

2025 takvim yılında Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi Eczacılık Fakültesi adresli yazar bulunan akademik çıktılar aşağıda listelenmiştir. Fakülte mensuplarımız bold ile belirtilmiştir. Lisans öğrencilerimizin katıldığı yayınlar ise başlarında ❖ işareti ile belirtilmiştir.

1. Uluslararası Makaleler

Eczacılık Meslek Bilimleri ABD - Makale, Ocak 2025 – Aralık 2025

- Yazıcı Bektaş, N., **Reis, R.**, Mataracı Kara, E., Kürkçüoğlu, M., Kasap, M., Uysal, S., Okur, M. E., (2025). Phytochemical Profiling and Biological Activities of *Origanum onites* L. Growing in Balıkesir, Türkiye. *ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY*, vol.55, no.3, 427-434. (Q4)
- Servi, H., **Barak, T. H.**, Şen, A., Kara Ertekin, S., Turker, H., Unal, B. T., Iglek, C., (2025). Chemical Composition of Endemic *Hypericum Bilgehan-Bilgili* Basköse & Savran Essential Oil and Its A-Glucosidase Antidiabetic, Anti-Inflammatory, Cytotoxic and Antioxidant Potentials. *TRAKYA UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES*, vol.26, no.2, 127-134. (Q4)
- ❖ **Yavuz, M.**, Dolu, G., Azevedo, R., Almeida, A., & Onat, F., (2025). Unaltered Trace Element Levels Following the Absence Status Induction by An Alpha 2a Receptor Agonist in The Cortex and Hippocampus of Genetic Absence Epilepsy Rats. *JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY*, vol.29, no.2, 590-598. (Q3)
- **Şentürk, T. B., Barak, T. H.**, Çağlar, E. Ş., Saldamli, E., Özdemir Nath, E., & Özdemir, Z. Ö., (2025). A Bioactive Emulgel Formulation of *Equisetum Telmateia* Ehrh. Methanol Extract: Integrating Antioxidant Activity, Skin Enzyme Inhibition, And Permeation Kinetics. *GELS*, Vol.11, No.8. (Q1)
- **Barak, T. H., Eryılmaz, M.**, Karaca, B., Servi, H., Kara Ertekin, S., Dinc, M., Ustuner, H., (2025). Antimicrobial, Anti-Biofilm, Anti-Quorum Sensing and Cytotoxic Activities of *Thymra Spicata* L. Subsp. *Spicata* Essential Oils. *ANTIBIOTICS-BASEL*, vol.14, no.2. (Q1)
- **Bayram Özgür, D.**, & Muhtar, S., (2025). Investigation Of Pharmacists' and Pharmacy Students' Knowledge and Attitudes Towards Oral Contraceptives and Emergency Contraceptive Drugs. *ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY*, vol.55, no.3, 444-454. (ESCI)
- **Bayram Özgür, D.**, & Koç, İ. T., (2025). Investigation of Health-Related Lifestyle Changes and Supplement Use Habits Among University Students in Turkey during the COVID-19 Pandemic. *MERSİN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ*, vol.18, no.3, 457-468.
- **Yılmaz, Z.**, & Eliçetin, C., (2025). Impact of Pharmacist-Led Training on Breast Cancer Awareness and Knowledge: A Quasi-Experimental Pre-Post Study. *INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH*, vol.59, no.4, 1633-1644. (Q3)
- Uner, B., Akyildiz, E. O., **Kolci, K.**, Eskiocak, O., **Reis, R.**, & Beyaz, S., (2025). Nanoparticle Formulations for Intracellular Delivery in Colorectal Cancer Therapy. *AAPS PHARMSCITECH*, vol.26, no.3. (Q1)

- **Barak, T. H.**, Karaca, B., Servi, H., Kara Ertekin, S., **Şentürk, T. B.**, Dinc, M., Ustuner, H., **Eryılmaz, M.** (2025). Antimicrobial: Antibiofilm, Anti-Quorum Sensing and Cytotoxic Activities of *Dorystoechas hastata* Boiss & Heldr. ex Bentham Essential Oil. *ANTIBIOTICS-BASEL*, vol.14, no.10. (Q1)
- Yazici, N., **Kolci, K.**, **Reis, R.**, Kırmızıbekmez, H., & Renda, G., (2025). Cytoprotective Effect of *Trachystemon Orientalis* Against Cigarette Smoke Extract- Induced Toxicity on Human Bronchial Epithelial Cells. *FITOTERAPIA*, vol.183, 106568. (Q2)
- Keleş, T., Biyiklioğlu, Z., Seyhan, G., **Öz, E.**, **Reis, R.**, & Barut, B., (2025). Highly Water Soluble Metallophthalocyanines and Investigation of Their AChE/BuChE Enzyme Inhibition and Cytotoxic Activity Against Human Neuroblastoma (SH-SY5Y) Cell. *INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS*, vol.178. (Q1)
- Caglar, E. S., **Reis, R.**, Karadağ, A. E., Demirci, F., Sipahi, H., Aydın, A., Okur, N. U., (2025). Preparation, Characterization, And In Vitro Evaluation of Microemulsion Based Cream Formulations for The Topical Treatment of Acne Vulgaris. *JOURNAL OF SURFACTANTS AND DETERGENTS*, vol.28, no.1, 13-24. (Q3)
- **Bayram Özgür, D.**, Colak, O., Gultekin, O., Akici, N., Onal, Z. E., & Akici, A., (2025). Pediatric Stevens–Johnson Syndrome and Toxic Epidermal Necrolysis: Age-Stratified Insights from The FAERS Database. *JORNAL DE PEDIATRIA*, vol.101, no.6. (Q2)
- Barut, E. N., Engin, S., **Öz, E.**, & **Reis, R.**, (2025). Dimethyl Fumarate Attenuates Cyclophosphamide-Induced Bladder Damage and Enhances Cytotoxic Activity Against SH-SY5Y Cells. *JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY*, vol.39, no.3, 1-10. (Q2)
- Guleroglu, F. Y., Cetin, A., **Coşkun, G. P.**, Caliskan, M., Karaduman, F., Bilginer, C., Misirlioglu, R., (2025). The role of 1-Deoxysphingolipids and Polyamines in the pathogenesis of placental syndrome. *BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH*, vol.25, no.1. (Q1)
- Şar, Y., & **Reis, R.**, (2025). Awareness Towards the Thirdhand Smoke and New- Generation Tobacco Products in A Health-Science Based College Campus in Türkiye. *ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY*, vol.55, no.1, 123-133. (ESCI)
- **Bayram Özgür, D.**, & Sezer, Ş., (2025). Examination Of Prescriptions Ordered During Hospitalization for Patients Who Have Had a Stent Inserted. *ATLAS JOURNAL OF MEDICINE*, vol.5, no.12, 25-31.
- Üner, B., Akyildiz, E. O., **Kolci, K.**, & **Reis, R.**, (2025). Nanoparticle Formulations for Intracellular Delivery in Colorectal Cancer Therapy. *AAPS PHARMSCITECH*, vol.26, no.81, 1-29. (Q1)
- Gold, H. B., Pribut, N., Outtrim, E. L., Davidson, P., Monaco, C. M., Myers, A., Sun, C. Q., **Coşkun, G. P.**, (2025). Next-Generation Lipid Prodrugs Orally Deliver Tenofovir via Enhanced Chylomicron Incorporation. *ACS PHARMACOLOGY & TRANSLATIONAL SCIENCE*, vol.8, no.9, 3047-3073. (Q1)

