

**Titul, meno a priezvisko: prof. MUDr. Peter Kubisz, DrSc.**

**Dosiahnuté odborné vzdelanie:**

1966 – doktor medicíny v odbore Všeobecné lekárstvo  
1972 – atestácia v odbore Vnútorné choroby  
1978 – atestácia v odbore Hematológia a transfuziológia

Získanie vedeckého titulu (CSc., PhD.):

CSc. 1974, odbor Vnútorné choroby  
DrSc. 1990, odbor Vnútorné choroby

Získanie titulu docent:

1991, odbor Vnútorné choroby

Získanie titulu profesor:

1992, odbor Vnútorné choroby

**Dosiahnuté pracovné skúsenosti:**

Hlavný odborník pre hematológiu MZ SR (2004-2007)  
Zavedenie nových metodík podľa profesijného životopisu  
Člen komisie pre liečivá Štátneho ústavu pre kontrolu liečiv (ŠUKL) a posudzovateľ ŠUKL  
Expertízna a reviewerská činnosť podľa profesijného životopisu  
Garant špecializačného študijného programu „Hematológia a transfuziológia“ na JLF UK  
Školiteľ doktorandského štúdia v odbore Vnútorné choroby na JLF UK  
Expert ŠUKL v EMA (European Medical Agency) pre imunopreparáty a prípravky z krvi a plazmy.

Miesto a dátum: Martin, 03.06.2013

Podpis:

# STRUČNÝ PROFESNÝ ŽIVOTOPIS

## **Meno a priezvisko:**

Prof. MUDr. Peter Kubisz, DrSc.

## **Adresa pracoviska**

Klinika hematológie a transfuziológie Jesséniovej lekárskej fakulty (JLF) Univerzity Komenského (UK) a Univerzitnej nemocnice Martin (UNM),  
Kollárova 2  
036 59 M A R T I N

## **Pracovné zaradenie**

Prednosta kliniky

## **Priebeh doterajšieho pracovného pôsobenia a vedecko – pedagogického rastu**

### **Vzdelanie:**

1966 – doktor medicíny v odbore Všeobecné lekárstvo  
1972 – atestácia v odbore Vnútorné choroby  
1978 – atestácia v odbore Hematológia a transfuziológia

### **Získanie vedeckého titulu (CSc., PhD.):**

CSc. 1974, odbor Vnútorné choroby  
DrSc. 1990, odbor Vnútorné choroby

### **Získanie titulu docent:**

1991, odbor Vnútorné choroby

### **Získanie titulu profesor:**

1992, odbor Vnútorné choroby

## **Významné pracoviská, kde doposiaľ pôsobil:**

r.1969-1970 Výskumný ústav leukémií a krvných chorôb, Univerzita v Paríži  
r.1975-1991 Univerzitná nemocnica v Orane, Alžírsko

## **Počet aspirantov/doktorandov**

- počet absolventov v PGŠ: 18  
- súčasný počet školených doktorandov: 3

## **Počet ukončených atestantov**

- I. Atestácia: 13  
- Nadstavbová atestácia: 13

## **Člen komisie /oponent habilitácií/ inaugurácií**

- habilitácie: 12

- inaugurácie: 6

## **Celkový počet a kompletná bibliografia vedeckých /umeleckých/ prác: 764**

## **A/ Vysokoškolské učebnice a monografie:**

- vydané v zahraničných vydavateľstvách: 3
- vydané v domácich vydavateľstvách: 7

