

# Prof. FERRUH YÜCEL

## Personal Information

**Email:** fyucel@ogu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/fyucel>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1238-1483

ScopusID: 6701409060

Yoksis Researcher ID: 4202

## Education Information

Doctorate, Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi (Dr), Turkey 1988 - 1992

Postgraduate, Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi (YI) (Tezli), Turkey 1986 - 1987

Postgraduate, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Turkey 1984 - 1986

Undergraduate, Ankara University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1980 - 1984

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Yetersiz beslenmenin ve sonrasındaki rehabilitasyonun genç ergin sıçan cerebellar korteksindeki etkileri, University of Sheffield, 1992

Postgraduate, İnsanda polydactyly elin radyolojik anatomisi, Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi (YI) (Tezli), 1987

Postgraduate, Bitki büyüme regülatörü ABA'nın kara çekirge (*Melanogryllus desertus* Pall)'de gelişme, fekondite ve yumurta açılımı üzerine etkileri, Ege University, Sanat ve Tasarım Fakültesi, Biyoloji (YI) (Tezli), 1986

## Research Areas

Health Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 2004 - Continues

Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 1998 - 2004

Assistant Professor, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 1997 - 1998

Assistant Professor, Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1993 - 1997

Research Assistant, Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1986 - 1993

## Academic and Administrative Experience

Head of Department, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 2022 - Continues  
Dean, Eskisehir Osmangazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2017 - 2020  
Dean, Eskisehir Osmangazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2016 - 2017  
Dean, Eskisehir Osmangazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2016 - 2016  
Dean, Eskisehir Osmangazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2015 - 2016  
Head of Department, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 2010 - 2016  
Director Of Junior College, Eskisehir Osmangazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2011 - 2015  
Director of The Institution, Eskisehir Osmangazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2005 - 2011

## Courses

Morfometrik Yöntemler, Postgraduate, 2022 - 2023  
BİYOLOJİK ARAŞTIRMALARDA KULLANILAN BAZI STEREOLOJİK METODLAR, Doctorate, 2022 - 2023  
Anatomi, Undergraduate, 2021 - 2022  
Anatomi, Undergraduate, 2021 - 2022  
Anatomi, Undergraduate, 2018 - 2019

## Advising Theses

Yücel F., Sıçanlarda testis iskemi/reperfüzyon hasarı üzerine nimodipine'in koruyucu etkisinin morfolojik yöntemlerle araştırılması, Expertise In Medicine, İ.HIZ(Student), 2021  
Yücel F., Sıçanlarda valproik asit ile indüklenen otizm modelinde cerebellum morfolojisinin stereolojik olarak incelenmesi, Doctorate, M.ALPAY(Student), 2021  
Yücel F., Şakul B. U., Ratlarda kalıcı kanül ile oluşturulan steatoz modelinde karaciğer mikroanatomisinde meydana gelen değişikliklerin ileri mikroskopik tekniklerle incelenmesi, Doctorate, A.NALBANT(Student), 2018  
Yücel F., Akut bakır-oksit nanopartikül (CuO NP) uygulamasının sıçan karaciğer dokusundaki histopatolojik etkilerinin araştırılması, Doctorate, P.SHOJAOLSADATI(Student), 2018  
Yücel F., Sıçan karaciğerinde iskemi/reperfüzyon işlemine karşı vitamin-E (Alfa tokoferol)'nin etkisinin morfolojik değerlendirilmesi, Postgraduate, P.SHOJAOLSADATI(Student), 2013  
Yücel F., Sıçan böbreğinde iskemi/reperfüzyon işlemine karşı selenyum'un etkisinin araştırılması, Postgraduate, P.ÇAĞIMNI(Student), 2013  
Yücel F., Kutlu C., MS'li hastalara ait MRI bulgularının morfolojik olarak değerlendirilmesi, Postgraduate, E.DENİZ(Student), 2008  
Yücel F., Özbabalık Adapınar D., Alzheimer'lı hastalara ait MRI bulgularının morfolojik olarak değerlendirilmesi, Postgraduate, S.ONUR(Student), 2002  
Yücel F., Laktasyonun değişik dönemlerinde uygulanan yetersiz beslenmenin sıçanların gelişimi üzerindeki etkisi, Postgraduate, H.AY(Student), 2002

## Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, October, 2023  
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskisehir Osmangazi University, October, 2023  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, June, 2023  
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskisehir Osmangazi University, March, 2023

