

YAŞAR MERYEM YEŞİM ÜNLÜÇERÇİ

PROFESÖR DOKTOR

Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 1992-1995	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI Tez adı: Siçanda kronik etanol uygulamasının beyinde H ₂ O ₂ ile indüklenen oksidatif stres üzerine etkisi (1995) Tez Danışmanı: (Seldağ Bekpınar)
Lisans 1982-1988	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/İSTANBUL TIP PR.

Görevler

PROFESÖR 2017-2022	İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
PROFESÖR 2006-2015	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ/İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
DOÇENT 2000-2006	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ/İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
UZMAN 1995-2000	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ/İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1992-1995	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ/İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
PRATİSYEN HEKİM 1988-1990	S.S.K İSTANBUL HASTANESİ/CİBALİ DİSPANSERİ (Zorunlu Hizmet)

İdari Görevler

DEKAN 2019-2021	İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
ANABİLİM DALI BAŞKANI 2020-2022	İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TIBBİ BİYOKİMYA
DEKAN YARDIMCISI 2018-2019	İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ
BAŞHEKİM YARDIMCISI 2010-2014	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ/İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans 2005	Tez adı: İnsan Endotel Hücre Kültüründe Büyüme Faktörlerinin Hücre Proliferasyonuna Etkisi (Müge Serhatlı)
Tıpta Uzmanlık 2006	Tez adı: Taurin Uygulamasının Deneysel Hiperhomosisteinemi Oluşturulan Sıçanların Karaciğer ve Kalp Dokusunda Oksidatif ve Nitrozatif Stres ile Hücre Hasarına Etkisi (M. Seda Yalçınkaya)

Eserler

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Küskü Kiraz Zeynep, Genç Nilgün Sema, Bekpınar Seldağ, **Ünlüçerçi Yaşar Meryem Yeşim**, Çevik Aydın, Olgaç Necat Vakur, Gürdöl Figen, Uysal Müjdat (2018). Effects of betaine supplementation on nitric oxide metabolism, atherosclerotic parameters, and fatty liver in guinea pigs fed a high cholesterol plus methionine diet. *Nutrition* (45), 41-48. (Yayın No: 3799805)
2. Aycan Üstyol E, Kabasakal M, Bekpınar Seldağ, Alp Yıldırım F I, Tepe O, Giriş Murat, Özlük Y, **Ünlüçerçi Yaşar Meryem Yeşim**, Uydes Dogan B S, Uysal Müjdat (2017). Vascular function and arginine and dimethylarginines in gentamicin-induced renal failure: a possible effect of heme oxygenase 1 inducer hemin. *Can J Physiol Pharmacol* (95), 1406-1413. (Yayın No: 3799766)
3. Küskü Kiraz Zeynep, Genç Nilgün Sema, Bekpınar Seldağ, **Ünlüçerçi Yaşar Meryem Yeşim**, Olgaç Necat Vakur, Uysal Müjdat, Gürdöl Figen (2015). Circulating levels of apelin, glucagon-like peptide and visfatin in hypercholesterolemic-hyperhomocysteinemic guinea-pigs: their relation with NO metabolism. *Mol Cell Biochem* (400), 69-75. (Yayın No: 3799467)
4. Bekpınar Seldağ, Vardağlı D, **Ünlüçerçi Yaşar Meryem Yeşim**, Can A, Uysal Müjdat, Gürdöl Figen (2015). Effect of rosiglitazone on asymmetric dimethylarginine metabolism in thioacetamide-induced acute liver injury. *Pathophysiology* (22), 153-157. (Yayın No: 3799664)
5. Bekpınar Seldağ, Yenidünya Yalın Gülşah, Gürdöl Figen, **Ünlüçerçi Yaşar Meryem Yeşim**, Üstyol Aycan E, Dinççağ Nevin (2015). The effect of nephropathy on plasma sphingosine 1-phosphate concentrations in patients with type 2 diabetes. *Clin Biochem* (48), 1264-1267. (Yayın No: 3799595)
6. Bekpınar Seldağ, **Ünlüçerçi Yaşar Meryem Yeşim**, Uysal Müjdat, Gürdöl Figen (2014). Propargylglycine aggravates liver damage in LPS-treated rats: Possible relation of nitrosative stress with the inhibition of H₂S formation. *Pharmacol Rep* (66), 897-901. (Yayın No: 3799250)
7. Develi İş Selda, Özen G, Bekpınar Seldağ, Topal G, **Ünlüçerçi Yaşar Meryem Yeşim**, Doğan B S, Uysal Müjdat (2014). Resveratrol improves high-fructose-induced vascular dysfunction in rats. *Can J Physiol Pharmacol* (92), 1021-1027. (Yayın No: 3799400)
8. Bal Fatih, Bekpınar Seldağ, **Ünlüçerçi Yaşar Meryem Yeşim**, Küskü Kiraz Zeynep, Önder Semen, Uysal Müjdat, Gürdöl Figen (2014). Antidiabetic drug metformin is effective on the metabolism of asymmetric dimethylarginine in experimental liver injury. *Diab Res and Clin Prac* (106), 295-302. (Yayın No: 3799173)
9. Develi İş S, Bekpınar S, Kalaz EB, Evran B, **Ünlüçerçi Y**, Güllüoğlu M, Uysal M (2013). The protection by heme oxygenase-1 induction against thioacetamide-induced liver toxicity is associated with changes in arginine and asymmetric dimethylarginine. *Cell Biochem Funct* (31), 122-128. (Yayın No: 511095)
10. Bekpınar S, Develi İş S, **Ünlüçerçi Y**, Küskü Kiraz Z, Uysal M, Gürdöl F (2013). Modulation of arginine and asymmetric dimethylarginine concentrations in liver and plasma by exogenous hydrogen sulfide in LPS induced endotoxemia. *Can J Physiol Pharmacol* (91), 1071-1075. (Yayın No: 511211)