## **B/ Pôvodné vedecké publikácie v odborných časopisoch (v domácich a zahraničných):** 290

### **C/ Realizované diagnostické a liečebné metódy**

#### **- Zavedenie nových metodík**

1. Nové možnosti diagnostiky a výskumu tzv. sticky platelet syndrome (syndrómu lepivých trombocytov) pomocou agregometrie, prietokovej cytometrie a molekulovej genetiky u pacientov s kardiovaskulárnym ochorením v slovenskej populácii.
2. Úspešné liečebné použitie rekombinantného aktivovaného faktora VIIa pri životohrozujúcom krvácaní u nehemofilických pacientov.
3. Vypracovanie postupov Národného centra hemostázy a trombózy pre diagnostiku a liečbu trombofilných a krváčavých stavov.
4. Vypracovanie postupov Národného centra hemostázy a trombózy pre imunotolerančnú liečbu u pacientov s hemofiliou a prítomnosťou inhibítora.
5. Zmapovanie výskytu najvýznamnejších príčin trombofilných stavov (vrátane najčastejších mutácií koagulačných faktorov II a V) v slovenskej populácii s využitím týchto zistení v prevencii trombóz najmä u asymptomatických jedincov v záťažových situáciách (operácia, pôrod, šestonedelie).
6. Diagnostika minimálnej reziduálnej leukémie pomocou prietokovej cytometrie u pacientov liečených chemoterapiou pre akútnu leukémiu a jej využitie v ďalšej liečbe u týchto pacientov.
7. Využitie autológnej transplantácie kmeňových buniek kostnej drene u pacientov s kritickou ischémiou dolných končatín.

### **Zahraničné a domáce granty**

1. zahraničné – posledných 10 rokov (5):

- **Centrum excelentnosti pre personalizovanú terapiu (CEVYPET)** (ITMS 26220120053), operačný program Výskum a vývoj, spoluriešiteľ, 2011-2013.
- **Centrum excelentnosti pre perinatologický výskum (CEPV I, CEPV II)** (ITMS 26220120016, 26220120036), operačný program Výskum a vývoj, spoluriešiteľ, 2010-2012.
- **Grant projektu ESF „Podpora rozvoja ľudských zdrojov s využitím najmodernejších postupov a foriem vzdelávania na JLF UK v Martine“** (ITMS 26110230031), operačný program Vzdelávanie: „Sledovanie vybraných génových polymorfizmov u pacientov so syndrómom lepivých doštičiek vo vzťahu k odpovedi na protidoštičkovú liečbu“, spoluriešiteľ, 06/2010-05/2013.
- **Grant projektu ESF „Podpora rozvoja ľudských zdrojov s využitím najmodernejších postupov a foriem vzdelávania na JLF UK v Martine“** (ITMS 26110230031), operačný program Vzdelávanie: „Molekulové markery angiogenézy a endotelovej dysfunkcie pri autológnej transplantácii kmeňových buniek u pacientov s kritickou ischémiou dolných končatín“, spoluriešiteľ, 06/2010-05/2013.
- **Grant NATO SEA (LST.CLG.979527):** „Viper-venom disintegrins as therapeutic agents against collagen integrin receptors“ (Krakow-Philadelphia-Martin), spoluriešiteľ-riešitelia: prof.Musial, Dr.Marcinkiewicz, prof.Kubisz, 2003-2005, grant predĺžený do 12/2006.

2.domáce – posledných 10 rokov (22):

