Klinika plastické chirurgie 3. LF UK a FN KV, Šrobárova 50, 100 34 Praha 10

Tel: 267163234, fax 267163041, email: marketa.duskova@lf3.cuni.cz

Téma: Detekce a prognostický význam sentinelové uzliny u karcinomu prsu

Splnění studijních povinností (kurzy, jazyková zkouška) bylo v souladu s plánem provedeno do září 2004. Původně plánované období 3 let bylo následně extendováno na celkových 6 let v souladu s rádem doktorandského studia z následujících důvodů

1. potřeba zvětšení sledovaného souboru
2. pobyt na zahraničních pracovištích (celkem 14 měsíců)
3. uveřejnění publikace v časopisu s IF

Během studijní doby jmenovaný prokázal dostatečné znalosti a dovednosti při rešerších problematiky v zahraničních literárních zdrojích, při experimentální anatomické práci, při vyhodnocení a prezentace výsledků projektu na vědeckých zasedání a při publikační činnosti. Zároveň si osvojil potřebné pedagogické vlastnosti potřebné pro výuku studentů.

Po přijetí publikace do tisku složil doktorand státní zkoušku z experimentální chirurgie dne 5. 12. 2006.

Studium:

Kurzy

Jmenovaný absolvoval tři předepsané kurzy postgraduálního doktoranského studia v biomedicíně:

Kurz „Odborná a vědecká komunikace písmem“ se zápočtem 9. 4. 2002

I. kurz experimentální chirurgie (6 přednášek) se zápočtem 13. 9. 2002

II. kurz experimentální chirurgie (6 přednášek) se zápočtem 20. 10. 2003

Jazyková zkouška

Složil zkoušku TOEFL z anglického jazyka dne 30. 7. 2003 na 220 bodů.

Výuka

Jmenovaný se podílí na praktické i teoretické výuce gynekologie a porodnictví studentů medicíny 5. a 6. ročníku na Gyn.-por. klinice 1. LF UK. V rámci pregraduální výuky také přednáší problematiku onemocnění mléčné žlázy. Od listopadu 2003 byl přijat na místo odborného asistenta výuky gynekologie a porodnictví na 1.LF UK v Praze a vyučuje pregraduální studenty i v anglickém jazyce. Je spoluorganizátorem a garantem mezinárodní výměny studentů medicíny v programu Erasmus pro gynekologii a porodnictví. Je spoluautorem zkušebních testů z gynekologie a porodnictví vydané nakladatelstvím Karolinum v r. 2007.

Od roku 2002 se aktivně zapojil do postgraduální výuky formou seminářů a workshopů pořádaných 1. LF UK v tematice onkogynekologie a mammologie. V této oblasti se pravidelně aktivně formou přednášek účastní kongresů České gynekologyko-porodnické společnosti JEP a Onkologických Sympozií.

Výzkumné projekty

Jmenovaný je řešitelem dvou grantových projektů IGA MZČR č. NH/6975-3/2002 (Detekce a význam sentinelové uzliny u karcinomu prsu) a č.NR/8807-3/2006 (Prediktivní a prognostické faktory u DCIS).

Studijní pobyt

Doktorand během studia krátce navštívil řadu českých (Masarykův onkologický ústav v Brně, Nemocnice Atlas Zlín) a zahraničních pracovišť s důvodů konzultace postupů při zavádění biopsie sentinelové uzliny do klinické praxe. Stěžejní význam pro jeho další odborný vývoj měly dlouhodobé pobytu na University of Minnesota (5 měsíců), na Mayo Clinic v Rochesteru v USA (1 měsíc) a na Universitätsfrauenklinik v Göttingenu v Německu (8 měsíců). Zároveň zajistil kontakt a program na gynekologicko –porodnické klinice VFN pro lékaře ze zahraničí.

Prezentace

Jmenovaný student je spoluautorem řady odborných sdělení nejen z onkogynekologické, ale také porodnické problematiky. Dále jsou uvedeny práce související s tematem dizertace a jejichž je prvním autorem.

- publikace:

1. Pavlista, D., Eliska, O., Duskova, M., et al.: Localization of the sentinel node of the upper outer breast quadrant in the axillary quadrants. *Ann. Surg. Oncol.*, 14, 2007, s.633-7. Epub 2006 Nov 16. (Impact factor 3,46)
2. Pavlista, D., Eliska, O.: Cutaneous and subcutaneous lymphatic drainage of the breast. *Lymphology*. 38, 2005, s.92-102. (Impact factor 1,00)
3. Pavlista, D., Dudorkinova, D., Novotny, J.: On the problem of sentinel lymphatic nodes examination in mammary cancer. *Ceska Gynekol.*, 70, 2005, s.197-200.
4. Pavlista, D., Eliska, O.: The map of superficial lymphatic system of the breast and relation to the sentinel lymph node. *Ceska Gynekol.*, 70, 2005, s.192-7.
5. Pavlista, D., Duskova, M., Novotny, J., Zikan, M., Strunova, M., Freitag, P.: Complications of axillary dissection in breast carcinoma. *Ceska Gynekol.*, 67, 2002, s.333-7.