11. Yamantürk Çelik P, **Ünlügerçi Y**, Serhan S, Bekpınar S, Eroğlu L (2012). Nitrorejik glutamaterjik and gabaergic systems in lithium toxicity. *J Toxicol Sci* (37), 1017-1023. (Yayın No: 510817)
12. Bekpınar S, Gürdöl F, **Ünlügerçi Y**, Develi S, Yılmaz A (2011). Serum levels of arginase I are associated with left ventricular function after myocardial infarction. *Clin Biochem* (44), 1090-1093. (Yayın No: 510282)
13. Bural C, Aktaş E, Deniz G, **Ünlügerçi Y**, Bayraktar G (2011). Effect of leaching residual methyl methacrylate concentrations on in vitro cytotoxicity of heat polymerized denture base acrylic resin processed with different polymerization cycles. *J Appl Oral Sci* (19), 306-312. (Yayın No: 510014)
14. Bural C, Aktaş E, Deniz G, **Ünlügerçi Y**, Kızılcan N, Bayraktar G (2011). Effect of post polymerization heat treatments on degree of conversion, leaching residual MMA and in vitro cytotoxicity of autopolymerizing acrylic repair resin. *Dental Materials* (27), 1135-1143. (Yayın No: 510150)
15. Can A, Bekpınar S, Gürdöl F, Tütüncü Y, **Ünlügerçi Y**, Dinççağ N (2011). Dimethylarginines in patients with type 2 diabetes mellitus relation with the glycaemic control. *Diabetes Res Clin Pract.* (94), 61-64. (Yayın No: 510534)
16. Akar Y, Bekpınar S, **Ünlügerçi Y**, Gürdöl F, Umman B (2011). High concentrations of asymmetric dimethylarginine are associated with ST segment resolution failure after reperfusion for acute myocardial infarction. *Clin Chem Lab Med* (49), 903-907. (Yayın No: 509801)
17. Gökkuşu C, Tulubaş F, **Ünlügerçi Y**, Özkök E, Umman B, Aydın M (2010). Homocysteine and pro-inflammatory cytokine concentrations in acute heart disease. *Cytokine* (50), 15-18. (Yayın No: 509039)
18. Yalçınkaya Demirsöz S, Depboylu B, Doğru Abbasoğlu S, **Ünlügerçi Y**, Uysal M (2009). Effects of high methionine diet on oxidative stress in serum, Apo B containing lipoproteins, heart and aorta in rabbits. *Ann Clin& Lab Sci* (39), 386-391. (Yayın No: 508894)
19. Aydın M, Gökkuşu C, Özkök E, Tulubaş F, **Ünlügerçi Y**, Pamukçu B, Özbek Z, Umman B (2009). Association of genetic variants in Methylenetetrahydrofolate Reductase and Paraoxonase-1 genes with homocysteine, folate and vitamin B12 in coronary artery disease. *Mol Cell Biochem* (325), 199-208. (Yayın No: 508109)
20. Yalçınkaya S, **Ünlügerçi Y**, Giriş M, Olgaç V, Doğru Abbasoğlu S, Uysal M (2009). Oxidative and nitrosative stress and apoptosis in the liver of rats fed on high methionine diet: Protective effect of taurine. *Nutrition* (25), 436-444. (Yayın No: 507971)
21. Isbilen E, Yılmaz H, Arzu Ergen H, **Ünlügerçi Y**, Isbir T, Gürdöl F (2009). Association of paraoxonase 55 and 192 gene polymorphisms on serum homocysteine concentrations in preeclampsia. *Folia Biol (Praha)* (52), 35-40. (Yayın No: 508684)
22. Oner İyidoğan Y, Oner P, Kocak H, Gürdöl F, Bekpınar S, **Ünlügerçi Y**, Caliskan Y, Cetinalp Demircan P, Kocak T, Turkmen A (2009). Dimethylarginines and inflammation markers in patients with chronic kidney disease undergoing dialysis. *Clin Exp Med* (9), 235-241. (Yayın No: 508504)
23. Okumus G, Kiyan E, Arseven O, Tabak L, Diz Kucukkaya R, **Ünlügerçi Y**, Abacı N, Unaltuna NE, İssever H (2008). Hereditary thrombophilic risk factors and venous thromboembolism in İstanbul Turkey the role in different clinical manifestations of venous thromboembolism. *Clin Appl Thromb Hemost* (14), 168-173. (Yayın No: 507858)
24. Cetinalp Demircan P, Can A, Bekpınar S, **Ünlügerçi Y**, Orhan Y (2007). Unchanged asymmetric dimethylarginine levels in non diabetic premenopausal obese women who have common risk factors for cardiovascular disease. *Endocr* (31), 100-104. (Yayın No: 507212)
25. Yalçınkaya S, **Ünlügerçi Y**, Uysal M (2007). Methionine supplemented diet augments hepatotoxicity and prooxidant status in chronically ethanol treated rats. *Exp Toxicol Pathol* (58), 455-459. (Yayın No: 507075)
26. Tanrıku Kılıç F, Bekpınar S, **Ünlügerçi Y**, Orhan Y (2006). Insulin resistance is not related to plasma homocysteine concentration in healthy premenopausal women. *Physiol Res* (55), 285-290. (Yayın No: 506833)

