

نام و نام خانوادگی: دکتر بهاره فاضلی

شماره تماس: ۰۵۱-۳۸۰۰۲۳۷۹

آدرس پست الکترونیک: [fazelib@mums.ac.ir](mailto:fazelib@mums.ac.ir)

سوابق تحصیلی:

۱- فارغ التحصیل از سازمان ملی پرورش استعدادهاى درخشان در سال ۱۳۷۷

۲- دکترای پزشکی عمومی ۱۳۷۷-۱۳۸۴

۳- دکترای تخصصی (PhD) ایمنولوژی ۱۳۸۷-۱۳۹۱

سوابق کاری:

۱- استادیار گروه ایمنولوژی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد از مهرماه ۱۳۹۲ تا کنون

۲- تدریس ایمنولوژی به دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی گناباد سال ۹۲-۹۳

۳- مسول بیوبانک پژوهشکده بوعلی از سال ۸۶ تا ۸۷

۴- پزشک اورژانس بیمارستان ۲۲ بهمن نیشابور از سال ۸۴ تا ۸۶

عضویت ها:

1- Member of International Union of Angiology from **2012** until now

2- Member of Vascular Independent Research and Education-European Organization from **2010** until now

۳- عضو انجمن ایمنولوژی و آلرژی ایران از سال ۱۳۹۱

۴- عضو انجمن علوم آزمایشگاهی ایران از سال ۱۳۹۱

۵- عضو نظام پزشکی ایران از سال ۱۳۸۴

انتشارات:

• منتشر شده:

- 1-Mohammadi A, **Fazeli B**, Taheri M, Sahebkar A, Poursina Z, Vakili V, Yazdi SZ, Keramati Z, Boostani R, Hampson I, Rafatpanah H. Modulatory effects of curcumin on apoptosis and cytotoxicity-related molecules in HTLV-1-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis (HAM/TSP) patients. *Biomed Pharmacother.* **2017** Jan;85:457-462.
- 2- Masoudian M, **Fazeli B**, Sharebiani H, Rajabnejad A, Ravari H, Akbarin MM, Dadgarmoghaddam M. Association of the five gene related endothelial cell dysfunction polymorphisms with Buerger's disease development and outcome. *Int Angiol.* **2016** Apr;35(2):205-11.
- 3- Akbarin MM, Ravari H, Rajabnejad A, Valizadeh N, **Fazeli B\***. Investigation of the Etiology of Anemia in Thromboangiitis Obliterans. *Int J Angiol.* **2015** Dec [ePrint].
- 4- **Fazeli B**, Ravari H. Mechanisms of Thrombosis, Available Treatments and Management Challenges Presented by Thromboangiitis Obliterans. For special issue for Current Medicinal Chemistry; Switching to Biological Agents in Autoimmune and Auto Inflammatory Disorders: Current Targets and Therapy. *Curr Med Chem.* **2015**;22(16):1992-2001.
- 5- **Fazeli B**. Dubious Future of Buerger's Disease (On the cover); *Ann Vasc Surg.* **2015** Aug ;29(6): A8.
- 6- **Fazeli B**, Ravari H, Ghazvini K. Rickettsia infection could be the missing piece of the Buerger's disease puzzle. *Int Angiol.* **2015** Sep 4. [Epub ahead of print].
- 7- Boostani R, Vakili R, Hosseiny SS, Shoeibi A, **Fazeli B**, Etemadi MM, Sabet F, Valizade N, Rezaee SA. Triple Therapy with Prednisolone, Pegylated Interferon and Sodium Valproate Improves Clinical Outcome and Reduces Human T-Cell Leukemia Virus Type 1 (HTLV-1) Proviral Load, Tax and HBZ mRNA Expression in Patients with HTLV-1-Associated Myelopathy/Tropical Spastic Paraparesis. *Neurotherapeutics.* **2015** Jul 15. [Epub ahead of print].
- 8- **Fazeli B**, Ravari H. A disease-specific activity score for Thromboangiitis obliterans. *Vascular.* **2014** Oct;22(5):336-40.
- 9- **Fazeli B**. Is Rickettsia the key to solving the puzzle of Buerger's disease? *Vascular.* **2014**. Oct;22(5):393-4.
- 10- **Fazeli B**, Rafatpanah H, Ravari H, Hosseini RF, Rezaee SA. Investigation of the expression of mediators of neovascularization from mononuclear leukocytes in thromboangiitis obliterans. *Vascular.* **2014** Jun;22(3):174-80.
- 11- Alamdari DH, Ravarit H, Tavallaie S, **Fazeli B\***. Oxidative and antioxidative pathways might contribute to thromboangiitis obliterans pathophysiology. *Vascular.* **2014** Feb;22(1):46-50.