- Sezen, E., **Reis, R.**, Özhan, Y., Sipahi, H., Gimatdin, R., Gören, A. C., Kırmızıbekmez, H., (2025). Phytochemical Characterization and Evaluation of Anti-Inflammatory and Anticancer Activities of *Cistus Laurifolius* Originated Propolis. *EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY*, vol.251, no.1, 151-164. (Q1)
- Özsoy, E., **Barak, T. H.**, Yörük, E., Servi, H., & Yli-Mattila, T., (2025). Chemical Composition, Antifungal Activity, and Plant-Protective Potential of *Rosa damascena* Mill. Essential Oil Against *Fusarium Graminearum*. *PATHOGENS*, vol.14, no.4. (Q1)
- Omirkhanovna, B. M., Servi, H., **Barak, T. H.**, Kara Ertekin, S., & Toleppekovna, N. S., (2025). Cytotoxic Activity of Root, Stem, and Flower Essential Oils from *Ferula Tenuisecta* Korovin. *GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE*, vol.38, no.2, 549-558. (Q2)
- Gülmez, G., Şen, A., Servi, H., **Barak, T. H.**, Tekin, F., Marzi, M., Şener, A., (2025). A Comparative Study of Biochemical, Antimicrobial Effects and Phytochemical Composition Analysis of *Glycyrrhiza Glabra* L. Varieties Root Extracts. *JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY*, vol.29, no.6, 2361-2372. (Q3)
- ❖ Şar, Y., Kaymakçılar, E. N., Özbek, E. N., & **Anacak, G. Y.**, (2025). The Effects of Empagliflozin on Angiogenesis. *FEBS OPEN BIO*, vol.15, no.Supplement 2, 360-361. (Q2)
- Ozbek, E. N., Yesilyurt Dirican, Z. E., Makal, M., Arioglu Inan, E., & **Yetik-Anacak, G.** (2025). Empagliflozin Protects Against Oxidative Stress in the Diabetic Brain by Inducing H₂S Formation. *PHARMACEUTICALS*, 18(9), 1259. (Q1)
- Alan-Albayrak, E., Pinilla, E., Comerma-Steffensen, S., Erac, Y., **Yetik-Anacak, G. Y.**, Simonsen, U., Sevin, G. (2025). Osthole Improves Erectile Function by Increasing Endogenous H₂S Production. *EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY*, vol.997. (Q1)
- Ulus, G., Özbek, E., Yılmaz, H., Keselik, E., Sarıcaoğlu, M., Akyol Bahçeci, S., İşel, E., **Yetik-Anacak, G.** (2025). Borax Pentahydrate as A Promising Boron-Based Angiogenesis Inhibitor. *JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY*, vol.89. (Q1)
- Çalışkan, E. E., Aydın, Y. Ç., Ozbek, E. N., Alcin, I., Kilinc, E., **Yetik Anacak, G.**, & Cetin Uyanikgil, E. O. (2025). In Vitro Drug Release Kinetics and Antioxidant Activity of Metformin-Loaded Niosomes. *ACS OMEGA*, 10(48), 58225–58237. (Q1)

Eczacılık Teknolojisi ABD - Makale, Ocak 2025 - Aralık 2025

- Ozelik, A., **Demirbolat, G. M.**, Erdogan, O., Kozan, B., Akkoyun, F., Cevik, E., Gumus, E., (2025). Lab-On-A-Chip System for Small Extracellular Vesicle Isolation and Drug Loading for Small Extracellular Vesicle-Mediated Drug Delivery for Treatment of Cancer Patients. *EMERGENT MATERIALS*, vol.8, no.2, 1153-1169. (Q2)
- Erdogan, O., Pasa, S., **Demirbolat, G. M.**, Birtekocak, F., Abbak, M., & Cevik, O., (2025). Synthesis, Characterization, And Anticarcinogenic Potent of Green-Synthesized Zinc Oxide Nanoparticles Via *Citrus Aurantium* Aqueous Peel Extract. *INORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY*, vol.55, no.1, 67-75. (Q3)

