

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı: Muhammet Burak BATIR

Doğum Tarihi: 11.01.1984

Ünvanı: Araştırma Görevlisi

Öğrenim Durumu

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Biyoloji	Celal Bayar Üniversitesi	2008
Y. Lisans	Biyoloji/Moleküler Biyoloji	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	2014
Doktora	Tıbbi Biyoloji	Celal Bayar Üniversitesi	2014-

Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışman(lar)ı :

Kurşun (Pb) ve Bakır (Cu) Ağır Metal Stresi Uygulanan Enginar (*Cynara scolymus* L.) Tohumlarının Fidelerinde Oluşan DNA Değişikliklerinin Belirlenmesi

Tez Danışmanı : Doç. Dr. A. Pınar ÖZTOPCU VATAN

Tez İkinci Danışman: Doç. Dr. Feyza CANDAN

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışman(lar)ı :

Tez Danışmanı: -----

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Araştırma Görevlisi	Celal Bayar Üniversitesi	2010- devam ediyor

Ödüller :

1. 12. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi - POSTER 3.'lük ödülü

2. -----

3. -----

4. -----

ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Kodu	Dersin adı	Haftalık saati		Öğrenci sayısı	
				Teorik	Uygulama		
2011 – 2012	Güz		I. Öğretim				
			II. Öğretim				
			Fen Bilimleri Enstitüsü				
	Bahar			I. Öğretim			
			II. Öğretim				
			Fen Bilimleri Enstitüsü				
Akademik Yıl	Dönem	Dersin Kodu	Dersin adı	Haftalık saati		Öğrenci sayısı	
				Teorik	Uygulama		
2012 – 2013	Güz		I. Öğretim				
			II. Öğretim				
			Fen Bilimleri Enstitüsü				
	Bahar			I. Öğretim			
			II. Öğretim				
			Fen Bilimleri Enstitüsü				

Projelerde Yaptığı Görevler :

- 1.** Araştırmacı – TUBİTAK - Koroner Arter Hastalığında Tgfβ1 Serum Düzeyinin Adamts-1,-4,-5,-8,-9 Gen Ekspresyonları Üzerine Etkisi
- 2.** Araştırmacı – BAP - Koroner arter hastalığında TGFβ1 gen polimorfizmlerinin TGFβ1 ve ADAMTS-4 serum düzeyleri ile ilişkisi
- 3.** Araştırmacı – BAP - Bakır (Cu) ve Kurşun (Pb) Ağır Metal Stresi Uygulanan Enginar (Cynara scolymus L.) ve Barbunya (Phaseolus coccineus L.) Tohumlarının Fidelerinde Oluşan DNA Değişikliklerinin Belirlenmesi
- 4.** Araştırmacı – BAP - TÜRKİYE'NİN Glaucium mill. cinsinin revizyonu (Filogenetik Analizi)
- 5.** Araştırmacı – BAP – Koroner Arter hastalarında ADM (Adrenomedullin) gen dizi değişimlerinin belirlenmesi

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

- A1.** Uluçay, S.; ÇAM, F.S.; BATIR, M.B.; SÜTÇÜ, R.; BAYTURAN, Ö.; DEMİRCAN, K. 2014. A novel association between TGFβ1 and ADAMTS4 in coronary artery disease: A new potential mechanism in the progression of atherosclerosis and diabetes. Anadolu Kardiyoloji Dergisi, DOI:10.5152.
- A2.** Ulkumen, B. A.; Uluçay, S., Batir, B.; Eskicioglu, F.; Pala, H. G.; Cam, S. . 2014. 1984A/G adrenomedullin (rs3814700) gene polymorphism: can it be responsible for unexplained recurrent early pregnancy loss?. 2014. Medical Science and Discovery, October 2014, Vol.1, No.3, p:72-75.
- A3.** Eskicioglu, F.; Uluçay, S., Batir, B.; Ulkumen, B.; Hasdemir, P. S.; Taskent, S.; Cam, S. 2014.The role of -1984A> G adrenomedullin gene polymorphism in tubal ectopic pregnancy. 2014. Medical Science and Discovery.

