

## Osobní údaje

Jméno a příjmení: **MUDr. Bc. Mária Stratilová**  
Datum narození: 17.10.1990  
Kontaktní adresa: Kloboučnická 19, 14000 Praha 4 - Nusle  
Mobil: +420 777 013 117  
E-mail: stratilka@gmail.com



## Pracovní zkušenosti

09/2019 - současnost **Neurochirurgická klinika, Masarykova nemocnice  
Ústí nad Labem**, sekundární lékař, specializační vzdělávání v oboru  
Neurochirurgie

## Vzdělání

10/2019 - současnost **Doktorské studium, 2. lékařská fakulta, Univerzita Karlova**,  
Obor: Neurovědy  
Téma: Zánětlivé změny ve stěně intrakraniálních aneurysmat  
2013 - 2019 **Všeobecné lékařství, 2. lékařská fakulta, Univerzita Karlova**  
2010 - 2015 Molekulární biologie a biochemie organizmů, Přírodovědecká  
fakulta, Univerzita Karlova  
2006 -2010 Gymnázium, Poštová 9, Košice

## Zahraniční stáže

07/2018 - 09/2018 **Oddělení fyziologie a biomedicínského inženýrství, Mayo Clinic,  
Rochester, MN, USA**  
výzkumná stáž, projekt: Hemodynamické modelování  
intrakraniálních aneurysmat  
09/2017 **KUH Neuro Center, Kuopio, Finsko**  
výzkumná stáž, projekt: Histopatologie a imunohistochemie  
intrakraniálních aneurysmat  
07/2016 **Oddělení neurochirurgie, Ospedale di Cattinara, Terst, Itálie**  
měsíční praktická stáž

## Vědecké odborné aktivity

01/2018 - současnost Ústav patologie a molekulární medicíny 2. LF UK a FN Motol, Praha  
projekt: Histopatologie a imunohistochemie intrakraniálních  
aneurysmat  
školitel: Prof. MUDr. Josef Zámečník, Ph.D.

- 01/2017 - současnost      Neurochirurgická klinika Univerzity J.E. Purkyně , Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem  
projekt: Hemodynamické modelování intrakraniálních aneurysmat  
školitel: MUDr. Aleš Hejčl, Ph.D.
- 07/2016-12/2016      Akademie ICRC (International Clinical Research Center), Brno  
projekt: Hemodynamické modelování intrakraniálních aneurysmat  
školitel: MUDr. Aleš Hejčl, Ph.D.

### **Absolvované kurzy, semináře**

- 04/2019      Medik roku 2019, České Budějovice - soutěž medicínských zručností a dovedností
- 04/2019      Kurz mikrochirurgie pro mediky 2. LF UK
- 02/2018      Kurz osteosyntézy 2. LF UK
- 11/2017 a 04/2018      Kurz chirurgického šití 2. LF UK (včetně kurzu laparoskopického šití)
- 05/2016      Akademie ICRC: seminář Klinický výzkum v kostce, Brno

### **Publikace**

#### **Hemodynamics in Ruptured Intracranial Aneurysms**

Hejčl Aleš, Stratilová Mária, Švihlová Helena, Alena Sejkorová, Radovnický Tomáš, Hron Jaroslav, Feletti Alberto, Koblížek Miroslav, Zámečník Josef, Beneš Vladimír, Dragomir-Daescu Dan and Sameš Martin

IntechOpen DOI: 10.5772/intechopen.88695

#### **Matematické modelování hemodynamiky mozkových aneurysmat a možný přínos v klinické praxi z pohledu neurochirurga**

Hejčl A., Stratilová M., Švihlová H, Hron J., Radovnický T., Sejkorová A., Štekláčová A, Bradáč, O., Beneš V., Sameš M, Dragomir-Daescu D.

Cesk Slov Neurol N 2018; 81(5): 532-538 DOI:10.14735/amcsnn2018532

### **Absolvované kongresy (aktivní účast)**

- 04/2019      RECOOP KFSD 2nd International Student Conference, Bratislava
- 10/2018      Studentská vědecká konference lékařských fakult ČR a SR, 3. LF UK, Praha
- 09/2018      Výroční kongres České a Slovenské neurochirurgické společnosti, Ústí nad Labem, posterová sekce (spoluautor)
- 04/2018      Studentská vědecká konference 2. LF UK, Praha - posterová sekce

### **Ocenění**

- 2019      Science Slam CUNI, 1.kolo -vítěz, Karlova Univerzita, Praha

- 2019 Kapitánka vítězného týmu soutěže Medik roku 2019, České Budějovice
- 2018 Cena za nejlepší prezentaci pregraduálního studenta; Studentská vědecká konference 2. LF UK, Praha
- 2010 Audience u prezidenta Slovenské republiky Ivana Gašparoviče za úspěšnou reprezentaci Slovenska ve vědeckých soutěžích
- 2010 Cena Scientia pro Futuro za mimořádně kvalitní žákovský vědecký projekt, Bratislava, Slovensko
- 2009 List sv.Gorazda, nejvyšší studentské ocenění na Slovensku
- 2009 Účast na evropském finále EUCYS (European Union Contest for Young Scientists), Paříž, Francie
- 2009 1.místo, národní kolo EUCYS, Bratislava, Slovensko
- 2009 Zlatá medaile, INEPO (International Environmental Project Olympiad), Istanbul, Turecko
- 2009 1.místo, národní kolo, Biologická olympiáda (projektová část), Rakovice, Slovensko
- 2008 4.místo, národní kolo, Biologická olympiáda (projektová část), Liptovský Mikuláš, Slovensko

### **Dobrovolnictví**

- 10/2013 - 04/2018 Motolák - studentský spolek, 2. LF UK Praha; fotograf kulturně - společenských akcí
- 08/2016 IFMSA CZ: organizátor - společenský program pro zahraniční studenty
- 10/2015 ERCC (European Resuscitation Council Congress), Praha: administrativa
- 10/2010 – 05/2011 Instruktor zážitkové pedagogiky (Plusko,n.o.), Bratislava - dobrovolník, práce s mládeží

### **Jazykové znalosti**

Anglický jazyk - úroveň C1, Francouzský jazyk - úroveň A2, Německý jazyk - úroveň A1

### **Zájmy**

jezdectví, běh, vysokohorská turistika, literatura