**Prof. MUDr. Pavel MARTÁSEK, DrSc.,**

**Datum a místo narození**: 26.10.1952, Vlčnov

**Zaměstnání**: KDDL 1.LF a VFN, Ke Karlovu 2, 128 00 Praha 2, Česká republika; BIOCEV, Biotechnologické centrum AV a UK ve Vestci, Průmyslová 595, 252 42 Vestec

**Akademické vzdělání:**

1978 MUDr., 1. LF UK Praha

1981 Atestace I. Stupně (Vnitřní lékařství)

1986 CSc., Choroby vnitřní, Fakulta všeobecného lékařství UK Praha

1987 Atestace II. Stupně (Vnitřní lékařství)

1993 Docent, vnitřní lékařství, 1. LF UK Praha

1. DrSc, Lékařské vědy, 1. LF UK Praha

2003 Profesor, vnitřní lékařství, 1. LF UK Praha

2005 Atestace Lékařská genetika

**Zaměstnání**:

1978-79 lékař, Interní nemocnice, Na Slupi, Praha 2

1979-91 mladší a starší sekundární lékař, VFN v Praze

1992-94 Profesor biochem. a mol. biologie, Lékařská fakulta Xaviera Bichata,

Universita Paříž 7, Francie

1994-97 Hostující profesor,oddělení biochemie a lékařství,The Univ. of Texas Health Science**,** Center at San Antonio, Texas, USA

1997- dosud odborný asistent, docent, profesor, 1. LF UK v Praze, lékař specialista VFN

2013- dosud ředitel centra excelence BIOCEV, Ústav molekulární genetiky, AV ČR

**Zahraniční stáže:**

1989-90 New York Medical College, Valhalla, New York, USA, výzkumný pracovník

1990-94 INSERM, výzkumný pracovník, Paris, Francie; Université Paris VII, Faculté Xavier Bichat, profesor

1994-97 University of Texas Health Science Center, San Antonio, Texas, USA, hostující professor

**Výuka a grantové aktivity**: školitel 14 studentů v Ph.D. programu "Biochemie a Patobiochemie" (11 úspěšně obhájilo), 3 studentů v Ph.D. programu "Lékařská etika a Bioetika"; Školitel – magisterské práce na PřF UK (Genetika, Anthropologie and lidská genetika); Úspěšný řešitel a spoluřešitel grantů GAČR, IGA MZd ČR, Barrande, 7RP, INSERM, NIH, garant grantů GAUK

**Členství a funkce v odborných společnostech, komisích a poradních orgánech (vybrané aktivity):**

Česká lékařská akademie, Učená společnost ČR, The Nitric Oxide Society (*Člen redakční*

*rady* *časopisu společnosti:* « Nitric Oxide »); Tohoku experimental journal (*člen redakční rady*); Člen Etické komise MZd ČR (místopředseda 2005); Člen Oborové komise « Lékařské vědy » GAČR (1999 - únor 2002); Předseda Podoborové komise « Genetika, molekulární biologie, experimentalni onkologie» GAČR (2001-únor 2002); AV ČR- Alternující člen komise pro udělování titulu DSc v Biochemii, biofyzice a molekulární biologii; Člen Akademického sněmu AV ČR

**Souhrn publikační činnosti:**271 odborných článků (223 v časopisech s IF 0,94-38,67); 19 kapitol v knihách; 49 vyžádaných přednášek na mezinárodním fóru; 371 abstrakt z mezinárodních konferencí; 10 patentů; 9045 citací (SCI, WoS); H index = 46

**Vybrané publikace (2014-2016)**

J. Struct. Biol. 2014 Oct;188(1):46-54. ; J. Med. Chem., 2015, 23;58(14):5548-60.;

Pharmacogenomics. 2015;16(3):205-15.; Chembiochem. 2015 Mar 2;16(4):555-8.

J. Med. Chem. 2015 Feb 12;58(3):1067-88.; Translat. Psychiatry 2016;7:e1035.;

Dyes and Pigments 2016, 134:212-218.; J. Biol. Chem., 2016, 291;39:20487-20502.;

Eur. J. Gum. Genet. 2016, 24;5:704-709