

Asst. Prof. Mehveş PODA

Personal Information

Mobile Phone: [+90 537 226 7047](tel:+905372267047)

Email: mehpada@istanbul.edu.tr

Web: <https://deneyseltip.istanbul.edu.tr/tr/akademikkadro>

Address: Vakıf Gureba Cad., ASDETAE, Genetik AD., Şehremini Fatih İstanbul

Education Information

Doctorate, İstanbul Üniversitesi, Health Sciences Institute, Genetik, Turkey 1997 - 2004

Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, Health Sciences Institute, Genetik, Turkey 1994 - 1996

Under Graduate, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri, Biyoloji, Turkey 1987 - 1993

Dissertations

Doctorate, İn Situ Hibridizasyonla Vertebralı Doku Kesitlerinde mRNA Gösterilmesi, İstanbul University, Health Sciences Institute, Genetik, 2004

Post Graduate, Spinal Müsküler Atrofilerin Moleküler Temelinin Türk Toplumunda Belirlenmesi, İstanbul University, Health Sciences Institute, Genetik, 1996

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Medical Biology, Life Sciences, Molecular Biology and Genetics, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Medical Doctor, İstanbul Üniversitesi, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik, 1994 - Continues

Courses

Biochemical Genetics, Doctorate, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Genotypic and phenotypic presentation of transthyretin-related familial amyloid polyneuropathy (TTR-FAP) in Turkey.**
Durmus-Tekce H., MATUR Z., Atmaca M. M. , Poda M., Cakar A., ULAS U. H. , Ofıazer-Serdaroglu P., Deymeer F., Parman Y. G.
Neuromuscular disorders : NMD, vol.26, no.7, pp.441-6, 2016 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Case report of fatal Mycobacterium tilburgii infection.**
Akpınar T., Bakkaloglu O. K. , Ince B., Tufan F., Kose M., Poda M., Tascioglu D., Koksalan O. K. , Saka B., Erten N., et al.

Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy, vol.21, pp.538-40, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- III. **Pretreatment with Octreotide Modulates iNOS Gene Expression, Mimics Surgical Delay, and Improves Flap Survival**
Gozu A., Poda M., Taskin E. I. , Turgut H., Erginel-Unaltuna N., Dogruman H., Ozsoy Z.
ANNALS OF PLASTIC SURGERY, vol.65, no.2, pp.245-249, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **CETP TaqIB polymorphism in Turkish adults: association with dyslipidemia and metabolic syndrome**
Oezsait B. Ş. , Koemuercue-Bayrak E., Poda M., Can G., Hergenc G., ONAT A., Humphries S. E. , Erginel-Uenaltuna N.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.8, no.5, pp.324-330, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Natural history of SMA IIIb - Muscle strength decreases in a predictable sequence and magnitude**
Deymeer F., Serdaroglu P., Parman Y., Poda M.
NEUROLOGY, vol.71, no.9, pp.644-649, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Gender-modulated impact of apolipoprotein A5 gene (APOA5)-1131T > C and c.56C > G polymorphisms on lipids, dyslipidemia and metabolic syndrome in Turkish adults**
Komurcu-Bayrak E., Onat A., Poda M., Humphries S. E. , Palmen J., Guclu F., Can G., Erginel-Unaltuna N.
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, vol.46, no.6, pp.778-784, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **The S447X variant of lipoprotein lipase gene is associated with metabolic syndrome and lipid levels among Turks.**
KOMURCU-BAYRAK E., ONAT A., PODA M., HUMPHRIES S. E. , ACHARYA J., HERGENC G., Coban N., Can G., ERGINEL-UNALTUNA N.
Clinica chimica acta; international journal of clinical chemistry, vol.383, pp.110-5, 2007 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VIII. **Turkish population data on the short tandem repeat locus TPOX**
Vural B., poda m., atlıoğlu e., kolusayın ö., cenani a., Morling N., tümer z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, vol.111, no.2, pp.105-106, 1998 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Dystrophin Gene Deletion Patterns in a Large Duchene/Becker Msuscular Dystrophy Patient Sample; 17 Years Experience from one Turkish Diagnostic Center**
PODA M., GUCLU-GEYİK F., ÇOBAN N., TÜYSÜZ B., Güven G., BAYRAK E. K. , ERGINEL-UENALTUNA N., GEYİK F., ÜNALTUNA N.
Deneyisel Tıp Dergisi, vol.7, no.14, pp.50-61, 2017 (National Refreed University Journal)
- II. **ADACIK BENZERİ HÜCRE KÜMELEŞMESİNDE GEN ANLATIM DEĞİŞİMLERİ**
PODA M., HASANOĞULLARI B. G. , Ekici F. Y. , TUNCER F. N.
Deneyisel Tıp Dergisi, vol.7, no.13, pp.87-92, 2017 (Other Refereed National Journals)
- III. **15 Yıllık Huntington Hastalığı Genetik Test Sonuçları ve Literatürdeki HH Test Kılavuzları**
BAYRAK A. E. , PODA M., GÜVEN Z. G. , GEYİK F., ÇOBAN N., GÜLEÇ Ç., ABACI N., Akbaş F., ÜNALTUNA N.
Deneyisel Tıp Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.4, no.10, pp.10-16, 2016 (National Refreed University Journal)
- IV. **Spinal Müsküler Atrofi (SMA) Hastalığının Prenatal Dönemde Moleküler Tanısı**
BAYRAK A. E. , Koç-Bebek A., TÜYSÜZ B., BEBEK N., PODA M., Özdemir C., MADAZLI R., UNALTUNA N. E. , ÖZBEK U.
Moleküler Tanı Dergisi, vol.1, pp.9-12, 2004 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Genetic Risk Factors for Coronary Heart Diseases and Metabolic Syndrome**
Ünaltuna N., Bayrak A. E. , Çoban N., Geyik F., Poda M., Selçuk B. Ş. , Güleç Ç.
in: TEKHARF 2017, Leadership to the Approach of Medicine World to Chronic Diseases, Prof. Dr. Altan Onat, Editor, Logos Yayınevi, İstanbul, pp.262-275, 2017