27. Çetin Ö, Bekpınar S, **Ünlüçerçi Y**, Türkmen A, Bayram Ç, Ulutin T (2006). Hyperhomocysteinemia in chronic renal failure patients. Relation to tissue factor and platelet aggregation. *Clin Nephrology* (65), 97-102. (Yayın No: 506368)
28. Bekpınar S, **Ünlüçerçi Y**, Genç S, Türkmen A (2005). Cardiovascular risk assessment and homocysteine and leptin levels in peritoneal dialysis and hemodialysis patients. *Adv Perit Dial* (21), 80-84. (Yayın No: 506225)
29. Bekpınar S, Kılıç N, **Ünlüçerçi Y**, AkdağKöse A, Azizlerli G, ÖzbekKır Z (2005). Evaluation of nitrosative and oxidative stress in Behçet Disease. *JEADV* (19), 167-171. (Yayın No: 505906)
30. Işık F, Sayınsu K, Arun T, **Ünlüçerçi Y** (2005). Bone marker levels in gingival crevicular fluid during orthodontic intrusive tooth movement A preliminary study. *J Contemp Dent Pract* (2), 27-35. (Yayın No: 506070)
31. Yılmaz H, **Ünlüçerçi Y**, Gürdöl F, İşbilen E, İsbir T (2004). Association of pre eclampsia with hyperhomocysteinemia and methylenetetrahydrofolate reductase gene C677T polymorphism in a Turkish population. *Australian and New Zealand Journal of Obstetrics and Gynaecology* (44), 423-427. (Yayın No: 505776)
32. Öztezcan S, Kırgız B, **Ünlüçerçi Y**, Doğru Abbasoğlu S, Bilge H, Uysal M and Aykaç Toker G (2004). Heme oxygenase induction protects liver against oxidative stress in X irradiated aged rats. *Biogerontology* (5), 99-105. (Yayın No: 505610)
33. Bekpınar S, Koçak H, **Ünlüçerçi Y**, Genç S, Akdağ Köse A, Göğüş F (2003). The evaluation of C reactive protein, homocysteine and vitamin B6 concentrations in Behçet and rheumatoid arthritis disease. *Clinica Chimica Acta* (329), 143-145. (Yayın No: 505147)
34. Genç S, Tanrikulu Kılıç F, Gürdöl F, **Ünlüçerçi Y**, Üler P, Lama A, Unur N (2003). Effect of Tamoxifen on fibrinogen, D-dimer, lipid and lipoprotein concentration in breast cancer patients. *Clinica Chimica Acta* (337), 177-179. (Yayın No: 505278)
35. Zilan A, Çetinkale O, Kıran B, **Ünlüçerçi Y**, Olgaç V, Deniz G, Bekpınar S (2003). The role of supplementation or inhibition of nitric oxide production in burn injury to reduce ischemic damage. *Ulus Travma Acil Cerrahi Derg* (9), 169-175. (Yayın No: 505469)
36. Erdoğan C, **Ünlüçerçi Y**, Türkmen A, Kuru A, Çetin Ö, Bekpınar S (2002). The evaluation of oxidative stress in patients with chronic renal failure. *Clinica Chimica Acta* (322), 157-161. (Yayın No: 504960)
37. **Ünlüçerçi Y**, Bekpınar S, Gürdöl F, Seferoğlu G (2002). A study on the relationship between homocysteine and diabetic nephropathy in rats. *Pharmacol Res* (45), 249-252. (Yayın No: 504727)
38. **Ünlüçerçi Y**, Koçak H, Seferoğlu G, Bekpınar S (2001). The effect of aminoguanidine on diabetes induced inactivation of kidney Na K ATPase in rats. *Pharmacol Res* (44), 95-98. (Yayın No: 504500)
39. Özyazgan S, **Ünlüçerçi Y**, Bekpınar S, Akkan AG (2001). Impaired relaxation in aorta from streptozotocin diabetic rats: Effect of aminoguanidine (AMNG) treatment. *Int. J. Exp. Diabetes Res* (1), 145-153. (Yayın No: 504205)
40. **Ünlüçerçi Y**, Bekpınar S, Koçak H (2000). Testis glutathione peroxidase and phospholipid hydroperoxide glutathione peroxidase activities in aminoguanidine treated diabetic rats. *Arch. Biochem. Biophys* (379), 217-220. (Yayın No: 503921)
41. **Ünlüçerçi Y**, Bekpınar S, Seferoğlu G (2000). The effect of aminoguanidine on urinary heparan sulphate levels in experimental diabetes. *Acta Diabetol* (37), 71-76. (Yayın No: 504023)
42. Bulut R, **Ünlüçerçi Y**, Bekpınar S, Kuntsal L (1999). Nitric oxide mediated regulation of gastric H-K ATPase and alcohol dehydrogenase following ethanol induced injury in rats. *Dig. Dis. Sci.* (44), 1417-1422. (Yayın No: 503497)
43. **Ünlüçerçi Y**, Bulut R, Bekpınar S, Kuntsal L (1999). Ebselen as protection against ethanol induced toxicity in rat stomach. *J. Trace Elements Med Biol* (13), 170-175. (Yayın No: 503595)
44. **Tuğrul Y**, Bekpınar S (1997). Effect of chronic ethanol treatment on oxidant induced changes in Na K ATPase and some related parameters in rat brain. *Res. Commun. Alcohol Subs. Abuse* (18), 47-55. (Yayın No: 501720)