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Ethyl Pyruvate; from Liver Preservation Solutions University of Wisconsin (UW) Increases the Effectiveness of the Solution.**  
Salış M., Ünal B., ULAş M., YÜCEL F., Dönmez D., BAL C.  
Transplantation proceedings, vol.55, no.9, pp.2218-2226, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Vitamin A could be a Therapeutic Agent in Ischemia/Reperfusion Induced Kidney Injury**  
ORTADEVECİ A., ÖZ S., BURUKOğLU DÖNMEZ D., YÜCEL F., ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., Kabay S., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÖZDEN H.  
REVISTA DE NEFROLOGIA DIALISIS Y TRASPLANTE, vol.43, no.1, pp.4-16, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Three Dimensional Brain Parameters of Multiple Sclerosis (MS) Patients**  
Barç E. D., Yücel F., Kutlu C.  
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, no.104475, pp.1-5, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Changes of cerebellar cortex in a valproic acid-induced rat model of autism**  
Alpay M., YÜCEL F.  
International Journal of Developmental Neuroscience, vol.82, no.7, pp.606-614, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of chronic alcohol consumption on myocardial apoptosis in the rat model of isoproterenol-induced myocardial injury and investigation on the cardioprotective role of calpain inhibitor 1**  
Oglakci-Ilhan A., Kusat-Ol K., Uzuner K., Uysal O., Sogut I., Yücel F., Kanbak G.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.45, no.6, pp.2727-2738, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Low dosages of vitamin A may cause a decrease in the total neuron number of fetal hippocampal rat cells**  
Ay H., Aslan D., Soztutar E., Yucel F.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.121, no.8, pp.580-583, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of consuming high-fat diet on the morphological parameters of adrenal gland**  
Topal F., Goren H., Yucel F., şahintürk V., Aydar Y.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.120, no.8, pp.593-600, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Prenatal alcohol-induced neuroapoptosis in rat brain cerebral cortex: protective effect of folic acid and betaine**  
Sogut I., UYSAL O., Oglakci A., YÜCEL F., Kartkaya K., KANBAK G.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.33, no.3, pp.407-417, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **The protective effect of vitamin E alphatocopherol on ischemia reperfusion injury in rat liver**  
Shojaolsadati P., Yücel F., Öz S., Burukoğlu Dönmez D., Özden H.  
THE FEBS JOURNAL, vol.283, pp.391-392, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **The investigation of the prenatal and postnatal alcohol exposure-induced neurodegeneration in rat brain: protection by betaine and/or omega-3**  
Ol K. K., KANBAK G., Ilhan A. O., BURUKOğLU DÖNMEZ D., YÜCEL F.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.32, no.3, pp.467-474, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Rearing conditions differently affect the motor performance and cerebellar morphology of prenatally stressed juvenile rats**  
Ulupınar E., Erol K., Ay H., Yücel F.  
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol.278, pp.235-243, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Prenatal alcohol-induced neuroapoptosis in rat brain: protection by folic acid and betaine**  
Söğüt İ., Uysal O., Oğlakçı A., Yücel F., Kartkaya K., Kanbak G.  
Febs Journal, vol.28, no.S1, pp.205-206, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Morphometric Measurements of MRI Findings in Patients with Alzheimer's Disease**  
YÜCEL F., ONUR YAMAN S., Ozbabalik D., ÖZKAN S., Ortug G., Ozdemir G.  
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.23, no.1, pp.91-96, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Lesion-induced synaptic plasticity in the somatosensory cortex of prenatally stressed rats**  
ULUPINAR E., YÜCEL F., Erol K.  
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, vol.33, no.5, pp.548-557, 2011 (SCI-Expanded)

- XV. **Anatomical variations of medial umbilical ligament: clinical significance in laparoscopic exploration of children**  
TOKAR B., YÜCEL F.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.25, no.12, pp.1077-1080, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Anatomical Variations of Medical Umbilical Ligament: Does It Have Any Clinical Significance?**  
Tokar B., Yücel F.  
JOURNAL OF LAPAROENDOSCOPIC AND ADVANCED SURGICAL TECHNIQUES - PART A, vol.18, pp.487, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **A morphometric analysis of the cerebellar cortex in the chinchilla**  
Tuerkimenoglu I., Yucel F., Ortueg G., Ertekin T.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.84, no.5, pp.500-503, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effects of prenatal stress on the Purkinje cell neurogenesis**  
Ulupinar E., Yucel F., Ortug G.  
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, vol.28, no.1, pp.86-94, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. **Prenatal stress reduces interneuronal connectivity in the rat cerebellar granular layer**  
Ulupinar E., Yucel F.  
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, vol.27, no.3, pp.475-484, 2005 (SCI-Expanded)
- XX. **A morphometric analysis of the cerebellar cortex in chinchilla.**  
Yücel F., Türkmenoğlu İ., Ortuğ G.  
ANNALS OF ANATOMY, vol.186, pp.181, 2004 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effects of diabetes mellitus on rat lingual papillae: a scanning electron microscopic study.**  
Ortuğ C., Yücel F., Ortuğ G.  
ANNALS OF ANATOMY, vol.186, pp.144, 2004 (SCI-Expanded)
- XXII. **: Morphometric measurements of MRI findings of the patients with Alzheimer disease.**  
Yücel F., Onur S., Özbabalık Gücüyener D., Özkan S., Ortuğ G., Özdemir G.  
ANATOMICAL SCIENCE INTERNATIONAL, vol.79, pp.312, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The role of Austrian physicians and Prof. Joseph Hyrtl (1810-1894) on modernization of Ottoman-Turkish medicine**  
Ortug G., Yucel F., Ay H.  
ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER, vol.185, no.6, pp.593-596, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Lazaroid attenuates edema by stabilizing ATPase in the traumatized rat brain**  
Durmaz R., Kanbak G., Akyuz F., Isiksoy S., Yucel F., Inal M., Tel E.  
CANADIAN JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES, vol.30, no.2, pp.143-149, 2003 (SCI-Expanded)
- XXV. **Die oberflächlichen funktionellen Konfigurationen der Krikothyroidgelenke. Eine rasterelektronenmikroskopische Studie.**  
Ortuğ G., Ulupinar E., Yücel F.  
ANNALS OF ANATOMY, vol.185, pp.300, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Quantitative analysis of the cerebellar granule cells in prenatally stressed rats.**  
Ulupinar E., Yücel F., Ortuğ G.  
ANNALS OF ANATOMY, vol.185, pp.334, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The effects of immobilization stress on the Purkinje neuronal layer development.**  
Yücel F., Ulupinar E., Ortuğ G.  
ANNALS OF ANATOMY, vol.185, no.2, pp.344, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **SEM examination of the dorsal lingual papillae of pregnant rats**  
Yucel F., Akdogan I., Guven G., Ortug G.  
ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER, vol.184, no.3, pp.251-255, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Hypobaric hypoxia and villous trophoblast: Evidence that human pregnancy at high altitude (3600 m) perturbs epithelial turnover and coagulation-fibrinolysis in the intervillous space**  
Mayhew T., Bowles C., Yucel F.  
PLACENTA, vol.23, no.2-3, pp.154-162, 2002 (SCI-Expanded)
- XXX. **The Amounts and Deposition Pattern of Fibrin-Type Fibrinoid at the Villous Surface are Altered in**

### **Pregnancy at High Altitude.**

Mayhew T. M., Bowles C., Yücel F.

