

# Petr Sedláček

21.09.2004

vedoucí lékař Transplantační jednotky kostní dřeně, Klinika dětské hematologie a onkologie, 2. lékařská fakulta UK a Fakultní nemocnice v Motole, Praha

\* 24. ledna 1963, Praha

Petr Sedláček začal o medicíně vážně uvažovat až v průběhu studia na gymnáziu. V rodině se medicíně nikdo nevěnoval, k výběru vysoké školy ho inspirovali starší kamarádi. Chybělo možná málo a byl by se profesionálně věnoval třeba vážné hudbě nebo studoval filozofii či psychologii.

Po absolvování gymnázia v Praze Na Vítězné pláni začal v roce 1982 studovat na 2. lékařské fakultě (tehdy Fakultě dětského lékařství) Univerzity Karlovy. O šest let později studium ukončil. V roce 1991 složil 1. atestaci v oboru pediatrie I. stupně a v roce 1995 nástavbovou atestaci v oboru hematologie a transfuzní lékařství.

V roce 2001 obhájil dizertační práci (CSc.) na téma Moderní trendy v diagnostice a léčbě relapsu lymfoblastické leukémie v dětském věku. V roce 2003 byl habilitován (Doc.) prací Transplantace kmenových buněk krvetvorby u dětí od alternativních dárců. V roce 2004 složil atestaci II. stupně z pediatrie.

Od roku 2011 je profesorem pediatrie. Od roku 1990 je zaměstnán na II. dětské klinice 2. LF UK a FN Motol, následně po organizační změně na Klinice dětské hematologie a onkologie 2. LF UK a FN Motol. Spolu s pracovním týmem provádí na klinice ročně přibližně 30 transplantací kmenových buněk krvetvorby od zdravých rodinných a nepříbuzných dárců. Toto pracoviště je jediné svého druhu sloužící pro děti z celé ČR.

Prof. Sedláček se zaměřuje na maligní i nemaligní hematologii a transplantační medicínu, akutní a chronickou leukémii, těžké poruchy imunity, infekční, mykotické i virové komplikace a použití pupečnickové krve nepříbuzných dárců.

Je spoluautorem evropských protokolů v léčbě dětí s akutní lymfoblastickou leukémií, akutní myeloidní leukémií, chronickou myeloidní leukémií a myelodysplastickým syndromem transplantací kmenových buněk krvetvorby.

Má za sebou významné odborné stáže a kurzy:

- Department of Bone Marrow Transplantation, Hadassah University Hospital Jerusalem, Israel, X/1993 (5 týdnů), Prof. S. Slavin, MD
- Universitätsklinikum Rudolf Virchow, Abteilung Padiatrie II Hamatol/Onkologie Berlin, Germany, X/1994 (2 týdny), Prof. G. Henze, MD
- FH Cancer Research Center, Department of BMT, Swedish Medical Center Seattle, WA, USA, II-VII/1996 (6 měsíců), Prof. F. Appelbaum, MD Limited Washington State Medical License
- Children's Cancer Center, Department of BMT Fairview Hospital, University of Minnesota Minneapolis, MN, USA, X-XII/1999 (3 měsíce), Prof. N. Ramsay, MD Fulbright-Proshek Scholarship
- Children's Memorial Hospital, Department of Pediatric Hematology and Oncology Chicago, IL, USA, X/2002 (3 týdny), Prof. M. Kletzel, MD Chicago Sisters' Cities Scholarship

Je členem:

- Hematologické společnosti při ČLS JEP (Transplantační sekce)
- člen EBMT – evropské transplantační společnosti
- člen Advisory Board pediatrické pracovní skupiny (PDWP)
- člen pracovní skupiny pro imunodeficiencie (IEWP)
- člen Transplantační sekce při I-BFM (mezinárodní pediatrická společnost pro léčbu leukémie)
- člen ASBMT – americké transplantační společnosti

• odborný školitel postgraduálního studia v doktorském studijním oboru molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie a patofyziologie

Lektor IPVZ pro obory:

hematologie, onkologie, transplantace

Licence ČLK:

obor pediatrie, vedoucí lékař, primář

obor hematologie a transfuzní služba, vedoucí lékař, primář

#### **Ocenění:**

- Cena České hematologické společnosti za nejlepší publikaci za rok 2006, [P. Sedláček, R. Formankova, P. Keslova, L. Sramkova, P. Hubacek, L. Krol, M. Kulich, J. Stary](#) Low mortality of children undergoing hematopoietic stem cell transplantation from 7 to 8/10 human leukocyte antigen allele-matched unrelated donors with the use of antithymocyte globulin. Bone Marrow Transplant 2006 Dec; 38(11):745-50.

Jako vyzvaný řečník přednášel na mnoha kongresech v ČR a v zahraničí (Slovensko, Polsko, Maďarsko, Německo, Španělsko, Itálie, Rumunsko, Rusko, Bělorusko, Kazachstán). Je spoluautorem desítek publikací v českém a zahraničním odborném tisku.

Vedle své velmi náročné práce si najde čas i na jiné soukromé či veřejné aktivity. K jeho zálibám patří sborový zpěv a hudba (housle, kytara), a to jak pasivně, tak aktivně. Rád cestuje a setkává se s lidmi jiných zvyků a kultur. Z důvodů usnadnění organizace různých aktivit pro pacienty a jejich rodiny spoluzaložil v roce 2011 občanské sdružení Donor.

Petr Sedláček má tři syny a dvě dcery.

Žižkovská radnice mu ocenění udělila za významný přínos v oblasti pediatrie.