45. Olivecrona G, Hultin M, Savonen R, Skattova N, Lookene A, **Tuğrul Y**, Olivecrona T (1995). Transport of Lipoprotein lipase in plasma and lipoprotein metabolism. *Atherosclerosis* (10), 250253. (Yayın No: 503139)
46. Maily F, **Tuğrul Y**, Reymer PWA, Bruin T, Seed M, Groenemeyer BF, Asplund Carlson A, Vallance D, Winder AF, Miller GJ, Kastelein JJP, Hamsten A, Olivecrona G, Humphries SE, Talmud PJ (1995). A common variant in the gene for lipoprotein lipase (Asp9-Asn) Functional implications and prevalence in normal and hiperlipidemic subjects. *Arterioscl. Tromb. Vasc. Biol* (15), 468-478. (Yayın No: 504378)
47. Bekpınar S, **Tuğrul Y** (1995). Influence of selenium supplementation in non toxic doses on testis lipid peroxide and antioxidant levels in chronic alcohol fed rats. *Alcohol & Alcoholism* (30), 645650. (Yayın No: 502469)
48. Öner Y, Gürdöl F, **Tuğrul Y**, Bekpınar S (1995). Prolidase I activity in liver tissue: Effects of ethanol and selenium. *Res. Commun. Alcohol Subs. Abuse* (16), 125-131. (Yayın No: 503229)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

