BÜLENT UYSAL

Dr. Öğr. Üyesi

bulent.uysal@sbu.edu.tr

Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2004 - 2008	GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ ASKERİ TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI Tez Adı : Hiperbarik oksijen uygulmasının pinealektomili sıçanların akciğer dokusu oksidatif parametreleri üzerine etkilerinin araştırılması (2008) Tez Danışmanı : (ŞÜKRÜ ÖTER)
Yüksek Lisans 1991 - 1997	GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ ASKERİ TIP FAKÜLTESİ/ ASKERİ TIP PR. (ERKEK)

Görevler

DOÇENT 2016	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI
DOÇENT 2011 - 2016	GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ / ASKERİ TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

1. LİPİD DÜŞÜRÜCÜ İLAÇLARIN STATİNLERİN OLUŞTURDUĞU KAS VE KARACİĞER TOKSİSİTESİ ÜZERİNE MELATONİNİN VE VEYA KOENZİMQ10 UN KORUYUCU ETKİSİ, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 01/10/2012 - 03/11/2015, (ULUSAL)
2. STREPTOZOTOSİN İLE İNDÜKLENMİŞ DİYABETİK RATLARDA YARA İYİLEŞMESİ ÜZERİNE BOR İÇEREN Z3ÜN ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Araştırmacı, 22/07/2011 - 22/07/2012, (ULUSAL)
3. Deneysel Nekrotizan Enterokolit Modeli Oluşturulmuş Neonatal Ratlarda Nekrotizan Enterokolitin Erken Göstergesi Olarak Fekal Lactoferrin ve Calprotectin Düzeylerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/06/2011 - 10/09/2015, (ULUSAL)
4. Deneysel Özefagus Kostik Madde Hasarının Tedavisinde Mezenkimal Kök Hücrelerinin Etkinliğinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/05/2011 - 15/07/2012, (ULUSAL)
5. Sağlıklı ve Diyabetik Ratlarda Eksizyonel Yara İyileşmesinde Hiparbarik Oksijen ve Ozonun Etkinliğinin Karşılaştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/01/2011 - 15/01/2012, (ULUSAL)
6. Ratlarda Oluşturulmuş Deneysel Akut Pankreatit Modelinde Glisirihizin Molekülünün Etkilerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/10/2010 - 15/10/2011, (ULUSAL)
7. Streptozosin ile İndüklenmiş Diyabetik Ratlarda Yara İyileşmesi Üzerine Z3 ün Etkinliğinin Histopatolojik Değerlendirmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 11/10/2010 - 13/11/2015, (ULUSAL)
8. Ratlarda Deneysel Pyelonefrit Modelinde Hiperbarik Oksijen ve Ozon Tedavisinin Etkileri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 10/09/2010 - 10/07/2011, (ULUSAL)
9. Deneysel Sisplatin Kaynaklı Nefrotoksisitenin Önlenmesinde N Asetilsistein ve Melatoninin Yeri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/10/2009 - 15/10/2010, (ULUSAL)
10. Multibakteriyel Sepsis Oluşturulmuş Sıçanlarda Klasik Antibiyotik Tedavisine Eklenen Hiparbarik Oksijen ve veya Ozon Uygulamalarının Sağkalım Oranı Üzerindeki Etkisinde Çeşitli Enflamatuar Mediatörlerin Rolünün Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/01/2009 - 15/01/2010, (ULUSAL)

11 . Uzun Dönem Hiperbarik Oksijen Uygulamalarının Sıçanda Çeşitli Dokuların Oksidan Antioksidan Parametreleri Üzerine Ektilerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/10/2008 - 15/10/2009, (ULUSAL)

12 . Deneysel Osteomyelit Modelinde Hiperbarik Oksijen ve Ozon Uygulamalarının Osteomyelit Adjuvan Tedavisi Olarak Etkilerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/03/2008 - 15/03/2009, (ULUSAL)

13 . Ratlarda Renal İskemi Reperfüzyon Modelinde iNOS ve PARP İnhibitörleri Melatonin Merkaptoetilguanidin ve Ozon Tedavisinin Etkilerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/01/2008 - 15/01/2009, (ULUSAL)

14 . İlaç Ekstravazasyonunda Doku Hasarını Engellemede Ozonun Etkinliği, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 10/11/2007 - 14/07/2015, (ULUSAL)

15 . Kemoterapiye Bağlı İntestinal Hasarı Engellemede Ozonun Etkinliği, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/10/2007 - 15/10/2008, (ULUSAL)

16 . Yenidoğan Ratlarda Deneysel Akut Nekrotizan Enterokolit Modelinde Melatonin 3 Aminobenzamid 1400W S Metiltiyoüre Aminoguanidin Merkaptoetilguanidin N asetilsistein Hiperbarik Oksijen ve Ozon terapisinin Etkileri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/08/2007 - 15/08/2008, (ULUSAL)

17 . Kronik Hiperbarik Oksijen Uygulamasının Pinealektomili Ratların Akciğer Dokusu Oksidatif ve Proenflematuar Parametreleri Üzerine Etkisinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 05/07/2007 - 05/07/2008, (ULUSAL)

18 . Rat İskemik Yara Modelinde Hiperbarik Oksijenin Etkisine Ballı Yara Örtü Materyalinin Katkısının İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/06/2007 - 15/06/2008, (ULUSAL)

19 . Özefagus Kostik Yanıklarında 3 Aminobenzamid Proantosiyanidin Merkaptoetilguanidin ve 1400W nun Etkileri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/04/2007 - 15/04/2008, (ULUSAL)

20 . Deneysel Enflematuar Barsak Hastalıkları Modelinde Selektif iNOS İnhibitörleri Peroksinitrit Süpürücüleri ve PARP İnhibisyonunun Yeri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/03/2007 - 15/03/2008, (ULUSAL)

21 . Deneysel Akut Pankreatit Modelinde Selektif iNOS İnhibitörleri Peroksinitrit Süpürücüleri ve PARP İnhibisyonunun Yeri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 15/01/2007 - 15/01/2008, (ULUSAL)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

1 . Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, Üye, 2008

Dersler *

	Öğrenim Dili	Ders Saati
2015-2016		
Lisans		
Ozon Tedavisi ve Fizyolojik Etkileri	Türkçe	1
İşitme ve Denge Fizyolojisi	Türkçe	2
Miksiyon ve Asit-Baz Dengesi	Türkçe	1
İdrarın Oluşturulması ve Konsantre Edilmesi	Türkçe	1
Tübüler Geri Emilim ve Salgılama	Türkçe	1
Böbreklerde Kanın Süzülmesi	Türkçe	1
Kan Grupları	Türkçe	1
Trombositler	Türkçe	1
Lokositler ve İmmün Yanıt	Türkçe	1
Eritrositler	Türkçe	1
Kanın Fizyolojik Özellikleri	Türkçe	1

Görme Fizyolojisi	Türkçe	2
Beyin Kan Akımı ve Kan-Beyin Bariyeri	Türkçe	1
Otonom Sinir Sisteminin Metabolizma İle İlişkisi	Türkçe	1
Otonom Sinir Sisteminin Farmakolojik Fizyolojisi	Türkçe	1
Sempatik ve parasempatik sinir sistemi işlevleri	Türkçe	1
Uyku ve Uyanıklık	Türkçe	1
Retiküler Formasyon	Türkçe	1
LİMBİK SİSTEM VE EMOSYONLAR	Türkçe	2
BEYİNCİK VE DENGE	Türkçe	2
MOTOR SİSTEMİN ORGANİZASYONU	Türkçe	2
Homeostasis, Vücut Sıvıları ve Denge	Türkçe	2