- **Sevinç Özdemir, N.**, Şahin, S., Kenar, H., & Hasirci, V. N., (2025). Development And Functional Characterization of a Tissue-Engineered Blood-Air Barrier Model For In Vitro Applications. *NANOMEDICINE*, vol.20, no.20, 2511-2522. (Q2)
- **Demirbolat, G. M.**, Cakirli, E., Saglam, A. B., **Sarigül Özbek, S.**, Abas, B. I., & Cevik, O., (2025). pH-Triggered Liposomal Strategy for Cisplatin in Lung Cancer Therapy. *SCIENTIFIC REPORTS*, vol.15, no.1. (Q1)
- Saka, O. M., **Aygüler, C. I.**, **Sevinç Özdemir, N.**, Sürücü, B., **Çakirli, E.**, Nemutlu, E., **Demirbolat, G. M.**, (2025). An Experimental Design Approach for Producing Curcumin-Loaded Solid Lipid Nanoparticles. *PHARMACEUTICALS*, vol.18, no.4, 1-20. (Q1)
- Sarasati, A., Ana, I. D., Yücel, D., Kenar, H., Wihadmadyatami, H., **Ozdemir, N.**, Anggraeni, R., (2025). Surface Functionalized Calcium Phosphate Bioceramics for Immunomodulatory Biomaterials. *DENTAL MATERIALS JOURNAL*, vol.44, no.6. (Q2)
- **Aygüler, C. İ.**, Akbal Dağistan, Ö. & Yildiz Peköz, A., (2025). An Overview of Dry Powder Inhaler Production Methods. *Journal Of Research in Pharmacy*, vol.29, no.3, 1333-1349. (Q3)

Temel Eczacılık Bilimleri ABD - Makale, Ocak 2025 – Aralık 2025

- Can Ağca, A., Vural, N., Rızvanoğlu, S. S., & **Eryılmaz, M.**, (2025). Comparison Of Volatile Profiles of Achillea Sintenisii, An Endemic Species from Türkiye, And the Evaluation of Its Essential Oil's Antibacterial and Antibiofilm Activities. *INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE*, vol.12, no.3, 548-560. (Q3)
- Caglayan, N., Sancak, B., **Kanlidere, Z.**, & Kocagöz, Z. T., (2025). Discovery Of Amino Acid Substitutions in Penicillin-Binding Proteins Associated with Adaptation To D-Ala-D-Lac in Vancomycin-Resistant Enterococcus Faecalis. *FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY*, vol.15. (Q1)
- Hayat, Y., & **Kanlidere, Z.**, (2025). Investigation Of Ethanol and Isopropanol as Greener Alternatives to Acetonitrile in the RP-HPLC Purification of Histone Tail Peptides Bearing Acylation-Type Post-Translational Modifications. *SEPARATIONS*, Vol.12, No.10. (Q2)
- **Ceylaner, B.**, Sahin, F., Yildiz, A., Tastekin, D., Gok, A. F. K., & Baykal, A. T., (2025). IGF Pathway Components as Potential Biomarkers in Gastric Cancer. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES*, vol.26, no.22, 1-15. (Q1)
- **Öztürk, N.**, Akin, M., Şaki, N., & Bayır, Z., (2025). Design Of Active Heterocycle-Modified Triangular Silver Nanoprisms: Antioxidants and Antibacterial Agents Against Staphylococcus Aureus. *CHEMISTRY & BIODIVERSITY*, vol.22, no.12. (Q3)
- Gökdere, N., Rızvanoğlu, S. S., Emir, E., Bostancı, H. E., **Eryılmaz, M.**, Atakol, O., Palabıyık, İ. M., (2025). Green Synthesis and Characterization of Silver and Zinc Nanoparticles Using Pyracantha coccinea M. Roem and Their Biological Activities. *APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY*, vol.39, 1. (Q2)
- Haddur Açıklın, D., Saltan İşcan, H. G., Rızvanoğlu, S. S., İleri Özler, H. K., Korkmazıyğit, M., & **Eryılmaz, M.**, (2025). Investigation Of Antimicrobial, Antibiofilm and Anti-Quorum Sensing

Activities of Extracts from *Scutellaria Yildirimlii* M. Çiçek & A.E. Yaprak. ANKARA UNIVERSITESI ECZACILIK FAKULTESI DERGISI, vol.49, no.3, 11. (Q3)

- **Kanlidere, Z., Öztürk, N.,** Yalçın, M. S., & Özdemir, S., (2025). Design of Peptide-Modified Aluminum Nanoparticles with Enhanced Antimicrobial, Antibiofilm, Antioxidant, and DNA-Cleaving Properties. PHARMACEUTICS, vol.17, no.11. (Q1)
- **Bireller, E. S.,** Kavsara, G. K., Ertuğrul, B., Attar, R., & Çakmakoğlu, B., (2025). Succinic Acid Might Be an Inducement for The Road to RIPK For Death Through Necroptosis in Endometrium Cancer. EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, vol.46, no.2, 30-37. (SCI-EXPANDED)
- Kose, T. I., Yardimci, G. B., Kirci, D., Çiçek Polat, D., Demirci, B., **Eryılmaz, M.,** Kılıç, C. S., (2025). Bioactivities and Chemotaxonomy of Four *Heracleum* Species: A Comparative Study Across Plant Parts. PHARMACEUTICALS, vol.18, no.4, 1-24. (Q1)
- Vural, N., Gökdere, N., Rızvanoğlu, S. S., Bay, M., Biran Ay, S., **Eryılmaz, M.,** Kosku Perkgöz, N., (2025). Characterization Of Green Synthesized Silver and Zinc Nanoparticles Using Propolis Extract and Their Antimicrobial, Antibiofilm, Antiquorum Sensing Activities. ANKARA UNIVERSITESI ECZACILIK FAKULTESI DERGISI, vol.49, no.3, 17. (Q3)
- **Kaya, D. N.,** & Sesalan, B. Ş., (2025). A New Water-Soluble Silicon Phthalocyanine That Catalyzes the Photodegradation of Pollutant Dyes. TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.49, no.1. (Q3)
- **Ceylaner, B.,** Savaş, İ. N., Mese, M., & Bicik Bahcebasi, Z., (2025). Pregnancy Associated Plasma Protein-A: A Promising Biomarker in Kidney Diseases. TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.50, no.6, 799-812. (Q3)
- Öz Arslan, D., **Durer, Z. A.,** & Kan, B., (2025). G Protein-Coupled Receptor-Mediated Autophagy in Health and Disease. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.182, no.14, 3151-3162. (Q1)
- **Öztürk N.,** Özdemir S., Yalcin M. S., Bayir Z., Koçak M., (2025). Biological Activities of Metallic Nanostructures Functionalized with Hexadeca-Substituted Copper (II) And Cobalt (II) Phthalocyanines. DALTON TRANSACTIONS, vol.54, no.39, 14664-14676. (Q1)
- **Öztürk N.,** Uzunmehmetoglu H. Z., Yenilmez H. Y., Ozdemir S., Dundar A., Bayir Z., (2025). Biological Effect of Thiazole-Containing Zinc(II) Phthalocyanine on Different Sizes of Gold Nanoparticles. ACS OMEGA, vol.10, no.27, pp.28709-28720. (Q2)
- Budak Ö., **Özturk N.,** KOCA A., (2025). Electrodeposited Molybdenum-Tungsten Oxide Thin Films Decorated with Cobalt Phthalocyanine-Reduced Graphene Oxide Composites as Functional Capacitance Materials for Asymmetric Supercapacitors. MATERIALS SCIENCE IN SEMICONDUCTOR PROCESSING, vol.188, 109254. (Q2)
- **Sarigul Ozbek, S.,** Teke Tuncel, S., Erol Gunal, S., Dogan I. (2025). Enantiodifferentiation of Thiohydantoin Derivatives by NMR in the Presence of Chiral Solvating Agent: (1R,2S)-Ephedrine and Chiral Symmetrical and Unsymmetrical Thioureas. CHIRALITY, 37(2), e70013. (Q2)

