

T.C.
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
BİTİRİLEN TEZLER LİSTESİ
(1999-2019)

Ankara-Mayıs 2019

TIBBİ BİYOKİMYA DOKTORA PROGRAMI

ARŞİV NO	ÖĞRENCİ ADI	TEZ BAŞLIĞI	DANIŞMAN	MEZUNİYET YILI
BYO-DR1	K.BARBAROS BALABANLI	KOBAYLARDA RADYASYON ETKİSİ İLE OLUŞAN NİTRİK OKSİT ARACILIKLI KARACİĞER HARABİYETİNİN MEKANİZMASI, ANTİOKSİDAN KAPASİTE VE A VİTAMİNİNİN ROLÜNÜN İNCELENMESİ	PROF.DR. AYSEL ARICIOĞLU	1999
BYO-DR2	AYLİN SEPİCİ	TÜRKİYE'DE HALK ARASINDA DİABETES MELLİTUS HASTALIĞININ TEDAVİSİNDE KULLANILAN MERSİN UÇUCU YAĞI (MYRTİİ OLEUM) ÜZERİNE BİYOKİMYASAL ÇALIŞMALAR	PROF.DR. CEMAL ÇEVİK PROF.DR. ERDEM YEŞİLADA	2000
BYO-DR3	AYTUĞ ERTABAK	PEROKSİNİTRİTİN ERİTROSİT METABOLİZMASI ÜZERİNE ETKİSİ	PROF.DR. NURTEN TÜRKÖZKAN	2001
BYO-DR4	YILDIZ GÜNEY	FARKLI DOZLARDAKİ İYONİZE RADYASYONUN KOBAY BEYİN DOKUSUNDA OKSİDAN VE ANTİOKSİDAN SİSTEMLERE ETKİSİ	DOÇ.DR. AYŞE BİLGİHAN	2002
BYO-DR5	BEHZAT ÇİMEN	E.COLİ ENFEKSİYONLARINDA PEROKSİNİTRİT ARACILIKLI KARACİĞER DOKU HASARININ DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ VE DEĞİŞİK ANTİOKSİDANLARIN ETKİSİ	PROF.DR. NURTEN TÜRKÖZKAN	2003
BYO-DR6	ŞÜKRİYE DİLEK KUBİLAY	1-2 DİMETİLHİDRAZİN İLE KOLON KANSERİ OLUŞTURULAN RATLARDA SELEKOKSİBİN TEDAVİDEKİ ROLÜ	DOÇ.DR. BANU SANCAK	2003
BYO-DR7	FUNDA KOSOVA	İNSÜLİN VE TİROİD HORMONLARININ ANTİOKSİDAN ENZİMLER ÜZERİNE ETKİLERİ	PROF.DR. NİLGÜN ALTAN	2004
BYO-DR8	NİLGÜN KOCAMANOĞLU	DİABETES MELLİTUSTA TİROİD HORMONU İLE İNSÜLİN ARASINDAKİ OLASI İLİŞKİ	PROF.DR. NİLGÜN ALTAN	2004
BYO-DR9	ZERRİN TÜRKÖZER	KOBAYLARDA RADYASYON ARACILI OKSİDATİF STRESTE BİR STRES PROTEİNİ OLARAK HEM-OKSİJENAZ-1 AKTİVİTESİNİN VE BAZI ANTİOKSİDAN DEĞERLERİN İNCELENEREK BU SİSTEM ÜZERİNE N-ASAETİLSİSTEİNİN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI	PROF.DR. AYSEL ARICIOĞLU PROF.DR. NURTEN TÜRKÖZKAN	2004