2013-2014

Lisans

Kadın ve Erkek Üreme Sistemi Fizyolojisi	Türkçe	2
Miksiyon ve Organizmada Asit Baz Dengesi	Türkçe	1
İdrarın Oluşumu ve Konsantre Edilmesi	Türkçe	1
Tübüler Geri Emilim ve Salgılama	Türkçe	1
Böbreklerde Kanın Süzülmesi ve Glomerüler Filtrasyon Fizyolojisi	Türkçe	1
Kan Grupları	Türkçe	1
Trombositler	Türkçe	1
Lökositler ve İmmün Yanıt	Türkçe	1
Eritrositler	Türkçe	1
Kanın Fizyolojik Özellikleri	Türkçe	1
Denge Duyusunun Fizyolojik Temelleri	Türkçe	1
İşitme Duyusunun Fizyolojik Temelleri	Türkçe	1
Asit Baz Dengesinde Boşaltım Sisteminin Rolü	Türkçe	1
Mesane İşlevleri; Miksiyon	Türkçe	1
Böbrek Fonksiyonlarının Kontrolü	Türkçe	1
İdrarın Oluşumu ve Yoğunlaştırılması	Türkçe	1
Filtrasyon-Reabsorbsiyon-Sekresyon ve Klirens	Türkçe	1
Boşaltım Sisteminin Genel Özellikleri	Türkçe	1
Kan Grupları; ABO ve Rh Sistemi	Türkçe	1
Kanamanın Durdurulması ve Pıhtılaşma	Türkçe	1
Kan Pulcukları	Türkçe	1
Hemoglobin	Türkçe	1
Kırmızı Kan Hücreleri	Türkçe	1
Kanın Sıvı ve Hücresel Kompartmanları	Türkçe	1
Kan Dokusunun Temel Fizyolojik Özellikleri	Türkçe	1
Düz Kas Kasılmasının Kontrolü	Türkçe	1
Düz Kasların Genel Özellikleri	Türkçe	1
Bir Bütün Olarak Kas Kasılması	Türkçe	1
Kasın Kasılmasının Moleküler Yönü	Türkçe	1

Kaslar ve Kas Dokusuna Genel Fizyolojik Bakış	Türkçe	1
Kas Sinir Kavşağı	Türkçe	1
Sinaps ve Sinaptik İleti, Nörotransmitter ve Nöromodülatörler	Türkçe	2
Periferik Sinir Sisteminde Uyarı ve İletim	Türkçe	1
Sinir Sistemine Genel Bakış; Merkezi ve Periferik Organizasyon	Türkçe	1
Hücre Zarında, Hücre İçinde ve Hücrelerarası Haberleşme	Türkçe	2
Biyolojik Zarlar; Hücre ve Organel Zarları	Türkçe	1
İnsan Vücudunun Yapıtaşı Olarak Hücre	Türkçe	1
Kan Grupları	Türkçe	1
Trombositler	Türkçe	1
Eritrositler	Türkçe	1
Hematopoez	Türkçe	1
Kanın Fizyolojik Özellikleri	Türkçe	1
Hematokrit ve Plazma	Türkçe	1
Tad Alma Duyusu	Türkçe	1
Koku Alma Duyusu	Türkçe	1
Sesin Algılanma Fizyolojisi	Türkçe	1
Ses İletiminin Fizyolojisi	Türkçe	1
Görme Fotokimyası	Türkçe	2
Akomodasyon, Göz İçi Sıvılar ve Basınçları	Türkçe	1
Somatik Duyular	Türkçe	2
Duysal Bilginin Kodlanması ve Reseptörler	Türkçe	1
Otonom Parasempatik Sinir Sisteminin İşlevleri	Türkçe	1
Otonom Sempatik Sinir Sisteminin İşlevleri	Türkçe	1
Medulla Spinalis Refleksleri	Türkçe	1
Sinir Sisteminin Yüksek Fonksiyonları-Entelektüel Fonksiyonlar	Türkçe	1
Sinir Sisteminin Yüksek Fonksiyonları-Öğrenme ve Bellek	Türkçe	1
Beyin Kan Akımı ve Kan Beyin Bariyeri	Türkçe	1
Uyku	Türkçe	1
Uyanıklık ve Retiküler Formasyon	Türkçe	1
Beyin Sapı Fonksiyonları	Türkçe	1
Beyincik ve Denge	Türkçe	2
Motor Sistemin Fonksiyonları	Türkçe	1
Motor Sistemin Organizasyonu	Türkçe	2
Limbik Sistem ve Emosyonlar	Türkçe	1
Sinaps ve Nörotransmitterler	Türkçe	2

2012-2013

Lisans

Solunumun Düzenlenmesi	Türkçe	1
Gazların Kanda Taşınması	Türkçe	1
Akciğer ve Dokularda Gaz Alışverişi	Türkçe	1
Solunumun Mekanik Özellikleri, Akciğer Hacim ve Kapasiteleri	Türkçe	2

Duyu Muayenesi ve Refleksler	Türkçe	1
Özel Duyular	Türkçe	2
Öğrenme, Bellek ve Entelektüel Fonksiyonlar	Türkçe	1
Limbik Sistem, Uyku ve Uyanıklık	Türkçe	1
Kan Beyin Bariyeri ve Beyin Kan Akımı	Türkçe	2
Motor Fonksiyonlar	Türkçe	1
Miksiyon ve Organizmada Asit Baz Dengesi	Türkçe	1
İdrarın Oluşumu ve Konsantre Edilmesi	Türkçe	1
Tübüler Geri Emilim ve Salgılama	Türkçe	1
Böbreklerde Kanın Süzülmesi ve Glomerüler Filtrasyon Fizyolojisi	Türkçe	1
Kimyasal Duyular; Tad Alma	Türkçe	1
Kimyasal Duyular; Koku	Türkçe	1
Denge Duyusunun Fizyolojik Temelleri	Türkçe	1
İşitme Duyusunun Fizyolojik Temelleri	Türkçe	1
Görme Duyusunun Fizyolojik Temelleri	Türkçe	2
Asit Baz Dengesinde Boşaltım Sisteminin Rolü	Türkçe	1
Mesane İşlevleri; Miksiyon	Türkçe	1
Böbrek Fonksiyonlarının Kontrolü	Türkçe	1
İdrarın Oluşumu ve Yoğunlaştırılması	Türkçe	1
Nefron Boyunca Fizyolojik Mekanizmalar	Türkçe	1
Filtrasyon-Reabsorbsiyon-Sekresyon ve Klirens	Türkçe	1
Boşaltım Sisteminin Genel Özellikleri	Türkçe	1
Asit Baz Dengesinde Solunum Sisteminin Rolü	Türkçe	1
Solunumun Düzenlenmesi	Türkçe	2
Akciğer ve Dokularda Gaz Değişimi	Türkçe	1
Akciğer Hacim ve Kapasiteleri	Türkçe	1
Akciğerlerde Havalanma (Ventilasyon)	Türkçe	1
Solunumun Mekanik Yönü	Türkçe	1
Solunum Sisteminin Genel Özellikleri	Türkçe	1
Tad Alma Duyusu	Türkçe	1
Koku Alma Duyusu	Türkçe	1
Sesin Algılanma Süreci	Türkçe	1
Sesin İletimi	Türkçe	1
Görme Fotokimyası	Türkçe	2
Akomodasyon ve Göz İçi Sıvılar ve Basınçları	Türkçe	1
Somatik Duyular	Türkçe	2
Duysal Bilginin Kodlanması ve Reseptörler	Türkçe	1
Otonom-Parasempatik Sinir Sisteminin İşlevleri	Türkçe	1
Otonom-Sempatik Sinir Sisteminin İşlevleri	Türkçe	1
Medulla Spinalis Refleksleri	Türkçe	1
Sinir Sisteminin Yüksek Fonksiyonları-Entelektüel Fonksiyonlar	Türkçe	1
Sinir Sisteminin Yüksek Fonksiyonları-Öğrenme ve Bellek	Türkçe	1

