

Základní údaje o školiteli postgraduálního doktorského studia v biomedicině na 3. LF UK

Oborová rada:	Experimentální chirurgie	
Příjmení, jméno, tituly:	Vobořil René, MUDr. Ph.D.	
Adresa pracoviště:	Chirurgická klinika 3. LF UK a FNKV, Ruská 87, Praha 10	
Telefon:	267162419	
E-mail:	rene.voboril@seznam.cz	
Odborné zaměření: (maxim. 254 znaků)	chirurgie se zaměřením na onkochirurgii	
Výzkumné zaměření: (maxim. 254 znaků)	dtto	
Jména doktorandů, kteří ukončili úspěšně studium pod vedením školitele:	Jméno	Rok obhajoby
	Název doktorské práce	
Témata doktorských prací pro školní rok 2007/08:	1. Údaje můžete zarovnávat do sloupců pomocí kombinace kláves ctrl+tabulátor	
Klinický kontext: (pro uchazeče o kombinovaný klinický výcvik)	Obory chirurgické:	experimentální chirurgie
	Obory vnitřního lékařství:	
	Obory preventivní:	
	Obory další:	
Kontext výzkumného zaměření:	<input type="checkbox"/> 1. Prevence, diagnostika a terapie diabetes mellitus a vybraných metabolických endokrinních a nutričních poškození organismu. <input type="checkbox"/> 2. Invazivní přístupy k záchraně či regeneraci myokardu. <input type="checkbox"/> 3. Závažné neurologické a psychiatrické poruchy – jejich příčiny a mechanismy, možnosti terapie a prevence. <input type="checkbox"/> 4. Úrazy ve stáří. <input type="checkbox"/> 5. Primární prevence a kvalita života. <input type="checkbox"/> 6. Další (specifikovat):	
Seznam publikací v časopisech s IF od roku 1998 :		
KAPITOLA V MONOGRAFII:		
Dvorak J., Papik Z., Petera J., Melichar B., Voboril R.: Transduodenal intraluminal high dose rate brachytherapy in the treatment of pancreatic and bile duct carcinoma. In: Focus on Pancreatic Cancer Research. Editor: Maxwell A. Loft, pp. 49-64. ISBN 1-59454-270-8. Nova Biomedical Books New York, 2005.		
ČLÁNKY IN EXTENSO V ČASOPISECH S IF:		
Voboril R., Weberova-Voborilova J.: Constitutive NF-κB activity in colorectal cancer cells: impact on radiation-induced NF-κB activity, radiosensitivity, and apoptosis. Neoplasma, 2006, 53: 518-523.		
Melichar B., Voboril Z., Cerman J. Jr., Melicharova K., Mergancova J., Voboril R., Jandik P.: Survival of patients with colorectal cancer liver metastases treated by regional chemotherapy. Hepato-Gastroenterology, 2006, 53: 426-434.		
Dvorak J., Petera J., Kabelac K., Melichar B., Voboril R., Filip S., Vosmik M., Hulek P.: Intraluminal high dose rate brachytherapy of tumorous esophageal stenoses. Hepato-Gastroenterology, 2006, 53: 702-704.		
Melichar B., Voboril Z., Cerman J. Jr., Melicharova K., Mergancova J., Voboril R., Jandik P.: Regional chemotherapy in patients with breast carcinoma liver metastases. Hepato-Gastroenterology, 2006, 53: 100-105.		
Voboril R.: Blood supply of metastatic liver tumors. An experimental study. Int. Surg., 2005, 90: 71-77.		
Melichar B., Voboril Z., Nozicka J., Cerman J. Jr., Melicharova K., Mergancova J., Filip S., Krajina A., Voboril R., Jandik P.: Hepatic arterial infusion chemotherapy in sarcoma liver metastases: a report of 6 cases. Tumori, 2005, 91: 19-23.		
Melichar B., Voboril Z., Cerman J. Jr., Melicharova K., Nozicka J., Mergancova J., Voboril R., Nozicka J., Mergancova		

J., Voboril R., Jandik P.: Hepatic arterial infusion chemotherapy in gastric cancer: a report of four cases and analysis of the literature. *Tumori*, 2004, 90: 428-434.