- 12- **Fazeli B**, Rafatpanah H, Ravari H, Farid Hosseini R, Tavakol Afshari J, Hamidi Alamdari D, Valizadeh N, Moheghi N, Rezaee SA. Sera of patients with thromboangiitis obliterans activated cultured human umbilical vein endothelial cells (HUVECs) and changed their adhesive properties. *Int J Rheum Dis.* **2014** Jan;17(1):106-12.
- 13- **Fazeli B**, Ravari H. Hyperhomocysteinemia as a consequence of life style among patients suffering from thromboangiitis obliterans. *Int Angiol.* **2013** Aug;32(4):442-3.
- 14- **Fazeli B**, Need for changes in clinical criteria for diagnosing Buerger's disease. *Vascular.* **2013** Apr;21(2):117-8.
- 15- **Fazeli B**, Ravari H, Assadi R. Natural history definition and a suggested clinical approach to Buerger's disease: A case-control study with survival analysis. *Vascular.* **2012** Aug;20(4):198-202.
- 16- **Fazeli B**, Ravari H, Farzadnia M. Does a species of Rickettsia play a role in the pathophysiology of Buerger's disease? *Vascular.* **2012** Dec;20(6):334-6.
- 17- **Fazeli B**. Reply: Trace elements and toxic heavy metals play a role in Buerger's disease and atherosclerotic peripheral arterial occlusive disease. *Int Angiol.* **2011** Dec;30(6):598-9.
- 18- **Fazeli B**, Rezaee SA. A review on thromboangiitis obliterans pathophysiology: thrombosis and angiitis, which is to blame? *Vascular.* **2011** May-Jun;19(3):141-53.
- 19- **Fazeli B**. Buerger's disease as an indicator of socioeconomic development in different societies, a cross-sectional descriptive study in the North-East of Iran. *Arch Med Sci.* **2010** June; 6(3): 343-347
- 20- **Fazeli B**, Arshadi H. A Plan of Group Therapy for Smoking Cessation in Patients Suffering From Buerger's Disease: A Case Series Study in Northeast Iran. *Smoking Cessation.* **2009** May; 4(1): 42-47
- 21- **Fazeli B**, Modaghegh H, Ravari H, Kazemzade G. Thrombophlebitis Migrans as a Footprint of Buerger's Disease: a Prospective-Descriptive Study in North-East of Iran. *Clin Rheumatol.* **2008** Jan; 7(1): 55-7.

در دست داوری:

1- Masoudian M, **Fazeli B\***. Smoking and Buerger's disease; From Faith to Fact (Under review by *Vascular*)

2- Farzadnia M, Ravari H, Masoudian M, Valizadeh N, **Fazeli B\***. Unexpected Inflammation in the Sympathetic Ganglia in Thromboangiitis Obliterans (Under review by *International Journal of Angiology*)

کتاب:

1- **Fazeli B**, Kroger K. Thromboangiitis Obliterans. Book chapter for *European Book on Angiology/Vascular Medicine* [In press].

۱- فاضلی، بهاره. بیماری بورگر. انتشارات مجد دانش. ۱۳۸۵. (تعداد صفحات ۹۸).

