



## **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Extension: 33344

**Email:** [yusufmetin@istanbul.edu.tr](mailto:yusufmetin@istanbul.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.istanbul.edu.tr/yusufmetin>



## **International Researcher IDs**

ScholarID: AFvh-D4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5279-0855

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-1885-2020

Yoksis Researcher ID: 199199

## **Education Information**

Doctorate, Istanbul University, Detae, İmmunoloji, Turkey 2011 - 2014

Postgraduate, Istanbul University, Detae, İmmunoloji, Turkey 2009 - 2011

Undergraduate, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fak., Tibbi Biyolojik Bilimler, Turkey  
1998 - 2004

## **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

## **Certificates, Courses and Trainings**

Education Management and Planning, Hibridoma Teknolojisi ve Antikora Dayalı Tanı Sistemlerinin Geliştirilmesi, Tübitak MAM, 2013

## **Dissertations**

Doctorate, Kronik Lenfositik Lösemili (KLL) Hastalarda AID protein düzeyinin ve mikroRNA ilişkisinin Analizi, İstanbul University, Detae, İmmünoloji Anabilimdalı, 2014

Postgraduate, 17p13, 11q22.3 ve 13q34 DELESYONU OLAN VE OLMAYAN KRONİK LENFOSİTİK LÖSEMİLİ (KLL) HASTALARDA AID GEN EKSPRESYON-MUTASYON DÜZEYİNİN ARAŞTIRILMASI , İstanbul University, Detae, İmmünoloji, 2011

## **Research Areas**

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Microbiology and Clinical Microbiology, Immunology

## **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, Istanbul University, Aziz Sancar Institute of Experimental Medicine, Department of Immunology,

2019 - Continues

Research Assistant PhD, Istanbul University, Aziz Sancar Institute of Experimental Medicine, Department of Immunology,

2014 - 2019

## Courses

İmmün Sistem Hastalıklarına Giriş, Doctorate, 2023 - 2024

İmmün Sistem Hücrelerinin Morfolojisı, Postgraduate, 2016 - 2017

FISH, Doctorate, 2016 - 2017

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Notch1/CD22 signaling axis disrupts Treg function in SARS-CoV-2-associated multisystem inflammatory syndrome in children.**  
Benamar M., Chen Q., Chou J., Julé A. M., Boudra R., Contini P., Crestani E., Lai P. S., Wang M., Fong J., et al.  
The Journal of clinical investigation, vol.133, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **[Analysis of IFN- $\gamma$ R1 (CD119) and IL-12R $\beta$ 1 (CD212) Deficiency by Flow Cytometry].**  
Gelmez M. Y., Köksalan O. K., Çınar S., Hatipoğlu N., Coşkuner T., Topkarci Z., Hançerli Törün S., Demirbuğa A., Yücel E., Kiykim A., et al.  
Mikrobiyoloji bulteni, vol.57, no.1, pp.83-96, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Functionality of natural killer cells in obese asthma phenotypes**  
Pur Ozyigit L., Aktas E., Gelmez Y. M., Ozturk A. B., GEMİCİOĞLU B., DENİZ G.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL ALLERGY, vol.52, no.12, pp.1432-1439, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **High expression of OX-40, ICOS, and low expression PD-L1 of follicular helper and follicular cytotoxic T cells in chronic lymphocytic leukemia**  
Gelmez M. Y., Oktelik F. B., Çınar S., Ozbalak M., Ozluk O., Aktan M., Deniz G.  
JOURNAL OF HEMATOPATHOLOGY, vol.15, no.3, pp.117-129, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A cause of familial central precocious puberty: A Novel variant in the DLK1 gene and low serum DLK1 levels**  
Ozturan E. K., Karaman V., Gelmez M. Y., Yildiz M., Poyrazoglu S., Bas F., Uyguner Z. O., Darendeliler F.  
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, vol.95, no.SUPPL 2, pp.351, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Immune modulation as a consequence of SARS-CoV-2 infection**  
Gelmez M. Y., Öktelik F. B., Tahralı İ., Yılmaz V., Küçüksezer U. C., Akdeniz N., Çetin E., Köse M., Çınar Ç., Oğuz F., et al.  
FRONTIERS IN IMMUNOLOGY, vol.13, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Extremely low frequency electromagnetic fields exposure during the prenatal and postnatal periods alters pro-inflammatory cytokines levels by gender**  
Ozturk H., Saribal D., Gelmez Y. M., Deniz G., Yilmaz A., Kirecetepe A., Ercan A. M.  
ELECTROMAGNETIC BIOLOGY AND MEDICINE, vol.41, no.2, pp.163-173, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Decline of humoral immune responses after natural SARS-CoV-2 infection can be efficiently reversed by vaccination**  
Oktelik F. B., Yilmaz V., Gelmez M. Y., Akdeniz N., Pamukcu C., Sutlu T., Kose M., Tuzun E., Deniz G.  
CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.68, pp.543-550, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Functions of NK and iNKT cells in pediatric and adult CVID, ataxia telangiectasia and agammaglobulinemia patients**  
Adin-Cinar S., Gelmez M. Y., Akdeniz N., Ozcit-Gurel G., KIYKIM A., Karakoc-Aydiner E., Barlan I., Deniz G.  
IMMUNOLOGY LETTERS, vol.240, pp.46-55, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Inflammatory status might direct ILC and NK cells to IL-17 expressing ILC3 and NK subsets in Behcet's disease**