ARŞİV NO	ÖĞRENCİ ADI	TEZ BAŞLIĞI	DANIŞMAN	MEZUNİYET YILI
BYO-DR10	ÜMMÜHANİ ÖZEL	RAT BEYİN DOKUSUNDA ETANOLLE İNDÜKLENEN OKSİDATİF STRESE ANTİOKSİDAN OLAN KARNOZİNİN ETKİLERİ	PROF. DR. AYŞE BİLGİHAN	2004
BYO-DR11	ZUHAL YILDIRIM	SIÇAN KARACİĞERİNDEKİ YAŞLANMAYA BAĞLI ANTİOKSİDAN SİSTEM DEĞİŞİKLİKLERİNE TAURİNİN ETKİSİ	PROF.DR. NEDRET KILIÇ	2006
BYO-DR12	ÖZNUR MERTOĞLU ÇAĞLAR	RAT KARACİĞER DOKUSUNDA ETANOLLE İNDÜKLENEN OKSİDATİF STRESE ÇİNKONUN ETKİLERİ	PROF.DR. AYŞE BİLGİHAN	2006
BYO-DR13	ASUMAN SEVİL KAMACI	POLİKİSTİK OVER SENDROMLU OLGULARDA METFORMİN TEDAVİSİ ÖNCESİ VE SONRASI ANTİOKSİDAN SİSTEMLERİN ARAŞTIRILMASI VE İNHİBİN B DÜZEYLERİ	PROF.DR. MUSTAFA KAVUTÇU	2006
BYO-DR14	SUAT AVUNDUK	İN VİTRO LİPİD YÜKLEME TESTİ VE BUNUN BİR HASTA GRUBU OLARAK POSTMENOPUZAL KADINLARDA ÇALIŞILMASI	PROF.DR. CEMAL ÇEVİK	2006
BYO-DR15	FATMA EBRU OFLUOĞLU	RATLARDA BEYİN L-ARGİNİN METABOLİZMASI ÜZERİNE KAFEİNİN ETKİLERİ	PROF.DR. HATİCE PAŞAOĞLU	2007
BYO-DR16	ADEM ÜNAL	ÜRİNER SİSTEM KANSER HASTALARINDA CERRAHİ TEDAVİ ÖNCESİ VE SONRASI İDRAR 8-HİDROKSİ-2'-DEOKSİGUANOZİN (8-OHDG) SEVİYELERİ	DOÇ.DR. AYŞE BANU SANCAR	2007
BYO-DR17	GONCA OZAN	KOBAY BEYİN DOKUSUNDA ENDOTOKSİN-ARACILI LİPİD, PROTEİN VE DNA OKSİDASYONU ÜZERİNE TAURİNİN ETKİSİNİN İNCELENMESİ	PROF.DR. NURTEN TÜRKÖZKAN	2007
BYO-DR18	HATİCE FERHAN KÖMÜRCÜ	SIÇANLARDA İSKEMİK BEYİN DOKUSUNDA EGF, TNF-A VE TİYOREDOKSİNİN ZAMANA BAĞLI DEĞİŞİMİ	PROF. DR. NEDRET KILIÇ	2007
BYO-DR19	MELİKE EROL DEMİRBİLEK	SEREBRAL İSKEMİ OLUŞTURULAN SIÇANLARDA EGF, TNF-A DÜZEYLERİNİN VE TİYOREDOKSİN SİSTEMİNİN İNCELENMESİ	PROF.DR. NEDRET KILIÇ	2007
BYO-DR20	SEYHAN GÜMÜŞLÜ	LÖSEMİLİ HASTALARIN KEMİK İLİĞİ HÜCRELERİNDE ADENOSİN DEAMİNAZ VE 5' NÜKLEOTİDAZ ENZİM AKTİVİTELERİNİN TAYİNİ	PROF. DR. ORHAN CANBOLAT	2007

