

# Prof.Dr. AYŞEN GARGILI KELEŞ

## Kişisel Bilgiler

**E-posta:** aysen.gargili@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/ayсен.gargili>

**Posta Adresi:** Marmara Üniversitesi Başlıbüyük Yerleşkesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Başlıbüyük-Maltepe Yolu 9/4/1 Maltepe İstanbul

## Biyografi

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi, 1988 mezunu olan Prof.Dr. Ayşen Gargılı Keleş, doktorasını İ.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Parazitoloji Anabilim Dalı'nda tamamladı. 1989-2000 yılları arasında İ.Ü. Veteriner Fakültesinde araştırma görevlisi ve doçent, 2001-2008 yılları arasında İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi'nde doçent ve profesör olarak görev yaptı. 2009 yılında Marmara Üniversitesi kadrosuna katılan Gargılı Keleş'in, 5 tanesinde yürütücü olduğu 9 Tübitak projesi (1001, 1007, kısa süreli ve ikili işbirliği projeleri), birinde ülke koordinatörü olduğu 3 EU, yürütücüsü olduğu bir NIH/NBTC ve 2 CRDFGlobal projesi, SCI/SCI-E/E-SCI kapsamındaki dergilerde yayınlanmış 44 makalesi ve uluslararası/ulusal kongrelerde sunulmuş çok sayıda bildirisi mevcuttur. Gargılı Keleş akademik hayatında postdoc bursiyer ve misafir bilim insanı olarak Japonya'da Gifu Üniversitesi Tıp Fakültesinde, Hindistan'da International Center for Genetic Engineering and Biotechnology merkezinde, Almanya'da Ludwig Maximillien Universität-Tropikal Hastalıklar Enstitüsünde ve ABD'de University of Texas Medical Branch'da uzun süreli çalışmalar yapmıştır. Öncelikli çalışma alanı olan vektörler, vektörlerle bulaşan hastalıklar ve epidemiyolojileri konularında ulusal ve uluslar arası danışma kurullarında görevleri vardır. Dünya Sağlık Örgütü'nün uluslararası KKKA salgın izleme grubunda yer almaktadır. DSÖ tarafından hazırlanan "Türkiye'de iklim değişikliklerinin sağlık üzerine etkileri" raporunun yazar ve editörlerinden biridir. Biyogüvenlik konusunda yurtdışında aldığı eğitimler ve çalışmaları değerlendirerek, ülkemizde ilk kez M.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü bünyesinde oluşturulan "Biyogüvenlik ve Biyoemniyet Yüksek Lisans Programı'nın kurucusu olmuştur. Üniversitemizin yayını olan Clinical and Experimental Health Sciences dergisinin yardımcı editörüdür. European Biosafety Association, Türkiye Parazitoloji Derneği ve Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti üyesidir. Halen M.Ü. Sağlık Bilimleri Fakültesinde Temel Sağlık Bilimleri Bölüm Başkanı olarak görevine devam etmektedir.

## Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1989 - 1995

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Türkiye 1983 - 1988

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, NBTC Training on Performance Verification of BSC's and HEPA Filtration Systems., University of Texas Medical Branch Galveston National Laboratory, 2013

Sağlık ve Tıp, BSL4 Facility Training and Mentorship Program, The National Biocontainment Training Center, USA, 2013

Sağlık ve Tıp, Environmental Health and Safety Laboratory BSL3 Training Program, University of Texas Medical Branch Galveston National Laboratory, 2013

## Yaptığı Tezler

Doktora, Trakya'da kıvrık koyunlarında akciğer nematodları, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 1995

## Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Temel Sağlık Bilimleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Prof.Dr., Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, 2009 - 2014

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - 2007

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü, 1999 - 2001

## Mesleki Deneyim

Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Temel Sağlık Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Enstitü Müdür Yardımcısı, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2018 - Devam Ediyor

Etik Kurul Üyesi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Temel Sağlık Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Temel Sağlık Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Temel Sağlık Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Temel Sağlık Bilimleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2014 - Devam Ediyor

## Yönetilen Tezler

GARGILI KELEŞ A., İstanbul ili köpeklerinde bulunan babesia türlerinin teşhisinde mikroskopik ve pcr-rlb bulgularının karşılaştırılması, Doktora, N.(SELEK)(Öğrenci), 2006

GARGILI KELEŞ A., Bağışıklığı baskılanmış hastalarda ve anaokulu çocuklarında barsak parazitlerinin yaygınlığı ve türlerinin ayrımı, Yüksek Lisans, P.KAHRAMAN(Öğrenci), 2004

