



دکتر مهرناز مصداقی

متولد: تهران، ۱۳۵۵/۴/۲۲

وضعیت تاهل: متاهل، دارای یک فرزند

آدرس: تهران، سی و پنج متری قیطریه، کوچه حدادنژاد، بن بست عزیزی، پلاک ۳، واحد ۴

تلفن: ۰۹۱۲۶۲۲۷۸۳۰، ۰۲۲۲۳۰۷۷۱

پست الکترونیک: mehrnaz_mesdagh@yahoo.com

تحصیلات:

- پزشکی عمومی با معدل الف دانشگاه علوم پزشکی تهران، دانشکده پزشکی (۱۳۷۳-۱۳۸۱)
- PhD ایمونولوژی با معدل الف دانشگاه علوم پزشکی تهران، دانشکده پزشکی (۱۳۸۳-۱۳۸۸)
- گذراندن فرصت مطالعاتی شش ماهه در دانشگاه سالزبورگ اتریش و انجام تحقیقات در زمینه واکسنهای ژنی برای پیشگیری و درمان آلرژیها (سال ۱۳۸۸)

شرکت در کارگاهها:

- مقاله نویسی (مقدماتی و متوسط)
- Reference manager (Endnote)
- روش تحقیق
- روش تدریس
- پزشکی مبتنی بر شواهد
- استفاده از متدهای پیشرفته ملکولی در تشخیص بیماریهای ژنتیکی انسان
- تشخیص و درمان آسم
- سرطان و نقص ایمنی
- پروتئومیکس
- ایمونولوژی بالینی پیشرفته
- روشهای سرولوژیک شناسایی گروههای خونی و Antibody Screening
- استراتژی های افتراق، غربالگری و تشخیص مبتنی بر ANA
- استاندارد سازی آزمایشگاهها
- بررسی مطالعات تشخیصی

سوابق کاری:

- **استادیار گروه ایمنولوژی (مامور در بیمارستان مفید)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (مهر ۱۳۸۹ تا کنون)**
- **مرکز تحقیقات ایمنولوژی، آسم و آلرژی** به عنوان طرح نیروی انسانی پزشکی عمومی (۱۳۸۱-۱۳۸۳)
 - مجری و مدیر اجرایی طرح تحقیقاتی "بررسی نسبت حساسیت به دستکتهای حاوی لاتکس در کارکنان اتاقهای عمل دانشگاه علوم پزشکی تهران"
 - مجری و مدیر اجرایی طرح تحقیقاتی "مطالعه آلرژی به سوسک آلمانی و عوامل موثر بر آن در افراد مبتلا به رینیت آلرژیک"
 - همکار طرح تحقیقاتی "مطالعه آلرژی به گندم و بررسی حساسیت متقاطع نسبت به سایر غلات در کودکان آلرژیک مراجعه کننده به مرکز طبی کودکان"
 - همکار طرح تحقیقاتی "بررسی سطح سرمی Fe, Se, Zn, Cu و شاخصهای آنتروپومتریک در بیماران ۱۴-۲ ساله با کمبود اولیه آنتی بادی مراجعه کننده به مرکز طبی کودکان"
 - همکار طرح تحقیقاتی "بررسی فراوانی عوارض دارویی در بین بیماران بستری در بیمارستانهای مرکز طبی کودکان، امام خمینی، رازی و مصطفی خمینی در تهران از مهر تا اسفند ۸۲"
- **مرکز تحقیقات دانشجویی**
 - شرکت در طرحهای تحقیقاتی بررسی ژنتیکی سینداکنیلی و بررسی نقوش خطوط کف دستی در دوران دانشجویی پزشکی عمومی

تالیف و ترجمه:

- همکاری در ترجمه کتاب ایمنولوژی ابوالعباس ۲۰۰۷ زیر نظر سرکار خانم دکتر میراحمدیان
- همکاری در ویرایش هفتم کتاب ایمنولوژی جناب آقای دکتر وجگانی
- همکاری در ترجمه کتاب طب اطفال نلسون ۲۰۰۴ (قسمت سیستم عصبی)
- همکاری در تالیف کتاب فیزیولوژی پزشکی (طرح PPSSMP) ۲۰۰۰