- Gelmez M. Y., Cinar S., Cetin E., Ozcit-Gürel G., Babuna-Kobaner G., Erdugan M., Gul A., Akdag-Kose A., Deniz G.  
IMMUNOLOGY LETTERS, vol.235, pp.1-8, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Notch4 signaling limits regulatory T-cell-mediated tissue repair and promotes severe lung inflammation in viral infections**  
Harb H., Benamar M., Lai P. S., Contini P., Griffith J. W., Crestani E., Schmitz-Abe K., Chen Q., Fong J., Marri L., et al.  
IMMUNITY, vol.54, no.6, pp.1186-1206, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Pseudomonas aeruginosa colonization in cystic fibrosis: Impact on neutrophil functions and cytokine secretion capacity**  
Aslanhan U., Cakir E., Ozyigit L. P., Kucuksezer U. C., Gelmez Y. M., Yuksel M., Deniz G., Aktas E.  
PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.56, no.6, pp.1504-1513, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Role of Natural Killer Cells in Autoimmune Diseases.**  
Kucuksezer U. C., Aktas Cetin E., Esen F., Tahrali İ., Akdeniz N., Gelmez M. Y., Deniz G.  
Frontiers in immunology, vol.12, pp.622306, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **CD163 Levels, Pro- and Anti-Inflammatory Cytokine Secretion of Monocytes in Children With Pulmonary Tuberculosis**  
Cetin E., Ozyigit L. P., Gelmez Y. M., Çakir E., Gedik A. H., Deniz G.  
PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.52, no.5, pp.675-683, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of AID, Dicer, and Drosha Expressions in Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia**  
Gelmez M. Y., Coskunpinar E., Saracoglu B., Deniz G., Aktan M.  
IMMUNOLOGICAL INVESTIGATIONS, vol.46, no.5, pp.433-446, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Analysis of activation-induced cytidine deaminase mRNA levels in patients with chronic lymphocytic leukemia with different cytogenetic status**  
Gelmez M. Y., Teker A. B. A., Aday A. D., Yavuz A., Soysal T., Deniz G., Aktan M.  
LEUKEMIA & LYMPHOMA, vol.55, no.2, pp.326-330, 2014 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The Importance of Alterations in Innate Lymphoid Cell Subsets in Patients with Non-Small Cell Lung Cancer and their Role in Tumorigenesis**  
Çikman D. İ., Çetin E., Gelmez M. Y., Esen F., Engin A., Turna A., Deniz G.  
Çukurova Anestezi ve Cerrahi Bilimler Dergisi, vol.6, no.2, pp.251-257, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Intracellular Levels of IL-10 and STAT3 in Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia**  
Özcan Ö., Gelmez M. Y., Çınar S., Deniz G., Aktan M.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.13, pp.99-104, 2023 (ESCI)
- III. **The Evaluation of Multidrug Resistance-Related Protein 1 as a Prognostic Factor in the Pediatric B-cell Acute Lymphoblastic Leukemia: A Pilot Study**  
Alkendi A., Gelmez M. Y., Tahralı İ., Aydoğan G., Deniz G., Çınar S.  
Bezmialem Science, vol.10, no.6, pp.691-697, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Increased Perforin- and IL-21-Expressing NK Cells in Patients with Early-Stage Chronic Lymphocytic Leukemia**  
Akboğa F., Hindilerden F., Gültürk E., Yönal Hindilerden İ., Yılmaz A., Deniz G., Gelmez M. Y.  
İstanbul University, vol.12, pp.225-231, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Aberrant Activation-Induced Cytidine Deaminase Gene Expression Links BCR/ABL1-Negative Classical Myeloproliferative Neoplasms**  
Dermenci H., Aday A., Teker A. B. A., Hancer V. S., Gelmez M. Y., Nalcaci M., Yavuz A. S.  
HASEKI TIP BULTENI-MEDICAL BULLETIN OF HASEKI, vol.60, no.3, pp.228-233, 2022 (ESCI)
- VI. **mRNA Expression Levels of NKp30, NKp46, NKG2D, Perforin and Granzyme in the Behcet's Disease**  
GELMEZ M. Y., ÇİNAR S., ÇETİN E., ÖKTELİK F. B., Babuna-Kobaner G., Erdugan M., GÜL A., Kose A. A., DENİZ G.  
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.9, no.2, pp.80-85, 2021 (ESCI)
- VII. **Akan Hücre Ölçer ve Kullanım Alanları**

- Gelmez M. Y., Deniz G.  
Ürojik Cerrahi Derneği Güncellemeleri Serileri, vol.9, no.2, pp.9-13, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Kronik Lenfositik Lösemili Hastalarda T Lenfosit Alt Gruplarının Değerlendirilmesi**  
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., Dağlar Aday A., Ozcit G., Yönal İ., DENİZ G., AKTAN M.  
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.8, no.1, pp.6-12, 2020 (ESCI)
- IX. **Hiperimmünoglobulin M Sendromunun Akan Hücre Ölçer ile Değerlendirilmesi [Evaluation of Hyperimmunoglobulin M Syndrome by Flow Cytometry]**  
ÇINAR S., GELMEZ M. Y., Barış S., Karakoç Aydiner E E., Özgen A. O., AKTÜRK H., Barlan I., CAMCIOĞLU Y., DENİZ G.  
Turkish Journal of Immunology, vol.3, no.2, pp.64-70, 2015 (Scopus)
- X. **Hiperimmünoglobulin E Sendromlu Hastalarda DOCK8 Düzeyleri: Akan Hücre Ölçer ile Saptanması [DOCK8 Levels in Patients with Hyperimmunoglobulin E Syndrome: Detection by Flow Cytometry]**  
ÇINAR S., GELMEZ M. Y., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., DENİZ G.  
Turkish Journal of Immunology, vol.3, no.2, pp.71-75, 2015 (Scopus)
- XI. **Metabolik Sendromda Deneysel Hayvan Modelleri**  
GELMEZ M. Y., Kasapoğlu P., Adaş Ç., TAHRALI İ., BİLGİC GAZİOĞLU S., ÇEVİK A., DENİZ G.  
DETAE Tıp Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **COVID-19 Küresel Salgınında Virüs Spesifik Koruyucu Serum İmmünoglobulin G Antikor Taraması: Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü Deneyimi**  
Öktelik F. B., Yılmaz V., İşıldak Ş., Gelmez M. Y., Akdeniz N., Deniz G.  
in: Covid-19: Moleküler ve Klinik Yaklaşım, Bedia Çakmakoğlu, Sema Sırma Ekmekçi, Umut Can Küçüksezer, Vuslat Yılmaz, Günnur Deniz, Editor, IU Press, Bloomington (IN), USA, İstanbul, pp.77-85, 2020
- II. **Primer İmmün Yetersizlik Hastalarında İmmüโนlojik Laboratuvar İncelemeleri Nelerdir?**  
Gelmez M. Y., Çınar S.  
in: 30 soruda Primer İmmün Yetersizlikler, Camcioğlu Y., Deniz G., Badur S., Editor, Selen Yayıncılık, İstanbul, pp.153-162, 2020
- III. **Doğal Lenfoid Hücreler**  
Gelmez M. Y., Deniz G.  
in: 30 Soruda Primer İmmün Yetersizlikler, Yıldız Camcioğlu, Günnur Deniz, Selim Badur, Editor, Selen Yayıncılık, İstanbul, pp.57-62, 2020
- IV. **Protracted Diarrhea and Hypogammaglobulinemia**  
GELMEZ M. Y., CAMCIOĞLU Y., DENİZ G.  
in: Pediatric Immunology. A Case-Based Collection with MCQs, Volume 2, Rezai N., Editor, Springer Nature Switzerland, İsviçre, pp.185-191, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Foliküler Lenfomlu Hastalarda Foliküler Sitotoksik T Hücre Alt Grupları ve Fonksiyonları**  
Akboğa F., Kuyaş M. İ., HİNDİLERDEN F., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., Gültürk E., ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., NALÇACI M., DENİZ G., GELMEZ M. Y.  
49. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 01 November 2023
- II. **A novel MRGPRX2 dependent basophil activation marker based diagnostic method in ciprofloxacin allergy**  
YEĞİT O. O., GELMEZ M. Y., DEMİR S., AKDENİZ N., TOPRAK İ. D., KARADAĞ P., CAN A., ÜNAL D., DENİZ G., AKKOR A.  
EAACI Hybrid Congress 2023 of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, Hamburg, Germany,  
09 June 2023
- III. **Evaluation of SARS-CoV-2 Specific Antibody Responses in Asymptomatic and Symptomatic Cases.**