## Verdiği Kurs ve Eğitimler

Gargılı Keleş A., Laboratuvar Biyogüvenliği esas ve uygulamaları, BSL 3 Laboratuvar Eğitimi, 2016 - 2016

Gargılı Keleş A., Üst Düzey Güvenlik Laboratuvarlarında Çalışma ve Uygulama Prosedürleri ve Esasları", 2014 - 2014

## Eğitim Altyapısı Bilgileri

Gargılı Keleş A., Omurtag Korkmaz B. İ. , Durmuşoğlu L., Biosafety and Biosecurity Training Laboratory, Eylül 2019

## Program Geliştirmeler

Gargılı Keleş A., Yüksek Lisans-Tezli, Biyogüvenlik ve Biyoemniyet Tezli Yüksek Lisans programı, 2020 - Devam Ediyor

Gargılı Keleş A., Yüksek Lisans-Tezsiz, Biyogüvenlik ve Biyoemniyet Tezsiz Yüksek Lisans Programı, 2020 - Devam Ediyor

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Crimean-Congo hemorrhagic fever virus in tortoises and Hyalomma aegyptium ticks in East Thrace, Turkey: potential of a cryptic transmission cycle**  
Kar S., Rodriguez S. E. , Akyildiz G., Cajimat M. N. B. , BİRCAN R., Mears M. C. , Bente D. A. , GARGILI KELEŞ A. PARASITES & VECTORS, cilt.13, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Interactions of Human Dermal Dendritic Cells and Langerhans Cells Treated with Hyalomma Tick Saliva**

**with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus**

Rodriguez S. E. , McAuley A. J. , Gargili A., Bente D. A.