- **Oztug Durer Z. A.**, İnce H. İ., DÜVENÇİ Z. Ş., Timucin E., Gräwert T., ORUN O., KAN B., Sayers Z. (2025) Insights into The Solution Structure of The Actin-Binding Tail Domain of Metavinculin by Small Angle X-Ray Scattering and Molecular Dynamics Simulations. *INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES*, vol.319. (Q1)
- Kocagoz, T., Temur, B. Z., Unubol, N., Acikel Elmas, M., **Kanlidere, Z.**, Cilingir, S., Acar, D., Boskan, G., Akcelik Deveci, S., Aybakan, E., Ozcan Yoner, A., Yurttutan Uyar, N., Serteser, M., Sahsuvar, S., Erdemgil, Y., Yildirim Keles, Z. Z., Demirhan, D., Sakalauskaite, S., Daugelavicius, R., Ozal Ildeniz, T. A., Atik, A. E., Mozioglu, E., Eren, T., Arbak, S., Suyen, G., Can, O. (2025). Protease-Resistant, Broad-Spectrum Antimicrobial Peptides with High Antibacterial and Antifungal Activity. *LIFE*, 15(2), 242. (Q1)

2. Projeler

- *Castanea sativa* Mill. (Anadolu kestanesi) Yapraklarının Sigara Dumanı ile İndüklenen Solunum Yolu Hastalıklarında Kullanım Potansiyelinin Değerlendirilmesi. Araştırmacı: **Doç. Dr. Rengin Reis**, Yürütücü: Dr. Öğr. Üyesi Nurdan Yazici Bektaş. *TÜBİTAK 1002*.
- Piridin Grubu İçeren Ftalosiyanın Bileşiklerinin Meme Kanseri Üzerindeki Fotodinamik Terapi ve Fototoksik Potansiyellerinin in vitro Olarak İncelenmesi. Danışman: Doç. Dr. Burak Barut, Yürütücü: **Doç. Dr. Rengin Reis**. *BAP Araştırma Projesi*.
- *Malus trilobata* (Geyik Elması) Meyve Ekstrelerinin Çoklu İlaça Dirençli Solunum Yolu Patojenlerine Karşı Antimikrobiyal ve Sigara Dumanıyla İndüklenen in vitro Akciğer İnflamasyonuna Karşı Potansiyel Etkilerinin İncelenmesi. Araştırmacı: **Doç. Dr. Rengin Reis**, Yürütücü: Ömerül Faruk Tavlı. *BAP Araştırma Projesi*.
- ❖ AcuGençlik - Karbon Ayak İzini Azaltma Projesi. Danışman: **Prof. Dr. Günay Yetik Anacak**, Yürütücü: Tunahan Bayram. Katılımcılar: **Arş. Gör. Nehir Kavi**, **Arş. Gör. Feyza Koçak**, Hande Mısırlıoğlu, Dilruba Yıldız, Nazlı Sayıncı, Şevval Nasuhbeyoğlu. *AB Destekli Proje*.
- ❖ Kadınların Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklardan Korunmaya İlişkin Farkındalık ve Tutumlarının Değerlendirilmesi ve Eczacının Bu Konudaki Rolü ve Görevleri. Danışman: **Doç. Dr. Zekiye Yılmaz**, Yürütücü: Selin Can. *TÜBİTAK 2209-A*.
- Psödo Tahıl Ürünlerinde Çimlendirmenin Protein Ve Biyoaktif Bileşen In Vitro Biyoyararlılığına Etkisi. Araştırmacı: **Doç. Dr. Timur Hakan Barak**. Yürütücü: Funda Elmacıoğlu. *BAP Araştırma Projesi*.
- Potansiyel Tirozinaz İnhibitörü Moleküllerin Sentezi, Tirozinaz İnhibisyonuna Dayalı L-DOPA Biyosensörlerin Geliştirilmesi ve Parkinson-Tirozinaz Enzimi İlişkinine Yönelik Anti-Parkinson Aktivite Değerlendirmesi. Araştırmacı: **Prof. Dr. Umut Bulut**, **Dr. Öğr. Üyesi Sevgi Sarıgül Özbek**, **Dr. Öğr. Üyesi Melis Yavuz**, Süleyman Selim Çınaroğlu, Sündüs Erbaş Çakmak, Yürütücü: Doç. Dr. Saniye Söylemez. *TÜBİTAK 1001*.
- Baş-Boyun Kanseri Hastalarında Metalloprotein Polimorfizmlerinin Oksidatif Stres Aracılı Apoptotik Sürece Etkilerinin Araştırılması. Araştırmacı: **Prof. Dr. Elif Sinem Bireller**, Prof. Dr. Bedia Çakmakçıoğlu, Yürütücü: Arş. Gör. Dr. Barış Ertuğrul. *BAP Araştırma Projesi*.