- Öktelik F. B., Yilmaz V., Gelmez M. Y., Akdeniz N., Köse M., Tüzün E., Deniz G.  
5th International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress (MIMIC-V), İzmir, Turkey, 8 - 12 November 2022, pp.54
- IV. **Ataklarla Seyreden Multipl Skleroz Hastalarında Grup 2 Doğal Lenfoid Hücre Plastisitesi Üzerine Retinoik Asitin Etkisi.**  
Özkoşar A., Öktelik F. B., Gelmez M. Y., Eren S. Ö., Gündüz T., Kürtüncü M., Deniz G., Çınar S.  
58. Ulusal Nöroloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 19 - 24 November 2022, pp.1
- V. **Evaluation of SARS-CoV-2 Specific Antibody Responses in Asymptomatic and Symptomatic Cases**  
Öktelik F. B., Yilmaz V., Gelmez M. Y., Akdeniz N., Köse M., Tüzün E., Deniz G.  
5th International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress (MIMIC-V), İzmir, Turkey, 20 - 22 October 2022, pp.251
- VI. **Role of Innate and Adaptive Immune System in Patients with Restless Leg Syndrome**  
Kökoğlu A., Engin A., Gelmez M. Y., Çetin E., Benbir G. Ş., Karadeniz D., Deniz G.  
5th International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress (MIMIC-V), İzmir, Turkey, 20 - 22 October 2022, pp.1
- VII. **Follicular Cytotoxic T Cell Subsets and Their Functions in Healthy Individuals**  
Akboğa F., Hindilerden F., Göktürk E., Deniz G., Gelmez M. Y.  
5th International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress (MIMIC-V), İzmir, Turkey, 20 - 22 October 2022, pp.1
- VIII. **Role of Innate and Adaptive Immune System in Patients with Restless Leg Syndrome**  
Kökoğlu A., Engin A., Gelmez M. Y., Çetin E., Benbir Şenel G., Karadeniz D., Deniz G.  
International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress V (MIMIC V), İzmir, Turkey, 20 - 22 October 2022, pp.47
- IX. **Impact of Retinoic Acid on Group 2 Innate Lymphoid Cell Plasticity in Patients with Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis.**  
Özkoşar A., Öktelik F. B., Gelmez M. Y., Erden Öztürk S., Gündüz T., Kurtuncu M., Deniz G., Çınar S.  
5th International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress (MIMIC-V), İzmir, Turkey, 20 - 22 October 2022, pp.1
- X. **Evaluation of SARS-CoV-2 Specific Antibody Responses in Asymptomatic and Symptomatic Cases.**  
Öktelik F. B., Yilmaz V., Gelmez M. Y., Akdeniz N., Köse M., Tüzün E., Deniz G.  
5th International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress (MIMIC-V), İzmir, Turkey, 20 - 22 October 2022, pp.1
- XI. **SARS-CoV-2 specific antibody responses in COVID-19 infected and uninfected individuals**  
Öktelik F. B., Yilmaz V., Gelmez M. Y., Akdeniz N., Deniz G.  
European Congress of Immunology, Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.112
- XII. **The Potential Role of Innate Lymphoid Cells in COVID-19 Patients.**  
Gelmez M. Y., Öktelik F. B., Tahralı İ., Yılmaz A., Akdeniz N., Küçüksezer U. C., Çetin E., Köse M., Deniz G.  
6th European Congress of Immunology (ECI 2021), Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.1
- XIII. **The Potential Role of Innate Lymphoid Cells in COVID-19 Patients**  
Deniz G., Gelmez M. Y., Öktelik F. B., Tahralı İ., Yılmaz A., Akdeniz N., Küçüksezer U. C., Çetin E., Köse M.  
6th European Congress of Immunology (ECI 2021), Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.1
- XIV. **Increased activity of follicular helper T and cytotoxic T cells in chronic lymphocytic leukemia**  
Gelmez M. Y., Öktelik F. B., Çınar S., Özbalak M. M., Deniz G.  
6th European Congress of Immunology (ECI 2021), Belgrade, Serbia, 1 September - 04 October 2021, pp.1
- XV. **Proliferative responses of COVID-19 patients infected with SARS-CoV2.**  
Küçüksezer U. C., Öktelik F. B., Tahralı İ., Köse M., Akdeniz N., Gelmez M. Y., Çetin E., Deniz G.  
6th European Congress of Immunology (ECI 2021), Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.1
- XVI. **Decreased IFN-gamma levels are correlated with severe Covid-19**  
Tahralı İ., Öktelik F. B., Gelmez M. Y., Köse M., Deniz G.  
6th European Congress of Immunology (ECI 2021), Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.1
- XVII. **The potential role of innate lymphoid cells in COVID-19 patients**