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler :

- B1.** Safiye Uluçay, Fethi Sırrı ÇAM, Muhammed Burak BATIR, Recep SÜTÇÜ. 2014. A novel association between TGFβ1 and ADAMTS4 in coronary artery disease: A new potential mechanism in the progression of atherosclerosis and diabetes. International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, İSTANBUL.

B2. -----

C. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

C1. -----

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

D1. -----

D2. -----

D3. -----

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

- E1.** Muhammet Burak BATIR, Safiye Uluçay, Hamide Betül GERİK, Fethi Sırrı ÇAM. 2014. Myeloproliferatif Hastalıklarda JAK2 ve MPL Gen Mutasyon Analizi. 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- E2.** Safiye Uluçay, Fethi Sırrı ÇAM, Muhammed Burak BATIR, Recep SÜTÇÜ, Özgür BAYTURAN, Kadir DEMİRCAN. 2014. Koroner Arter Hastalığında TGFβ1 ve ADAMTS4 Serum Düzeyleri Arasında Yeni Bir İlişki: Aterosklerozun Progresyonunda Muhtemel Yeni Mekanizma . 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- E3.** Burcu Artunç ÜLKÜMEN, Safiye ULUÇAY, Muhammet Burak BATIR, Fatma ESKİCİOĞLU, Halil Gürsoy PALA, Sırrı ÇAM. 2014. Tekrarlayan Gebelik Kayıpları Olan Olgularda Adrenomedullin Geni Polimorfizminin Rolü. 12. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi.
- E4.** Muhammet Burak BATIR, Safiye Uluçay, Seda Örenay, Aysun Coşkunoglu, Münevver Yegül, Fethi Sırrı Çam. 2012. Manisa İli CYP2D6 Gen Polimorfizmleri. 10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.

E5.

F. Diğer yayınlar :

F1. -----

F2. -----

F3. -----

G. Atıflar :

G1. -----

H. Katıldığı uluslararası ve ulusal bilimsel toplantılar:

- H1.** Safiye Uluçay, Fethi Sırrı ÇAM, Muhammed Burak BATIR, Recep SÜTÇÜ. 2014. A novel association between TGFβ1 and ADAMTS4 in coronary artery disease: A new potential mechanism in the progression of atherosclerosis and diabetes. International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, İSTANBUL.

- H2.** Muhammet Burak BATIR, Safiye Uluçay, Hamide Betül GERİK, Fethi Sırrı ÇAM. 2014. Myeloproliferatif Hastalıklarda JAK2 ve MPL Gen Mutasyon Analizi. 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- H3.** Safiye Uluçay, Fethi Sırrı ÇAM, Muhammed Burak BATIR, Recep SÜTÇÜ, Özgür BAYTURAN, Kadir DEMİRCAN. 2014. Koroner Arter Hastalığında TGFβ1 ve ADAMTS4 Serum Düzeyleri Arasında Yeni Bir İlişki: Aterosklerozun Progresyonunda Muhtemel Yeni Mekanizma . 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- H4.** Burcu Artunç ÜLKÜMEN, Safiye ULUÇAY, Muhammet Burak BATIR, Fatma ESKİCİOĞLU, Halil Gürsoy PALA, Sırrı ÇAM. 2014. Tekrarlayan Gebelik Kayıpları Olan Olgularda Adrenomedullin Geni Polimorfizminin Rolü. 12. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi.
- H5.** Muhammet Burak BATIR, Safiye Uluçay, Seda Örenay, Aysun Coşkunoglu, Münevver Yegül, Fethi Sırrı Çam. 2012. Manisa İli CYP2D6 Gen Polimorfizimleri. 10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.