- Hippo Yolağı Hepatoselüler Karsinoma İçin Metabolik Şalter Olabilir Mi? Araştırmacı: **Prof. Dr. Elif Sinem Bireller**, Yürütücü: Prof. Dr. Bedia Çakmaköđlu. *ADEP Projesi*.
- Staphylococcus epidermidis İzolatlarında Antiseptik Direncinin, Antibiyotik Direnci ve Keratinosit Hücreleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması. Danışman: **Prof. Dr. Müjde Eryılmaz**. *TÜSEB A Grubu Acil AR-GE Projesi*.
- İntihar Girişimi ve Kendine Zarar Verme Davranışı ile Hastane Aciline Başvuran Yetişkin Bireylerde İntihar Nörobiyolojisinde Sorumlu Olabilecek Aday Biyobelirteçlerin Araştırılması. Yürütücü: **Prof. Dr. Elif Sinem Bireller**. *BAP Araştırma Projesi*.
- KBB Polikliniğı Hastalarında Çoklu Anatomik Bölge Noninvaziv Swab Örneklerinden İnsan DNA ve RNA İzolasyonunun Optimize Edilmesi Klinik ve Adli Kullanıma Yönelik Bir Pilot Çalışma. Yürütücü: **Prof. Dr. Elif Sinem Bireller**. *ACUBAP GAP*.
- Sigara Kullanımına Bağlı Ağır Metal Birikiminin Diş Taşı Örneklerinde İncelenmesi ve Periodontal Hastalıklar Üzerindeki Etkisinin Risk Değerlendirilmesi. Yürütücü: **Arş. Gör. Kübra Kolci**.
- Fokal Adezyonekstraselüler Matriks Etkileşimlerini Yöneten Elemanların Baş Boyun Kanseri Mikroçevresindeki Düzenlenimlerinin Araştırılması. Araştırmacı: **Prof. Dr. Elif Sinem Bireller**, Yürütücü: Prof. Dr. Bedia Çakmaköđlu. *BAP Araştırma Projesi*.
- 2-Comparative Effects of Liraglutide and Semaglutide on NLRP3 Inflammasome Activity and Senescence in Isolated Human Corpus Cavernosum Tissue. Yürütücü: Prof. Dr. Egecan Şerefoğlu, Araştırmacı: **Prof. Dr. Günay Yetik Anacak**, Doç. Dr. İlkey Alp Yıldırım. *European Society of Sexual Medicine (ESSM)*.
- Sağlık Bilimleri Akademisi, Lisans Öğrencileri İçin Proje Yazma Eğitimi. Koordinatör: **Prof. Dr. Günay Yetik Anacak**. Eğitimci: **Prof. Dr. Günay Yetik Anacak**, Prof. Dr. A. Tuncay Demiryürek, Prof. Dr. Engin Şahna, Prof. Dr. Nergiz Durmuş Sütpideler, Doç. Dr. Bilge Güvenç Tuna, Prof. Dr. Z. Tanıl Kocagöz, Prof. Dr. Meltem Müftüoğlu, **Doç. Dr. Gülen Melike Demirbolat**. *TÜBİTAK 2237*.
- Hastane Ortamında Kullanılan Steril Olmayan Farmasötik Ürünlerin Mikrobiyolojik Kalite Kontrolü: Hastane Kaynaklı Enfeksiyonların Önlenmesine Yönelik Bir Araştırma. Yürütücü: **Prof. Dr. Müjde Eryılmaz**. Araştırmacı: **Arş. Gör. Betül Ceylaner**. *BAP Hızlı Destek Projesi*.
- Bazı Bitkisel Atıklardan Hareketle Yeşil Sentez Yöntemiyle Nanopartikül Eldesi Karakterizasyonu Antimikrobiyal ve Antikanser Aktivitelerinin Araştırılması. Araştırmacı: **Prof. Dr. Müjde Eryılmaz**. *ADEP Projesi*.
- Mide Kanseri Hastaları Serum Örnekleri ile Kantitatif Metabolomik Analizi. Yürütücü: Prof. Dr. Ahmet Tarık Baykal. Araştırmacılar: **Arş. Gör. Betül Ceylaner**, Dr. Öğr. Üyesi Zelal Zuhal Kaya, Doç. Dr. Ali Fuat Kaan Gök. *BAP Araştırma Projesi*.

- Probiyotik Mikroorganizmaların İzolasyonu ve AGS Hücre Hattında Hücre Ölüm Mekanizmalarına Etkileri. Yürütücü: Dr. Öğr. Üyesi Elif Kurt Çakmaktaş; Araştırmacılar: **Arş. Gör. Betül Ceylaner**, Prof. Dr. Özge Can, Prof. Dr. Zühtü Tanıl Kocagöz, Dr. Öğr. Üyesi Feyza Erdemir. *BAP Araştırma Projesi.*
- Furosemid İçeren Transdermal Yama Formülasyonlarının Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesi. Yürütücü: **Arş. Gör. Dr. Cemre İrem Aygüler.** *BAP Hızlı Destek Projesi.*
- ❖ Antineoplastik Ajan Yüklü Katı Lipit Nanopartiküllerin Geliştirilmesi. Danışman: **Doç. Dr. Gülen Melike Demirbolat**, Yürütücü: Aslı Sümeyye Öztürk. *TÜBİTAK 2209-A.*
- All-Trans Retinoik Asit ve Kurkuminin Nanoparçacık Bazlı Kombinasyonel Tedavisinin Glioblastoma Üzerindeki In Vitro Anti-Kanser Etkisinin Araştırılması. Danışman: **Doç. Dr. Gülen Melike Demirbolat**, Doç. Dr. Özgül Gök Özatay, Yürütücü: Prof. Dr. Aysel Özpınar. *TÜBİTAK 1001.*
- Vinkülin İzofomlarının Etkileşim Ağlarının Ve Otofajinin Bu Ağlar Üzerindeki Etkisinin Araştırılması. Yürütücü: **Prof. Dr. Zeynep A. DURER.** *BAP Araştırma Projesi.*
- Mikroglia ve Dendritik Hücrelerde Prosaposin Peptidi Olan Prosaptidin, Fenotip, Enflamasyon ve Biyoenerjetik Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi. Yürütücü: Prof. Dr. Devrim ÖZ ARSLAN, Danışman: **Prof. Dr. Zeynep A. DURER.** *TÜBİTAK 1001.*
- Preklinik Metabolizma ve Plazma Stabilitesi Analizleri: Üniversite Destekli DMPK Platformu. Yürütücü: **Doç. Dr. Göknil Pelin Coşkun Şahin**, Araştırmacılar: **Prof. Dr. Mert Ülgen**, **Arş. Gör. Tuğçe Çaklılı.** *BAP Araştırma Projesi.*

