

Asst. Prof. EDİBE MİNARECİ

Personal Information

Office Phone: [+90 242 249 6932](tel:+902422496932)

Office Phone: [+90 242 249 6920](tel:+902422496920)

Email: edibekarasu@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/edibekarasu>

Education

Expertise In Medicine, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Tıbbi Farmakoloji , Turkey 2002 - 2009

Undergraduate, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Turkey 1994 - 2000

Foreign Languages

English, C1 Advanced

German, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Turnitin veri tabanı kullanıcı eğitimi, Akdeniz üniversitesi, 2016

Education Management and Planning, Scopus, Mendeley, Science Direct veritabanları eğitim kursu, Akdeniz üniversitesi, 2015

Education Management and Planning, Ölçme Değerlendirme Yöntemlerinin Güncelleştirilmesi ve Geliştirilmesi Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2014

Health&Medicine, Türk Farmakoloji Derneği 23. Kuşaklarası Etkileşme Semineri Prof.Dr. Oğuz Kayaalp Toplantısı, Türk Farmakoloji Derneği, 2014

Health&Medicine, Ultra- fast Likid Kromatografi-Kolonlar ve İleri Uygulama Teknikleri, Ant Teknik, 2010

Health&Medicine, Terapötik İlaç Düzeyi İzleme Eğitimi Programı, Türk Farmakoloji Derneği, 2010

Health&Medicine, Klinik Toksikoloji Kursu, Dokuz Eylül Üni. Türk Farmakoloji Derneği. Refik Saydam Hıfzısıhha Başkanlığı, 2010

Education Management and Planning, Eğitim Becerilerinin Geliştirilmesi ve Eğitici Eğitimi Kursu, Akdeniz Ünivertsitesi, 2009

Education Management and Planning, Probleme Dayalı Öğrenim Kursu, Akdeniz Üniversitesi, 2009

Health&Medicine, Klinik Araştırmalarda Etik Yaklaşım Kursu, TC Sağlık Bakanlığı, 2009

Education Management and Planning, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Deney Hayvanları Ünitesi, 2007

Health&Medicine, Hekimin mesleki ilişkileri, hukuki sorumlulukları, hekim sorumluluğu ve sigara, tıbbi etik kursu, Akdeniz Üniversitesi, 2004

Education Management and Planning, Araştırma Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi, 2003

Health&Medicine, Acil Tıp Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi, 2003

Dissertations

Expertise In Medicine, PULMONER HİPERTANSİYF SIÇANLARIN PULMONER ARTERİNDE FOSFODİESTERAZ ENZİM İNHİBİTÖRLERİ SİLDENAFİL, TADALAFİL VE VARDENAFİL'İN ETKİLERİ , Akdeniz University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji Abd, 2009

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Pharmacology and Clinical Pharmacology

Academic Positions

Associate Professor, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Tıbbi Farmakoloji Abd, 2015 - Continues

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Tıbbi Farmakoloji, 2011 - Continues

Expert, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Tıbbi Farmakoloji, 2009 - 2011

Academic and Administrative Experience

Courses

Undergraduate

Penisilinler, Sefalosporinler, Kinolonlar, makrolitler, Linkozamidler, Tetrasiklinler, Undergraduate, 2014 - 2015

Antimalaryal İlaçlar, Undergraduate, 2013 - 2014

Spazmolitik İlaçlar, Undergraduate, 2013 - 2014

Rasyonel Farmakoterapi Stajı, Undergraduate, 2013 - 2014

Kalsiyum Metabolizmasını Etkileyen İlaçlar, Undergraduate, 2013 - 2014

Parasempatomimetik ve Parasempatolitik İlaçlar, Undergraduate, 2014 - 2015

Antianaerobikler, Undergraduate, 2014 - 2015

Antiprotozoal İlaçlar, Undergraduate, 2013 - 2014

Laksatif-Purgatif İlaçlar, Undergraduate, 2013 - 2014

Periferik Vazodilatör İlaçlar, Undergraduate, 2013 - 2014

Non-steroidal Anti-inflammatuvar İlaçlar, Undergraduate, 2013 - 2014

Jury Memberships

Expertise In Medicine, Asst.Dr Özlem Giray Tıpta Uzmanlık Sınavı, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, April, 2014