Voboril R., Hochwald S.N., Li J., Brank A., Weberova J., Wessels F., Moldawer L.L., Camp E.R., MacKay S.L.D.: Inhibition of NF-kappa B augments sensitivity to 5-Fluorouracil /Folinic acid in colon cancer. *J. Surg. Res.*, 2004, 120: 178-188.

Voboril R., Weberova J.: Successful treatment of infected vascular prosthetic grafts in the groin using conservative therapy with povidone-iodine solution. *Ann. Vasc. Surg.*, 2004, 18: 372-375.

Vobořil R., Pospíšil I., Dvořák J.: Primary carcinoma of appendix - a case report and literature review. *Chir. Gastroenterol.*, 2003, 19: 279-282.

Dvořák J., Petera J., Fridrich J., Raupach J., Krajina A., Melichar B., Zoul Z., Lojik M., Vodňanský P., Vobořil R., Filip S.: Endovascular brachytherapy potentiated by hyperthermia in the prevention of vascular restenosis. A case report. *Cardiovasc. Radiat. Med.*, 2002, 2: 1-3.

Vobořil R.: Die Lage der Aortalen Bifurkation beim Menschen und ihre praktische Bedeutung für die Gefäßchirurgie. *Zentralbl. Chir.*, 2001, 126: 93-96.

ABSTRAKTA V ČASOPISECH S IF:

Voboril R., Weberova-Voborilova J., Rychterova V., Dvorak J., Horak L., Fanta J.: Radiosensitivity in colorectal cancer: Any association with nuclear factor-kappaB? *EJSO*, 2006, 32(Suppl 1): S111.

Horak L., Stukavec J., Duchac V., Voboril R.: Effectivity of palliative endoscopic treatment of colorectal carcinoma. *EJSO*, 2006, 32(Suppl 1): S118.

Voboril R., Weberova-Voborilova J., Rychterova V., Dvorak J., Horak L., Fanta J.: Nuclear factor-kappaB and radioresistance in colorectal cancer. The results from our experimental and clinical study. *Gut*, 2006, 55(Suppl 5): A69.

Dvorak J., Voboril R., Hladik P., Vesely P., Melichar B., Petera J., Zoul Z., Vosmik M., Jandik P., Mergancova J.: Preoperative neoadjuvant radiochemotherapy for rectal adenocarcinoma. *Eur. J. Cancer Suppl.*, 2005, 3(2): 196.

Dvorak J., Voboril R., Vesely P., Vosmik M., Petera J., Melichar B., Jandik P., Hladik P., Zoul Z., Mergancova J.: Palliative radiotherapy for inoperable rectal adenocarcinoma. *Hepato-Gastroenterology*, 2005, 52(Suppl. I): A175.

Dvorak J., Voboril R., Vesely P., Vosmik M., Petera J., Melichar B., Jandik P., Hladik P., Zoul Z., Mergancova J.: Adjuvant postoperative radiotherapy for rectal adenocarcinoma. *Hepato-Gastroenterology*, 2005, 52(Suppl. I): A175.

Dvorak J., Petera J., Vesely P., Melichar B., Zoul Z., Vosmik M., Jandik P., Voboril R., Mergancova J.: Adjuvant postoperative radiochemotherapy for rectal adenocarcinoma. *Ann. Oncol.*, 2005, 16(Suppl. 2): 288-289.

Dvorak J., Petera J., Melichar B., Kabelac K., Voboril R., Zoul Z., Vosmik M., Vesely P., Spacek V., Jandik P.: Preoperative neoadjuvant radiochemotherapy for gastric cancer. *Radiother. Oncol.*, 2004, 73(Suppl.1): 270.

Voboril R., Hochwald S.N., Wessels F., Weberova J., Li J., Brank A., Moldawer L.L., Lind D.S., MacKay S.L.D.: Inhibition of NF-kB by IκBα super-repressor enhances cytotoxicity of 5-fluorouracil in colorectal carcinoma cells. *Acta Chir. Belg.*, 2003, S103(5): 20-21.

Dvorak J., Petera J., Papik Z., Kohlova T., Melichar B., Zoul Z., Voboril R., Mergancova J., Jandik P.: Intraluminal high dose rate brachytherapy in the treatment of carcinomas of the subhepatic region. *Eur. J. Cancer* 2003, 1(5): S66.