- 1- Stoecklinger A, Eticha TD, **Mesdaghi M**, Kissenpfennig A, Malissen B, Thalhamer J, Hammerl P. Langerin+ Dermal Dendritic Cells Are Critical for CD8+ T Cell Activation and IgH γ -1 Class Switching in Response to Gene Gun Vaccines. *J Immunol*. 2010 Dec.
 - 2- **Mesdaghi M**, Vodjgani M, Salehi E, Hajati J, Bidad K, Sarafnejad A. NK Cell Features in Allergic Rhinitis Patients and Non-Atopic Controls. *Int Arch Allergy Immunol*. 2010; 153(3): 234-238.
 - 3- Pourpak Z, **Mesdaghi M**, Mansouri M, Kazemnejad A, Toosi SB, Farhoudi A. Which cereal is a suitable substitute for wheat in children with wheat allergy? *Pediatr Allergy Immunol*. 2005; 16:262-266.
 - 4- Pourpak Z, Mansouri M, **Mesdaghi M**, Farhoudi A, Kazemnejad A. Wheat allergy: clinical and laboratory manifestations. *Int Arch Allergy Immunol*. 2004; 133(2):168-73.
 - 5- **Mesdaghi M**, Pourpak Z, Farhoudi A, Kazemnejad A, Chavoshzadeh Z. Severe asthma among children with allergy to German cockroach. *Immunology*. 2004; 537-540.
 - 6- Kouhkan A, Pourpak Z, Moin M, Dorosty M, Alizadeh R, Teimorian Sh, Farhoudi A, Aghamohammadi A, **Mesdaghi M**, Kazemnejad A. A Study of Malnutrition in Iranian Patients with Primary Antibody Deficiency. *Iran J Allergy Asthma Immunol*. 2004 Dec;3(4):189-196.
- ۷- زهرا پورپاک، **مهرناز مصداقی**، علیرضا زرین آرا، شهرام شهابی، بابک رجبی، مرضیه حیدرزاده، انوشیروان کاظم نژاد، اعظم کوه کن، غلامعلی کاردر. بررسی مقطعی دستکشهای جراحی حاوی لاتکس در کارکنان اطاق عمل بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی تهران، سالهای ۸۱-۱۳۸۰. فصلنامه بیماریهای پوست. تابستان ۱۳۸۳: ۲۸: ۲۳۰-۲۱۹.
- 8- Pourpak Z, Farhoudi A, Arshi Z, Movahedi M, Gharagozlo M, Yazdani F, **Mesdaghi M**. Common food allergens in Iranian children. (A report from a referral center in Tehran University of Medical Sciences). *Iranian Journal of medical sciences*. 2003; 28(1): 17-22.
 - 9- Farhoudi A, Pourpak Z, **Mesdaghi M**, Chavoshzadeh Z, Kazemnejad A. The study of cockroach allergy in Iranian children with asthma. *Iranian Journal of medical sciences*. 2002; 27(4): 156-160.

خلاصه مقالات ارائه شده در کنگره های خارجی:

- 1- **Prevalence of cockroach allergy in asthmatic children.** 21st Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2002- Naples, Italy.
- 2- **The study of cockroach allergy in Iranian children with asthma.** 12th European Respiratory Congress 2002- Stockholm, Sweden.
- 3- **Common aeroallergens in childhood asthma.** 22nd Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2003- Paris, France.
- 4- **Common food allergens in children with respiratory allergic symptoms.** 13th European Respiratory Congress 2003- Stockholm, Sweden.
- 5- **Food allergy as cause of skin disorders.** 22nd Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2003- Paris, France.
- 6- **Prevalence of wheat allergy among children with food allergy symptoms.** 18th WAO Congress 2003- Vancouver, Canada.
- 7- **Utility of wheat specific IgE concentration in wheat allergy diagnosis and predicting probability of anaphylaxis.** 18th WAO Congress 2003- Vancouver, Canada.
- 8- **Considerable Number of Positive Patch Test to Latex in Allergic Operation Room Staff.** 23rd Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2004- Amsterdam, The Netherlands.
- 9- **Food allergy and skin disorders.** 23rd Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2004- Amsterdam, The Netherlands.
- 10- **High Prevalence of Immediate Allergic Reactions to Latex Surgical Gloves in Operation Room Staff in Iran.** 23rd Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2004- Amsterdam, The Netherlands.
- 11- **Serum selenium, iron, zinc, and copper levels in patients with primary humoral immunodeficiency.** 23rd Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2004- Amsterdam, The Netherlands.
- 12- **Severe asthma among children with allergy to German cockroach.** 12th International Congress of Immunology 2004- Montreal, Canada.
- 13- **Cockroach is the most common indoor allergen among patients with allergic rhinitis.** 24th Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2005- Munich, Germany.
- 14- **Anthropometric measurements and socioeconomic factors in Iranian immunodeficient patients.** 24th Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2005- Munich, Germany.