Beyin Kan Akımı ve Kan Beyin Bariyeri	Türkçe	1
Uyku	Türkçe	1
Uyanıklık ve Retiküler Formasyon	Türkçe	1
Beyin Sapı Fonksiyonları	Türkçe	1
Beyincik ve Denge	Türkçe	2
Motor Sistemin Fonksiyonları	Türkçe	1
Motor Sistemin Organizasyonu	Türkçe	2
Limbik Sistem ve Emosyonlar	Türkçe	2
Sinaps ve Nörotransmitterler	Türkçe	1
Önlisans		
Solunum ve Dolaşımın Düzenlenmesi	Türkçe	2
Akciğerlerde Gaz Değişimi ve Kanda Gazların Taşınması	Türkçe	2
Solunum Sisteminin Genel Özellikleri	Türkçe	2
2011-2012		
Lisans		
Solunumun Düzenlenmesi	Türkçe	1
Akciğer Hacim ve Kapasiteleri	Türkçe	1
Solunumun Mekanik Özellikleri	Türkçe	1
Akciğer ve Dokularda Gaz Alışverişi, Gazların Kanda Taşınması	Türkçe	1
Kas Çeşitleri ve Kas Kasılması Mekanizması	Türkçe	1
2010-2011		
Lisans		
Solunumun Düzenlenmesi	Türkçe	1
Spirometre ile Yapılan Pratik Testler (Pratik)	Türkçe	1
Akciğer Hacim ve Kapasiteleri	Türkçe	1
Solunumun Mekanik Özellikleri	Türkçe	1
Akciğer ve Dokularda Gaz Alışverişi, Gazların Kanda Taşınması	Türkçe	2
Duyu Muayenesi ve Refleksler	Türkçe	1
Özel Duyular	Türkçe	2
Öğrenme, Bellek ve Entelektüel Fonksiyonlar	Türkçe	1
Kadın ve Erkek Üreme Sistemi	Türkçe	2
Limbik Sistem, Uyku ve Uyanıklık	Türkçe	1
Somatik Duyular	Türkçe	2
Kan Beyin Bariyeri ve Beyin Kan Akımı	Türkçe	1
Duysal Bilginin Alınması ve İletilmesi	Türkçe	1
Sinir Sisteminin Genel Organizasyonu	Türkçe	2
Böbrek Üstü Bezi ve Strese Karşı Direnç	Türkçe	1
Pankreas ve Kan Şekerinin Düzenlenmesi	Türkçe	1
Paratroid Bez ve Kalsiyum Homeostasisi	Türkçe	1
Troid Hormonları ve İşlevleri	Türkçe	1
Hipotalamo-hipofizer Sistem, Hipofiz Bezi Hormonları ve Özellikleri	Türkçe	2
Dolaşım Sistemi İşlevlerinin Düzenlenmesi	Türkçe	2

Kan Grupları	Türkçe	1
Trombositler ve Pıhtılaşma	Türkçe	1
Beyaz Kan Hücreleri	Türkçe	1
Kanın Fizyolojik Özellikleri; Kırmızı Kan Hücreleri	Türkçe	2
Önlisans		
Özel Duyular	Türkçe	2
Motor ve Duysal Sistemler	Türkçe	2
Sinir Sisteminin Genel Organizasyonu, Otonom Sinir Sistemi	Türkçe	2
Dişi Üreme Sistemi	Türkçe	2
Erkek Üreme Sistemi	Türkçe	2
Endokrin Pankreas ve Böbrek Üstü Bezi	Türkçe	2
Hipotalamus, Hipofiz, Troid, Paratroid	Türkçe	2
Kontrol Sistemleri; Endokrin Sisteme Giriş	Türkçe	2
Akciğerlerde Gaz Değişimi ve Kanda Taşınması	Türkçe	2
Solunum Sisteminin Genel Özellikleri	Türkçe	2
Bağışıklık Sistemi	Türkçe	2
Kan	Türkçe	2

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Tuncer Salim Kemal,Altınel Seher,TOYGAR MEHMET,İSTANBULLUOĞLU HAKAN,ATEŞ KAHRAMAN,OĞUR RECAİ,ALTINEL ÖZCAN,KARSLIOĞLU YILDIRIM,TOPAL TURGUT,KORKMAZ AHMET,UYSAL BÜLENT (2016). Poly ADP ribose polymerase inhibition provides protection against lung injury in a rat paraquat toxicity model. Inflammopharmacology, 24(4), 155 -161. , Doi: 10.1007/s10787-016-0268-1 (Yayın No : 2838944)

2. UĞUZ SAMİ,demirer zafer,UYSAL BÜLENT,ALP BİLAL FIRAT,MALKOÇ ERCAN,Gürağaç Ali,TÜRKER TÜRKER,ATEŞ FERHAT,Karademir Kenan,ÖZCAN AYHAN,YILDIRIM İBRAHİM,KORKMAZ AHMET,GÜVEN AHMET (2016). Medical ozone therapy reduces shock wave therapy induced renal injury. Renal Failure, 38(6), 974-981. , Doi: 10.3109/0886022X.2016.1172941 (Yayın No : 2731594)

3. ERSÖZ NAİL,Özler Mehmet,Topal Turgut,UYSAL BÜLENT,POYRAZOĞLU YAVUZ,Şimsek Kemal,Goçgeldi Ercan,KORKMAZ AHMET (2016). The effect of ozone treatment on experimental colon anastomosis in rats. European Surgery, 48(2), 122-128. , Doi: 10.1007/s10353-015-0372-2 (Yayın No : 2451859)

4. ERSÖZ NAİL,POYRAZOĞLU YAVUZ,YÜKSEL RAMAZAN,UYSAL BÜLENT,Topal Turgut,Tuncer Salim Kemal,Göçgeldi Ercan,KORKMAZ AHMET (2016). Poly(ADP-ribose) Polymerase inhibition improves wound healing in the colonic anastomoses of rats. European Surgery, 48(2), 115-121. , Doi: 10.1007/s10353-015-0365-1 (Yayın No : 2475915)

5. KESİK VURAL,Honca Tevfik,GÜLGÜN MUSTAFA,UYSAL BÜLENT,GÜLCAN KURT YASEMİN,ÇAYCI TUNCER,Babacan Oğuzhan,GÖÇGELDİ ERCAN,Korkmazer Nadir (2016). Myostatin as a Marker for Doxorubicin Induced Cardiac Damage. Annals of Clinical and Laboratoy Science, 46(1), 26-31. , (Yayın No : 2765605)

6. Özkan Hüseyin,Şafak Ekinci,UYSAL BÜLENT,Faruk Akyıldız,Selim Türkkan,Ömer Erşen,Koca Kenan,Mehmet Murat Seven (2015). Evaluation and comparison of the effect of hypothermia and ozone on ischemia reperfusion injury of skeletal muscle in rats. Journal of Surgical Research, 196(2), 313-319. , Doi: 10.1016/j.jss.2015.01.053 (Yayın No : 2423015)

7. Kudret Erkenekli,Keskin Uğur,UYSAL BÜLENT,Yasemin Gülcan Kurt,Serdar Sadır,ÇAYCI TUNCER,Ergün Ali,Erkaya Salim,Danışman Nuri,Uygur Dilek (2015). Levels of neopterin and C reactive protein in pregnant women with fetal growth restriction. Journal of Obstetrics Gynaecology, 35(3), 225-228. , Doi: 10.3109/01443615.2014.948818 (Yayın No : 2423414)

8. Toygar Mehmet,AYDIN İBRAHİM,Ağıllı Mehmet,Aydın Fevzi Nuri,Öztosun Muzaffer,GÜL HÜSAMETTİN,Macit Enis,Karslıoğlu Yıldırım,Topal Turgut,UYSAL BÜLENT,Honca Mehtap (2015). The relation between oxidative stress inflammation and neopterin in the paraquat induced lung toxicity. Human Experimental Toxicology, 34(2), 198-204. , Doi: 10.1177/0960327114533808 (Yayın No : 2423843)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

9 . Öztürk Ahmet,YAMANEL HÜSEYİN LEVENT,Özenç Salim,İNCE MEHMET,ŞİMŞEK KEMAL,CÖMERT BİLGİN,UYSAL BÜLENT,Ertürk Halil,Kaldırım Ümit,Topal Turgut,Sadır Serdar,SAĞLAM KENAN (2015). Comparison of the effects of hyperbaric oxygen and normobaric oxygen on sepsis in rats. Archives of Clinical and Experimental Surgery (ACES), 4 (4), 1-. , Doi: 10.5455/aces.20150414124245 (Yayın No : 2527358)

10 . AY Hakan,YÜKSEL RAMAZAN,ŞİMŞEK Kemal,TOPAL Turgut,YEŞİLYURT Özgur,ÖTER ŞÜKRÜ,KORKMAZ AHMET,ÖZLER Mehmet,UYSAL BÜLENT,YAMAN HALİL,BEDİR Orhan,BİLGİÇ HAYATİ (2015). A new utilization area for hyperbaric oxygen Improving quality of stored blood. TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, 45(), 105-111. , Doi: 10.3906/sag-1402-24 (Yayın No : 2427064)