ANNALS OF ANATOMY, vol.200, pp.533, 2002 (SCI-Expanded)

### **XXXI. Villous Trophoblast Growth in Pregnancy at High Altitude.**

Mayhew T. M., Bowles C., Yücel F.

JOURNAL OF ANATOMY, vol.200, pp.533, 2002 (SCI-Expanded)

### **XXXII. SEM Examination of the Dorsal Lingual Papillae of Pregnant Rats.**

Yücel F., Akdoğan I., Güven G., Ortuğ G.

ANNALS OF ANATOMY, vol.181, pp.192, 1999 (SCI-Expanded)

### **XXXIII. Can Pentoxifylline (PTX) be Effective for Intracerebral Hematoma (ICH) Resolution? A Different Measurement Technique.**

Özdemir G., Gücüyener D., Yücel F., Uzuner N., Özkan S.

EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.5, pp.3, 1998 (SCI-Expanded)

### **XXXIV. A STUDY OF THE NUTRIENT FORAMINA OF LOWER-LIMB LONG BONES**

GUMUSBURUN E., YÜCEL F., ÖZKAN Y., AKGUN Z.

SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.16, no.4, pp.409-412, 1994 (SCI-Expanded)

### **XXXV. THE EFFECTS OF UNDERNUTRITION ON CONNECTIVITY IN THE CEREBELLAR CORTEX OF ADULT-RATS**

YÜCEL F., WARREN M., GUMUSBURUN E.

JOURNAL OF ANATOMY, vol.184, pp.59-64, 1994 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **Rehabilitation of COVID-19 Patients with Cognitive, Autonomic and Sleep Disorders Using Medicinal Leech Therapy**  
SERİKBAYEVA S., ORMANOV N., ORMANOV T., İSHİGOV I., ZHUNUSSOV M., KAYSHİBAYEVA G., YÜCEL F.  
Journal of Integrative and Anatolian Medicine, vol.4, no.4, pp.3-20, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effect of Dose-Related Astaxanthin on Rats with Cerebral Ischemia-Reperfusion**  
YEĞİN B., ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEN H., ÜSTÜNER M. C., CANBAZ KABAY S., YÜCEL F.  
Yuksek İhtisas Universitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Yüksek İhtisas Universitesi, vol.4, pp.42-49, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Investigation of Changes in Liver Microanatomy in the Steatosis Model Created by Permanent Canula in Rats**  
Nalbant A., Şakul B. U., Yücel F.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.12, pp.659-664, 2022 (ESCI)
- IV. **Nörogenez İnsanlarda Hayat Boyunca Devam Eder mi?**  
YÜCEL F., ŞEN K., DURAN O., ÖZCAN M., KÜÇÜKGEDİK G.  
Türk Tıp Öğrencileri Araştırma Dergisi, vol.2, no.1, pp.1-4, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Effect of high-fat diet on the various morphological parameters of the ovary**  
Hilal G., Fatma T., Ferruh Y., Sabire G., Yuksel A.  
ANATOMY & CELL BIOLOGY, vol.53, no.1, pp.58-67, 2020 (ESCI)
- VI. **The effect of high fat diet on the spleen morphology during the prenatal and postnatal periods**  
Topal F., Aydar Y., Yücel F., Şahintürk V.  
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.12, pp.202, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Calcaneus'un Antropometrik Ölçümü İçin Örnek Bir Çalışma**  
ALPAY M., YEĞİN B., YÜCEL F., AY H., KORKMAZ A. C., ÖZDEN H.  
OSMANGAZI JOURNAL OF MEDICINE, vol.40, no.2, pp.6-12, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Morphometric analysis of retroperitoneal adipocytes in rats exposed to high-fat diet during pre- and post-natal period.**  
Ay H., Yücel F., Ulupınar E.