1. **Ünlügerçi Y**, Develi İş S, Bekpınar S, Küskü Kiraz Z, Gürdöl F (2013). Endogenous hydrogen sulfide generation. A possible mechanism to protect the liver. 13th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress, Bali, Indonesia (/)(Yayın No:519315)
2. Gürdöl F, Bal F, Bekpınar S, **Ünlügerçi Y**, Küskü Kiraz Z, Uysal M (2013). The effect of Metformin pretreatment on experimental liver injury in rats. 13th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress, Bali, Indonesia (/)(Yayın No:519144)
3. Bekpınar S, **Ünlügerçi Y**, Develi İş S, Küskü Kiraz Z, Uysal M, Gürdöl F (2013). Modulation of asymmetric dimethylarginine metabolism by hydrogen sulfide in LPS induced endotoxemia. 13th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress, Bali, Indonesia (/)(Yayın No:519928)
4. Bekpınar S, **Ünlügerçi Y**, Yılmaz A, Can A, Gürdöl F (2011). The association of paraoxonase I phenotypes with asymmetric dimethylarginine in myocardial infarction. IV. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey (/)(Yayın No:518915)
5. Tulubaş F, Gökkuşu C, **Ünlügerçi Y**, Özkök E, Umman B, Aydın M, Özbek Z (2010). Homocysteine and IL 2 levels in acute heart disease. 35th International Symposium on High Performance LiquidPhase Separations & Related Techniques, Boston, MA USA (/)(Yayın No:518682)
6. **Ünlügerçi Y**, Yalçınkaya S, Giriş M, Olgaç V, Uysal M (2008). The effect of taurine administration on oxidative stress and apoptosis in the liver of hyperhomocysteinemic rats. HSSRC/AISTNIEHS/NIH Joint International Symposium BOSH D, Senri Life Science Center, Osaka, Japan (/)(Yayın No:518522)
7. Bural C, Aktaş E, Deniz G, **Ünlügerçi Y**, Bayraktar G (2007). Residual Methyl Methacrylate and in vitro Cytotoxicity of Auto polymerizing Acrylic Resins. IADR Continental European and Israeli Division Meeting, Selanik, Yunanistan (/)(Yayın No:518163)
8. **Ünlügerçi Y**, Gökkuşu C, Tulubaş F, Aydın M, Özkök E (2006). Plasma homocysteine and IL 6 levels in acute heart disease. Joint World Congress on Stroke: International Stroke Society, Mediterranean Stroke Society and Southern African Stroke Foundation Cape Town, South Africa (/)(Yayın No:517926)
9. Çetinalp Demircan P, Bekpınar S, **Ünlügerçi Y**, Orhan Y (2005). The evaluation of paraoxonase PON1 activity in obese subjects. XXIII. World Congress of Pathology and Laboratory Medicine İstanbul-Turkey (/)(Yayın No:517709)