- 15- Adverse drug reactions in two departments of infectious disease and neurology: prospective study.** Symposium of Pharmacy: A Profession in Transition 2005, Riyadh, Saudi Arabia.
- 16- The comparison of common food allergens among food allergic children with respiratory and cutaneous symptoms.** 25th Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2006- Vienna, Austria.
- 17- NK cells and their cytokines in patients with allergic rhinitis compared to healthy controls.** 28th Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2009- Warsaw, Poland.
- 18- Nk cell number and activity in patients with allergic rhinitis compared to healthy controls.** 2nd European Congress of Immunology 2009- Berlin, Germany.
- 19- Common food allergens according to measurement of food specific IgE in Iranian children.** 30th Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology 2011- Istanbul, Turkey.

سخنرانی ها:

- ۱- روشهای تشخیص بیماریهای نقص ایمنی. کارگاه ارزیابی کودک مبتلا به عفونت مکرر. بهمن ۸۹. تهران
- ۲- روشهای تشخیص آلرژی غذایی. کنگره اورژانسها و بیماریهای شایع طب کودکان. دی ۸۹. تهران.
- ۳- واکنشهای تاخیری به دستکشهای لاتکس. هفتمین کنگره ایمونولوژی و آلرژی ایران. اردیبهشت ۸۳، مشهد.
- ۴- سوسک آلمانی، شایعترین آلرژن داخل خانه در مبتلایان به رینیت آلرژیک. هشتمین کنگره ایمونولوژی و آلرژی ایران. اردیبهشت ۸۵، تهران.

عضویت در انجمنها:

- European Academy of Allergology and Clinical Immunology
- انجمن ایمونولوژی و آلرژی ایران
- انجمن آسم و آلرژی ایران

فعالیت‌های اجرایی:

- عضو کمیته تحقیقات سلامت کودکان مرکز تحقیقات عفونی اطفال
- عضو کمیته اجرایی هشتمین کنگره ایمونولوژی و آلرژی ایران، اردیبهشت ۸۵، تهران.
- عضو کمیته اجرایی دومین کنگره آسم، آبان ۸۴، تهران.
- عضو کمیته اجرایی اولین کنگره نقص ایمنی، اسفند ۸۳، تهران.
- مسئول و مدیر اجرایی ماهنامه ایمونولوژی، آسم و آلرژی، ۲۰۰۳-۲۰۰۴

مهارت‌های زبان:

- انگلیسی: روان
- آلمانی: متوسط

مهارت‌های کامپیوتر:

- MS Windows خوب
- MS Office خوب
- SPSS خوب
- Endnote خوب

افتخارات:

- ۱- کسب عنوان استعداد برتر در دانشگاه علوم پزشکی تهران - ۱۳۸۸
- ۲- کسب عنوان دانشجوی برتر در دانشگاه علوم پزشکی تهران - ۱۳۸۷
- ۳- دریافت گونت از آکادمی اروپایی آلرژی و ایمونولوژی بالینی اروپا (EAACI) برای شرکت در کنگره EAACI در کشور لهستان - ۱۳۸۸
- ۴- دریافت گونت از فدراسیون جامعه های ایمونولوژی اروپا (EFIS) برای شرکت در کنگره ایمونولوژی اروپا در کشور آلمان - ۱۳۸۸

توانایی های آزمایشگاهی:

- ۱- تسلط کامل به روشهای کشت سلولی (جداسازی سلولها، کشتهای کوتاه مدت و بلند مدت، تستهای سنجش پروليفراسيون و سايتوتوكسيسيته و غيره)
- ۲- تسلط كامل به فلوسيتومتری
- ۳- تسلط به روشهای ملكولی (كلونینگ، PCR)
- ۴- تسلط به ELISA و ELISPOT
- ۵- آشنایی با روشهای ایمونوشیمی
- ۶- آشنایی با کار با حیوانات آزمایشگاهی