- Gelmez M. Y., Öktelik F. B., Tahralı İ., Yılmaz A., Akdeniz N., Küçüksezer U. C., Şenkal N., Köse M., Deniz G.  
6th European Congress of Immunology, Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.135
- XVIII. **SARS-CoV-2 specific antibody responses in COVID-19 infected and uninfected individuals**  
Öktelik F. B., Yılmaz V., Gelmez M. Y., Akdeniz N., Deniz G.  
6th European Congress of Immunology, Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.215
- XIX. **Increased activity of follicular helper T and follicular cytotoxic T cells in Chronic Lymphocytic Leukemia**  
Gelmez M. Y., Öktelik F. B., Çınar S., Özbalak M. M., Özluğ Ö., Deniz G., Aktan M.  
6th European Congress of Immunology, Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.245
- XX. **The possible cytotoxic function of natural killer cells of patients infected with SARS-CoV-2**  
Akdeniz N., Öktelik F. B., Köse M., Tahralı İ., Gelmez M. Y., Küçüksezer U. C., Çetin E., Deniz G.  
6th European Congress of Immunology, Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.378
- XXI. **Proliferative responses of COVID-19 patients infected with SARS-CoV2**  
Küçüksezer U. C., Öktelik F. B., Tahralı İ., Köse M., Akdeniz N., Gelmez M. Y., Çetin E., Deniz G.  
6th European Congress of Immunology, Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.358
- XXII. **Decreased IFN-gamma levels are correlated with severe Covid-19**  
Tahralı İ., Öktelik F. B., Gelmez M. Y., Köse M., Deniz G.  
6th European Congress of Immunology, Belgrade, Serbia, 1 - 04 September 2021, pp.345
- XXIII. **Nadir Hastalıkların Tanı ve Takibinde Biyokimyasal Testlerin Tamamlayıcı Rolü: Olgu Sunumu**  
Gedikbaşı A., Toksoy G., Kalaycı T., Gelmez M. Y., Karaman B., Deniz G., Uyguner Z. O.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX.Uluslararası Biyokimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 26 December 2020,  
pp.1
- XXIV. **SARS-CoV-2 Enfekte Hastalarda Proliferatif Yanıt Değişimleri**  
Küçüksezer U. C., Öktelik F. B., Tahralı İ., Yılmaz A., Akdeniz N., Gelmez M. Y., Şenkal N., Çetin E., Köse M., Deniz G.  
25. Ulusal İmmünoloji Kongresi , 20 - 22 November 2020, pp.49
- XXV. **Pseudomonas Aeruginosa Kolonizasyonunun Kistik Fibrozis Hastalarında Nötrofil Fonksiyonu ve Sitokin Salınım Kapasitesine Etkisi**  
Aslanhan Ü., Çakır E., Pur Özyigit L., Küçüksezer U. C., Gelmez M. Y., Yüksel M., Deniz G., Çetin E.  
25. Ulusal İmmünoloji Kongresi, 20 - 22 November 2020, pp.41
- XXVI. **COVID-19 Hastalarında Doğal Lenfoid Hücrelerinin Rolü**  
Gelmez M. Y., Öktelik F. B., Tahralı İ., Yılmaz A., Akdeniz N., Küçüksezer U. C., Şenkal N., Çetin E., Köse M., Deniz G.  
25. Ulusal İmmünoloji Kongresi (Dijital Kongre), 20 - 22 November 2020, pp.40
- XXVII. **Küçük hücre dışı akciğer kanseri hastalarında doğal lenfoid hücre alt gruplarındaki değişiklikler ve tümör gelişimindeki olası rolleri**  
Çıkman D. İ., Gelmez M. Y., Esen F., Engin A., Turna A., Çetin E., Deniz G.  
Küçük hücre dışı akciğer kanseri hastalarında doğal lenfoid hücre alt gruplarındaki değişiklikler ve tümör gelişimindeki olası rolleri, 20 - 22 November 2020, pp.38
- XXVIII. **COVID-19 Salgınında Virüs Spesifik Koruyucu İmmünglobülin G Taraması: Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü Deneyimi**  
ÖKTELİK F. B., YILMAZ V., İşıldak Ş., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., DENİZ G.  
25. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Turkey, 20 - 22 November 2020
- XXIX. **Pediyatrik B Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemi Hastalarında Fosforile Protein Kinaz (P-Akt-1) Profili**  
Öktelik F. B., Gülcüyüz C., Gelmez M. Y., Türkkan E., Celkan T. T., Deniz G., Çınar S.  
XXV. Ulusal İmmünoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 November - 22 December 2020, pp.1
- XXX. **Covid-19 Küresel Salgınında Virüs Spesifik Serum Koruyucu İmmünglobulin G Antikor Taraması: Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü Deneyimi**  
Öktelik F. B., Yılmaz V., İşıldak Ş., Gelmez M. Y., Akdeniz N., Deniz G.  
XXV. Ulusal İmmünoloji Kongresi, 20 November - 22 December 2020, pp.1
- XXXI. **Behçet Hastalığı Patogenezinde Doğal Lenfoid Hücrelerin Rolü**  
GELMEZ M. Y., Özçit G., ÇETİN E., ÇINAR S., ERDUGAN M., BABUNA KOBANER G., GÜL A., AKDAĞ KÖSE A., DENİZ G.  
24. Prof. Dr. A. Lütfi Tat Sempozyumu, Ankara, Turkey, 20 - 24 November 2019, pp.110