10. Bekpınar S, Tanrıku Kılıç F, **Ünlüçerçi Y**, Orhan Y (2004). Cardiovascular risk assessment in obese subjects. 29th Meeting of the Federation of the European Biochemical Societies Warsaw Poland (/)(Yayın No:517565)
11. Işık F, Arun T, **Ünlüçerçi Y** (2003). Bone resorption marker levels in gingival crevicular fluid during orthodontic intrusion. 79th European Orthodontic Society Congress Prag (/)(Yayın No:517410)
12. M Koray, G Ak, M Yaltırık, **Y Ünlüçerçi**, E Somtürk, H İşsever, H Tanyeri (2003). The effect of bioactive glass used as bone graft material in serum levels of calcium phosphorus alkaline phosphatase and osteocalcin. 11th International Congress of the Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgeons Kemer-Antalya (/)(Yayın No:516426)
13. **Ünlüçerçi Y**, Koçak H, Baysal K, Kuntsal L, Bekpınar S (2002). The effect of aminoguanidine on NOS activity in gastric mucosal damage in rats. 28th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies İstanbul-Turkey (/)(Yayın No:515450)
14. Yamantürk P, **Ünlüçerçi Y**, Bekpınar S, Koyuncuoğlu H (2002). Effects of 7 nitroindazole on memory performances of rats trained for three panel runway task Hippocampal cholinergic enzyme activities. XIth International symposium on Cholinergic Mechanisms-Function and Dysfunction & 2nd Mısrahi Symposium on Neurobiology St. Moritz-Switzerland (/)(Yayın No:515118)
15. Özbek U, Aydın M, Saltık S, **Tuğrul Y**, Eşkazan E, Bekpınar S, Dervent A (2001). Neuronal NOS. NOS1 polymorphism in patients with epilepsy. 7th Mediterranean Epilepsy Conference. November 22-25, 2001. Greece (/)(Yayın No:514760)
16. Özyazgan S, Ünlüçerçi Y, Bekpınar S, AG Akkan (1999). Impaired relaxation in aorta from streptozotocin diabetic rats Effect of aminoguanidine treatment. 35th Annual Meeting of the European Association for the study of Diabetes (EASD) Brussels-Belgium (/)(Yayın No:514535)
17. **Ünlüçerçi Y. Meryem Yeşim** (1996). Effect of chronic ethanol treatment on oxidant induced changes in Na K ATPase and some related parameters in rat brain. VIII Biennial Meeting International Society for Free Radical Research Barcelona-Spain, (/)(Yayın No:513925)
18. Avtan L, Avcı C, Berber İ, Berber E, **Tuğrul Y**, Bekpınar S (1998). The changes in serum nitric oxide levels in rats undergoing laparoscopic versus open bilateral truncal vagotomy. 6th World Congress of Endoscopic Surgery (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:514197)
19. **Tuğrul Y**, Bekpınar S (1995). Influence of selenium supplementation in non toxic doses on testis lipid peroxide and antioxidant levels in chronic alcohol fed rats. International Congress on Free Radicals in Health and Disease (/)(Yayın No:513798)
20. Öner Y, Gürdöl F, **Tuğrul Y**, Bekpınar S (1994). Liver prolidase activity in rats following chronic alcohol administration and effect of selenium. First International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences (/)(Yayın No:513632)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