- International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.6, pp.26-27, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Comparison of synapse-to-neuron ratios in the cerebellar granular layer of prenatally stressed rats reared in diverse environmental conditions.***Anatomy*.  
Yücel F., Ulupınar E.  
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.6, pp.101, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Gender dependent influences of diverse rearing conditions on cerebral volumetric parameters of prenatally stressed rats.**  
Topal F., Yücel F., Söztutar E., Ulupınar E.  
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.5, pp.120, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Effects of housing conditions on the hippocampal volumes of prenatally stressed rats.**  
Söztutar E., Topal F., Yücel F., Ulupınar E.  
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.5, pp.120, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Anatomist Carl Gustav Carus (1789-1869) and anatomists with the award of "Carus": Ernst Wilhelm Theodor Gaupp (1865-1916), Wilhelm Lubosch (1875-1938) and Andotto Grosser (1873-1951).**  
Yücel F., Ortuğ G., Keçik C.  
*Anatomy*, vol.4, pp.89-90, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Joseph Hyrtl and his extra-Vienna activities.**  
Yücel F., Kachlik D., Ortuğ G.  
*Anatomy*, vol.4, pp.89, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Paneles Y Mesa Redonda- "Publicaciones Cientificas".**  
Biasutto S. N., Lillo C., Carmichael S. W., Arribalzaga E. B., Meyer G. T., Yücel F.  
*Revista Argentina de Anatomia Clinica*, vol.1, pp.14-16, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Algunos parámetros cerebrales de pacientes con esclerosis múltiple**  
Yücel F., Barç E. D., Kutlu C.  
*Revista Argentina de Anat Clinica*, vol.1, pp.21-45, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The effects of diabetes and obesity on adipocyte size.**  
Nergiz Y., Bahçeci S., Yücel F., Gökcalp D.  
*Cell and Tissue Biology Research*, vol.1, pp.68, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Prenatal exposure to stress alters the number of dividing Purkinje cells in the developing rat cerebellum.**  
Ulupınar E., Yücel F.  
*The FASEB Journal*, vol.19, pp.795, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **The effects of early postnatal undernutrition on the skeletal growth of rats.**  
Yücel F., Ay H.  
*Surgical and Radiological Anatomy*, vol.27, pp.144, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Determination of age-related volume changes in rat brain by Cavalieri's Method Rat beynindeki yaşa bağlı hacim değişikliklerinin Cavalieri yöntemi ile saptanması**  
YÜCEL F., Ünal N., Erçakir M., Güven G.  
*Erciyes Tıp Dergisi*, vol.25, no.4, pp.179-185, 2003 (Scopus)
- XX. **The Effects of Prenatal Stress on the Granule-to-Purkinje Cell Ratio in the Rat Cerebellum.**  
Ulupınar E., Yücel F.  
*Neuroanatomy*, vol.2, pp.28, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The effects of prenatal stress on the synapse-to-neuron ratio in the rat cerebellum.**  
Ulupınar E., Yücel F.  
*The FASEB Journal*, vol.18, pp.30, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Abnormalities of the Midline Cavities of the Brain A Computerized Tomography Study**  
Akgün Z., Akgün M., Gümüşburun E., Göksel H. M., Yücel F.  
*TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES*, vol.30, no.3, pp.271-274, 2000 (Scopus)
- XXIII. **A morphometric Examination of the Olfactory Epithelial Thickness of Pregnant Rats.**  
Yücel F., Güven G., Ortuğ G.  
*Scripta Scientifica Medica*, vol.27, pp.123, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIV. **A Study Related to Interparietal Bone in Man**  
Yücel F., Eğilmez H., Akgün Z.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.28, no.5, pp.505-510, 1998 (Scopus)
- XXV. **Unilateral Arteria Renalis Dupleks Olgu Sunumu**  
Akgün Z., Yücel F., Gümüşburun E.  
Göztepe Tıp Dergisi, vol.13, pp.57-58, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Çift Üreter Anomalisinin Radyolojik Anatomisi**  
Erdil F. H., Gümüşburun E., Aksu M., Yücel F.  
Morfoloji Dergisi, vol.5, no.1-2, pp.35-38, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **The Effects of Undernutrition and Rehabilitation on the Skeletal Growth of Rats**  
Yücel F., Akgün Z., Eğilmez H., Solak O.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.26, no.3, pp.231-236, 1996 (Scopus)
- XXVIII. **Insidental Ekstramedullar Hemopoiesis Olgu Bildirimi**  
Akgün Z., Eğilmez H. R., Yücel F.  
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, pp.134-136, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **A Basilaris in Pozisyonunun BBT ile Değerlendirilmesi**  
Akgün Z., Gümüşburun E., Akgün M., Yücel F.  
Göztepe Tıp Dergisi, vol.11, no.1, pp.17-19, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Yetersiz Beslenme ve Sonrasındaki Rehabilitasyonun Karaciğer Dokusu Üzerindeki Etkileri**  
Yücel F., Onarlıoğlu B., Eğilmez H. R.  
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.17, no.3, pp.209-215, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **A Study Related to Nutrient Foramina of Human Upper Limb Long Bones**  
GÜMÜŞBURUN E., YÜCEL F., ÇİMEN M.  
Medical Bulletin of Istanbul Medical Faculty, vol.27, pp.82-85, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **A Study of the Human Adult Foramen Mandible**  
Yücel F., Gümüşburun E., Çimen M., Akgün Z.  
Medical Bulletin of İstanbul Medical Faculty, vol.26, no.2, pp.51-54, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Yetişkin İnsan Os Tibia sında Linea m Solei ile İlgili Bir Çalışma**  
Gümüşburun E., Çimen M., Yücel F.  
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.14, no.3-4, pp.39-42, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Some Effects of Undernutrition and Subsequent Rehabilitation on Connectivity in the Cerebellar Cortex of Young Adult Rats**  
Yücel F., Warren M. A., Gümüşburun E.  
JOURNAL OF ANATOMY, vol.179, pp.241, 1991 (Scopus)
- XXXV. **Radiological Anatomy of the Human Hand with Polydactyly**  
Yücel F., Ceyhan O.  
Hacettepe Medical Journal, vol.22, pp.107-114, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Bitki Büyüme Regülatörü ABA nın Kara Çekirge Melanogryllus desertus Pall de Gelişme Fekondite ve Yumurta Açılımı Üzerine Etkileri**  
Yücel F., Geldiay S.  
IX. Ulusal Biyoloji Kongresi, vol.1, pp.393-402, 1988 (Conference Book)
- XXXVII. **Radiological anatomy of the duplicated thumbs**  
Ceyhan O., Yücel F.  
Indian Journal of Radiology and Imaging, vol.42, no.3, pp.291-295, 1988 (Scopus)

## **Books & Book Chapters**

### **I. Hareket Sistemi (Systema Locomotorium)**

YÜCEL F., MALKOÇ İ., YILDIRIM M., ZEYBEK A., UYSAL İ. İ., ÖZKAN M.

in: Anatomi, Yıldırım Mehmet, Yücel Ferruh, Editor, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.9-56, 2021