ARŞİV NO	ÖĞRENCİ ADI	TEZ BAŞLIĞI	DANIŞMAN	MEZUNİYET YILI
BYO-DR21	KADİR OKHAN AKIN	DENEYSEL KARACİĞER İSKEMİ/REPERFÜZYON MODELİNDE TİYOREDOKSİN VE L-NAME'İN KARACİĞER HASARI ÜZERİNE ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI	PROF. DR. NEDRET KILIÇ	2008
BYO-DR22	CESUR AYLIN	DİYABETİK RATLARIN KALP DOKU DNA HASARINA TİROİD HORMONLARININ OLASI ROLÜ	PROF. DR. NİLGÜN ALTAN	2009
BYO-DR23	CENGİZ KARAKAYA	İN VİTRO FERTİLİZASYON (IVF) HASTALARININ FOLİKÜL SIVILARINDA OKSİDAN-ANTIOKSİDAN ENZİM AKTİVİTELERİ VE LİPİD PEROKSİDASYONU SEVİYELERİNİN ARAŞTIRILMASI	PROF. DR. MUSTAFA KAVUTÇU	2010
BYO-DR24	SEMA BOZALIOĞLU	MEME KANSERLİ HASTALARDA SERUM HLA-G DÜZEYLERİ VE OKSİDATİF STRES PARAMETRELERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ	PROF. DR. NEDRET KILIÇ	2010
BYO-DR25	MOHAMAD ABAS	N-NİTROZODİETİLAMİN VERİLEN RAT BÖBREK DOKUSUNDA OKSİDAN/ANTIOKSİDAN SİSTEMLERİN ARAŞTIRILMASI. ELLAGİK ASİTİN ETKİSİ	PROF. DR. MUSTAFA KAVUTÇU	2010
BYO-DR26	YASEMİN AKTAŞ ÖZTÜRK	TAURİN'İN ENDOTOKSİN ARACILIKLI ENOS, İNOS, MPO VE KSANTİN OKSİDAZ EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİSİ	PROF. DR. NURTEN TÜRKÖZKAN	2011
BYO-DR27	AHMED A. HUSSEIN	RATLARDA KALP ÜZERİNE KAFEİNİN ANTIOKSİDAN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ	PROF. DR. HATİCE PAŞAOĞLU	2011
BYO-DR28	BEDRİYE KİTİZ	KARBON TETRAKLORÜR (CCL4) VERİLEN RAT BÖBREK DOKULARINDA OKSİDAN /ANTIOKSİDAN SİSTEMLERİN ARAŞTIRILMASI	PROF. DR. MUSTAFA KAVUTÇU	2011
BYO-DR29	TÜLAY ŞAHİN	KARBON TETRAKLORÜR(CCL4) VERİLEN RAT KALP DOKULARINDA OKSİDAN / ANTIOKSİDAN SİSTEMLERİN ARAŞTIRILMASI	PROF. DR. HATİCE PAŞAOĞLU	2011
BYO-DR30	AHMET CUMAOĞLU	PANKREATİK BETA HÜCRELERİNDE (INS-1) 4-HİDROKSİNONENAL' İN ENDOPLAZMİK RETİKULUM STRES, APOPTOZİS, İNSULİN SALIVERİLMESİ VE DETOKSİFİKASYON ENZİMLERİ ÜZERİNE OLASI ETKİLERİ	PROF. DR. AYSEL ARICIOĞLU	2011
BYO-DR31	ŞEBNEM SETENAY MİT	OBEZ KİŞİLERDE AKUPUNKTURUN OKSİDATİF STRES ÜZERİNE ETKİSİ	PROF. DR. CEMAL ÇEVİK	2011