3. Ulusal & Uluslararası Bildiri

- Seyhan, G., **Kolci, K.**, Öztürmen, B. A., **Reis, R.**, Bıyıklıoğlu, Z., & Barut, B., (2025). P-32-002 Evaluation of In Vitro Photodynamic Therapy Properties and of Pyridine-Containing Silicon (IV) Phthalocyanines on Lung Cancer Cells. 49th FEBS CONGRESS (pp.283-284). İstanbul, Turkey.
- **Reis, R.**, **Kolci, K.**, **Öz, E.**, Yildirim, S., Azevedo, R., & Almeida, A., (2025). P04-01 Exploring the Toxic Impact of Different Tobacco Products on Periodontal Health In Vitro. 59th CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETIES OF TOXICOLOGY (EUROTOX 2025) (pp.80). Athens, Greece.
- **Bayram Özgür, D.**, & Çam, E. B., (2025). Examination of the Contents of the Drugs Recommended for Supplementation to Vegan Individuals. 18th INTERNATIONAL MEDICINE AND HEATH SCIENCES RESEARCHES CONGRESS (pp.82-83). Ankara, Turkey.
- **Bayram Özgür, D.**, Çolak, O., Akıcı, N., Gültekin, O., Aydın, V., & Akıcı, A., (2025). Stevens-Johnson Sendromu: FDA FAERS Veritabanı Analizi. 13. ÇOCUK DOSTLARI KONGRESİ (pp.278). İstanbul, Turkey.
- **Aygüler, C. İ.**, (2025). Püskürterek Kurutma Yöntemi ile Klindamisin Hidroklorür Formülasyonlarının Geliştirilmesi. MARMARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ ULUSAL ECZACILIK KONGRESİ (MÜEFKON'25) (pp.107-109). İstanbul, Turkey.
- **Bayram Özgür, D.**, & Koç, İ. T., (2025). Investigation of Health-Related Lifestyle Changes and Supplement Use Habits of University Students in Turkey during the COVID-19 Pandemic. EACPT (pp.1-63). Helsinki, Finland.
- Kosif, G., Açikel Elmas, M., Özgün, G., **Günbay, Ş.**, Özer, S., **Sarıgül Özbek, S.**, **Demirbolat, G. M.**, (2025). Tamoksifen Yüklü Lipit Nanopartüküllerin Meme Kanseri İndüklenmiş Fareler Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi: Morfolojik Deđerlendirme. 27. ULUSAL ELEKTRON MİKROKOPI KONGRESİ (pp.165). İstanbul, Turkey.
- **Bayram Özgür, D.**, & Akıcı, A., (2025). Dysbiosis Reactions in Pharmacovigilance: A Focused Study Using FDA FAERS Database. II. EURASIA INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH SCIENCES (pp.85). Baku, Azerbaijan.
- Şar, Y., **Bayram Özgür, D.**, & **Reis, R.**, (2025). Awareness Of Third-Hand Smoke and Attitudes Toward Smoking Cessation Methods Among Taxi Drivers in İstanbul: A Survey Study. EMU INTERNATIONAL PHARMACEUTICAL SCIENCES CONGRESS (pp.64). Gazimagusa, Cyprus.
- ❖ Mavi, M., **Sevinç Özdemir, N.**, & Hasırcı, V., (2025). PCL Nanofiber-Based Fibroblast Culture For In Vitro Modeling of The Distal Lung. 29. ULUSAL BİYOMEDİKAL BİLİM VE TEKNOLOJİ SEMPOZYUMU (BIOMED) (pp.149). Ankara, Turkey.

- **Bayram Özgür, D.**, Akıcı, N., & Akıcı, A., (2025). Age-Specific Analysis of DRESS-Related Adverse Events from The FAERS Database. 7th INTERNATIONAL MULTI-DISCIPLINARY CHILDREN'S STUDIES (pp.1). Ankara, Turkey.
- Karaaslan, M., Gökdere, N., Öztürk, B., Karaca, B., Bay, M., Biran Ay, S., Koç, A., **Eryılmaz M.**, (2025). Synthesis, Characterization and Biological Activity of Nickel, Cerium and Tin Nanoparticles Using the Green Synthesis Method with Industrial Apple Waste. 19th INTERNATIONAL NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY CONFERENCE (NanoTR-19) (pp.1). Ankara, Turkey.
- Sönmez, C., Ergün, B., Baltacıoğlu, A., **Demirbolat, G. M.**, Gök Özatay, Ö., & Özpinar, A., (2025). Anti-Cancer Effects of Curcumin and ATRA Investigated By LC-MS/MS Method. ULUSLARARASI PROTEOMİK KONGRESİ / 7. ULUSAL PROTEOMİK KONGRESİ (pp.20-21). İstanbul, Turkey.
- **Kolci, K.**, Sipahi, H., Çağlar, E. Ş., & Üstündağ Okur, N., (2025). LP-51 Comparative In Vitro Cytotoxicity Assessment of Calcium Butyrate in Powder and Formulated Forms Using L929 Fibroblast Cells. 59th CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETIES OF TOXICOLOGY (EUROTOX 2025) (pp.461). Athens, Greece.
- **Kavi, N.**, **Şentürk, T. B.**, **Barak, T. H.**, & **Celep, M. E.**, (2025). Effects of in vitro Human Digestion Simulation on Phenolic Profile and Antioxidant Properties of Tribulus terrestris L. IV. BIOACTIVE NATURAL PRODUCTS RESEARCH CONFERENCE (pp.1). Lisbon, Portugal.
- Sönmez, C., Baltacıoğlu, A., **Demirbolat, G. M.**, Gök Özatay, Ö., & Özpinar, A., (2025). Anti-Cancer Effects of ATRA and Curcumin Combination Therapy in A Glioblastoma Cell Line. FEBS OPEN BIO (pp.305). İstanbul, Turkey.
- Gökdere, N., Öztürk, B., Karaaslan, M., Karaca, B., Bay, M., Biran Ay, S., Koç, A., **Eryılmaz M.**, (2025). Synthesis, Characterization and Biological Activity of Copper, Titanium and Iron Nanoparticles by Green Method Using Industrial Fruit Waste. EUROANALYSIS 2025 (pp.1). Barcelona, Spain.
- Sönmez, C., Ergün, B., Baltacıoğlu, A., **Demirbolat, G. M.**, Gök Özatay, Ö., & Özpinar, A., (2025). Anti-Cancer Effects of Curcumin and ATRA Investigated By LC-MS/MS Method. TuPA INTERNATIONAL PROTEOMICS CONGRESS (pp.1). İstanbul, Turkey.
- Aydın, E., **Sevinc-Ozdemir, N.**, Ozdemir, S., Eken, Y., Akkuş, A., Mutlu, N., Erdeve, E. T., (2025). Spatial Transcriptomics Explores Potential Epileptogenic Cell Populations in Absence Epilepsy. 58th CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN GENETICS (ESHG) (pp.463). Milan, Italy.
- **Sevinç Özdemir, N.**, **Çaklılı, T.**, Berber, E., & **Ülgen, M.**, (2025). Degradable 3D Scaffolds as Potential Modulators of Drug Metabolism: Linking ECM Peptides to Bioelectric State and CYP Expression. 34th ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR BIOMATERIALS (ESB) (pp.2535). Turin, Italy.
- Turak, B. T., Güner, R., Soyhan, İ., Şenay, Ş., **Yağan Uzuner, Y.**, & Gök Özatay, Ö., (2025). Antioxidant loaded and PEG-based Nanogels for Reducing Oxidative Stress in Atherosclerosis via