- XXXII. DIMINISHED CELL NUMBER AND FUNCTION OF NATURAL KILLER CELLS IN LRBA DEFICIENT PATIENTS**  
ÇINAR S., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., Özçit G., Kiykım A., Karakoç Aydiner E E., DENİZ G.  
International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress IV ( MIMIC IV), Bursa, Turkey, 27 - 29 April 2019, vol.PA122, pp.120
- XXXIII. IN BEHÇET'S DISEASE INFLAMMATORY STATUS MIGHT DIRECT ILC CELLS TO ILC3+ SUBSET**  
GELMEZ M. Y., Özçit G., ÇETİN E., ÇINAR S., ERDUGAN M., BABUNA KOBANER G., GÜL A., AKDAĞ KÖSE A., DENİZ G.  
International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress IV ( MIMIC IV), Bursa, Turkey, 27 - 29 April 2019, vol.PA123, pp.121
- XXXIV. İlginç bir olgu: CD4 eksikliği ve şiloptizi birlikteliği**  
Tuzer C., Paksoy N., Gelmez M. Y., Karadağ P., Olgaç M., Barış S., Çetinkaya E., Bingöl Z., Demir S., Çınar S., et al. X. Aziz Sancar DETAİ Günleri, İstanbul, Turkey, 29 - 30 November 2018, pp.9-10
- XXXV. AUTOIMMUNE LYMPHOPROLIFERATIVE SYNDROME DIAGNOSIS BY FLOW CYTOMETRY**  
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., CAMCIOĞLU Y., DENİZ G.  
18th BIENNIAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR IMMUNODEFICIENCIES, Lizbon, Portugal, 24 - 27 October 2018, pp.1
- XXXVI. POTENTIAL ROLE OF NATURAL KILLER CELLS IN LRBA DEFICIENCY**  
ÇINAR S., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., Özçit G., Kiykım A., Özen A. O., BARIS S., Karakoç Aydiner E E., DENİZ G.  
18th BIENNIAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR IMMUNODEFICIENCIES, Lizbon, Portugal, 24 - 27 October 2018, pp.650
- XXXVII. B Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemide Doğal Öldürücü Hücrelerin Rolü**  
Özçit G., Gelmez M. Y., Aydoğan G., Çınar S., Deniz G.  
İmmünolojide Moleküller Sempozyumu, İzmir, Turkey, 18 - 21 October 2018, pp.1
- XXXVIII. Kronik Lenfositik Lösemili (KLL) Hastalarda STAT3 Protein ve IL-10 Sitokin Düzeylerinin Araştırılması**  
ÖZCAN Ö., GELMEZ M. Y., ÇINAR S., DENİZ G., AKTAN M.  
İmmünolojide Moleküller Sempozyumu, İzmir, Turkey, 18 October 2018 - 21 October 0018, pp.1
- XXXIX. Type 3 Innate Lymphoid Cells might have an impact in active Behçet's Disease**  
Gelmez M. Y., Özçit G., Çetin E., Çınar S., Erdugan M., Babuna Kobaner G., Gül A., Deniz G., Akdag Köse A.  
5th European Congress of Immunology-ECI 2018, Amsterdam, Netherlands, 2 - 05 September 2018, pp.447-448
- XL. Chronic Lymphocytic Leukaemia: Increased IL-10 and STAT3 Levels in B cells**  
ÖZCAN Ö., GELMEZ M. Y., ÇINAR S., DENİZ G., AKTAN M.  
5th European Congress of Immunology, Amsterdam, Netherlands, 2 - 05 September 2018, pp.150
- XLI. Type 3 Innate Lymphoid Cells might have an impact in active Behçet's Disease**  
DENİZ G., AKKOSE A., GUL A., ÇETİN E., Özçit G., ÇINAR S., GELMEZ M. Y.  
Abstracts of the 5th European Congress of Immunology-ECI 2018, Amsterdam, Netherlands, 2 - 05 September 2018, vol.P.D2.01.08, pp.447
- XLII. Chronic lymphocytic leukemia: Increased IL-10 and STAT3 levels in B cells**  
ÖZCAN Ö., GELMEZ M. Y., ÇINAR S., DENİZ G., AKTAN M.  
Abstracts of the 5th European Congress of Immunology-ECI 2018, Amsterdam, Netherlands, 2 - 05 September 2018, vol.P.A3.03.09, pp.150
- XLIII. BATF levels in chronic lymphocytic leukemia patients**  
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., Özçit G., Yanal I., Dağlar Aday A., DENİZ G., AKTAN M.  
Abstracts of the 5th European Congress of Immunology-ECI 2018, Amsterdam, Netherlands, 2 - 05 September 2018, vol.P.A3.01.20, pp.145
- XLIV. The role of natural killer cells in B cell acute lymphoblastic leukemia**  
Özçit G., DENİZ G., ÇINAR S., GELMEZ M. Y., YILMAZ A., Aydoğan G.  
Abstracts of the 5th European Congress of Immunology-ECI 2018, Amsterdam, Netherlands, 2 - 05 September 2018, vol.P.A3.03.10, pp.151
- XLV. Type 2 Diabetic Patients: Decreased Activatory Receptor Expression on NK Cells**  
ALKHABOULLI Y. O., GELMEZ M. Y., HACİŞAHİNOĞULLARI H., ÇINAR S., SATMAN İ., DENİZ G.

Type 2 Diabetic Patients: Decreased Activatory Receptor Expression on NK Cells, Amsterdam, Netherlands, 2 - 05 September 2018, vol.1, pp.25-26

- XLVI. **Kronik Lenfositik Lösemili Hastalarda BATF Ekspresyonunun Araştırılması**  
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., Dağlar Aday A., Özçit G., Yönal İ., DENİZ G., AKTAN M.  
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2017, pp.20-21
- XLVII. **KRoNİK LENFOSİTİK LÖSEMİLİ HASTALARDA HüCRE İÇİ IL-10 DÜZEYLERİ**  
ÖZCAN Ö., GELMEZ M. Y., DENİZ G., ÇINAR S., AKTAN M.  
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2017, pp.215
- XLVIII. **Natural Killer Cell Subsets in Primary Immunodeficiency Patients**  
ÇINAR S., Özçit G., GELMEZ M. Y., Kiykım A., Karakoç Aydiner E E., DENİZ G.  
2017 Meeting of the European Society for Immunodeficiencies, Edinburgh, United Kingdom, 11 - 14 September 2017, pp.411
- XLIX. **Follow-Up of CD7/CD19 Double Positive T-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia by Flow Cytometry**  
ÇINAR S., Gelmez M. Y., Özçit G., Tahralı İ., Yılmaz A., Schumich A., Aydoğan G., Dworzak M., DENİZ G.  
32nd Congress of the International Society for Advancement of Cytometry, Boston, United States Of America, 10 June - 14 July 2017, pp.205-206
- L. **Primer İmmün Yetersizlik Hastalarında NKp30, Nkp46, NKG2D, Perforin ve Granzim mRNA Ekspresyonu**  
ÇINAR S., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., Özçit G., Kiykım A., Karakoç Aydiner E E., DENİZ G.  
24. Ulusal İmmünloloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 April 2017, pp.28
- LI. **BATF Ekspresyonunun Kronik Lenfositik Lösemili Hastalarda Araştırılması**  
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., Dağlar Aday A., Özçit G., Yönal İ., DENİZ G., AKTAN M., ADAY A.  
24. Ulusal İmmünloloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 April 2017, pp.6
- LII. **Kistik Fibrozis Hastalarında Pseudomonas Aeruginosa Kolonizasyonunun Nötrofil Fonksiyonuna ve Sitokin Salınım Kapasitesine Etkisi**  
Aslanhan Ü., Pur Özyiğit L., GELMEZ M. Y., Yakud M., ÇAKIR E., Gedik A. H., DENİZ G., ÇETİN E.  
24. Ulusal İmmünloloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 April 2017, pp.39
- LIII. **Primer İmmünyetersizlik hastalarında NKp30,,Nkp46, NKG2D, Perforin ve Granzim mRNA ekspresyonu**  
ÇINAR S., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., Özçit G., Kiykım A., Karakoç Aydiner E E., DENİZ G.  
XXIV. Ulusal İmmünloloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 30 April 2017, pp.28
- LIV. **Kronik Lösemili hastalarda hücre içi IL\_10 düzeyleri**  
ÖZCAN Ö., GELMEZ M. Y., ÇINAR S., DENİZ G., AKTAN M.  
XXIV. Ulusal İmmünloloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 30 April 2017, pp.48
- LV. **Pseudomonas Aeruginosa Kolonizasyonun Kistik Fibroz Hastalarında Nötrofil Fonksiyonuna ve Sitokin Salınım Kapasitesine Et kisi**  
Aslanhan Ü., Pur Özyiğit L., GELMEZ M. Y., Yakud M., ÇAKIR E., gedik a. h., DENİZ G., ÇETİN E.  
20. Türk Toraks Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017, pp.110
- LVI. **Primer İmmün Yetmezlik Olgularında Doğal Öldürücü (NK) Hücrelerin Rolü**  
ÇINAR S., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., Özçit G., Kiykım A., Karakoç Aydiner E E., DENİZ G.  
VIII, DETAЕ Günleri, İstanbul, Turkey, 15 - 16 December 2016
- LVII. **Kronik Lenfositik Lösemili Hastalarda BATF Düzeyinin Saptanması**  
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., ADAY A., Özçit G., YÖNAL İ., DENİZ G., AKTAN M.  
8.DETAЕ GÜNLERI, İstanbul, Turkey, 15 - 16 December 2016, pp.1
- LVIII. **Primer İmmün Yetmezlik Olgularında Doğal Öldürücü (NK) Hücre Alt Gruplarının Dağılımı**  
ÇINAR S., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., Özçit G., Kiykım A., Karakoç Aydiner E E., DENİZ G.  
8.DETAЕ GÜNLERI, İstanbul, Turkey, 15 - 16 December 2016, pp.1
- LIX. **Evaluation of Pediatric B- and T-ALL Minimal Residual Disease Levels in Turkey by Flow Cytometry**  
DENİZ G., Yılmaz A., GELMEZ M. Y., TAHRALI İ., Özçit G., ÇINAR S.  
31st Congress of the International society for advancement of cytometry (CYTO 2016), Washington, United States Of America, 11 - 15 June 2016, pp.263