۲- تدوین دو فصل از کتاب "ویروس HTLV-I و بیماری های وابسته" تحت عنوان "پاتوفیزیولوژی و مبانی مولکولی بروز ATLL" و "درمان و پیش آگهی ATLL".

۳- ویراستار کتاب "تفکر برتر". چاپ کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی مشهد. ۱۳۸۹

پمفلت:

تهیه ۳ پمفلت آموزشی برای مبتلایان به بیماری بورگر با عناوین: بیماری بورگر چیست؟ چگونه سیگار را ترک کنید؟ چگونه با فرد مبتلا به بیماری بورگر برخورد کنید؟

این پمفلت ها بر اساس گروه درمانی مبتلایان به بیماری بورگر در سال ۱۳۸۵ تهیه گردید و ترجمه انگلیسی آن به بخش اروپایی آنژیولوژی در سال ۲۰۱۱ ارائه گردید.

سخنرانی در مجامع علمی خارجی:

به عنوان سخنران مدعو:

- 1- "VAS European Biobank". At XXVII world congress of the International Union of Angiology, Lyon, **France**, October 5-8, **2016** (20 min).
- 2- "VAS biobank; News and ongoing projects ". At 13th European Angiology Days, Nov **2016**, Busto Arsizio, **Italy** (30 min).
- 3- "Buerger's Disease; Polymorphisms and Circulating Markers". At XXV MLAVS Congress (Mediterranean League of Angiology and Vascular Surgery, Ljubljana, **Slovenia**, November 22-23, **2015** (20 min).
- 4- "Updates on VAS biobank". At 12th European Angiology Days, Nov **2015**, Como, **Italy** (30 min).
- 5- "Biobank and Buerger's disease". At 11th European Angiology Days, Nov **2014**, Como, **Italy** (30 min).

- 6- "Vas Research Projects-Research Team" European Biobank. At 10 th European Angiology Days, Nov **2013**, Como, **Italy** (30 min).
- 7- "Burden and Equity in Vascular Disease" Buerger's disease. At 10 th European Angiology Days, Nov **2013**, Como, **Italy** (30 min).
- 8- "Pathophysiology of Buerger's disease". Panel discussion. At International Congress on 100 Years of Buerger's disease. Changes and Challenges, February **2012**, Mashhad, **Iran** ( 2 hours).
- 9- "Surgical and Pharmaceutical Therapy of Thromboangiitis Obliterans". At 2011 Lanzhou International Forum on Clinical Medicine Development, Nov **2011**, Lanzhou,**China** (1 hour).
- 10- "Pharmaceutical Therapy of TAO: Is there any effective treatment". At 7th European Angiology Days, Nov **2010**, Milan, **Italy** (30 min).

ارائه سخنرانی:

- 1- "An Infectious Induced Neurogenic Inflammation Might be The Underlying Cause of Thromboangiitis Obliterans". At 4th International Congress on Controversies in Rheumatology and Autoimmunity, Bologna, **Italy**. March 9-11, **2017**.
- 2- "Unexpected Inflammation in the Sympathetic Ganglia in Thromboangiitis Obliterans". At XXVII world congress of the International Union of Angiology, October 5-8, **2016**, Lyon, **France**.
- 3- "Buerger's disease from an artistic point of view". At XXII Congress of the European Chapter of the International Union of Angiology (IUA), Sep **2015**, Budapest, **Hungary**.
- 4- " Rickettsia infection could be the missing piece of the Buerger's disease puzzle". At XXII Congress of the European Chapter of the International Union of Angiology (IUA), Sep **2015**, Budapest, **Hungary**.
- 5- "European Biobank on Vascular Diseases; A Road to Reach VAS "No More Amputations". At XXII Congress of the European Chapter of the International Union of Angiology (IUA), Sep **2015**, Budapest, **Hungary**.
- 6- A suggestive activity score for Thromboangiitis Obliterans. At 26rd International Union of Angiology Congress, Aug **2014**, Sydney, **Australia**.
- 7- Hemolytic anemia in Thromboangiitis Obliterans; A report of 29 cases. At 26rd International Union of Angiology Congress, Aug **2014**, Sydney, **Australia**.