VCAM1 Targeting. 19th INTERNATIONAL NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY CONFERENCE (NANOTR-19), Ankara, Turkey.

- Gökdere, N., & Eryılmaz, M., (2025). Synthesis, Characterization of Copper Nanoparticles by The Green Method Using Tropaeolum Majus and Their Antimicrobial, Antibiofilm and Antiquarum Sensing Activity. 17th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NANOMATERIALS - RESEARCH & APPLICATION (NANOCON 2025) (pp.1). Brno, Czech Republic.
- Bayram Özgür, D., & Akıcı, A., (2025). Drug Ineffectiveness Reports of Botulinum Toxin Products: A Real-World Pharmacovigilance Database Analysis. 7. INTERNATIONAL ULUDAĞ SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS (pp.338-339). Bursa, Turkey.
- Kavi, N., Şentürk, T. B., Barak, T. H., & Celep, M. E., (2025). Effects of In Vitro Human Digestion Simulation on Phenolic Profile and Antioxidant Properties of Galega officinalis L. The 11th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS (MESMAP-11) (pp.1). Rimini, Italy.
- Gökdere, N., Rızvanoğlu, S. S., Karaaslan, M. S., Palabıyık, İ. M., Altanlar, N., & Eryılmaz, M., (2025). Determination of Fluoxetine in Culture Medium by High Performance Liquid Chromatography, 31st INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ELECTRO- AND LIQUID-PHASE SEPARATION TECHNIQUES. (ITP 2025) (pp.1). Ankara, Turkey.
- ❖ Şentürk, T. B., Müftüoğlu, A. S., Barak, T. H., & Celep, M. E., (2025). Quantitative Analysis of CoQ10 Content of Nutraceuticals from Turkish Market. EURASIAN CONFERENCE ON SCIENCE, ENGINEERING AND TECHNOLOGY (EurasianSciEnTech 2025) (pp.76). Ankara, Turkey.
- ❖ Şentürk, T. B., Uysal, A., Barak, T. H., & Celep, M. E., (2025). Onobrychis oxyodonta Boiss. Bitkisinin Antioksidan Aktivitesi, Cilt Enzimleri İnhibisyonu ve Fitokimyasal Profilinin Değerlendirilmesi. MARMARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ ULUSAL ECZACILIK KONGRESİ (MÜEFKON 2025) (pp.82). İstanbul, Turkey.
- ❖ Bayram Özgür, D., Demirtürk, E., & Şar, Y., (2025). Eczacıların Kilo Kaybı Amacıyla Liraglutid ve Semaglutid Kullanımına İlişkin Bilgi, Tutum ve Uygulamaları: Kesitsel Bir Çalışma. 20th INTERNATIONAL MEDICINE AND HEALTH SCIENCES RESEARCHES CONGRESS (pp.58). Ankara, Turkey.
- ❖ Uzuner, Y., (2025). Safe Future for Your Skin: Formulation Development for Sunscreen Products (Practical Application). 15. ULUSLARASI KOZMETİK KONGRESİ (pp.1). Antalya, Turkey.
- ÖZTÜRK, N., (2025). Suda Çözünür Yeni Çinko(II) Ftalosiyanın Sentezi. ANADOLU 18th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES. Mardin, Turkey.
- ÖZTÜRK N., (2025). Phthalocyanine-based Nanostructures. ANNUAL INTERNATIONAL CONGRESS ON NANOTECHNOLOGY AND NANOSCIENCE. Oxford, İngiltere.
- ÖZTÜRK N., (2025). Yeni Hegzadeca-Sübstitüe Kobalt(II) Ftalosiyanın; Sentez ve Çözünürlük. EGE 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES. İzmir, Türkiye.