- LX. **The role of natural killer cells in B-cell acute lymphoblastic leukemia**  
Özçit G., Yılmaz A., GELMEZ M. Y., ÇINAR S., Aydoğan G., DENİZ G.  
3rd International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress (MIMIC-III), Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2016, vol.4, pp.58
- LXI. **The distribution of NK subsets in CVID and some primary immunodeficient patients**  
ÇINAR S., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., Özçit G., Kiykim A., Karakoç Aydiner E E., DENİZ G.  
3rd International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress (MIMIC-III), Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2016, vol.4, pp.48
- LXII. **The impact of Pseudomonas Aeruginosa colonization on the functional and cytokine secretion capacity of neutrophils in cystic fibrosis**  
Aslanhan Ü., Yakud M., GELMEZ M. Y., Pur Özyigit L., Gedik A. H., Çakır E., DENİZ G., ÇETİN E.  
III. Molecular Immunology and Immunogenetics Congress (MIMIC), Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2016, pp.57
- LXIII. **IL-2Ra Düzeyinin Akan Hücre Ölcer ile Saptanması**  
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., Nepesov S., çipe f., Dalış Karabulut N., Aydoğmuş Ç., CAMCIOĞLU Y., DENİZ G.  
7.DETAE Günleri, İstanbul, Turkey, 11 - 12 November 2015
- LXIV. **Changes in AID, Dicer and Drosha mRNA Levels in Chronic Lymphocytic Leukemia Patients with Chromosomal Deletions**  
GELMEZ M. Y., ÇOŞKUNPINAR E. M., DENİZ G., AKTAN M.  
4. European Congress of Immunology, Viyana, Austria, 6 - 09 September 2015
- LXV. **The Role of mir-93 and mir-155 expressions in AID Regulation in Chronic Lymphocytic Leukemia**  
GELMEZ M. Y., ÇOŞKUNPINAR E. M., DENİZ G., AKTAN M.  
23. Ulsal İmmünoloji Kongresi, Viyana, Austria, 6 - 09 September 2015
- LXVI. **CD163 Levels and Cytokine Secretion of Monocytes of in Children With Pulmonary Tuberculosis**  
ÇETİN E., Çakır E., GELMEZ M. Y., Gedik A. H., Pür Özyigit L., DENİZ G.  
4. European Congress of Immunology, Viyana, Austria, 6 - 09 September 2015
- LXVII. **Kronik Lenfositik Lösemili (KLL) Hastalarda mir-93 ve mir-155 ile AID Regülasyonu Arasındaki İlişki**  
GELMEZ M. Y., ÇOŞKUNPINAR E. M., DENİZ G., AKTAN M.  
23. Ulsal İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 April 2015, pp.81
- LXVIII. **Pediatrik immün yetersizlikli hastaların kemik iliği nakli sonrası proliferatif yanıtları**  
KÜÇÜKSEZER U. C., Abusamra Y., Nepesov S., TAHRALI İ., GELMEZ M. Y., Yılmaz A., CAMCIOĞLU Y., DENİZ G.  
23. Ulsal İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2015, pp.78
- LXIX. **Kronik Lenfositik Lösemili (KLL) Hastalarda Gözlenen Delesyonların Araştırılması**  
GELMEZ M. Y., ÇOŞKUNPINAR E. M., DENİZ G., AKTAN M.  
23. Ulsal İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2015, pp.79
- LXX. **Kronik Lenfositik Lösemili (KLL) Hastalarda Gözlenen Delesyonların Araştırılması.**  
ÇOŞKUNPINAR E. M., GELMEZ M. Y.  
23. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2015, pp.5
- LXXI. **Hiper IgE Sendromlu Hastalarda DOCK8 Düzeyleri: Akan Hücre Ölcer ile Saptanması**  
ÇINAR S., GELMEZ M. Y., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., DENİZ G.  
23. Ulsal İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2015, pp.71
- LXXII. **Monosit Alt Grupları, Sitokin Salınımları ve Aktivasyon Belirteçlerinin Çocukluk Çağında Tüberkülozunda Araştırılması**  
ÇETİN E., GELMEZ M. Y., Çakır E., Gedik A. H., Pür Özyigit L., DENİZ G.  
23. Ulsal İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2015, pp.28
- LXXIII. **Monosit Alt Grupları, Sitokin Salınımları ve Aktivasyon Belirteçlerinin Çocukluk Çağında Tüberkülozunda Araştırılması**  
ÇETİN E., GELMEZ M. Y., Çakır E., Gedik A. H., Pür Özyigit L., DENİZ G.  
23. Ulsal İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2015, pp.28
- LXXIV. **Çocukluk Çağında Tüberkülozunda Monosit Alt Grupları ve Aktivasyon Belirteci olarak CD163 Düzeyleri**  
ÇETİN E., Çakır E., GELMEZ M. Y., Gedik A. H., Pür Özyigit L., DENİZ G.  
Türk Toraks Derneği 15.Yıl Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 April 2015

