

Personal Information

Email: rasimhamutoglu@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/rasimhamutoglu>

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2019 - Continues

Post Graduate, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2015 - 2019

Post Graduate, İstanbul University-Cerrahpaşa, Turkey 2014 - 2019

Post Graduate, Ankara University, Institute Of Science, Biyoloji, Turkey 2010 - 2013

Under Graduate, Ankara University, Faculty Of Science, Department Of Biology, Turkey 2005 - 2010

Foreign Languages

English, C2 Proficiency

German, A1 Beginner

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, İyi Klinik Uygulamalar Sertifikası, Roche, 2019

Vocational Training, LightCycler Nano Sistemi , 2015

Vocational Training, Deneysel Hayvan Kullanım Sertifikası , Yeditepe Üniversitesi, 2015

Foreign Language, İngilizce Öğrenim Sertifikası , Inlingua School of Languages English Center , 2010

Foreign Language, Almanca Yabancı Dil Sertifikası , Active English Center, 2010

Foreign Language, Yabancı Diller - (Almanca Kursu Bitirme Sertifikası) , 2009

Vocational Training, Yabancı Diller - (İngilizce Kursu Bitirme Sertifikası) , Ege Üniversitesi, 2009

Foreign Language, Yabancı Diller - (İngilizce Kursu Bitirme Sertifikası) , Ankara Üniversitesi, 2005

IT, Bilgisayar Eğitim Programı Sertifikası , Ankara Üniversitesi, 2005

Dissertations

Post Graduate, Peri-implantasyon döneminde sıçan endometriumunda wnt- β katenin yolağının matrix metalloproteinaz ekspresyonundaki rolü, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2019

Post Graduate, Arcus Palmaris Profundus'un oluşum ve dallanma özellikleri, İstanbul University-Cerrahpaşa, Institute Of Graduate Education, Department Anatomy, 2019

Post Graduate, Hypogymnia physodes liken türünde UV radyasyonları ve Pb2, Cr6 kanyonlarının uygulanması sonucunda DNA ve DNA metilasyon modelindeki olası değişimlerin moleküler markörler ile değerlendirilmesi, Ankara University, Institute Of Science, 2013

Research Areas

Human Anatomy, Histology and Embryology, Plant Biotechnology, Molecular Biology and Genetics, Plant Molecular Genetics

Academic Titles / Tasks

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **THE PHYSIOLOGICAL AND DNA DAMAGE RESPONSE OF IN THE LICHEN HYPOGYMNIA PHYSODES TO UV AND HEAVY METAL STRESS**
Hamutoğlu R., Derici M. K. , Aras E. S. , Aslan A., Cansaran Duman D.
Applied Ecology And Environmental Research, vol.18, pp.2315-2338, 2020 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **The regulation of trophoblast invasion and decidual reaction by matrix metalloproteinase-2, -7, and -9 expressions in the rat endometrium**
Hamutoğlu R., Bulut H. E. , Kaloğlu C., Önder O., Dağdeviren T., Aydemir M. N. , Korkmaz E. M.
Reproductive Medicine and Biology, vol.19, pp.1-13, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- **EFFECTS OF COVID-19 ON DIGESTIVE SYSTEM**
Hamutoğlu R., Ünver Saraydın S.
Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, vol.53, pp.76-81, 2020 (Other Refereed National Journals)
- **The role of cell adhesion molecules in recurrent implantation failure**
Hamutoğlu R., Özdenoğlu Kutlu B., Dağdeviren T., Bulut H. E.
Istanbul Bilim University Florence Nightingale Journal of Medicine, vol.4, pp.27-36, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **The role of angiogenesis in physiological and pathological conditions**
Hamutoğlu R., Önder O.
FNG&Bilim Tıp Transplantasyon Dergisi, vol.2, pp.56-62, 2017 (Other Refereed National Journals)
- **Environmental risk assessment under the pollutants exposure with using four lichen species and molecular assay in cement plant, Askale-Erzurum (Turkey)**
Hamutoğlu R., Aslan A., Aras E. S. , Cansaran Duman D.
TURK HIJYEN VE DENEYSEL BIYOLOJİ DERGİSİ, vol.73, pp.253-266, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Biyosorpsiyon, Adsorpsiyon, Fitoremediasyon Yöntemleri ve Uygulamaları**
Hamutoğlu R., Dinçsoy A. B. , Cansaran Duman D., Aras E. S.
Turkish Bulletin of Hygiene and Experimental Biology, vol.69, pp.235-253, 2012 (Other Refereed National Journals)

Book & Book Chapters

- **Alt Ekstremitte**
YILDIZ Y. Z. , OĞUZ N., DESDİCİOĞLU K., HAMUTOĞLU R.
in: Topografik Klinik Anatomi 9 İngilizce Baskıdan Çeviri, Yıldırım, Mehmet, Editor, Palme Yayıncılık, Ankara, pp.500-526, 2015
- **Ek sayfa**
PEŞTEMALCIŞ. T. , HAMUTOĞLU R.
in: Topografik Klinik Anatomi 9 İngilizce Baskıdan Çeviri, Yıldırım, Mehmet, Editor, Palme Yayıncılık, Ankara, pp.720-721, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Epiphyseal Plate Differentiation in Synovial Type Joints of Neonatal Rats.**
HAMUTOĞLU R., ÖZDENOĞLU B., Dağdeviren T., ÜNVER SARAYDIN S.
IV. International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) KIEV, 02 - 06 M a y 2 0 1 8., 2 - 06 May

2018

- **Left inferior phrenic artery originated from the celiac trunk: a case report**

Hamutoğlu R., Yıldırım M., Al-Talahma M., Adıgüzel Şahin Z., Çetinok H.

XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015, vol.9, no.2, pp.215

- **Brachial artery course variation with a deep brachial artery passing between the two roots of median nerve-a case report**

Taştan Ö. A. , Yıldırım M., Hamutoğlu R., Kaya Y. E. , Al-Talahma M., Adıgüzel Şahin Z.

XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015, vol.9, no.2, pp.216

- **Two saphenous veins that drain femoral vein seperately: a case report**

Yıldırım M., Hamutoğlu R., Peştemalci Ş. T. , Yıldız Y. Z.

XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015, vol.9, no.2, pp.215-216

- **Two lateral thoracic arteries originating from axillary artery**

Kaya Y. E. , Yıldırım M., Adıgüzel Şahin Z., Hamutoğlu R., Taştan Ö. A.

XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015, vol.9, no.2, pp.219-220

- **Variations of right and left thyrocervical trunks branching in the same cadaver**

Adıgüzel Şahin Z., Yıldırım M., Taştan A., Hamutoğlu R., Kaya Y. E. , Al Talahma M.

XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015, vol.9, no.2, pp.222-223

- **Right inferior phrenic artery originating from a superior additional right renal artery: a case report**

Al-Talahma M., Yıldırım M., Çetinok H., Hamutoğlu R.

XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015, vol.9, no.2, pp.216

Supported Projects

Hamutoğlu R., Project Supported by Higher Education Institutions, 2013 - 2014

Aras E. S. , TUBITAK Project, 2012 - 2013