

Prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc., FESC., FACC.



Po **promoci na Fakultě všeobecného lékařství Univerzity Karlovy (UK) v roce 1979** nastoupil do Fakultní nemocnice Královské Vinohrady (FNKV) na II. interní kliniku jako sekundární lékař. Současně se začal od počátku věnovat i klinickému výzkumu. V roce 1983 obhájil kandidátskou dizertační práci „Echokardiografie u ischemické choroby srdeční“ a získal místo **odborného asistenta na Lékařské fakultě hygienické UK** (později transformované na 3. lékařskou fakultu – 3. LF UK). Úspěšně složil tři atestace (1982 vnitřní lékařství I. st., 1987 vnitřní lékařství II. st., 1992 kardiologie) a získal licence vedoucího lékaře a školitele v oborech kardiologie, vnitřní lékařství, intervenční kardiologie. V letech 1979 – 1991 se věnoval výzkumně především echokardiografii a různým možnostem jejího využití u ischemické choroby srdeční. Tato etapa jeho profesního života vyvrcholila ročním vědeckým pobytem v echokardiografické laboratoři Thoraxcentra Erasmy Univerzity v Rotterdamu (Nizozemí) v letech 1990-91 a následnou **obhajobou habilitační práce na téma "Echokardiografické hodnocení funkce a perfuze levé komory" před Vědeckou radou 3. LF UK**. Docentem vnitřního lékařství byl jmenován počátkem roku 1992.

Během stáže v Rotterdamu se začal intenzivně zajímat o intervenční kardiologii a navázal spolupráci s profesory H. Suryapranatou a F. Zijlstrou, kteří na konci roku 1991 odešli z Rotterdamu do velkého regionálního kardiocentra ve Zwolle (NL) a v roce 1992 tam docenta Widimského pozvali na dlouhodobý (15 měsíců) pracovní pobyt – kombinaci klinického výzkumu s praktickým výcvikem v intervenční kardiologii. Po návratu na mateřské pracoviště ve FNKV a na 3. LF UK v roce 1993 byl pověřen vedením koronární jednotky na II. interní klinice a zahájil na klinice program primárních koronárních angioplastik v léčbě akutního infarktu myokardu. V letech 1993-96 ve FNKV postupně vybudoval Kardiocentrum, jehož součástí se postupně stala tři kardiologická oddělení (ze II. interní kliniky, z I. interní kliniky a z bývalé nemocnice Ministerstva vnitra Na Míčáncích) a nově zřízené Kardiochirurgické oddělení (později klinika) FNKV. V roce 1998 již Kardiocentrum se svými 136 lůžky bylo největším kardiopracovištěm v České republice. Zejména úzká spolupráce a osobní přátelství s profesorem Zbyňkem Strakou (zakladatelem a přednostou kardiochirurgie ve FNKV v letech 1995-2017) výrazně přispěly jak k medicínskému, tak i vědeckému rozvoji Kardiocentra, které bylo v roce 2008 americkým časopisem *Circulation* zařazeno mezi světová centra excelence. Profesor Widimský stojí v čele tohoto Kardiocentra od jeho vzniku až do současnosti. V roce 2001 společně s nejbližšími spolupracovníky (kardiology M. Heroldem, P. Gregorem a R. Špačkem) dosáhli vyčlenění kardiologie z interních klinik a vznikla tak **Kardiologická klinika FNKV a 3. LF UK, jejímž přednostou je profesor Widimský od jejího vzniku až dosud.**

V roce 1995 obhájil doktorskou (DrSc.) dizertační práci "Funkce a perfuze myokardu u ischemické choroby srdeční", v níž se již projeví výsledky jeho výzkumu v invazivní kardiologii (hodnocení koronárního průtoku a koronární rezervy pomocí intrakoronárního ultrazvuku a pomocí digitální subtrakční angiografie). V roce 1998 byl po úspěšném jmenovacím řízení před Vědeckou radou Univerzity Karlovy jmenován profesorem vnitřního lékařství (jmenoval ho prezident Václav Havel). V roce 1990 byl zvolen do předsednictva Akademického senátu jak 3. LF UK, tak i celé UK. V letech 2000 – 2003 zastával funkci prorektora Univerzity Karlovy a za tuto práci obdržel Zlatou medaili UK. V letech 2010 – 2018 byl proděkanem 3. LF UK pro vědu a akademické postupy a v roce 2017 byl zvolen děkanem fakulty pro období 2018-2022.

V letech 2005-2015 byl předsedou Akreditační komise MZ ČR pro obor kardiologie a od roku 2016 dosud je předsedou Specializační oborové rady pro kardiologii. V letech 2011 – 2015 zastával funkci předsedy České kardiologické společnosti.

V letech 1988 – 2018 zastával mnoho významných funkcí v Evropské kardiologické společnosti (ESC). Z nich nejvýznamnější byla pozice viceprezidenta ESC 2006 – 2008, zakladatele a prvního předsedy iniciativy „Stent for Life“ (2008 – 2011) a zakladatele a prvního předsedy ESC Council on Stroke (2016 – 2020). Za svou práci obdržel v roce 2014 nejvyšší mezinárodní kardiologické ocenění – Zlatou medaili ESC.

Z jeho vědeckých aktivit je nejznámější unikátní série původních akademických výzkumných projektů „PRAGUE“ (první dva z nich „PRAGUE-1“ a „PRAGUE-2“ vedly ke změně léčby infarktu myokardu na celém světě) – poslední studie z této série („PRAGUE-24“) byla zahájena počátkem roku 2021. Za svou vědeckou práci získal v roce 2011 národní cenu vlády ČR za vědu "Česká hlava". Od roku 2015 je každoročně jako jediný český klinický lékař zařazován agenturou Thomson Reuters mezi nejcitovanější světové vědce (0.1% ze všech citovaných vědců). V roce 2016 obdržel čestné uznání Mensy ČR za významný přínos inteligenci národa, propagaci duševní kultury a šíření dobrého jména ČR ve světě. V současné době Web of Science registruje 540 jeho publikací se 42 108 citacemi a s h-indexem 68.

Mezi jeho zájmy a koníčky vedle medicíny patří zejména sport a turistika. V roce 1974 jako student 2. ročníku lékařské fakulty založil oddíl softballu a baseballu TJ Medicina Praha a po dobu 17 let stál v jeho čele. Vrcholem této etapy jeho života bylo, když v roce 1986 jako kapitán týmu vedl mediky v Praze do zápasu proti výběru amerických univerzit. Baseballový zápas Medicina Praha – USA i přes výsledek 0:27 vzbudil v té době velký ohlas. V současné době se ve volném čase věnuje horské turistice, cyklistice nebo lyžování.