- LXXV. **T and B cell proliferative capacities of pediatric immune deficiency patients after bone marrow transplantation**  
 KÜÇÜKSEZER U. C., Abusamra Y., GELMEZ M. Y., TAHRALI İ., Yılmaz A., CAMCIOĞLU Y., DENİZ G.  
 XXIX Congress of the International Society for Advancement of Cytometry (CYTO 2014), Fort Lauderdale, United States Of America, 17 - 21 May 2014, pp.167
- LXXVI. **How Could be Used the Autoantibodies Against Anti -TNF Agents in Clinical Practice ? Two Years Follow -up Study**  
 GELMEZ M. Y., BİLGİÇ GAZİOĞLU S., DENİZ G.  
 MIMIC II, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2014
- LXXVII. **EVALUATION OF HYPER IMMUNOGLOBULIN M SYNDROME BY FLOW CYTOMETRY**  
 GELMEZ M. Y., DENİZ G., ÇINAR S., CAMCIOĞLU Y.  
 MIMIC II, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2014
- LXXVIII. **Evaluation of Autoimmune Lymphoproliferative Syndrome by Flow Cytometry**  
 GELMEZ M. Y., ÇINAR S., DENİZ G., CAMCIOĞLU Y.  
 MIMIC II, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2014
- LXXIX. **Evaluation of Hyper Immunoglobulin M Syndrome by Flow Cytometry.**  
 ÇINAR S., GELMEZ M. Y., Barış S., Barlan I., CAMCIOĞLU Y., DENİZ G.  
 2nd International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress (MIMIC-II), Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2014, pp.67
- LXXX. **Regained T and B cell proliferative capacities in pediatric immune deficiency patients after bone marrow transplantation**  
 Küçüksezer U. C., Abusamra Y., Gelmez M. Y., Tahralı İ., Yılmaz A., Camcioğlu Y., Deniz G.  
 World Immune Regulation Meeting (WIRM) 8 Davos, Chur, Switzerland, 19 - 22 March 2014, pp.112
- LXXXI. **ESAT-6 and CFP-10 Induced Cytokine Secretion of Monocytes in Children with Pulmonary Tuberculosis**  
 GELMEZ M. Y., DENİZ G.  
 MIMIC II, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2014
- LXXXII. **Analysis Of Aid Mrna Levels In Cll Patients With Different Cytogenetic Status**  
 GELMEZ M. Y., ADAY A., AKADAM-TEKER B., DENİZ G., AKTAN M., SOYSAL T.  
 MIMIC, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2012
- LXXXIII. **17p13, 11q22.3, 13q14 Ve 13q34 Delesyonu Olan Ve Olmayan Kronik Lenfositik Lösemili (KLL) Hastalarda Aid Gen Ekspresyon-Mutasyon Düzeyinin Araştırılması**  
 GELMEZ M. Y., ADAY A., AKADAM B., DENİZ G., AKTAN M., SOYSAL T.  
 36. Ulusal Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.11

## Supported Projects

ÇINAR S., GELMEZ M. Y., DENİZ G., ÖKTELİK F. B., DEMİR S., KIYKIM A., CHATILA , Project Supported by Higher Education Institutions, Primer İmmün Yetersizliklerde T hücre fonksiyonları ve Notch reseptör ailesi, 2022 - Continues

GELMEZ M. Y., DENİZ G., NALÇACI M., ERBİLGİN Y., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., HİNDİLEDEN F., GÜLTÜRK E., SAYITOĞLU M., Project Supported by Higher Education Institutions, TFC Alt Gruplarının Fonksiyonel Etkisinin İncelenmesi ve Hematolojik Malignitelerde Olası Rollerinin Belirlenmesi, 2022 - Continues

GELMEZ M. Y., AKBOĞA F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Lenfositik Lösemili Hastalarda Foliküler Sitotoksik T TFC Hücre Alt Gruplarının ve Fonksiyonlarının İncelenmesi, 2022 - Continues

DEMİR S., DENİZ G., AKDENİZ N., GELMEZ M. Y., YEĞİT O. O., GELİNCİK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kinololnara bağlı ilaç aşırı duyarlılığı tanısında bazofil MRGPRX2 aktivasyonunun rolü, 2021 - Continues

SARUHAN DİRESKENELİ G., KÖSE M., ÇAĞATAY A. A., YENTÜR S. P., GÜL A., DENİZ G., YILMAZ V., ÇEBİ M., GELMEZ M. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, COVID-19 infeksiyonunda koruyucu antikor üretiminde T foliküler hücre ve B hücre etkileşiminin rolü, 2020 - Continues

DENİZ G., YÜCEL E., ALTINDİREK D., ÇETİN E., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., KÜÇÜKSEZER U. C., GELİNCİK A., DEMİR S.,

ALTINDİREK D., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Lenfoproliferasyonla giden immün yetersizlik olgularının tanı sürecindeimmünolojik ve genetik alt yapılarının belirlenmesi, 2020 - Continues

Gelmez M. Y., Yönal Hindilerden İ., Yılmaz V., Hindilerden F., Gültürk E., TUBITAK Project, Kronik Lenfositik Lösemili Hastalarda Foliküler Sitotoksik T (TFC) Hücre Alt Gruplarının ve Fonksiyonlarının İncelenmesi, 2022 - 2023

GELMEZ M. Y., TURĞUT KAYNAK F., Project Supported by Higher Education Institutions, Erişkin Sağlıklı Bireylerde Çok Renkli Akan Hücre Ölçer ile T ve B Lenfosit Alt Gruplarının Yaşa Özgü Referans Aralıklarının Oluşturulması, 2020 - 2022

DENİZ G., ÇINAR Ç., KÖSE M., ÇAĞATAY A. A., ÇETİN E., AKDENİZ N., GÜL A., TAHRALI İ., GELMEZ M. Y., KÜÇÜKSEZER U. C., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, COVID Enfekte Hastalarda Doğal ve Edinsel İmmün Yanıt, 2020 - 2022

GELMEZ M. Y., ÇINAR S., DENİZ G., AKTAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Lenfositik Lösemili Hastalarda B Hücrelerin İnhibitor Rolünün Araştırılması, 2018 - 2022

DENİZ G., ÇINAR S., AKDENİZ N., GELMEZ M. Y., ÇETİN E., BARIŞ S., ÖZEN A. O., KASAP N., KARAKOÇ-AYDINER E., KIYKIM A., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Akan Hücre Ölçer ile primer İmmün Yetersizliklerin Tanısı, 2018 - 2022