- II. **Anatomi**  
Uysal İ. İ., Zeybek A., Malkoç İ., Özkan M., Yıldırım M. (Editor), Yücel F. (Editor)  
Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, 2020
- III. **1- Anatomiye Giriş, 2- Dolaşım Sistemi, 3- Sindirim Sistemi, 4- Üriner Sistem**  
Yıldırım M., Yücel F., Uysal İ. İ., Zeybek A., Malkoç İ., Özkan M.  
in: Anatomi, Mehmet Yıldırım, Ferruh Yücel, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.1-256, 2020
- IV. **Sindirim Sistemi**  
YÜCEL F.  
in: Anatomi, Yıldırım Mehmet, Yücel Ferruh, Editor, Nobel Tıp Kitapevleri, İstanbul, pp.87-116, 2020
- V. **Dolaşım Sistemi**  
YÜCEL F.  
in: Anatomi, Yıldırım Mehmet, Yücel Ferruh, Editor, Nobel Tıp Kitapevleri, İstanbul, pp.57-85, 2020
- VI. **İnsan Anatomi atlası 3. cilt**  
BÜYÜKMUMCU M., AYDIN KABAKÇI A. D., BOBUŞ A., YILMAZ A., CÖMERT A., Kürkcüoğlu a., ÇİÇEKÇİBAŞI A. E., FIRAT A., ÖZDEMİR M. B., YALÇIN B., et al.  
Atlas Yayınevi, 2018
- VII. **İnsan Anatomi Atlası 1.cilt**  
FIRAT A., ALDUR M. M., şakül u., kara a., sarıkçıoğlu l., KESKİNÖZ E. N., ERTEKİN T., SİNDEL M., BİLECENOĞLU B., AÇAR H. İ., et al.  
Atlas Yayınevi/ediermes, Konya, 2018
- VIII. **İnsan Anatomisi Atlası cilt 3**  
GÜNENÇ BEŞER C., AYDIN KABAKÇI A. D., BOBUŞ A., YILMAZ A., CÖMERT A., KÜRKCÜOĞLU A., çiçekçibaşı a., FIRAT A., ÖZDEMİR M. B., YALÇIN B., et al.  
Atlas Yayınevi, Konya, 2018
- IX. **Caput (Baş)**  
KESKİNÖZ E. N., ERTEKİN T., SİNDEL M., CÖMERT A., BİLECENOĞLU B., AÇAR H. İ., KAPAKIN S., PELİN İ. C., KÜRKCÜOĞLU A., ÖKTEM H., et al.  
in: İnsan Anatomi Atlası, Giuseppe Anastasi, Eugenio Gaudio ve Carlo Tacetti, Editor, Atlas Yayınevi, Konya, pp.67-85, 2018
- X. **Diş Hekimliği Anatomi Atlası**  
BÜYÜKMUMCU M., KALAYCIOĞLU A., ESMER A. F., SİNDEL A., KIRAY A., AYDIN KABAKÇI A. D., CÖMERT A., Kürkcüoğlu a., ÇİÇEKÇİBAŞI A. E., DURGUN B., et al.  
Atlas Yayınevi, 2017
- XI. **Diş Hekimliği Anatomi Atlası 2. baskı**  
KALAYCIOĞLU A., ESMER A. F., SİNDEL A., KIRAY A., AYDIN KABAKÇI A. D., KÜRKCÜOĞLU A., CÖMERT A., BİLECENOĞLU B., DURGUN B., ÖZBAĞ D., et al.  
Nobel tıp yayınevi, 2017
- XII. **DİŞ HEKİMLİĞİ ANATOMİ ATLASI**  
ŞEKER M., KALAYCIOĞLU A., ESMER A. F., SİNDEL A., KIRAY A., AYDIN KABAKÇI A. D., CÖMERT A., KÜRKCÜOĞLU A., ÇİÇEKÇİBAŞI A. E., DURGUN B., et al.  
ATLAS KİTAPEVİ, 2017
- XIII. **Sinir Sistemi**  
Ulupınar E., Yücel F., Aydar Y., Söztutar E.  
in: Sağlıkta ve Hastalıkta Anatomi ve Fizyoloji, Cem KOPUZ, Editor, Nobel Tıp Kitapevleri, İstanbul, pp.138-182, 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **IMMUNOHISTOCHEMICAL AND STEREOLOGICAL ANALYSIS OF THE EFFECT OF ETHYL PYRUVATE ON UW (UNIVERSITY OF WISCONSIN) LIVER PRESERVATION SOLUTIONS**



SALIŞ M., ÜNAL B., ULAŞ M., YÜCEL F., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAL C.