1. Tıbbi Biyokimya, Bölüm adı: (Enzimler) (2019)., **Ünlüçerçi Yaşar Meryem Yeşim**, Bekpınar Seldağ, Nobel, Editör: Figen Gürdöl, Basım sayısı:4, Türkçe (Ders Kitabı), ISBN:978-605-335-454-3
2. Tıbbi Biyokimya, Bölüm adı: (Enzimler) (2017)., **Ünlüçerçi Yaşar Meryem Yeşim**, Bekpınar Seldağ, Nobel, Editör: Figen Gürdöl, Basım sayısı:3, Türkçe (Ders Kitabı), (Yayın No: 3799856)
3. Biyokimya, Bölüm adı: (Enzimler) (2010)., **Ünlüçerçi Y M Y**, Nobel Tıp Kitabevleri, Editör: Gürdöl F, Ademoğlu E, Basım sayısı:2, Sayfa Sayısı 691, ISBN:978-975-420-725-5, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 513302)
4. Biyokimya (2006)., **Ünlüçerçi Y. Meryem Yeşim**, Nobel Tıp Kitabevleri, Sayfa Sayısı 161, ISBN:975-420-462-4, Türkçe, (Yayın No: 8236)

Üniversite Dışı Deneyim

2015-2017	Medikal Direktör	İstanbul Synevo Tıbbi Tahlil Laboratuvarları, (Ticari (Özel))
2009-2009	Misafir Araştırmacı	National Institute of Health Sciences, Toksikoloji Bölümü, Durham, NC, USA
1998-1999	Laboratuvar sorumlusu	İstanbul Fatih Belediyesi Sağlık Müdürlüğü Zeyrek Dispanseri, (Ek görevlendirme ile)
1992-1993	Misafir Araştırmacı	İsveç Umea Üniversitesi Tıbbi Biyokimya

Eğitim Kursları ve Sertifikalar

1. Sağlık Yöneticiliği Sertifika Programı, Hastane yöneticiliği, İ.Ü Sağlık Bilimleri Fakültesi, **Sertifika**, 19.02.2012-02.03.2012 (Ulusal)
2. Medikal Muhasebe Yöneticiliği Sertifika Programı, Sağlık, hastane muhasebeciliği, İ.Ü Sağlık Bilimleri Fakültesi, İstanbul SGK İl Müdürlüğü ve Tümhasad, **Sertifika**, 26.02.2011-20.03.2011 (Ulusal)
3. Temel Sağlık İşletmeciliği Eğitim Programı, Sağlık işletmeciliği, İ.Ü. İşletme Fakültesi İşletme İktisadi Enstitüsü Araştırma ve Yardım Vakfı, **Sertifika**, 02.05.2009-05.07.2009 (Ulusal)
4. Tıbbi Laboratuvarlarda Kalite ve Akreditasyon Kursu, Laboratuvar akreditasyonu eğitimi, Uluslararası Katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi, **Kurs**, 05.05.2016-08.05.2016 (Ulusal)
5. Teşhisle İlişkili Gruplar (TİG) Kodlayıcı Eğitimi, TİG kodlama eğitimi, İstanbul Medipol Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, **Kurs**, 12.04.2011-16.04.2011 (Ulusal)
6. Uygulamalı Deney Hayvanları Kursu, Hayvan deneylerinde yöntemler, İ.Ü Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, **Kurs**, 02.02.2007-02.02.2007 (Ulusal)
7. Laboratuvar Organizasyonu, Yönetimi ve Kalite Kursu, Tıbbi Laboratuvarlarda standardizasyon, kalite ve organizasyon, Türk Klinik Biyokimya Derneği, İstanbul Şubesi, **Kurs**, 03.04.2004-04.11.2004 (Ulusal)
8. Eğitim Becerileri Kursu, Eğitim, sunum vs teknikleri, İ.Ü İstanbul Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi Araştırma ve Uygulama Merkezi, **Kurs**, 13.11.2001-20.11.2001 (Ulusal)
9. Biyokimya'da Araştırma Yöntemleri Eğitim Kursu, Biyokimyasal araştırma yöntemlerinin uygulanması, Marmara Üniversitesi, Biyolojik ve Klinik Bilimler Araştırma ve Uygulama Merkezi (BİKİMER) ve Tıp Fakültesi Biyokimya Anabilim Dalı, **Kurs**, 06.06.1994-10.12.1994 (Ulusal)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

1. Klinik Biyokimya Derneği, Üye, 1997
2. Türk Biyokimya Derneği, Üye, 1995