- **Grant APVV 0222-11:** Možnosti predikcie restenózy a trombózy stentu u pacientov s akútnym koronárnym syndrómom po akútnej koronárnej intervencii“, zodp.riešiteľ 2012-2015.
- **Grant VEGA 1/0016/12:** „Využitie celulárných a molekulových markerov pri hodnotení terapeutickej angiogenézy u pacientov s kritickou končatinovou ischémiou“, spoluriešiteľ 2012-2014.
- **Grant VEGA 1/0029/11:** „Polymorfizmy glykoproteínových receptorov trombocytov pri syndróme lepiých doštičiek“, zodp. riešiteľ, 2011-2013.
- **Grant UK/285/2011:** „Štúdium génových polymorfizmov v súvislosti s absenciou odpovede na protidoštičkovú liečbu pri syndróme lepiých doštičiek“, spoluriešiteľ, 2011.
- **Grant VEGA 1/0018/10:** “ Diagnostika vrodenej trombofilie ako možnej príčiny zvýšeného rizika artériovej trombózy v slovenskej populácii“, spoluriešiteľ, 2010-2011.
- **Grant UK/45/2009** – Cievny endotelový rastový faktor (VEGF) v etiopatogenéze endotelopatie u pacientov s diabetes mellitus 2.typu s normo a mikroalbuminúriou, , spoluriešiteľ, 2009.
- **Grant UK/57/2009** – Syndróm lepiých doštičiek – význam vyšetrenia Gas6 (Gas6 c.834+7G>A) vo výskume jeho etiopatogenézy, spoluriešiteľ, 2009.
- **Grant UK/59/2009** – Rizikové faktory vzniku závažných porúch hemostázy u pacientov s pravou polycytémiou (PV) a esenciálnou trombocytémiou (ET) , spoluriešiteľ, 2009.
- **Grant VEGA 1/0067/08:** „Význam syndrómu lepiých doštičiek pre prevenciu a liečbu kardiovaskulárných ochorení“, zodp.riešiteľ, 2008-2010, úspešne obhájený 12/2010.
- **Grant UK/421/2008** – Cievny endotelový rastový faktor (VEGF) v etiopatogenéze endotelopatie u pacientov s diabetes mellitus 2.typu s normo a mikroalbuminúriou, spoluriešiteľ, 2008.
- **Grant UK/425/2008** – Syndróm lepiých doštičiek – využitie molekulovo-genetických metód vo výskume jeho etiopatogenézy, spoluriešiteľ, 2008.
- **Grant UK/424/2008** – Poruchy hemostázy pri pravej polycytémii (PV) a esenciálnej trombocytémii (ET) vo vzťahu k prítomnosti JAK-2 V617F mutácie, spoluriešiteľ, 2008.
- **Grant MZ SR 2006/36-MFN-03:** „Terapeutická angiogenéza u kritickej ischémie dolných končatín prostredníctvom autológnej transplantácie krvotvorných buniek“, zodp. riešiteľ, 2006-2009, úspešne obhájený v 2009.
- **Grant VEGA 1/3381/06:** “Diagnostika a skrining najčastejších trombofilných stavov v slovenskej populácii”, spoluriešiteľ, 2006-2008.
- **Grant VEGA 1/2309/05:** “Využitie parametrov endotelovej dysfunkcie ako predpovedných ukazovateľov rizika kardiovaskulárných komplikácií pre pacientov s diabetickou nefropatiou”, zodp. riešiteľ, 2005-2007,
- **Grant KEGA 3/1131/03:** “Vysokoškolské skriptá z hematológie a transfuziológie”, hlavný riešiteľ, 2003-2005, úspešne obhájený v 01/2006,
- **Grant JLFUK 1/2003:** “Mutácia protrombínu 20210A v zdravej populácii a u pacientov s trombofilným stavom”, hlavný riešiteľ, 2003-2005,
- **Grant MFN 5/2003:**”Výskyt faktoru V Leiden v materiáli Národného centra hemostázy a trombózy v Martine”, spoluriešiteľ, 2003-2005,
- **Grant MFN 6/2003:**”Využitie prietokovej cytometrie pre stanovenie integrínov na krvných bunkách”, spoluriešiteľ, 2003-2005,
- **Grant MFN 7/2003:** ”Orálne kontraceptíva a trombofilné stavy”, spoluriešiteľ, 2003-2005
- **Grant MFN 8/2003:** ”Prietoková cytometria v diagnostike MALT-lymfómov gastrointestinálneho traktu”, spoluriešiteľ, 2003-2005,

- **Grant MFN 9/2003:** "Endotelové a trombocytové markery pri esenciálnej hypertenzii", spoluriešiteľ, 2003-2005.

#### Nadregionálne /celoštátne centrá

- Národné centrum hemostázy a trombózy s celoštátnou pôsobnosťou (od r.1995)
- Regionálne centrum transplantácie krvotvorných kmeňových buniek (od r.2003)

#### Členstvo v odborných spoločnostiach a komisiách

##### **Funkcie a členstvo v domácich vedeckých a odborných spoločnostiach:**

Prezident Slovenskej spoločnosti pre hemostázu a trombózu SLS

Hlavný odborník pre hematológiu MZ SR (2004-2007)

Člen výboru a dlhoročný viceprezident Slovenskej hematologickej a transfuziologickej spoločnosti SLS

Člen komisie pre liečivá Štátneho ústavu pre kontrolu liečiv (ŠUKL) a posudzovateľ ŠUKL

Dlhoročný člen akreditačnej komisie MZ SR pre odbor Hematológia a transfuziológia

Oponent grantovej agentúry VEGA a českej grantovej agentúry IGA MZČR

##### **Funkcie a členstvo v medzinárodných vedeckých a odborných spoločnostiach:**

Čestný člen Českej hematologickej spoločnosti JEP

Člen The International Society of Hematology – councilor za SR (od r.1976)

Člen vedeckej rady Univerzity v Orane (1980 - 1991)