V. INTERNATIONAL ANKARA MULTIDISCIPLINARY STUDIES CONGRESS, Ankara, Turkey, 27 - 29 January 2023

- II. **The role and impact of morphometry–stereology in biological researches**  
YÜCEL F.  
Union of Thrace Universities 2nd International Health Sciences Congress, 15 - 17 November 2018
- III. **Some effects of copper oxide nanoparticles (CuO-NPs) on rat liver: a histopathological study**  
Shojaolsdati P., YÜCEL F., Karimkhani H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAKUL B. U.  
The 8th Asia Pacific International Congress of Anatomists (APICA), Busan, South Korea, 28 - 31 October 2018
- IV. **The effect of high fat diet on the spleen morphology during the prenatal and postnatal periods**  
TOPAL F., AYDAR Y., YÜCEL F., ŞAHİNTÜRK V.  
19th National Anatomy Congress 1st International Mediterranean Anatomy Congress, Konya, Turkey, 6 - 09 September 2018, vol.12, pp.202
- V. **A study for the antropometric measurement of calcaneus**  
ALPAY M., YEĞİN B., PEKER H., YÜCEL F., ÖZDEN H.  
I.International mediterranean Anatomy Congress 19. ulusal anatomi kongresi, Konya, Turkey, 6 September - 09 June 2018, vol.12, pp.190
- VI. **Investigation of the effects of acute copper-oxide nanoparticle (CuO-Np) consumption in the rat heart: biochemical and histopathological assessment**  
Shojaolsdati P., Karimkhani H., YÜCEL F., ŞAKUL B. U., Emekli N.  
International Biochemical Congress, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42
- VII. **Sıçan böbreğinde akut bakır oksit nanopartikül (CuO-NP) tüketiminin etkilerinin araştırılması:Stereolojik ve Biyokimyasal değerlendirme.**  
SHOJAOLSADATI P., KARIMKHAN H., YÜCEL F., ŞAKUL B. U.  
18. Ulusal anatomi kongresi, Abant, Turkey, 25 - 27 September 2017
- VIII. **Investigation of the effects of acute copper-oxide nanoparticule (CuO-NP) consumption in the rat heart: Biochemical and Histopatolhological assesment**  
SHOJAOLSADATI P., KARIMKHAN H., YÜCEL F., ŞAKUL B. U.  
28. Ulusal Biyokimya Kongresi (Uluslararası biyokimya kongresi), Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017
- IX. **Dose dependent effect of Astaxanthin against ischemia/reperfusion injury on morphology of kidney.**  
YEĞİN B., ALPAY M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., YÜCEL F., ÖZDEN H.  
Anatomists on the edge, 27 - 29 June 2017
- X. **Significance of Usage of New Stereological Methods in Biological Researches**  
YÜCEL F.  
1. International Congress of Clinical Anatomy, Buenos Aires, Argentina, 23 - 26 September 2015
- XI. **what happens in pancreas morphology of mice fed with high fat diet?**  
ORTADEVECİ A., TOPAL F., PEKER H., AYDAR Y., YÜCEL F., GÜLER S.  
XXIV. International symposium on morphological scienses, 2 - 06 September 2015, vol.9
- XII. **Morphological changes in ovarium of mice fed with high fat diet**  
PEKER H., TOPAL F., ORTADEVECİ A., YÜCEL F., AYDAR Y., PEKER S.  
XXIV. International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015
- XIII. **morphologis changes in ovarium of mice fed with high fat diet**  
PEKER H., TOPAL F., ORTADEVECİ A., YÜCEL F., AYDAR Y., GÜLER S.  
XXIV.international symposium on Morphological sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015, vol.9
- XIV. **The effect of high fat diet on the adrenal gland morphology**  
TOPAL F., AYDAR Y., PEKER H., YÜCEL F., ORTADEVECİ A., PEKER S.  
XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015
- XV. **The effects of high fat diet on the adrenal gland morphology**  
TOPAL F., AYDAR Y., PEKER H., YÜCEL F., ORTADEVECİ A., PEKER S.  
XXIV INTERNATIONAL SYMPOSIUM on MORPHOLOGICAL SCIENCES, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015, vol.9, pp.115-116
- XVI. **Morphologic changes in ovarium of mice fed with high fat diet**

- PEKER H., TOPAL F., ORTADEVECİ A., YÜCEL F., AYDAR Y., PEKER S.  
XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015
- XVII. **What happens in pancreas morphology of the mice fed with high fat diet**  
ORTADEVECİ A., TOPAL F., PEKER H., AYDAR Y., YÜCEL F., PEKER S.  
XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015
- XVIII. **The investigation of the prenatal and postnatal alcohol exposure-induced neurodegeneration in rat brain: protection by betain and /or omega-3**  
KUŞAT OL K., KANBAK G., OĞLAKÇI A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., YÜCEL F.  
International Conference on Applied Informatics for Health and Life Sciences, KUŞADASI, Turkey, 19 - 22 October 2014, pp.149-150
- XIX. **Prenatal alcohol induced neuroapoptosis in rat brain protection by folic acid and betaine**  
İbrahim S., Uysal O., Oğlakçı A., YÜCEL F., Kartkaya K., KANBAK G.  
FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, France, 30 August - 04 September 2014, vol.281, pp.205-206
- XX. **Diabetik Nefropati Modelinde Mianserin in Doza Bağımlı Etkilerinin İncelenmesi**  
ALPAY M., Can D. Ö., DEMİR ÖZKAY Ü., YÜCEL F.  
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Turkey, 11 - 14 September 2014
- XXI. **Significance of microscopy in modern scientific researches**  
YÜCEL F.  
1st Asian African Stereology Congress, Samsun, Turkey, 6 - 09 November 2012
- XXII. **Comparison of synapse-to-neuron ratios in the cerebellar granular layer of prenatally stressed rats reared in diverse environmental conditions.**  
Yücel F., Ulupınar E.  
4th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, Ankara, Turkey, 26 June - 01 July 2012, pp.101
- XXIII. **Morphometric Analysis of Retroperitoneal Adipocytes in Rats Exposed to High Fat Diet During Pre and Postnatal Period**  
AY H., YÜCEL F., ULUPINAR E.  
4. International Congress of Clinical and Applied Anatomy, Ankara, Turkey, 28 June - 01 July 2012, vol.6, pp.26-27
- XXIV. **The effects of diverse environmental conditions on cerebellar granule cell morphometry in prenatally stressed rats.**  
Yücel F., Ulupınar E.  
8th IBRO World Congress of Neuroscience, Florence, Italy, 14 - 18 July 2011, pp.37
- XXV. **Gender dependent influences of diverse rearing conditions on cerebral volumetric parameters of prenatally stressed rats.**  
Söztutar E., Yücel F., Topal F., Ulupınar E.  
Joint Meeting of Anatomical Societies, Bursa, Turkey, 19 - 22 May 2011, pp.1
- XXVI. **Investigation of peripheral lesion-induced structural plasticity capacity of somatosensory cortex in prenatally stressed rats.**  
Ulupınar E., Yücel F., Erol K.  
XIII. National Anatomy Congress, Girne, Cyprus (Kktc), 28 October - 01 November 2010, pp.41
- XXVII. **Morphometric analysis of the basolateral amygdaloid nucleus in rats reared enriched environmental condition.**  
Ulupınar E., Yücel F.  
10th Congress of European Association of Clinical Anatomy, İstanbul, Turkey, 2 - 05 September 2009, pp.81
- XXVIII. **Development of rat pups from diabetic mothers**  
AY H., YÜCEL F., ÜNAL N.  
4th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, Aydın, Turkey, 7 - 10 September 2005, pp.62
- XXIX. **The effects of early postnatal undernutrition on the skeletal growth of rats**  
AY H., YÜCEL F.  
European Association of Clinical Anatomy 8th Congress, Palermo, Italy, 30 June - 03 July 2005, vol.27, pp.144-145
- XXX. **Prenatal exposure to stress alters the number of dividing Purkinje cells in the developing rat cerebellum**

Ulupinar E., Yücel F.