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Inhibitory effect of sildenafil on pyloric sphincter from streptozotocin-diabetic rats: role of no-cGMP transduction pathway**
Minareci E., NACİTARHAN C., Bayram Z., Ozdem S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DIABETES IN DEVELOPING COUNTRIES, vol.35, no.4, pp.418-424, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **Antinociceptive Effect of Vardenafil on Carrageenan-Induced Hyperalgesia in Rat: Involvement of Nitric Oxide/Cyclic Guanosine monophosphate/Calcium Channels Pathway**
Gediz E. I., NACİTARHAN C., Minareci E., Sadan G.
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, vol.14, no.4, pp.1137-1143, 2015 (SCI-Expanded)

- III. **The Effect of Benfotiamine on Mu-opioid Receptor Mediated Antinociception in Experimental Diabetes**
NACİTARHAN C., MINARECİ E., SADAN G.
EXPERIMENTAL AND CLINICAL ENDOCRINOLOGY & DIABETES, vol.122, no.3, pp.173-178, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **An evaluation of vardenafil as a calcium channel blocker in pulmonary artery in rats**
Minareci E., Sadan G.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.46, no.2, pp.185-190, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Tadalafil in pulmonary hypertension: May be more than seen?**
Karasu-Minareci E.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.31, no.11, pp.1186-1187, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **The Achilles Heel in Melatonin: Asthma**
Karasu-Minareci E., Kaya Y., YILDIRIM F. B.
IRANIAN JOURNAL OF ALLERGY ASTHMA AND IMMUNOLOGY, vol.11, no.3, pp.246-252, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Acute Effects of Vardenafil on Pulmonary Artery Responsiveness in Pulmonary Hypertension**
KARASU-MINARECİ E., ÖZBUDAK İ. H., ÖZBİLİM G., SADAN G.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, vol.2012, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **What may be happen after an organophosphate exposure: Acute myocardial infarction?**
Karasu-Minareci E., Günay N., Minareci K., Şadan G., Özbey G.
JOURNAL OF FORENSIC AND LEGAL MEDICINE, vol.19, no.2, pp.94-96, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Therapeutic Drug Monitoring on the Safety of Sirolimus in Transplant Patients**
Minareci E.
Eurasian Journal of Medicine, vol.48, no.3, pp.234, 2016 (ESCI)
- II. **Pharmacogenetic approach to clopidogrel resistance: recurrent stent thrombosis in two brother**
MİNARECİ E., Er A., Minareci K.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.21, no.2, pp.58-61, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The effect of Sildenafil Citrate on the human umbilical artery responses in pre-eclamptic pregnancy**
MİNARECİ E., BOSTANOĞLU N., Sadan G., DİNÇ B.
Clin Exp Hypertens, vol.34, no.2, pp.79-85, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Homosistein metabolizmasını etkileyen ilaçlar ve etkileşimleri.**
KARASU E., Şadan G.
Türkiye Klinikleri Eczacılık Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.46-58, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Kardiyovasküler sistem hastalıklarında kullanılan deneysel hayvan modelleri**
KARASU E., Öğütman Ç.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ CARDİOVASCULAR SCIENCES, vol.23, no.1, pp.65-74, 2011 (Scopus)

Books

- I. **Kalp Transplantasyonu Sonrası Kalbin Fizyofarmakolojisi**
KARASU E., Şadan G.
in: Kalp & Akciğer Transplantasyonu, Bayezid Ö, Editor, Akdeniz Üniversitesi, Antalya, pp.25-77, 2011

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **The achilles hells in melatonin:Astma**

MİNARECİ E., Kaya Y., YILDIRIM F. B.

4. ISCAA VE 14. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 28 June - 01 July 2012, pp.145-146

II. **İzole sıçan torasik aortunun adenozerjik ve adrenerjik yanıtlarına deneysel hiperhomosisteineminin etkileri", ,**

TAŞATARGİL A., Sadan G., MİNARECİ E., ÖZDEM S.

Türk Farmakoloji Derneği 19.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 24 - 27 October 2007, pp.94-0, (Full Text)

Metrics

Publication: 16

Citation (WoS): 52

Citation (Scopus): 62

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

Awards

MİNARECİ E., 2013 yılı R. Kazım Türker Genç Farmakolog Teşvik Ödülü, Türk Farmakoloji Derneği, March 2014