DENİZ G., GELMEZ M. Y., ÇINAR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğal Öldürücü Hücre Kökenli Hücre Dışı Veziküllerin anti-Lösemik Fonksiyonlarının Saptanması, 2020 - 2021

AKDAĞ KÖSE A., ERDUGAN M., GELMEZ M. Y., ÖZÇİT G., BABUNA KOBANER G., ÇINAR S., GÜL A., DENİZ G., ÇETİN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Behçet Hastalığı Patogenezinde Doğal Lenfosit Hücrelerinin Rolü, 2018 - 2020

DENİZ G., PUR ÖZYİĞİT S. L., ÇETİN E., GELMEZ M. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Obezite ilişkili astım patogenezi; vücut kitle indeksi ve doğal öldürücü hücre alt grupları, 2016 - 2019

DENİZ G., ÖZÇİT G., KARAKOÇ AYDINER E., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., KIYKIM A., Project Supported by Higher Education Institutions, The role of NK cell subsets in Ataxia Telangiectasia and Common Variable Immunodeficiency, 2017 - 2017

ÇINAR S., GELMEZ M. Y., TAHRALI İ., ÖZÇİT G., YILMAZ A., DWORZAK M., AYDOĞAN G., SCHUMICH A., Project Supported by Higher Education Institutions, Follow up of CD7CD19 double positive T Cell Acute Lymphoblastic Leukemia by Flow Cytometry, 2017 - 2017

ÇINAR S., GELMEZ M. Y., DENİZ G., AKDENİZ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Primer immün yetmezlik olgularında doğal öldürücü (NK) ve NKT hücrelerin rolü, 2015 - 2017

DENİZ G., ÇINAR S., GELMEZ M. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, T ve B Akut Lenfoblastik Lösemide Doğal Öldürücü Hücreler, 2014 - 2017

DENİZ G., ÇINAR S., ÖZÇİT G., YILMAZ A., GELMEZ M. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Evaluation of Pediatric B- and T-ALL Minimal Residual Disease Levels in Turkey by Flow Cytometry, 2016 - 2016

DENİZ G., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., ÇINAR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Primer immün yetmezlik olgularında doğal öldürücü (NK) ve NKT hücrelerin rolü, 2015 - 2016

AKTAN M., GELMEZ M. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, DELESYONU OLAN VE OL MAYAN KRONİK LENFOSİTİK LÖSEMİLİ (KLL) HASTALARDA AID GEN EKSPRESYON-PROTEİN DÜZEYİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2016

GELMEZ M. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Changes in AID, Dicer and Drosha mRNA Levels in Chronic Lymphocytic Leukemia Patients with Chromosomal Deletions, 2015 - 2015

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk İmmünoloji Derneği, Member, 2013 - Continues

## Metrics

Publication: 114

Citation (WoS): 25

Citation (Scopus): 190

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

## Congress and Symposium Activities

- 6th European Congress of Immunology, Attendee, Belgrade, Serbia, 2021  
25. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020  
4th MIMIC, Attendee, Bursa, Turkey, 2019  
5th European Congress of Immunology, Attendee, Amsterdam, Netherlands, 2018  
8.DETAE Günleri, Attendee, Turkey, 2017  
43. Ulusal Hematoloji Kongrei, Attendee, Antalya, Turkey, 2017  
23. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017  
III. Molecular Immunology and Immunogenetics congress (MIMIC), Attendee, Antalya, Turkey, 2016  
7.DETAE Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015  
41. Ulusal Hematoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2015  
4.European Congress of Immunology, Attendee, Viyana, Austria, 2015  
23.Uluslararası İmmünoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2015  
6.DETAE Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014  
ESCMID, Attendee, Barcelona, Spain, 2014  
2. MIMIC, Attendee, Antalya, Turkey, 2014  
5. DETAE Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013  
İÜ CTF Sürekli Tıp Eğitimi Etkinlikleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013  
4. DETAE Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2012  
MIMIC, Attendee, Antalya, Turkey, 2012  
3. DETAE Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2011  
37.Uluslararası Hematoloji Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2011  
2. DETAE Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010  
1.Kök hücre Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010  
Transplantation Immunology&EFI region 8 Balkan Ext. Profi. Testing Meeting, Attendee, Turkey, 2010  
1. DETAE Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2009

## Scholarships

THD Dr. Fuat Aydınlı Genç Araştıracı Ödülü, Special Institutions and Organizations, 2015 - 2015

## Awards

Akboğa F., Hindilerden F., Gültürk E., Deniz G., Gelmez M. Y., Bildiri Ödülü (Laboratuvar Hematoloji dalı), Türk Hematoloji Derneği , November 2022

Karakılıç Özтурan E., Karaman V., Gelmez M. Y., Poyrazoğlu Ş., Baş F., Uyguner Z. O., Darendeliler F. F., A cause of familial central precocious puberty: A Novel variant in the DLK1 gene and low serum DLK1 levels, ESPE Travel Grant To Attend The 60Th Annual ESPE Meeting 2022,Rome , Espe And The Programme Organising Committee , September 2022

Pur Özüyigit L., Çetin E., Gelmez M. Y., Öztürk A. B., Gemicioğlu B., Deniz G., Sözlü Bildiri Ödülü, Astım Allerji Çalışma Grubu , October 2020

Gelmez M. Y., Özçit G., Çetin E., Çınar S., Erdugan M., Babuna Kobaner G., Gül A., Akdağ Köse A., Deniz G., Poster Bildiri Birincilik Ödülü, Xxiv. Prof. Dr. Lütfi Tat Sempozyumu, November 2019

GELMEZ M. Y., Behçet Hastalığı Patogenezinde Doğal Lenfoid Hücrelerin Rolü, 24. Prof. Dr. A. Lütfi Tat Sempozyumu, November 2019

GELMEZ M. Y., Genç Araştırcı Kongre katılım Ödülü, Hematoloji Derneği, November 2017

GELMEZ M. Y., En İyi Poster, 8.DETAİ GÜNLERİ, December 2016

GELMEZ M. Y., dış kaynaklı proje ödülü, istanbul üniveresitesi, June 2016

GELMEZ M. Y., poster ödülü, 23. Ulusal İmmünloloji Kongresi, April 2015

### **Non Academic Experience**

Other Public Institution, İü İstanbul Tıp Fak.

İ.Ü istanbul tip fakültesi

Other Public Institution, İü İstanbul Tıp Fak.

medimiks medikal