- 8- Is Thromboangiitis Obliterans an autoimmune disorder? At International Congress on 100 Years of Buerger's disease. Changes and Challenges, February **2012**, Mashhad, **Iran**.
- 9- Is Buerger's Disease a Kind of Neurogenic Inflammation? At Asian Meeting of International Union of Angiology, October **2009**, Tokyo, **Japan**.
- 10- A suggestive pain management in patients suffering from Buerger's disease- a Retrospective Case Study Series in North-East of Iran. At Asian Meeting of International Union of Angiology, October **2009**, Tokyo, **Japan**.
- 11- Buerger's Disease as an Indicator of Socioeconomic Development in Different Societies; a Cross Sectional Descriptive Study in North-East of Iran. At 23rd International Union of Angiology Congress, June **2008**, Athens, **Greece**

#### ارائه پوستر:

- 1- Pain in Thromboangiitis Obliterans at Controversies in Rheumatology and Autoimmunity, April, **2013**, Budapest, **Hungary**.
- 2- A Different Angiographic Pattern for Patients with Identical Clinical Features of Buerger's Disease, Consuming Less Tobacco But More Opium at 23rd International Union of Angiology Congress, June **2008**, Athens, **Greece**
- 3- A Minute Attempt for a Noble Commencement ( A Group Therapy Plan for Smoking Cessation in Patients Suffering from Buerger's Disease) at:VI International Congress of Cognitive Psychotherapy, June **2008**, Rome, **Italy**

#### سخنرانی در مجامع علمی داخلی:

#### به عنوان سخنران مدعو:

- ۱- بیماری بورگر، بیماری مردان جوان فقیر سیگاری. انجمن جامعه شناسی ایران- آذر ۸۴- تهران
- ۲- دعوت برای شرکت در پانل " پاتوفیزیولوژی بیماری بورگر" در کنگره " یکصد سال بیماری بورگر: تغییرات و چالش ها". ۲۶ بهمن ۱۳۹۰. ساعت ۱۱-۱۳.

#### ارائه سخنرانی:

۱- آسپیراسیون سوزنی ، یک روش دقیق کم تهاجمی برای تشخیص عفونت در پای دیابتی. کنگره جراحی عروق و دیابت. آذر ۱۳۸۶- تهران

۲- بررسی مشخصه های آنژیوگرافی بیماری بورگر و مقایسه آن با بیماران مبتلا به آترواسکلروز. سمپوزیوم یک روزه بیماری بورگر. مرداد ۸۲- مشهد

### ارائه پوستر:

۱- سیگار عامل بیماری بورگر یا تسهیل کننده بروز آن. سومین جشنواره پژوهشی دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه علوم پزشکی مشهد. دی ماه ۱۳۹۰.

### مهارت ها:

۱- تسلط به زبان انگلیسی  
۲- آنالیز های توصیفی و تحلیلی و همچنین آنالیز بقا به کمک نرم افزار SPSS

۳- طراحی پرایمر و پروب برای آزمون Real-time PCR

۴- آنالیز نتایج Real-time PCR با روش های Pfaffle و Livak

۵- داوری مقالات ارسال شده به مجلات : **Case Reports in Medicine journal** ،

**Cardiovascular Risk and Inflammation** ، **Clinical Rheumatology Journal** ، **Archive of Medical Sciences** و

۶- مسوول وب سایت گروه ایمنولوژی دانشکده پزشکی

۷- طراحی وب سایت مرکز تحقیقات جراحی عروق در سال های ۸۴ و ۸۵

### زمینه تحقیقاتی مورد علاقه:

- بیماری بورگر یا ترومبوآنژییت اوبلیترانس
- اثر دخانیات بر پاسخ های ایمنی
- خودایمنی القا شده توسط عوامل عفونی