VIRUSES-BASEL, cilt.10, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The human infesting ticks in the city of Istanbul and its vicinity with reference to a new species for Turkey**  
KAR S., YILMAZER N., Akyildiz G., GARGILI KELEŞ A.  
SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY, cilt.22, ss.2245-2255, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The role of ticks in the maintenance and transmission of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus: A review of published field and laboratory studies**  
Gargili A., Estrada-Pena A., Spengler J. R. , Lukashev A., Nuttall P. A. , Bente D. A.  
ANTIVIRAL RESEARCH, cilt.144, ss.93-119, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Transstadial Transmission and Long-term Association of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus in Ticks Shapes Genome Plasticity**  
Xia H., Beck A. S. , GARGILI KELEŞ A., Forrester N., Barrett A. D. T. , Bente D. A.  
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.6, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Revisiting detachment techniques in human-biting ticks**  
Belli A. A. , Dervis E., KAR S., Ergonul O., GARGILI KELEŞ A.  
JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY, cilt.75, ss.393-397, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **External morphological anomalies in ixodid ticks from Thrace, Turkey**  
KAR S., Akyildiz G., YILMAZER N., Shaibi T., GARGILI KELEŞ A., VATANSEVER Z.  
EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY, cilt.67, ss.457-466, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of 10 Cases of Lyme Disease Presenting with Erythema Migrans in Istanbul, Turkey**  
Akin Belli A., Dervis E., Ozbas Gok S., Midilli K., GARGILI KELEŞ A.  
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.49, ss.525-531, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Preferences of different tick species for human hosts in Turkey**  
Kar S., Dervis E., Akin A., Ergonul O., Gargili A.  
EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY, cilt.61, ss.349-355, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Influence of laboratory animal hosts on the life cycle of Hyalomma marginatum and implications for an in vivo transmission model for Crimean-Congo hemorrhagic fever virus**  
Gargili A., Thangamani S., Bente D.  
FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY, cilt.3, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Borrelia burgdorferi s.l. and Rickettsia spp. in Ticks Collected from European Part of Turkey**  
KAR S., YILMAZER N., MİDİLLİ K., ERGİN S., Gargili A.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.19, ss.19-24, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Rickettsia Species in Ticks Removed from Humans in Istanbul, Turkey**  
GARGILI KELEŞ A., Palomar A. M. , MİDİLLİ K., Portillo A., KAR S., Oteo J. A.  
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, cilt.12, ss.938-941, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The effects of dietary oregano essential oil on live performance, carcass yield, serum immunoglobulin G level, and oocyst count in broilers**  
Alp M., Midilli M., Kocabagli N., Yilmaz H., Turan N., Gargili A., Acar N.  
JOURNAL OF APPLIED POULTRY RESEARCH, cilt.21, ss.630-636, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Crimean-Congo Hemorrhagic Fever in European Part of Turkey: Genetic Analysis of the Virus Strains from Ticks and a Seroepidemiological Study in Humans**  
GARGILI KELEŞ A., Midilli K., Ergonul O., Ergin S., Alp H. G. , VATANSEVER Z., İyisan S., Cerit C., YILMAZ G., Altas K., et al.  
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, cilt.11, ss.747-752, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Different Abundances of Human-Biting Ticks in Two Neighboring Provinces in Turkey**  
GARGILI KELEŞ A., KAR S., YILMAZER N., Ergonul O., VATANSEVER Z.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.17, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A newly identified Crimean-Congo hemorrhagic fever virus strain in Turkey**  
Elevli M., Ozkul A. A. , Civilibal M., Midilli K., Gargili A., Duru N. S.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.14, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The trend towards habitat fragmentation is the key factor driving the spread of Crimean-Congo haemorrhagic fever**  
Estrada-Pena A., Vatansever Z., Gargili A., Ergoenul O.  
EPIDEMIOLOGY AND INFECTION, cilt.138, ss.1194-1203, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **Evaluation of Ticks Biting Humans in Thrace Province, Turkey**  
GARGILI KELEŞ A., KAR S., YILMAZER N., Cerit C., Sonmez G., Sahin F., Alp H. G. , VATANSEVER Z.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.16, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **First Record of Borrelia spielmani in Turkey**  
GARGILI KELEŞ A., MİDİLLİ K., ERGİN S., Sengoz G., Dervis E., Estrada Pena A.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.16, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **The first clinical case due to AP92 like strain of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever virus and a field survey**  
Midilli K., Gargili A., Ergonul O., Elevli M., Ergin S., Turan N., Sengoz G., Ozturk R., Bakar M.  
BMC INFECTIOUS DISEASES, cilt.9, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **STUDIES ON THE PREVALENCE OF CRIMEAN CONGO HEMORRHAGIC FEVER VIRUS IN TICKS OF DOMESTICATED AND WILD ANIMALS**  
Gargili A.  
IUBMB LIFE, cilt.61, ss.317-318, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **DETECTION OF TOXOPLASMA GONDII FROM MEAT AND MEAT PRODUCTS BY THE NESTED-PCR METHOD AND ITS RELATIONSHIP WITH SEROPREVALENCE IN SLAUGHTERED ANIMALS**  
Ergin S., Ciftcioglu G., Midilli K., Issa G., Gargili A.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, cilt.53, ss.657-661, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **Ticks biting humans in the urban area of Istanbul**  
Vatansever Z., Gargili A., Aysul N. S. , Sengoz G., Estrada-Pena A.  
PARASITOLOGY RESEARCH, cilt.102, ss.551-553, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **Modeling the spatial distribution of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever outbreaks in Turkey**  
Estrada-Pena A., Vatansever Z., Gargili A., Aktas M., Uzun R., Ergonul O., Jongejan F.  
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, cilt.7, ss.667-678, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **An early warning system for Crimean-Congo haemorrhagic fever seasonality in Turkey based on remote sensing technology**  
Estrada-Pena A., Vatansever Z., Gargili A., Buzgan T.  
GEOSPATIAL HEALTH, cilt.2, ss.127-135, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **Imported Crimean-Congo hemorrhagic fever cases in Istanbul**  
Midilli K., Gargili A., Ergonul O., Sengoz G., Ozturk R., Bakar M., Jongejan F.  
BMC INFECTIOUS DISEASES, cilt.7, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **Inhibition of inducible nitric oxide synthase in murine visceral larva migrans: Effects on lung and liver damage**  
Demirci C., Gargili A., Kandil A., Cetinkaya H., Uyaner I., Boynuegri B., Gumustas M. K.  
CHINESE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, cilt.49, ss.326-334, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **Effects of microwave cooking on the infectivity of Toxocara canis (Werner, 1782) larvae in the liver of paratenic host mice**  
Cetinkaya H., Gargili A., Altas K.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.30, ss.533-538, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **Canine filariosis around Istanbul, Turkey employing naphtol AS-TR phosphatase**  
Toparlak M., Gargili A., Esatgil M., Cetinkaya H.  
ACTA VETERINARIA BRNO, cilt.74, ss.233-237, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **Seroepidemiology of Borrelia burgdorferi sensu lato and Anaplasma phagocytophilum in wild mice captured in Northern Turkey**  
Guner E., Watanabe M., Kadosaka T., Polat E., Gargili A., Gulanber A., Ohashi N., Kaneda K., Imai Y., Masuzawa T.