11 . Dönmez Melahat,UYSAL BÜLENT,POYRAZOĞLU Yavuz,ER ÖZTAŞ YEŞİM,TÜRKER Türker,KALDIRIM Ümit,KORKMAZ AHMET (2015). PARP inhibition prevents acetaminophen induced liver injury andincreases survival rate in rats. TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, 45(), 18-26. , Doi: 10.3906/sag-1308-48 (Yayın No : 2424511)

12 . Kaldırım Ümit,UYSAL BÜLENT,YÜKSEL RAMAZAN,Macit Enis,Eyi Yusuf Emrah,Toygar Mehmet,Tuncer Salim Kemal,Ardıç Sükrü,Arzıman İbrahim,AYDIN İBRAHİM,ER ÖZTAŞ YEŞİM,Karslıoğlu Yıldırım,Topal Turgut (2014). Ozone therapy ameliorates paraquat induced lung injury in rats. Experimental Biology and Medicine, 239(12), 1699-1704. , Doi: 10.1177/1535370214543060 (Yayın No : 2427911)

13 . Malkoc Ercan,Alp Bilal Fırat,Demirer Zafer,Guragac Ali,Dursun Furkan,Ates Ferhat,Yildirim Ibrahim,YÜKSEL RAMAZAN,UYSAL BÜLENT,Topal Turgut,GÜLCAN KURT YASEMİN,Ozcan Ayhan,Guven Ahmet (2014). Efficacy of poly adenosine diphosphate ribose polymerase inhibition in extracorporeal shock wave induced renal injury. Renal Failure, 36(10), 1564-1569. , Doi: 10.3109/0886022X.2014.962423 (Yayın No : 2428394)

14 . Alp Bilal Firat,Malkoc Ercan,Demirer Zafer,Guragac Ali,Türker Türker,Altayli Ertan,Özcan Ayhan,UYSAL BÜLENT,Topal Turgut,Akgul Emin Ozgur,Yıldırım İbrahim,Güven Ahmet (2014). Inhibition of inducible nitric oxide synthase prevents shock wave therapy induced renal injury. Renal Failure, 36(5), 774-780. , Doi: 10.3109/0886022X.2014.884396 (Yayın No : 2428795)

15 . ŞİMŞEK KEMAL,Özler Mehmet,Durmuş Muzaffer,Yapıcı Abdül Kerim,Ay Hakan,UYSAL BÜLENT,ÖTER ŞÜKRÜ (2014). EFFECTS OF WOUND DRESSING MATERIALS IN COMBINATION WITH HYPERBARIC OXYGEN ON CHRONIC WOUND HEALING. Gulhane Medical Journal, 56(3), 164-168. , Doi: 10.5455/gulhane.48013 (Yayın No : 2460448)

16 . YURTTUTAN SADIK,ÖZDEMİR RAMAZAN,Canpolat Fuat Emre,Öncel Mehmet Yekta,Germen Ünverdi Hatice,UYSAL BÜLENT,ERDEVE ÖMER,Dilmen Uğur (2014). Beneficial effects of Etanercept on experimental necrotizing enterocolitis. Pediatric Surgery International, 30(1), 71-77. , Doi: 10.1007/s00383-013-3415-4 (Yayın No : 2428929)

17 . Macit Enis,Yaren Hakan,AYDIN İBRAHİM,Kunak Zeki İlker,YAMAN HALİL,Öngürü Önder,UYSAL BÜLENT,KORKMAZ AHMET,Türel Samet,KENAR LEVENT (2013). The protective effect of melatonin and S methylisothiourea treatments in nitrogen mustard induced lung toxicity in rats. Environmental Toxicology and Pharmacology, 36(3), 1283-1290. , Doi: 10.1016/j.etap.2013.10.001 (Yayın No : 2429072)

18 . YURTTUTAN SADIK,ÖZDEMİR RAMAZAN,Canpolat Fuat Emre,Öncel Mehmet Yekta,UYSAL BÜLENT,Ünverdi Hatice Germen,ERDEVE ÖMER,Dilmen Uğur (2013). Protective effects of colchicine in an experimental model of necrotizing enterocolitis in neonatal rats. Journal of Surgical Research, 183(1), 156-162. , Doi: 10.1016/j.jss.2013.01.002 (Yayın No : 2429273)

19 . ÖZDEMİR RAMAZAN,YURTTUTAN SADIK,Sarı Fatma Nur,Öncel Mehmet Yekta,ERDEVE ÖMER,Ünverdi Hatice Germen,UYSAL BÜLENT,Dilmen Uğur (2013). All Trans Retinoic Acid Attenuates Intestinal Injury in a Neonatal Rat Model of Necrotizing Enterocolitis. Neonatology, 104(1), 22-27. , Doi: 10.1159/000350510 (Yayın No : 2429391)

20 . UYSAL BÜLENT,DEMİRBAĞ SUZİ,Poyrazoğlu Yavuz,ÇAYCI TUNCER,Yesildağlar Narter,Güven Ahmet,SÜRER İLHAMİ,KORKMAZ AHMET (2012). Medical ozone therapy decreases postoperative uterine adhesion formation in rats. Archives of Gynecology and Obstetrics, 286(5), 1201-1207. , Doi: 10.1007/s00404-012-2435-y (Yayın No : 2429580)

21 . KARAOĞLU ABDULBAKİ,TUNÇ TURAN,AYDEMİR GÖKHAN,Öngürü Önder,UYSAL BÜLENT,Kul Mustafa,Aydinöz Seçil,ÖZTAŞ EMİN,SARICI SERDAR ÜMİT (2012). Role of Cyclooxygenase 2 and Endothelial Nitric Oxide Synthetase in Preclinical Atherosclerosis. Fetal Pediatric Pathology, 31(6), 432-438. , Doi: 10.3109/15513815.2012.659408 (Yayın No : 2431638)

22 . ÖZDEMİR RAMAZAN,YURTTUTAN SADIK,Sarı Fatma Nur,UYSAL BÜLENT,Ünverdi Hatice Germen,Canpolat Fuat Emre,ERDEVE ÖMER,Dilmen Uğur (2012). Antioxidant effects of N acetylcysteine in a neonatal rat model of necrotizing enterocolitis. Journal of Pediatric Surgery, 47(9), 1652-1657. , Doi: 10.1016/j.jpedsurg.2012.02.016 (Yayın No : 2429822)

23 . Öztosun Muzaffer,Akgül Emin Özgür,ÇAKIR ERDİNÇ,ÇAYCI TUNCER,UYSAL BÜLENT,Oğur Recai,Özcan Ayhan,ÖZGÜRTAŞ TANER,Güven Ahmet,KORKMAZ AHMET (2012). The Effects of Medical Ozone Therapy on Renal Ischemia Reperfusion Injury. Renal Failure, 34(7), 921-925. , Doi: 10.3109/0886022X.2012.692752 (Yayın No : 2432599)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

24 . GÜL HÜSAMETTİN,UYSAL BÜLENT,ÇAKIR ERDİNÇ,YAMAN HALİL,Macit Enis,Yıldırım Ali Osman,Eyi Yusuf Emrah,Kaldırım Ümit,ÖZTAŞ EMİN,Akgül Emin Özgür,ÇAYCI TUNCER,Özler Mehmet,Topal Turgut,ÖTER ŞÜKRÜ,KORKMAZ AHMET,Toygar Mehmet,DEMİRBAĞ SUZİ (2012). The protective effects of ozone therapy in a rat model of acetaminophen induced liver injury. Environmental Toxicology and Pharmacology, 34(1), 81-86. , Doi: 10.1016/j.etap.2012.02.006 (Yayın No : 2430185)

25 . Kunak Zeki İlker,Macit Enis,Yaren Hakan,YAMAN HALİL,ÇAKIR ERDİNÇ,AYDIN İBRAHİM,Türker Türker,GÜLCAN KURT YASEMİN,Özcan Ayhan,UYSAL BÜLENT,İşbilir Salim,Emin Özgür Akgül,ÇAYCI TUNCER,KORKMAZ AHMET,KENAR LEVENT (2012). Protective Effects of Melatonin and S Methylisothiourea on Mechlorethamine Induced Nephrotoxicity. Journal of Surgical Research, 175(1), 17-23. , Doi: 10.1016/j.jss.2011.11.002 (Yayın No : 2430809)