Člen European Hematology Association (od r.1997)

Člen predsedníctva Danubian League against Thrombosis and Hemorrhagic Disorders (od r.1980)

Prezident Danubian League against Thrombosis and Hemorrhagic Disorders (od r. 2013)

Člen The International Society on Thrombosis and Hemostasis (od r.1996)

Člen International Academy of Clinical and Applied Thrombosis and Hemostasis (od r.1988)

Člen ETRO (European Thrombosis Research Organisation) (od r.1985)

Člen American Diabetes Association (od r.1999)

##### **Členstvo v redakčných radách odborných a vedeckých časopisov:**

Editor časopisu Vaskulárna medicína

Člen redakčnej rady odborného časopisu Farmakoterapia

Člen redakčnej rady odborného časopisu Laboratórna diagnostika

##### **Expertízna a reviewerská činnosť:**

Posudzovateľ Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou (ÚDZS), Reviewer v karentovaných zahraničných časopisoch: Thrombosis Research (TR), American Journal of Kidney Diseases, Medical Science Monitor (MSM), Clinical Applied Thrombosis/Hemostasis (CATH), Mini-reviews in Medical Chemistry a v ďalších.

##### **Organizácia kongresov:**

Každoročne Slovensko-česká konferencia o hemostáze a trombóze s medzinárodnou účasťou – hlavný organizátor konferencie za slovenskú stranu (v máji 2012 prezident XIX. Slovensko-českej konferencie o hemostáze a trombóze s medzinárodnou účasťou v Martine).

##### **Členstvo v rámci JLF UK a UNM Martin**

- Člen Vedeckej rady JLF UK
- Garant predmetu „Hematológia a transfuziológia“ v odbore Všeobecné lekárstvo na JLF UK

- Člen štátnicovej skúšobnej komisie v odbore Vnútorné choroby na JLF UK
- Garant špecializačného študijného programu „Hematológia a transfuziológia“ na JLF UK
- Školiteľ doktorandského štúdia v odbore Vnútorné choroby na JLF UK

### Účasť v medzinárodných expertných procesoch

Člen Hemophilia Forum (diskusné web forum expertov v problematike hemofilií), expert ŠUKL v EMA (European Medical Agency) pre imunopreparáty a prípravky z krvi a plazmy.

### Najvýznamnejšie ocenenia

Cena predsedníctva SLS – Jesseniova cena – 1972  
 Cena prezídia Československej lekárskej spoločnosti JEP – Hynkova cena – 1977  
 Dérerova cena Slovenskej lekárskej spoločnosti – 1987  
 Cena za najlepšiu publikáciu vydavateľstva Osveta – 1987  
 Bronzová medaila za zásluhy o Slovenskú lekársku spoločnosť (SLS) – 1992  
 Čestný člen Českej lekárskej spoločnosti JEP – 1995  
 Jubilejná medaila SPAM – 1997  
 Medaila Univerzity Komenského – 1999  
 Pamätná medaila za činnosť pre rozvoj JLFUK – 1999, 2007  
 Cena International Biographical Centre Cambridge - za hematológiu – 2001  
 Cena American Biographical Institute – Biomedical Research – 2002, 2007  
 Strieborná medaila za zásluhy o SLS - 2007  
 Ocenenie XVI. Česko-slovenskej konferencie o hemostáze a trombóze v Hradci Králové „Rokytanského prednáška“ - 2009  
 Zlatá medaila za činnosť pre rozvoj JLF UK – 2009  
 Ocenenie Inštitútu hematologie a krevní transfuze v Prahe „Neuwirthova prednáška“ - 2010  
 Zlatá medaila za zásluhy o SLS – 2011  
 Purkyňova medaila ČLS JEP – 05/2012

### Pozvané študijné pobyty v zahraničí

Opakované pozvania na prednáškový pobyt na Univerzitu v Orane, Alžírsko (posledne 2x v r.2010 s udelením pamätnej plakety Univerzity v Orane), kde pôsobil ako prednosta Hematologickej kliniky v rokoch 1975-1991.

### Štatistika ohlasov /Spolu /: 871

Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch: 517  
 Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch: 9  
 Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch: 103  
 Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch: 242

V Martine 3.6.2013

Prof. MUDr. Peter Kubisz, DrSc.