- publikovaná abstrakta:

1. Pavlišta, D., Eliška, O., Dušková, M.: Lymphographic map of the breast. *The Breast*, 2003, 12, Supplement 1, s.28. (Impact factor 0,46)
2. Pavlista, D., Eliska, O.: Pattern of lymphatic drainage of the breast – functional lymphatic anatomy for sentinel node biopsy. *Int. J. Gyn. Cancer.*, 2004, 14, Supplement 1, s. 115. (Impact factor 1,56)

- postery:

1. Pavlišta D., Dušková M., Novotný J., et al.: Komplikace chirurgické léčby karcinomu prsu, 3.studentská konference 1. LF UK, 20. 5. 02, Praha.
2. Pavlišta D.: Disekce axily versus excize sentinelové uzliny u karcinomu prsu, Celostátní konference ČGPS a SSG, 14.-15.11.02, Hradec Králové.
3. Pavlišta D., Eliška, O.: Lymfologická mapa prsu a její význam pro chirurgickou léčbu karcinomu prsu. 8.ročník sympozia Onkologie v gynekologii a mammologii. 17.-18. leden 2003, Brno.
4. Pavlišta, D., Eliška, O., Dušková, M.: Lymphographic map of the breast. Primary Therapy of Early Breast Cancer, 8-th International Conference, March 12.-15., 2003, St.Gallen, Switzerland.
5. Pavlišta D.: Management LCIS a lobulárních atypií, 9.ročník sympozia Onkologie v gynekologii a mammologii. 16.-17. leden 2004, Brno.
6. Pavlišta, D., Eliška, O.: Pattern of lymphatic drainage of the breast – functional lymphatic anatomy for sentinel node biopsy. International Gynecologic Cancer Society Meeting, October 3.-12. 2004, Edinburgh, Scotland.

- přednášky:

1. Pavlišta D.: Nové trendy v chirurgické léčbě karcinomu prsu, 5. setkání Klubu mladých onkologů, 7.-9. 6. 2002, Fryšava.
2. Pavlišta D., Eliška, O.: Lymfografická mapa prsu, Kongres České Lymfologické společnosti LYMPHO' 2002. 11.-12. 10. 02, Praha.
3. Pavlišta D., Eliška, O.: Lymfografická mapa prsu a její přínos pro chirurgickou léčbu mammy, Klausův večer – přednáškový večer Spolku lékařů českých v Praze, 27. leden 2003, Praha.

4. Pavlišta D., Eliška, O.: Model lymfatické drenáže prsu a sentinelové uzelny v experimentu. 4. celostátní konference o nemocech prsu pořádaná Senologickou sekcí ČGPS ČLS JEP, 29. 3. 2003, Praha.
5. Pavlišta, D., Eliška, O., Dušková, M.: Subcutaneous Lymphatic Drainage of the Breast and its Relation to Local Recurrences of Breast Cancer. XVII FIGO World Congress on Gynecology and Obstetrics, November 2-7, 2003, Santiago, Chile.
6. Pavlišta D.: Lobulární neoplazie v biopsii – co s nimi ? 5. celostátní konference o nemocech prsu pořádaná Senologickou sekcí ČGPS ČLS JEP, 27. 3. 2004, Praha.
7. Pavlišta D., Höpker, M.: DCIS a biopsie sentinelové uzelny. 6. celostátní konference o nemocech prsu pořádaná Senologickou sekcí ČGPS ČLS JEP, 18. 3. 2005, Praha.
8. Pavlišta,D., Zikán,M., Strunová,M. et al.: Biopsie sentinelové uzelny u DCIS. 9. mammologické sympozium. 25. 11. 2005, Praha
9. Pavlišta,D., Zikán,M., Strunová,M. et al.: Kontroverse v chirurgické léčbě DCIS. 11.ročník odborného sympozia Onkologie v gynekologii a mammologii pořádaná Českou onkologickou společností ČLS JEP, 6.-7. 1. 2006, Brno.
10. Pavlišta,D., Zikán,M., Strunová,M. et al.: Onkoplastické operace z pohledu gynekologa. 7. celostátní konference o nemocech prsu pořádaná Senologickou sekcí ČGPS ČLS JEP, 18. 3. 2006, Praha.
11. Pavlišta,D., Zikán,M., Strunová,M. et al.: Onkoplastické operace prsu. Celostátní konference ČGPS ČLS JEP, 25. 5. 2006, Brno.
12. Pavlišta,D., Zikán,M., Strunová,M. et al.: Prognoza pacientek s DCIS v závislosti na radikalitě chirurgické léčby. Celostátní konference ČGPS ČLS JEP, 25. 5. 2006, Brno.

Podle pravidel a požadavků PGS, obor experimentální chirurgie, UK Praha,
MUDr. David Pavlišta splnil všechny požadavky a podmínky ke získání titulu PhD.

Doc. MUDr. Markéta Dušková, CSc.
Školitel

27. 3. 2007