26 . TUNÇ TURAN,SARICI SERDAR ÜMİT,Aydınöz Seçil,Öngürü Önder,KARAOĞLU ABDULBAKİ,UYSAL BÜLENT,Kul Mustafa,ŞİRİN YUSUF SİNAN,ÖZTAŞ EMİN,YAMAN HALİL (2012). Passive Smoke Exposure of Female Rats Caused Aortic Atherosclerotic Precursor Lesions in Their Offspring. Fetal Pediatric Pathology, 31(3), 120-127. , Doi: 10.3109/15513815.2012.656829 (Yayın No : 2432895)

27 . ÖZDEMİR RAMAZAN,YURTTUTAN SADIK,TALİM BERİL,UYSAL BÜLENT,ERDEVE ÖMER,Oğuz Şerife Suna,Dilmen Uğur (2012). Colchicine Protects against Hyperoxic Lung Injury in Neonatal Rats. Neonatology, 102(4), 265-269. , Doi: 10.1159/000341424 (Yayın No : 2431061)

28 . Güven Ahmet,UYSAL BÜLENT,GÜNDOĞDU GÖKHAN,ÖZTAŞ EMİN,Öztürk Haluk,KORKMAZ AHMET (2011). Melatonin ameliorates necrotizing enterocolitis in a neonatal rat model. Journal of Pediatric Surgery, 46(11), 2101-2107. , Doi: 10.1016/j.jpedsurg.2011.06.040 (Yayın No : 2433186)

29 . Güven Ahmet,UYSAL BÜLENT,Calışkan Bahadır,ÖZTAŞ EMİN,Öztürk Haluk,KORKMAZ AHMET (2011). Mercaptoethylguanidine attenuates caustic esophageal injury in rats a role for scavenging of peroxynitrite. Journal of Pediatric Surgery, 46(9), 1746-1752. , Doi: 10.1016/j.jpedsurg.2011.02.060 (Yayın No : 2433528)

30 . ER ÖZTAŞ YEŞİM,UYSAL BÜLENT,Kaldırım Ümit,Poyrazoğlu Yavuz,YAŞAR ŞABAN MEHMET,ÇAYCI TUNCER,Çekli Yavuz,Sadır Serdar,Özler Mehmet,Topal Turgut,ÖTER ŞÜKRÜ,KORKMAZ AHMET (2011). Inhibition of iNOS reduces the therapeutic effects of ozone in acute necrotizing pancreatitis An i in vivo i animal study title. Scandinavian Journal of Clinical Laboratory Investigation, 71(5), 370-377. , Doi: 10.3109/00365513.2011.572183 (Yayın No : 2434085)

31 . Uçak Alper,Onan Burak,Güler Adem,Şahin Mehmet Ali,Kılıçkaya Oğuz,ÖZTAŞ EMİN,UYSAL BÜLENT,Arslan Sıddık,Yılmaz Ahmet Turan (2011). Rosuvastatin a New Generation 3 Hydroxy 3 Methylglutaryl Coenzyme A Reductase Inhibitor Reduces Ischemia Reperfusion Induced Spinal Cord Tissue Injury in Rats. Annals of Vascular Surgery, 25(5), 686-695. , Doi: 10.1016/j.avsg.2011.02.024 (Yayın No : 2434390)

32 . Şahin Mehmet Ali,Onan Burak,Güler Adem,ÖZTAŞ EMİN,UYSAL BÜLENT,Arslan Sıddık,DEMİRKILIÇ UFUK,Tatar Harun (2011). Cilostazol a Type III Phosphodiesterase Inhibitor Reduces Ischemia Reperfusion Induced Spinal Cord Injury. The Heart Surgery Forum, 14(3), 171-. , Doi: 10.1532/HSF98.20101126 (Yayın No : 2434687)

33 . Altınel Özcan,Demirbaş Şeref,ÇAKIR ERDİNÇ,YAMAN HALİL,Özerhan İsmail Hakkı,Duran Eyüp,ÇAYCI TUNCER,Akgül Emin Özgür,Ersöz Nail,UYSAL BÜLENT,Kurt Bülent,YAŞAR ŞABAN MEHMET,ÖTER ŞÜKRÜ,Peker Yusuf (2011). Comparison of hyperbaric oxygen and medical ozone therapies in a rat model of experimental distal colitis. Scandinavian Journal of Clinical Laboratory Investigation, 71(3), 185-192. , Doi: 10.3109/00365513.2010.548875 (Yayın No : 2435067)

34 . SAĞDİLEK ENGİN,KORKMAZ AHMET,ÖTER ŞÜKRÜ,Avcu Ferit,Topal Turgut,Özler Mehmet,UYSAL BÜLENT,Nevruz Oral,BEYAN CENGİZ,ÖZLÜK KASIM (2011). The Similarity Between Aspirin Treatment and the Lack of Response to Epinephrine and the Frequency of Aspirin Resistance in Healthy Males. Clinical and Applied Thrombosis/Hemostasis, 17(2), 202-207. , Doi: 10.1177/1076029609356425 (Yayın No : 2436431)

35 . Şimsek Kemal,Ay Hakan,Topal Turgut,Özler Mehmet,UYSAL BÜLENT,Uçar Ergun,Açıkel Cengiz Han,Yeşilyurt Özgür,KORKMAZ AHMET,ÖTER ŞÜKRÜ,YILDIZ ŞENOL (2011). Long term exposure to repetitive hyperbaric oxygen results in cumulative oxidative stress in rat lung tissue. Inhalation Toxicology, 23(3), 166-172. , Doi: 10.3109/08958378.2011.558528 (Yayın No : 2437863)

36 . YAMANEL HÜSEYİN LEVENT,Kaldırım Ümit,ER ÖZTAŞ YEŞİM,COŞKUN ÖMER,Poyrazoğlu Yavuz,Durusu Murat,ÇAYCI TUNCER,Öztürk Ahmet,Demirbaş Şeref,YAŞAR ŞABAN MEHMET,Çınar Orhan,Tuncer Salim Kemal,Eyi Yusuf Emrah,UYSAL BÜLENT,Topal Turgut,ÖTER ŞÜKRÜ,KORKMAZ AHMET (2011). Ozone Therapy and Hyperbaric Oxygen Treatment in Lung Injury in Septic Rats. International Journal of Medical Sciences, 8(), 48-55. , (Yayın No : 2438755)

37 . ŞİMŞEK KEMAL,Özler Mehmet,UÇAR ERGÜN,Serdar Sadır,Demirbaş Şeref,UYSAL BÜLENT,Ay Hakan (2011). Pressure related effects of hyperbaric oxygen exposure on oxidation products and antioxidant enzymes in the rat lung. Journal of Experimental and Integrative Medicine, 1(), 37-42. , Doi: 10.5455/jeim.130111.or.003 (Yayın No : 2458736)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

38 . Demirbaş Şeref,ÇAKIR ERDİNÇ,Akgül Emin özgür,Seyrek Melik,ÇAYCI TUNCER,GÜLCAN KURT YASEMİN,UYSAL BÜLENT,AYDIN İBRAHİM,Kurt Bülent,YAMAN HALİL,Erbil Mehmet Kemal (2011). Elevated serum neopterin levels in acetaminophen induced liver injury. Environmental Toxicology and Pharmacology, 31(1), 165-170. , Doi: 10.1016/j.etap.2010.10.003 (Yayın No : 2438168)

39 . ÖZTÜRK MUSTAFA,Özler Mehmet,GÜLCAN KURT YASEMİN,Öztürk Bekir,UYSAL BÜLENT,Ersöz Nail,YAŞAR ŞABAN MEHMET,Demirbaş Şeref,Kurt Bülent,Cengizhan Açıkel,ER ÖZTAŞ YEŞİM,Arpacı Fikret,Topal Turgut,ÖZET AHMET,Ataergin Selmin,Kuzhan Okan,ÖTER ŞÜKRÜ,KORKMAZ AHMET (2011). Efficacy of melatonin mercaptoethylguanidine and 1400W in doxorubicin and trastuzumab induced cardiotoxicity. Journal of Pineal Research, 50(1), 89-96. , Doi: 10.1111/j.1600-079X.2010.00818.x (Yayın No : 2439271)