- II. **TEKHARF Genetik Kanadı Koroner Kalp Hastalığı ve Metabolik Sendrom Genetik Risk Faktörleri**
Ünaltuna N., Bayrak A. E. , Çoban N., Geyik F., Poda M., Selçuk B. Ş. , Güleç Ç.
in: TEKHARF 2015 Yetişkinlerimizin Sağlığı ve Kronik Hastalıklara Tıbbın Yaklaşımına Öncülük, Altan Onat, Editor, Logos Yayınevi, İstanbul, pp.329-252, 2015
- III. **TEKHARF genetik Kanadı: Koroner Kalp Hastalığı ve Metabolik SENDROM Genetik Risk Faktörleri**
ERGINEL-UNALTUNA N., BAYRAK E. K. , ÇOBAN N., GEYİK F., PODA M., Özsait B., GULEC C.
in: TEKHARF 2015: Yetişkinlerimizin Sağlığı ve Kronik Hastalıklara Tıbbın Yaklaşımına Öncülük, Onat A, Editor, Logos Yayıncılık, İstanbul, pp.240-252, 2015
- IV. **TEKHARF 2011, Halkımızın Kusurlu Kalp Sağlığına Işık Yoluyla, Tıbbı Büyük Katkı**
UNALTUNA N. E. , PODA M., BAYRAK A. E. , OZSAIT B., GUCLU-GEYIK F., ÇOBAN N., GÜLEÇ Ç., Yüzbaşıoğulları A. B. , Güner E.
in: TEKHARF Genetik Kanadı Koroner Kalp Hastalığı ve Metabolik Sendrom Genetik Risk Faktörleri, Onat A., Editor, Logos Yayıncılık Tic. A.Ş., İstanbul, pp.209-219, 2011

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Genotypic and phenotypic presentation of TTR-FAP in Turkey**
Durmus H., Matur Z., Atmaca M. M. , PODA M., Oflazer-Serdaroglu P., Deymeer F., Parman Y.
Joint Congress of European Neurology, İstanbul, Turkey, 31 May - 03 June 2014, vol.261
- II. **Genotype-Phenotype Evaluation In 476 Turkish Dystrophinopathy Patients**
Durmuş H., GEYİK F., ERGINEL-UENALTUNA N., PODA M., Çakar A., Altınkaya A., Deymeer F., Parman Y., Torun A., Serdaroglu P., et al.
The 66th AAN Annual Meeting, Philadelphia, United States Of America, 26 April 2014 - 03 May 0215, pp.96
- III. **Gender dependent risk associations of UCP2, UCP3 and USF1 genes for coronary heart disease risk factors**
Poda M., Bayrak A. E. , Hörgüşlüoğlu E., Onat A., Can G., Güven Z. G. , Humphries S., Ünaltuna N.
9.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 05 December 2010, pp.1
- IV. **Endothelial nitric oxide synthase G894T gene poly morphism, blood pressure and hypertension in the Turkish adult risk factor study**
Erginel-Unaltuna N., KORMURCU-BAYRAK E., PODA M., BECER E., ONAT A., HUMPHRIES S. E.
76th Congress of the European-Atherosclerosis-Society/15th Paavo Nurmi Symposium, Helsinki, Finland, 10 - 13 June 2007, vol.8, pp.51
- V. **Genes and HDL-C association in the adult Turkish population**
KOMURCU-BAYRAK E., OZSAIT B. Ş. , PODA M., ONAT A., CAN G., HUMPHRIES S. E. , Erginel-Unaltuna N.
76th Congress of the European-Atherosclerosis-Society/15th Paavo Nurmi Symposium, Helsinki, Finland, 10 - 13 June 2007, vol.8, pp.52
- VI. **The UCP3-55C/T polymorphism effects blood pressure levels in the Turkish adult risk factor (TARF) study**
PODA M., KOMURCU-BAYRAK E., SANSOY V., ONAT A., CAN G., HERGENC G., HUMPHRIES S. E. , Erginel-Unaltuna N.
76th Congress of the European-Atherosclerosis-Society/15th Paavo Nurmi Symposium, Helsinki, Finland, 10 - 13 June 2007, vol.8, pp.52
- VII. **MRI showing selective muscle involvement in SMA III**
Dursun M., Bilgin E., Serdaroglu P., Parman Y., Poda M., Deymeer F., Tunaci M.
11th International Congress on Neuromuscular Diseases, İstanbul, Turkey, 2 - 07 July 2006, vol.16
- VIII. **Longitudinal study confirming muscle strength loss in SMAIIIb**
DEYMEER F., SERDAROGLU P., PARMAN Y., PODA M., Erginel-Unaltuna N.
10th International Congress of the World-Muscle-Society, Iguassu Falls, Brazil, 28 September - 10 October 2005, vol.15, pp.724

Supported Projects

TUNCER KILINÇ F. N. , PODA M., HASANOĞULLARI B. G. , AYAZ M. S. , EKİCİ F. Y. , Project Supported by Higher Education Institutions, Farklılaşmış pankreas karsinom hücrelerinde mikroarray sonuçlarının validasyonu, 2017 - 2018

TUNCER KILINÇ F. N. , PODA M., TEKGÜL Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyabet modeli önerisi için PANC-1 hücre hattında aday gen dizilemelerinin gerçekleştirilmesi, 2016 - 2017

Citations

Total Citations (WOS):125

h-index (WOS):6