Experimental Biology 2005 Meeting/35th International Congress of Physiological Sciences, California, United States Of America, 31 March - 06 April 2005, vol.19

- XXXI. **Prenatal Stresin Lezyonla Oluşturulan Duyusal Plastisite Üzerine Etkileri**  
Ulupınar E., Yücel F.  
VIII. Ulusal Anatomi Kongresi, Konya, Turkey, 26 - 30 August 2004, pp.30
- XXXII. **The Effects of Prenatal Stress on the Lesion-Induced Somatosensorial Plasticity.**  
Ulupınar E., Yücel F.  
VIII. National Congress of Anatomy, Konya, Turkey, 26 - 30 August 2004, pp.30
- XXXIII. **Morphometric measurements of MRI findings of the patients with Alzheimer disease.**  
Yücel F., Onur S., Gücüyener D. Ö., Özkan S., Ortuğ G., Özdemir G.  
16th International Congress of the IFAA, Kyoto, Japan, 22 - 27 August 2004, pp.312
- XXXIV. **Prenatal exposure to stress alters the total number estimation of NADPH-d positive neurons in the developing rat somatosensory cortex.**  
Ulupınar E., Yücel F.  
4th Forum of European Neuroscience, Lisbon, Portugal, 10 - 14 July 2004, pp.13
- XXXV. **The effects of diabetes mellitus on rat lingual papillae: a scanning electron microscopic study.**  
Ortuğ C., Yücel F., Ortuğ G.  
Anatomische Gesellschaft 99. Versammlung, Vienna, Austria, 2 March - 05 May 2004, pp.144
- XXXVI. **The effects of prenatal stress on the synapse-to-neuron ratio in the rat cerebellum.**  
Ulupınar E., Yücel F.  
Experimental Biology 2004, Washington, United States Of America, 17 - 21 April 2004, pp.30
- XXXVII. **A morphometric analysis of the cerebellar cortex in chinchilla.**  
Yücel F., Türkmenoğlu İ., Ortuğ G.  
Anatomische Gesellschaft 99. Versammlung, Vienna, Austria, 2 - 05 April 2004, pp.181
- XXXVIII. **The effects of prenatal stress on the synapse-to-neuron ratio in the rat cerebellum**  
Ulupınar E., Yücel F.  
Experimental Biology 2004 Meeting, Washington, Kiribati, 17 - 21 April 2004, vol.18
- XXXIX. **Farklı dönemlerde uygulanan prenatal stresin vücut ve organ ağırlıkları üzerine etkileri.**  
Yücel F., Ulupınar E.  
7. Ulusal Anatomi Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 1 - 05 September 2003, pp.159
- XL. **The Effects of Prenatal Stress on the Granule-to-Purkinje Cell Ratio in the Rat Cerebellum.**  
Ulupınar E., Yücel F., Ortuğ G.  
II. Ulusal Nörobilim Kongresi, Bursa, Turkey, 16 - 20 April 2003, pp.28
- XLI. **The effects of immobilization stress on the Purkinje neuronal layer development.**  
Yücel F., Ulupınar E., Ortuğ G.  
Anatomische Gesellschaft 98. Versammlung-Joint Meeting, Dresden, Germany, 28 - 31 March 2003, pp.344
- XLII. **Die oberflächlichen functionellen Konfigurationen der Krikothyroidgelenke. Eine rasterelektronenmiroskopische Studie.**  
Ortuğ G., Ulupınar E., Yücel F.  
Anatomische Gesellschaft 98. Versammlung-Joint Meeting, Dresden, Germany, 28 - 31 March 2003, pp.300
- XLIII. **Quantitative analysis of the cerebellar granule cells in prenatally stressed rats.**  
Ulupınar E., Yücel F., Ortuğ G.  
Anatomische Gesellschaft 98. Versammlung-Joint Meeting, Dresden, Germany, 28 - 31 March 2003, pp.334
- XLIV. **The Amounts and Deposition Pattern of Fibrin-Type Fibrinoid at the Villous Surface are Altered in Pregnancy at High Altitude.**  
Mayhew T. M., Bowles C., Yücel F.  
The Anatomical Society of Great Britain and Ireland, Winter Meeting, London, England, 2 - 04 January 2002, pp.533
- XLV. **Villous Trophoblast Growth in Pregnancy at High Altitude.**  
Mayhew T. M., Bowles C., Yücel F.  
The Anatomical Society of Great Britain and Ireland, Winter Meeting, London, England, 2 - 04 January 2002, pp.200