40 . Özler Mehmet,KORKMAZ AHMET,UYSAL BÜLENT,ŞİMŞEK KEMAL,Özkan Cansel,Topal Turgut,ÖTER ŞÜKRÜ (2011). Effects of topical melatonin and vitamin E in a rat ischemic wound model. Journal of Experimental and Integrative Medicine, 1(2), 123-129. , Doi: 10.5455/jeim.080411.or.006 (Yayın No : 2458945)

41 . YAŞAR ŞABAN MEHMET,UYSAL BÜLENT,Kaldırım Ümit,ER ÖZTAŞ YEŞİM,Sadır Serdar,Özler Mehmet,Topal Turgut,COŞKUN ÖMER,Kılıç Abdullah,ÇAYCI TUNCER,Poyrazoğlu Yavuz,ÖTER ŞÜKRÜ,KORKMAZ AHMET,Güven Ahmet (2010). Poly ADP ribose polymerase inhibition modulates experimental acute necrotizing pancreatitis induced oxidative stress bacterial translocation and neopterin concentrations in rats. Experimental Biology and Medicine, 235 (9), 1126-1133. , Doi: 10.1258/ebm.2010.010091 (Yayın No : 2440103)

42 . Güler Adem,Şahin Mehmet Ali,UÇAK ALPER,Onan Burak,İnan Kaan,ÖZTAŞ EMİN,Arslan Sıddık,UYSAL BÜLENT,DEMİRKILIÇ UFUK,Tatar Harun (2010). Protective Effects of Angiotensin II Type 1 Receptor Blockade With Olmesartan on Spinal Cord Ischemia Reperfusion Injury An Experimental Study on Rats. Annals of Vascular Surgery, 24(6), 801-808. , Doi: 10.1016/j.avsg.2010.03.023 (Yayın No : 2440438)

43 . DEMİRBAĞ SUZİ,UYSAL BÜLENT,Güven Ahmet,ÇAYCI TUNCER,Özler Mehmet,Özcan Ayhan,Kaldırım Ümit,SÜRER İLHAMİ,KORKMAZ AHMET (2010). Effects of medical ozone therapy on acetaminophen induced nephrotoxicity in rats. Renal Failure, 32(4), 493-497. , Doi: 10.3109/08860221003646352 (Yayın No : 2440617)

44 . UYSAL BÜLENT,YAŞAR ŞABAN MEHMET,ERSÖZ NAİL,COŞKUN ÖMER,Kılıç Abdullah,ÇAYCI TUNCER,Kurt Bülent,ÖTER ŞÜKRÜ,KORKMAZ AHMET,Güven Ahmet (2010). Efficacy of Hyperbaric Oxygen Therapy and Medical Ozone Therapy in Experimental Acute Necrotizing Pancreatitis. Pancreas, 39(1), 9-15. , Doi: 10.1097/MPA.0b013e3181bb5ae3 (Yayın No : 2440770)

45 . Koca Kenan,Yurttaş Yüksel,YILDIZ CEMİL,ÇAYCI TUNCER,UYSAL BÜLENT,KORKMAZ AHMET (2010). Effect of hyperbaric oxygen and ozone preconditioning on oxidative nitrosative stress induced by tourniquet ischemia reperfusion in rat skeletal muscle. Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica, 44(6), 476-483. , Doi: 10.3944/AOTT.2010.2327 (Yayın No : 2439593)

46 . TUNÇ TURAN,KESİK VURAL,Demirin Hilmi,ERSÖZ NAİL,Vurucu Sebahattin,Kul Mustafa,UYSAL BÜLENT,Sadır Serdar,Güven Ahmet,ÖZTAŞ EMİN (2009). Effects of aminoguanidine and melatonin on intestinal ischemia reperfusion injury in rats An assessor blinded controlled experimental study. Current Therapeutic Research, 70(6), 449-459. , Doi: 10.1016/j.curtheres.2009.12.002 (Yayın No : 2441150)

47 . KESİK VURAL,Güven Ahmet,Vurucu Sabahattin,TUNÇ TURAN,UYSAL BÜLENT,GÜNDOĞDU GÖKHAN,ÖZTAŞ EMİN,KORKMAZ AHMET (2009). Melatonin and 1400 W Ameliorate both Intestinal and Remote Organ Injury Following Mesenteric Ischemia Reperfusion. Journal of Surgical Research, 157(1), 97-105. , Doi: 10.1016/j.jss.2008.12.024 (Yayın No : 2441491)

48 . ERSÖZ NAİL,Özler Mehmet,Altınel Özcan,Sadır Serdar,ÖZERHAN İSMAİL HAKKI,UYSAL BÜLENT,Topal Turgut,Güven Ahmet,KORKMAZ AHMET (2009). Melatonin prevents peritoneal adhesions in rats. Journal of Gastroenterology and Hepatology, 24(11), 1763-1767. , Doi: 10.1111/j.1440-1746.2009.05907.x (Yayın No : 2441390)

49 . KESİK VURAL,UYSAL BÜLENT,kurt Bülent,KISMET EROL,Köseoğlu Vedat (2009). Ozone ameliorates methotrexate induced intestinal injury in rats. CANCER BIOLOGY THERAPY, 8(17), 1630-1635. , (Yayın No : 2441656)

50 . Güven Ahmet,Vurucu Sebahattin,GÜNDOĞDU GÖKHAN,UYSAL BÜLENT,ÖZTAŞ EMİN,Öztürk Haluk,KORKMAZ AHMET (2009). Medical ozone therapy reduces oxidative stress and intestinal damage in an experimental model of necrotizing enterocolitis in neonatal rats. Journal of Pediatric Surgery, 44(9), 1730-1735. , Doi: 10.1016/j.jpedsurg.2009.01.007 (Yayın No : 2412137)

51 . TUNÇ TURAN,UYSAL BÜLENT,Atabek Cüneyt,KESİK VURAL,Çalışkan Bahadır,ÖZTAŞ EMİN,ERSÖZ NAİL,ÖTER ŞÜKRÜ,Güven Ahmet (2009). Erdosteine and Ebselen As Useful Agents in Intestinal Ischemia Reperfusion Injury. Journal of Surgical Research, 155(2), 210-216. , Doi: 10.1016/j.jss.2008.06.017 (Yayın No : 2452326)

52 . Sızlan Ali,Güven Ahmet,UYSAL BÜLENT,Yanarateş Ömer,ATIM ABDULKADİR,ÖZTAŞ EMİN,COŞAR AHMET,KORKMAZ AHMET (2009). Proanthocyanidin Protects Intestine and Remote Organs Against Mesenteric Ischemia Reperfusion Injury. World Journal of Surgery, 33(7), 1384-1391. , Doi: 10.1007/s00268-009-0011-9 (Yayın No : 2452454)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

53 . Güven Ahmet,GÜNDOĞDU GÖKHAN,UYSAL BÜLENT,Çermik Hakan,Kul Mustafa,DEMİRBAĞ SUZİ,Öztürk Haluk,ÖTER ŞÜKRÜ (2009). Hyperbaric oxygen therapy reduces the severity of necrotizing enterocolitis in a neonatal rat model. Journal of Pediatric Surgery, 44(3), 534-540. , Doi: 10.1016/j.jpedsurg.2008.06.008 (Yayın No : 2452999)

54 . ERSÖZ NAİL,Güven Ahmet,ÇAYCI TUNCER,UYSAL BÜLENT,TÜRK ERDAL,ÖZTAŞ EMİN,Akgül Emin Özgür,KORKMAZ AHMET (2009). Comparison of the Efficacy of Melatonin and 1400W on Renal Ischemia Reperfusion Injury A Role for Inhibiting iNOS. Renal Failure, 31(8), 704-710. , Doi: 10.3109/08860220903085989 (Yayın No : 2453962)