ARŞİV NO	ÖĞRENCİ ADI	TEZ BAŞLIĞI	DANIŞMAN	MEZUNİYET YILI
BYO-DR32	AYCAN FAHRİ ERKAN	MAST HÜCRE TRİPTAZI VE OKSİDATİF STRES PARAMETRELERİNİN KORONER ARTER HASTALIĞININ KLİNİK VE ANJİOGRAFİK BULGULARI İLE İLİŞKİSİ	PROF. DR. AYŞE BİLGİHAN	2011
BYO-DR33	YASİN ÖZTÜRK	ALKOL KULLANIM BOZUKLUĞU, SİROZ VE SİSTEMİK LUPUS ERİTEMATOZUSTA YENİ BİR BELİRTEÇ OLARAK KARBOHİDRAT DEFİSİT TRANSFERİN KULLANIMI	PROF. DR. HATİCE PAŞAOĞLU	2011
BYO-DR34	E MEL ÇALIŞKAN CAN	KANSERDE TELOMERAZ AKTİVİTESİNİN DÜZENLENMESİ	DOÇ. DR. SEVGİ AKAYDIN	2012
BYO-DR35	KAMİL TUZGÖL	KORONER ARTER HASTALARINDA ASİMETRİK DİMETİLARJİNİN VE OKSİDATİF STRESİN İNCELENMESİ	PROF. DR. AYSEL ARICIOĞLU	2012
BYO-DR36	HASAN KARAGEÇİLİ	KÖK HÜCRE TRANSPLANTASYONU HASTALARINDA SERUM DEMİR PARAMETRELERİ İLE PARAOKSONAZ, ARİLESTERAZ VE OKSİDATİF STRES BELİRTEÇLERİNİN İLİSKİSİNİN İNCELENMESİ	PROF. DR. HATİCE PAŞAOĞLU	2012
BYO-DR37	ZAHİDE ESRA DURAK	NNİTROZODİETİLAMİN'İN RAT KALP DOKULARINDA AEDOZİN DEAMİNAZ, KSANTİN OKSİDAZ, NİTRİK OKSİT METABOLİZMASI VE OKSİDAN, ANTİOKSİDAN SİSTEMDE GÖREV ALAN ENZİM AKTİVİTELERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, ELLAJİK ASİTİN ETKİSİ	PROF. DR. MUSTAFA KAVUTÇU	2013
BYO-DR38	MEHMET ŞENEŞ	MİGREN VE GERİLİM TİPİ BAŞAĞRISINDA VİTAMİN B6, VİTAMİN B12 VE FOLİK ASİT EKSİKLİĞİNİN ÖNEMİ	PROF. DR. A. BANU ÇAYCI SİVRİ	2013
BYO-DR39	DUYGU ŞAHİN	DİABETES MELLİTUS'UN BEYİN İNSÜLİN-PI3K SİNYAL YOLAĞI VE TAU HİPERFOSFORİLASYONU ÜZERİNE ETKİLERİ	PROF. DR. NİLGÜN ALTAN	2013
BYO-DR40	SELÇUK GÜMÜŞTAŞ	LİPİD PROFİLİ YÜKSEK BİREYLERDE HMG-COA REDÜKTAZ (HMG COA RED), PARAOKSONAZ 1 (PON1), VE GLUTATYON S-TRANSFERAZ (GST) ENZİM AKTİVİTELERİ İLE LİPİD PEROKSİDASYONU SEVİYELERİNİN ARAŞTIRILMASI	PROF. DR. MUSTAFA KAVUTÇU	2013

