

MUDr. Jan BURKERT, Ph.D.

**Oddělení transplantací a tkáňové banky, Klinika kardiovaskulární chirurgie 2.LF UK a FN Motol,
III. chirurgická klinika 1.LF UK a FN Motol**

Narozen: 1968, ženatý – 4 děti.

Promoce: 2. LFUK Praha 1994

Atestace: I. st. Chirurgie 1997, Kardiochirurgie 2002, Cévní chirurgie 2005,

Ph.D. 2009 - obor experimentální chirurgie

Pregraduální zahraniční stáže

1993 Dept. of General Surgery, Spital Schwyz, Švýcarsko, 3 měsíce
1992 Dept. of General Surgery, Krankenhaus Martha Maria, Mnichov, SRN, 2 měsíce
1991 Dept. of Pediatric Surgery, General Hospital of Denver, Denver, USA, 2 měsíce
1990 Dept. of Cardiac Surgery & Heart Science Centre, Harefield Hospital, Londýn, Velká Británie, 2 měsíce

Postgraduální praxe

2014 - nyní Oddělení transplantací a tkáňové banky OTTB - primář
2003 - 2013 Transplantační centrum FN Motol - transplantace ledvin u dětí, zajištění mimotělního oběhu u transplantací plic
2011 - 2013 Specializovaná tkáňová banka STB85 FN Motol - banka kardiovaskulární tkáně - příprava a zpracování srdečních chlopenních alotransplantátů
1996 - nyní Klinika kardiovaskulární chirurgie 2.LF UK a FN Motol - zástupce přednosta kliniky pro výuku
2018 - nyní III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN Motol - transplantace plic
1994 – 1996 III. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN Praha

Postgraduální praxe zahraniční

2011 - 2013 Dept. of Cardiac Surgery, Western Georgia National Center of Medicine, Kutaisi, Gruzie, program tréninku zahraničních kolegů
Zorganizoval a vedl 8x „Postgraduální specializační kurzy moderní kardiochirurgie“, včetně praktického zavedení operačních technik
2003 - 2004 Dept. of Cardiac and Thoracic Surgery, Royal Brompton Hospital, Londýn, Velká Británie, 12 měsíců, pozice Senior Specialist Registrar
2001 Dept. of Cardiac Surgery, Royal Bristol Infirmary, Bristol, Velká Británie, 2 měsíce, pozice Fellow Trainee

Členství v odborných společnostech

1997 Česká společnost kardiovaskulární chirurgie - ČSKVCH
1999 Česká transplantační společnost - ČTS
2000 European Association of Cardio-Thoracic Surgery - EACTS
2007 European Association of Tissue Banks - EATB
2015 Společnost pro orgánové transplantace - SOT ČLS JEP

Jazykové znalosti:

anglický jazyk (IELTS 2001 British Council), německý jazyk, ruský jazyk

Pedagogická činnost:

2013 - nyní školitel studenta doktorandského studia
2005 - nyní lektor 2. lékařské fakulty UK – obor kardiochirurgie, cévní chirurgie a transplantační chirurgie

Vědecká aktivita

Doktorandská disertační práce:

2009 Změna kvality tkáně alogenního chlopenního štěpu během zpracování -
morfologické změny sledovane skenovacím mikroskopem

Spoluautor výzkumných grantů Ministerstva zdravotnictví České republiky:

1998 Miniaturisace mimotělního oběhu (úspěšně ukončeno v roce 1998)

1995 Gianturco tracheobronchialní stenty po plicních transplantacích (úspěšně
ukončeno a nominováno na Cenu Ministerstva zdravotnictví)

Publikační odborná činnost: české časopisy 19, zahraniční časopisy 22, (16 s IF)

Přednášková odborná činnost: tuzemská a zahraniční symposia 58



leden 2019