EPIDEMIOLOGY AND INFECTION, cilt.133, ss.331-336, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **In vivo inhibition of inducible nitric oxide and evaluation of the brain tissue damage induced by *Toxocara canis* larvae in experimentally infected mice**  
Gargili A., Demirci C., Kandil A., Cetinkaya H., Atukeren P., Gumustas M.  
CHINESE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, cilt.47, ss.189-196, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Visceral larva migrans in mice caused by eating *Toxocara canis*-infected chick livers**  
Tuzer E., Toparlak M., Gargili A., Gulanber A., Keles V., Efil I., Esatgil M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.26, ss.293-297, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A case of *Aelurostrongylus abstrusus* infection in a cat in Istanbul, Turkey and its treatment with moxidectin and levamisole**  
Tuzer E., Toparlak M., Gargili A., Keles V., Esatgil M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.26, ss.411-414, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Contamination of children's playground sandpits, with *Toxocara* eggs in Istanbul, Turkey**  
Toparlak M., Gargili A., Tuzer E., Keles V., Esatgil M., Cetinkaya H.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.26, ss.317-320, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **First case report of *Dioctophyme renale* (Goeze, 1782) in a dog in Istanbul, Turkey**  
Gargili A., Firat I., Toparlak M., Cetinkaya H.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.26, ss.1189-1191, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A survey of Hypodermosis in cattle slaughtered in Thrace (Trakya) Turkey**  
Gulanber A., Tuzer E., Gargili A., Toparlak M., Efil I., Keles V., Ulutas M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.24, ss.429-430, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Efficacy of Moxidectin against *Toxocara canis* in experimentally infected dogs**  
Gargili A., Tuzer E., Gulanber A., Toparlak M., Efil I., Keles V., Ulutas M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, ss.159-161, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Therapy of knemidocoptic mange in budgerigars with spot-on application of moxidectin**  
Toparlak M., Tuzer E., Gargili A., Gulanber A.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, ss.173-174, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Prevalence of liver fluke infections in slaughtered animals in Trakya (Thrace), Turkey**  
Gargili A., Tuzer E., Gulanber A., Toparlak M., Efil I., Keles V., Ulutas M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, ss.115-116, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Experimental visceral larva migrans in chicken with *Toxocara canis***  
Gargili A., Tuzer E., Gulanber A., Toparlak M., Efil I., Keles V., Ulutas M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, ss.431-433, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Efficacy of Moxidectin against strongylin nematodes in naturally infected horses**  
Gulanber A., Tuzer E., Gargili A., Toparlak M., Efil I., Keles V., Ulutas M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.22, ss.465-466, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Efficacy of moxidectin against *Aspiculuris tetraptera* and *Syphacia muris* in naturally infected rats**  
Gargili A., Tuzer E., Gulanber A., Efil I., Keles V., Ulutas M., Toparlak M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.22, ss.151-152, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Cryptosporidiosis in Humans with Reference to the First Case of Cryptosporidium hominis Infection in Turkey**

YILMAZER N., Kucuk S. K. , Akyildiz G., GARGILI KELEŞ A., KAR S.

HASEKI TIP BULTENI-MEDICAL BULLETIN OF HASEKI, cilt.55, ss.194-198, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- **Üniversitelerde Strateji Geliştirme Sürecinde Uygulamalı Durum Analizleri (Situation Analysis with Practice on Strategy Development Process at Universities)**

Yiğit İ., Bakoğlu R., Dumludağ D., Akyazı E., Bulut Moya E., Gargılı Keleş A., Çotuk H. B.

Üniversitelerin Analizi (Analysis of Universities), Bakoğlu Refika, Yıldız Müge Leyla, Editör, Beta Basım Yayım Dağıtım, İstanbul, ss.83-100, 2016

## **Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri**

II. International CBRN Congress, Panelist, Ankara, Türkiye, 2019

Transboundary Zoonotic Disease Symposium, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2019

21. Parasitology Congress, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2019

Vet-EXPO 2019-International Veterinary Sciences Congress, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2019

Sharing Best Practice Through A MENA Region Community of Practice for Biological and Chemical Risk Management, Panelist, Amman, Ürdün, 2019

EBSA 22. Annual Conference, Davetli Konuşmacı, Bucuresti, Romanya, 2019

## **Atıflar**

Toplam Atf Sayısı (WOS):615

h-indeksi (WOS):14