ARŞİV NO	ÖĞRENCİ ADI	TEZ BAŞLIĞI	DANIŞMAN	MEZUNİYET YILI
BYO-DR41	ALİ HUSSEİN	RADYASYON UYGULANAN RATLARDA D VİTAMİNİNİN ASİMETRİK DİMETİL ARJİNİN(ADMA) VE ÇİNKO DÜZEYLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI	PROF. DR. AYSEL ARICIOĞLU	2013
BYO-DR42	ÖZGE TUĞÇE PAŞAOĞLU	RATLARDA OLUŞTURULAN FRUKTOZ ARACILI METABOLİK SENDROM MODELİNDE MELATONİNİN BÖBREK NO-ADMA YOLU VE ENERJİ METABOLİZMASI ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI	PROF. DR. NURTEN TÜRKÖZKAN	2014
BYO-DR43	GAMZE TURNA	KALLİKREİNLERİN BEYİN TÜMÖRLERİNİN PROGNOZUNDA YENİ BELİRTEÇ OLARAK ARAŞTIRILMASI	PROF. DR. NEDRET KILIÇ	2014
BYO-DR44	MUSTAFA NİSARİ	RAT BÖBREK DOKULARINDA SERBEST RADİKAL METABOLİZMASININ ARAŞTIRILMASI: MELATONİNİN ETKİSİ	PROF. DR. MUSTAFA KAVUTÇU	2014
BYO-DR45	SALİH SARI	BEYİN TÜMÖRLERİNDE İÇERİ DOĞRU DÜZELTİCİ POTASYUM KANALI VE İKİ GÖZENEKLİ POTASYUM KANALI PROTEİNLERİNİN SERUM DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI	PROF. DR. NEDRET KILIÇ	2014
BYO-DR46	ERSEL GEÇİOĞLU	NOKTÜRİ ŞİKÂYESİ OLAN KİŞİLERDE AKUPUNKTUR UN PLAZMA ADH (ANTİDİÜRETİK HORMON) MELATONİN HORMON VE TAK (TOTAL ANTİOKSİDAN KAPASİTE ÜZERİNDE ETKİLERİ	PROF. DR. AYŞE BANU ÇAYCI SİVRİ	2016
BYO-DR47	MURAT EKREMOĞLU	MALATHİONUN RAT SERUMUNDA OKSİDAN VE ANTİOKSİDAN SİSTEM, İNFLAMATUA BELİRTEÇLER VE BAZI METABOLİK BİYOMOLEKÜLLER ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ	PROF. DR. HATİCE PAŞAOĞLU	2016
BYO-DR48	ÇINAR SEVERCAN	MALATHİONUN, RAT KARACİĞER DOKULARINDA OKSİDAN VE ANTİOKSİDAN SİSTEM, İNFLAMATUA BELİRTEÇLER VE BAZI METABOLİK BİYOMOLEKÜLLER ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ	PROF. DR. HATİCE PAŞAOĞLU	2016
BYO-DR49	SEHER YÜKSEL	OTİZM SPEKTRUM BOZUKLUĞU OLAN ÇOCUKLARDA SERUM D VİTAMİNİ METABOLİTLERİNİN LC-MS/MS METODU İLE ANALİTİK ÖLÇÜMÜ	PROF. DR. AYŞE BANU ÇAYCI SİVRİ	2016

ARŞİV NO	ÖĞRENCİ ADI	TEZ BAŞLIĞI	DANIŞMAN	MEZUNİYET YILI
BYO-DR50	SİBEL SÖYLEMEZ	GECE ÇALIŞAN SAĞLIK PERSONELİNDE MELATONİN, METABOLİK SENDROM İLİŞKİSİ	DOÇ .DR. AYŞE BANU ÇAYCI	2017
BYO-DR51	DURMUŞ AYAN	DIYABETİK NEFROPATİSİ OLAN HASTALARDA HOMOSİSTEİN TIYOLAKTONAZ, ARİL ESTERAZ VE PARAOKSANAZ ENZİM AKTİVİTELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ.	DOÇ. DR. AYŞE BANU ÇAYCI	2017
BYO-DR52	DENİZ İLHAN TOPÇU	KLİNİK LABORATUVAR TEST SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ VE ONAYI İÇİN UZMAN SİSTEM GELİŞTİRİLMESİ	PROF. DR. ÖZLEM GÜLBAHAR	2018
BYO-DR53	YASEMİN GÜNDÜZTEPE	HAFİF KOGNİTİF BOZUKLUK VE ERKEN EVRE ALZHEİMER HASTALARINDA YENİ OKSİDADİF STRES BELİRTECİ OLARAK THİOL-DİSÜLFİT DENGESİ, İSKEMİ ALBUMİN MODİFİKASYONU VE SERULOPLAZMİN'İN DEĞERLENDİRİLMESİ	PROF. DR. NESLİHAN BUKAN	2018
BYO-DR54	NİLAY YÜKSEL	GRAVES' OFTALMOPATİ'DE SİGARA KULLANIMININ MİTOKONDİYAL BİYOGENEZİS İLE TOTAL OKSİDAN/ANTİ-OKSİDAN DURUM ÜZERİNE ETKİSİ	PROF. DR. HATİCE PAŞAOĞLU	2019