55 . ÖZTAŞ EMİN,Güven Ahmet,TÜRK ERDAL,UYSAL BÜLENT,Akgül Emin Özgür,ÇAYCI TUNCER,ERSÖZ NAİL,KORKMAZ AHMET (2009). 3 Aminobenzamide a Poly ADP Ribose Polymerase Inhibitor Attenuates Renal Ischemia Reperfusion Injury. Renal Failure, 31(5), 393-399. , Doi: 10.1080/08860220902882741 (Yayın No : 2453312)

56 . TÜRKBAY TÜMER,Topal Turgut,CÖNGÖLOĞLU MEHMET AYHAN,UYSAL BÜLENT,ÇAYCI TUNCER,KORKMAZ AHMET (2009). Chronic Administration of Methylphenidate Induces Lipid Peroxidation in the Striatum of Young Rats. NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, 46(4), 163-168. , (Yayın No : 2441275)

57 . Göçgeldi Ercan,UYSAL BÜLENT,KORKMAZ AHMET,Oğur Recai,Russel J Reiter,KURT BÜLENT,ÖTER ŞÜKRÜ,Topal Turgut,HASDE METİN (2008). Establishing the Use of Melatonin as an Adjuvant Therapeutic Against Paraquat Induced Lung Toxicity in Rats. Experimental Biology and Medicine, 233(9), 1133-1141. , Doi: 10.3181/0802-RM-65 (Yayın No : 2454260)

58 . Güven Ahmet,DEMİRBAĞ SUZİ,UYSAL BÜLENT,Topal Turgut,Erdoğan Esra,KORKMAZ AHMET,Öztürk Haluk (2008). Effect of 3 amino benzamide a poly adenosine diphosphate ribose polymerase inhibitor in experimental caustic esophageal burn. Journal of Pediatric Surgery, 43(8), 1474-1479. , Doi: 10.1016/j.jpedsurg.2007.10.001 (Yayın No : 2454919)

59 . KORKMAZ AHMET,ÖTER ŞÜKRÜ,SADIR SERDAR,TOPAL TURGUT,UYSAL BÜLENT,ÖZLER MEHMET,Ay Hakan,AKIN AHMET (2008). Exposure Time Related Oxidative Action of Hyperbaric Oxygen in Rat Brain. Neurochemical Research, 33(1), 160-166. , Doi: 10.1007/s11064-007-9428-4 (Yayın No : 2554182)

60 . KORKMAZ AHMET,Yaren Hakan,Kunak Zeki İlker,UYSAL BÜLENT,KURT BÜLENT,Topal Turgut,KENAR LEVENT,UÇAR ERGÜN,ÖTER ŞÜKRÜ (2008). Epigenetic perturbations in the pathogenesis of mustard toxicity hypothesis and preliminary results. Interdisciplinary Toxicology, 1(3-4), Doi: 10.2478/v10102-010-0048-5 (Yayın No : 2459589)

61 . Yanarateş Ömer,Güven Ahmet,Sızlan Ali,UYSAL BÜLENT,Emin Özgür Akgül,ATIM ABDULKADİR,Özcan Ayhan,KORKMAZ AHMET,Kurt Ercan (2008). Ameliorative Effects of Proanthocyanidin on Renal Ischemia Reperfusion Injury. Renal Failure, 30(9), 931-938. , Doi: 10.1080/08860220802359410 (Yayın No : 2455918)

62 . Güven Ahmet,UYSAL BÜLENT,Akgül Emin Özgür,Çermik Hakan,GÜNDOĞDU GÖKHAN,SÜRER İLHAMİ,Öztürk Haluk,KORKMAZ AHMET (2008). Scavenging of Peroxynitrite Reduces Renal Ischemia Reperfusion Injury. Renal Failure, 30(7), 747-754. , Doi: 10.1080/08860220802213039 (Yayın No : 2455548)

63 . TEKBAŞ ÖMER FARUK,UYSAL YUSUF,Recai Oğur,UYSAL BÜLENT,GÜLER ÇAĞATAY (2008). Non Irritant Baby Shampoos May Cause Cataract Development. TAF Preventive Medicine Bulletin, 7(1), 1-6. , (Yayın No : 2461235)

64 . ÖTER ŞÜKRÜ,Topal Turgut,Sadır Serdar,Özler Mehmet,UYSAL BÜLENT,Ay Hakan,Yaren Hakan,KORKMAZ AHMET,Akın Ahmet (2007). Oxidative Stress Levels in Rats Following Exposure to Oxygen at 3 atm for 0 120 min. Aviation, Space, and Environmental Medicine, 78(12), 1108-1113. , Doi: 10.3357/ASEM.2119.2007 (Yayın No : 2456245)

65 . Ay Hakan,Topal Turgut,UYSAL BÜLENT,Özler Mehmet,ÖTER ŞÜKRÜ,KORKMAZ AHMET,Dündar Kadir (2007). TIME DEPENDENT COURSE OF HYPERBARIC OXYGEN INDUCED OXIDATIVE EFFECTS IN RAT LUNG AND ERYTHROCYTES. Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology, 34(8), 787-791. , Doi: 10.1111/j.1440-1681.2007.04645.x (Yayın No : 2456400)

66 . Ay Hakan,Topal Turgut,Özler Mehmet,UYSAL BÜLENT,KORKMAZ AHMET,ÖTER ŞÜKRÜ,Oğur Recai,Dündar Kadir (2007). Persistence of hyperbaric oxygen induced oxidative effects after exposure in rat brain cortex tissue. Life Sciences, 80(22), 2025-2029. , Doi: 10.1016/j.lfs.2007.03.002 (Yayın No : 2456517)

67 . Oğur Recai,UYSAL BÜLENT,Oğur Törel,YAMAN HALİL,ÖZTAŞ EMİN,Özdemir Ayşegül,HASDE METİN (2007). Evaluation of the Effect of Cola Drinks on Bone Mineral Density and Associated Factors. Basic Clinical Pharmacology Toxicology, 100(5), 334-338. , Doi: 10.1111/j.1742-7843.2007.00053.x (Yayın No : 2456797)

68 . MOLLAOĞLU HAKAN,Topal Turgut,Özler Mehmet,UYSAL BÜLENT,Russel J Reiter,KORKMAZ AHMET,ÖTER ŞÜKRÜ (2007). Antioxidant effects of melatonin in rats during chronic exposure to hyperbaric oxygen. Journal of Pineal Research, 42(1), 50-54. , Doi: 10.1111/j.1600-079X.2006.00382.x (Yayın No : 2457077)

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

1. GÜVEN AHMET,SÜRER İLHAMİ,BEDİR ORHAN,ÖZCAN AYHAN,ÇAYCI TUNCER,UYSAL BÜLENT,ÇALIŞKAN MEHMET BAHADIR (2016). Inhibition of inducible nitric oxide synthase prevents renal scar formation in a rat model of pyelonephritis. INTERNATIONAL JOURNAL OF UROLOGY , 1-142, (Özet bildiri) (Yayın No:3258515)

2. Aykutluğ Ömer,KORKMAZ AHMET,TOPAL TURGUT,ATEŞ KAHRAMAN,UYSAL BÜLENT,Kalkan Fatih,ÖTER ŞÜKRÜ (2016). Revealing the EpigeneticMechanisms on the Pathogenesis of Lung Damage Caused by Mustard Analogue Mechlorethamine. Turkish Society of Physiological Sciences42nd National Physiology Congress , 26-91, (Tam metin bildiri) (Yayın No:2865325)

3. ÖZLER MEHMET,TOPAL TURGUT,UYSAL BÜLENT,ÖTER ŞÜKRÜ,Aykutluğ Ömer,KORKMAZ AHMET (2016). Effect of Hyperbaric Oxygen and Ozone Therapy on WoundHealing in Diabetic Rats. Turkish Society of Physiological Sciences42nd National Physiology Congress , 26-91, (Tam metin bildiri) (Yayın No:2865323)

4. YÜKSEL KADRİYE BERİL,Altan Bilal,YÜKSEL RAMAZAN,SEVEN ALİ,KESKİN UĞUR,ÖZEKİNCİ MURAT,UYSAL BÜLENT (2016). Antioxidant Effects of Melatonin on Ovarian Ischemia Reperfusion Injury of Rats. Turkish Society of Physiological Sciences42nd National Physiology Congress , 8-25, (Tam metin bildiri) (Yayın No:2865321)