- **Ceylaner B.**, Yücel D. (2025). Chou-Talalay Analysis: Investigating Pharmacological Effects of Cisplatin and Resveratrol in Gastric Cancer Cells, 49th FEBS CONGRESS Istanbul, Turkey.
- ❖ **Aygüler, C. İ.**, Acuner, B., **Koçak, F.**, & **Cesur, Y. C.**, (2025). The Role of Liposomes in Anti-Aging Applications. 9. ULUSLARARASI KOZMETİK KONGRESİ (pp. 85-87). Antalya, Turkey.
- **Sarigul Ozbek, S.**, Teke Tuncel, S., Erol Gunal, S., Dogan I. (2025). Enantiodifferentiation of Thiohydantoin Derivatives by NMR in the Presence of Chiral Solvating Agent: (1R,2S)-Ephedrine and Chiral Symmetrical and Unsymmetrical Thioureas. 6th ORGANIC CHEMISTRY CONGRESS WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION. Eskişehir, Turkey.
- **Uzuner, Y. & Koçak F.** (2025). Development and Characterization of Selenium Sulfide- Loaded Cubosomal Systems for Topical Applications. KÜAD 9th INTERNATIONAL COSMETIC CONGRESS. Antalya, Türkiye.
- **Uzuner, Y. & Koçak F.** (2025). Development and Morphological Characterization of Retinol and Vitamin C- Loaded Cubosomal Systems for Topical Applications. KÜAD 9th INTERNATIONAL COSMETIC CONGRESS. Antalya, Türkiye.
- **Uzuner, Y., Kanlıdere, Z. & Hayat, Y.** (2025). Development of Peptide-Loaded Cubosomes for Cosmetic Applications. KÜAD 9th INTERNATIONAL COSMETIC CONGRESS. Antalya, Türkiye.
- ❖ **Demirbolat, G. M., Eryılmaz, M., Barak, T. H., Aygüler, C. İ., Saraçoğlu, E. S. & Koçak, F.** (2025). Essential Oil-Based Nanostructured Lipid Carriers: Preparation and Characterization. IV. BIO.NATURAL CONFERENCE. Lisbon, Portugal.
- **Demirbolat G. M.** (2025). Nanoboyutlu İlaç Taşıyıcılarında Görüntüleme Stratejileri ve Uygulamaları. 27. ULUSAL ELEKTRON MIKROSKOPI KONGRESİ. İstanbul, Türkiye.
- Erol G., Öz Arslan D., **Durer Z. A.**, Kan B. (2025). Signaling Pathways Activated by the Orphan G Protein-Coupled Receptor GPR37. COST-IMMUPARKNET 3rd ANNUAL CONFERENCE. Lisbon, Portugal.
- **Durer Z. A.**, Yetke H. İ., Düvenci Z. Ş., Timuçin E., Gräwert T., Orun O., Kan B., Sayers Z. (2025). Understanding the Conformational Dynamics of the Metavinculin Tail: An Integrative SAXS and Modeling Approach. 15th EBSA CONGRESS. Rome, Italy.
- **Kanlıdere, Z.** (2025). Preparation Of DNA-Based Hybrid Biocatalysts and Their Application in Enantioselective Reactions. 6th INTERNATIONAL OLIGONUCLEOTIDES AND PEPTIDES CONFERENCE. Prague, Czech Republic.
- ❖ **Yılmaz, Z.**, Dinç, G. (2025). Evaluation of Community Pharmacists' Awareness and Knowledge Levels on Food and Drug Interactions: A Cross-Sectional Study. 53rd ESCP SYMPOSIUM ON CLINICAL PHARMACY: FROM INTERPROFESSIONAL EDUCATION TO INTERPROFESSIONAL PRACTICE. Grenoble, France.
- ❖ **Yılmaz, Z.**, Ergun, T. (2025). Society' Attitudes on the Use of Telehealth and Willigness to Utilize Pharmacist-Led Telepharmacy Service: A Cross-Sectional Study. 53rd ESCP SYMPOSIUM ON CLINICAL PHARMACY: FROM INTERPROFESSIONAL EDUCATION TO INTERPROFESSIONAL PRACTICE. Grenoble, France.

- ❖ **Yılmaz, Z.**, Can, S. (2025). Role of Pharmacists in the Management of Sexually Transmitted Diseases: A Cross-Sectional Study. 53rd ESCP SYMPOSIUM ON CLINICAL PHARMACY: FROM INTERPROFESSIONAL EDUCATION TO INTERPROFESSIONAL PRACTICE. Grenoble, France.
- ❖ **Yılmaz, Z.**, Akgül, Pekçay, F.Ş. (2025). Importance and Necessity of Pharmacists' Counselling in the Management of Chronic Respiratory Diseases: A Cross-Sectional Study. 53rd ESCP SYMPOSIUM ON CLINICAL PHARMACY: FROM INTERPROFESSIONAL EDUCATION TO INTERPROFESSIONAL PRACTICE. Grenoble, France.
- **Aydın, Sormaz, A., Yılmaz, Z.**, Sancar, M. (2025). Community Pharmacists' Barriers, Attitudes, Confidence, and Knowledge on Metabolic Health in Mental Illness: A Preliminary Study. 53rd ESCP SYMPOSIUM ON CLINICAL PHARMACY: FROM INTERPROFESSIONAL EDUCATION TO INTERPROFESSIONAL PRACTICE. Grenoble, France.

Kitap Bölümü

- **Yetik Anacak, G.**, & Altuğ, S., (2025). Onkolojide İlaç Geliştirme: Dün, Bugün ve Yarın. Onkolojide Alternatif, Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Uygulamaları (pp.20-25), Ankara: Türkiye Klinikleri.
- Karadağ, Ö., & **Yetik Anacak, G.**, (2025). İnflamasyon ve Bağışıklık Sistemi Hastalıklarında Kullanılan İlaçlar. Akılcı Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji (pp.1611-1662), Ankara: Pelikan.
- **Bayram Özgür, D.**, (2025). İlaç etkileşimleri. Güncel Bilgiler Işığında Farmakoloji (pp.63-66), Ankara: Nobel Tıp Kitapevi.
- Kaşarcı Kavsara, G., Ertuğrul, B., **Bireller, E. S.**, & Çakmakoğlu, B., (2025). Zebrafish Genetic Models of Alzheimer's Disease., *In Zebrafish Models of Neurodegenerative Disorders* (pp.296-307), London: London: Taylor & Francis Ltd.
- **Sevinç Özdemir, N.**, & Kenar, H., (2025). Properties and Preparation Techniques of Hydrogels. *Hydrogels and Bioinks in Tissue Engineering* (pp.57-74), Chur: Springer Nature Switzerland Ag.