5. ÇAYCI TUNCER,GÜLCAN KURT YASEMİN,Taş Ahmet,Polat Safiye Rumeysa,Honca Tevfik,KURT BÜLENT,UYSAL BÜLENT,AYDIN İBRAHİM,AKGÜL EMİN ÖZGÜR,YAMAN HALİL (2016). The effects of ozone oxygen mixture on citrate synthase and mitochondrial complex activities of striated muscle tissue of healthy mice. 41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life Location , 127-427, (Özet bildiri) (Yayın No:3397117)

6. KORKMAZ AHMET,Kalkan Fatih,TOPAL TURGUT,UYSAL BÜLENT,ATEŞ KAHRAMAN,ÖTER ŞÜKRÜ (2016). Epigenetic Mechanisms on the Pathogenesis of Lung Damage Caused by Sulfur Mustard Analogue Mechlorethamine. 4th ICMM - Pan European Congress of Military Medicine, (Tam metin bildiri) (Yayın No:2838912)

7. Kutlu Ayhan,ERDOĞAN ESRA,UYSAL BÜLENT,Gümüş Recep,Gündem Esin,Sager Ömer,BEYZADEOĞLU MEHMET MURAT,ÖZTAŞ EMİN (2016). Effects of Ozone Therapy on Radiation Colitis in Rats. 1th İnternational Cell Death Research Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:2842279)

8. KESİK VURAL,Honca Tevfik,GÜLGÜN MUSTAFA,UYSAL BÜLENT,GÜLCAN KURT YASEMİN,ÇAYCI TUNCER,Babacan Oğuzhan,GÖÇGELDİ ERCAN,Korkmazer Nadir (2015). MYOSTATIN AS A MARKER FOR SHOWING DOXORUBICIN INDUCED CARDIAC DAMAGE. 47th CONGRESS OF THEINTERNATIONAL SOCIETY OF PAEDIATRIC ONCOLOGY (SIOP) , 143-418, (Tam metin bildiri) (Yayın No:2780022)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar

1. Hiperbarik Oksijen Tedavisinin Fizyolojisi ve Klinik Kullanımı (2009)., UYSAL BÜLENT,KORKMAZ AHMET,Topal Turgut,Ay Hakan,Dündar Kadir, GATA Basımevi, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı: 52, ISBN: 1302-9649, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 2468963)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

1. Vaka Takdimi, Seven Mehmet Murat,KOCA KENAN,Akpancar Serkan,Türkkan Selim,UYSAL BÜLENT,YILDIZ YAVUZ,ÖZKAN HÜSEYİN,KORKMAZ AHMET (2016). Promising Results of Prolotherapy in an Elderly Male with Bilateral Partial Rotator Cuff Lesions. Balkan Military Medical Review (Uluslararası), 1-. , Doi: 10.5455/bmmr.227540 (Yayın No : 2870204)

2. Derleme Makale, Seven Mehmet Murat,KOCA KENAN,Akpancar Serkan,Türkkan Selim,UYSAL BÜLENT,ÖZKAN HÜSEYİN,KORKMAZ AHMET,YILDIZ YAVUZ (2016). Prolotherapy Injections in the Treatment of Overuse Injuries. Balkan Military Medical Review (Uluslararası), 1-. , Doi: 10.5455/bmmr.227853 (Yayın No : 2870201)

3. Derleme Makale, KORKMAZ AHMET,Kalkan Fatih,TOPAL TURGUT,ÖTER ŞÜKRÜ,UYSAL BÜLENT (2016). Seeking for Protective Agents Against Sulphur Mustard Gas 14 Years of Researches Conducted in the Gulhane MilitaryMedical Academy Using Nitrogen Mustard Model. International Review of the Armed Forces Medical Services (Uluslararası), 89 (3) (Yayın No : 2780312)

4. Teknik Not, UYSAL BÜLENT (2014). Ozonated Olive Oils and Troubles. Journal of Intercultural Ethnopharmacology (Uluslararası), 3 (2) , 1-. , Doi: 10.5455/jice.20140314090801 (Yayın No : 2458547)

5. Editöre Mektup, YAMAN HALİL,İşbilir Salim,ÇAKIR ERDİNÇ,UYSAL BÜLENT (2011). Current issues with paracetamol induced toxicity. Journal of Experimental and Integrative Medicine (Uluslararası), 1 (3) , 165-166. , Doi: 10.5455/jeim.010711.ed.005 (Yayın No : 2459136)

6. Özet, ÖTER ŞÜKRÜ,Sadır Serdar,UYSAL BÜLENT,Özler Mehmet,ŞİMŞEK KEMAL,Ay Hakan,YAMAN HALİL,Oğur Recai,Reiter Russel J,Topal Turgut,KORKMAZ AHMET (2009). Hyperbaric oxygen stimulates the transcription rate of the antioxidantenzyme cupper zinc superoxide dismutase in rat brain cortex tissue. JOURNAL OF CEREBRAL BLOOD FLOW AND METABOLISM (Uluslararası), 29 (null) , 462-463. (Yayın No : 2469782)

7 . Özet, ÖTER ŞÜKRÜ,ŞİMŞEK KEMAL,Sadır Serdar,Özler Mehmet,UYSAL BÜLENT,Topal Turgut,Ay Hakan,KORKMAZ AHMET (2009). Hyperbaric oxygen induced oxidative stress in rats brain cortex tissuewith relation to the pressure duration range of the treatment. JOURNAL OF CEREBRAL BLOOD FLOW AND METABOLISM (Uluslararası), 29 (null) , 464-465. (Yayın No : 2469564)

8 . Özet, ÖTER ŞÜKRÜ,ÖZTAŞ EMİN,Seyrek Melik,UYSAL BÜLENT,Düz Bülent,Kaplan M,KORKMAZ AHMET,Oğur Recai,Kahraman Serdar (2009). Preconditioning with ozone oxygen mixture presented improvedhistopathological protection compared to hyperbaric oxygen treatment ina rat global cerebral ischemia model. JOURNAL OF CEREBRAL BLOOD FLOW AND METABOLISM (Uluslararası), 29 (null) , 520-522. (Yayın No : 2469486)

Kurs

1 . Temel Epidemiyoloji Kursu, Bilimsel çalışmalarda kullanılan istatistiksel yöntemlerin verildiği bir kurstur., GATA Halk Sağlığı Anabilim Dalı Başkanlığı, Kurs, 18/02/2008-22/02/2008, (Ulusal)

2 . İlk ve Acil Yardım Kursu, Acil hastalara yaklaşım yöntemlerinin verildiği kurstur., Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Kurs, 28/03/2005-01/04/2005, (Ulusal)

3 . Sporcu Sağlığı Kursu, Sporcularda gelişen yaralanma ve rahatsızlıklara karşı uygulanacak prosedür ve tedavi yaklaşımlarının verildiği bir kurstur. 12. dönem sporcu sağlığı kursu olarak alınmıştır., GATA Spor Hekimliği Anabilim Dalı Başkanlığı, Kurs, 11/10/2002-15/10/2002, (Ulusal)

Sertifika

4 . Üreme Sağlığı ve Aile Planlaması Danışmanlık Kursu Sertifikası, Aile planlaması metotları ve cinsel yolla bulaşan hastalıklar hakkında danışmanlık yapmak için eğitimleri kapsayan kurstur., İzmir Asker Hastanesi, Sertifika, 29/09/2003-03/10/2003, (Ulusal)

5 . Proloterapi Sertifikası, Alternatif Tıp Yöntemlerinden bir tanesi olan Proloterapi uygulamasına izin veren sertifikadır., Sağlık Bakanlığı, Sertifika, 23/11/2016-, (Ulusal)

6 . Ozon Uygulaması Sertifikası, Ozon tedavisi uygulamalarının ilgili kişi tarafından yapılabileceğine dair denkliğini içermektedir., Sağlık Bakanlığı, Sertifika, 21/05/2016-, (Ulusal)

7 . Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası, Bilimsel çalışmalarda deney hayanlarına yapılacak cerrahi ve farmakolojik girişimler için ilgili kişiye onay veren ve Avrupa Laboratuar Hayvanları Dernekleri Federasyonu (FELASA) eğitim programına uygun kursun alındığını belgeleyen sertifikadır., Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Sertifika, 11/11/2008-, (Ulusal)