- XLVI. **Diabetik anneye ait yavruların laktasyon dönemindeki gelişimlerinin değerlendirilmesi**  
güven g., AY H., YÜCEL F., suzan o.  
VI Ulusal Anatomi Kongresi, Edirne, Turkey, 3 - 07 September 2001, pp.114
- XLVII. **Laktasyonun çeşitli dönemlerinde dolaylı olarak yetersiz beslenen sıçanların organ ağırlıkları**  
AY H., YÜCEL F.  
VI Ulusal Anatomi Kongresi, Edirne, Turkey, 3 - 07 September 2001, pp.113
- XLVIII. **Morphometric Analysis of Embryonic Trigeminal Neurons Treated with Different Neurotrophins.**  
Ulupınar E., Ünal N., Yücel F.  
83ème Congrès de l'Association des Morphologistes. 12th European Anatomical Congress, Lyon, France, 23 - 26 May 2001, pp.64
- XLIX. **A Morphometric Examination of the Olfactory Epithelial Thickness of Pregnant Rats.**  
Yücel F., Güven G., Ortuğ G.  
Symposium Internationale Quartum Anatomiae Clinicae, Varna, Bulgaria, 6 - 09 October 2000, pp.123
- L. **Rat Beynindeki Yaşa Bağlı Hacim Değişikliklerinin Cavalieri Yöntemi ile Saptanması.**  
Yücel F., Ünal N., Erçakır M., Güven G.  
V. Ulusal Anatomi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 30 October 1999, pp.20
- LI. **SEM Examination of the Dorsal Lingual Papillae of Pregnant Rats.**  
Yücel F., Akdoğan I., Güven G., Ortuğ G.  
Anatomische Gesellschaft 94. Versammlung, Hamburg, Germany, 26 - 29 March 1999, pp.192
- LII. **İntrakraniyal Kitle Hacimlerinin Ölçülmesinde Daha Kesin ve Pratik Bir Yöntem: Cavalieri Yöntemi.**  
Yücel F., Atasoy M. A., Kulalı A., Tel E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 12. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 May 1998, pp.34
- LIII. **CT Görüntüleme Yöntemi ile Hidrosefalinin Tanı ve Takibinde Cavalieri Yönteminin Kullanılması**  
Atasoy M. A., Kulalı A., Yücel F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 12. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 May 1998, pp.239
- LIV. **Can Pentoxifylline (PTX) be Effective for Intracerebral Hematoma (ICH) Resolution? A Different Measurement Technique.**  
Özdemir G., Yücel F., Gücüyener D., Uzuner N., Özkan S.  
Meeting of the European Federation of the Neurological Societies, Sevilla, Spain, 19 - 25 September 1998, pp.3
- LV. **Biyolojik Araştırmalarda Kullanılan Bazı Stereolojik ve Morfometrik Yöntemler II.**  
Yücel F., Akgün Z., Gümüşburun E.  
Dördüncü Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 05 September 1997, pp.205
- LVI. **Hormone Replacement Therapy (HRT) Uygulanan Kadınlarda Endometrial Stroma Hücrelerinin Bölgesel Değişiklikleri.**  
Yücel F., Warren M. A., Li T. C.  
Dördüncü Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 05 September 1997, pp.69
- LVII. **Anjiyografik Unilateral A. Cerebri Anterior Birinci Segment Yokluğu Olan Bir Olgu**  
Akgün Z., Akgün M., Yücel F., Gümüşburun E.  
Dördüncü Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 05 September 1997, pp.159
- LVIII. **Vertebra Lumbalis'lerdeki Corpus Vertebrale ve Foramen Vertebrale'nin Sagital ve Transvers Çaplarının Morfometrik İncelemesi.**  
Akgün Z., Yücel F., Akgün M., Gümüşburun E.  
Dördüncü Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 05 September 1997, pp.119
- LIX. **Unilateral A. Renalis Dublex Olgusu**  
Akgün Z., Yücel F., Gümüşburun E.  
Dördüncü Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 05 September 1997, pp.165
- LX. **Biyolojik Araştırmalarda Kullanılan Bazı Stereolojik ve Morfometrik Yöntemler I.**  
Yücel F., Akgün Z., Gümüşburun E.  
Dördüncü Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 05 September 1997, pp.204
- LXI. **Deneysel Olarak MS Basısı Oluşturulan Tavşanlarda Normotermi ve Hipoterminin Etkisinin TcMMP ile Değerlendirilmesi.**

- Akgün Z., Akgün M., Topalkara K. K., Yücel F., Gümüşburun E.  
Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi V. Karadeniz Tıp Günleri, Trabzon, Turkey, 27 - 30 May 1996, pp.146
- LXII. **An Application of the Disector to the Rat Cerebellum.**  
Yücel F., Gümüşburun E.  
International Workshop on Stereology & Morphometry, İzmir, Turkey, 8 - 11 December 1995, pp.1
- LXIII. **Beyin Orta Hat Kapanma Defektlerinin (CSP, CV ve CVI) İnsidansı ile İlgili bir Çalışma.**  
Akgün Z., Gümüşburun E., Akgün M., Göksel H. M., Yücel F.  
III. Ulusal Anatomi Kongresi, İzmir, Turkey, 6 - 09 September 1995, pp.33
- LXIV. **A. Basilaris'in Pozisyonunun BBT ile Değerlendirilmesi.**  
Akgün Z., Gümüşburun E., Akgün M., Yücel F.  
III. Ulusal Anatomi Kongresi, İzmir, Turkey, 6 - 09 September 1995, pp.96
- LXV. **İnterparietal Kemik ile İlgili Bir Çalışma.**  
Yücel F., Eğilmez H., Akgün Z.  
RAD'95 Tıbbi Görüntüleme ve Girişimsel Radyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 18 - 22 June 1995, pp.60
- LXVI. **Yetersiz Beslenme ve Rehabilitasyonun Ratların İskelet Gelişimi Üzerine Etkileri.**  
Yücel F., Akgün Z., Solak O., Eğilmez H.  
14. Ulusal Radyoloji Kongresi, Mersin, Turkey, 16 October 1994 - 21 October 1996, pp.64
- LXVII. **Yetersiz Beslenme ve Rehabilitasyonun Karaciğer Dokusu Üzerine Etkileri.**  
Yücel F., Onarhoğlu B., Eğilmez H.  
II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 31 August - 02 September 1994, pp.16
- LXVIII. **Fibula Diafizinde Foramen Nutricium'un Yerleşimi ve Sayısı.**  
Gümüşburun E., Yücel F., Özkan Y.  
II. Ulusal Anatomi Kongresi, Adana, Turkey, 22 - 24 September 1993, pp.22
- LXIX. **Çift Üreter Anomalisinin Radyolojik Anatomisi.**  
Erdil H., Gümüşburun E., Aksu M., Yücel F., Çimen M.  
II. Ulusal Anatomi Kongresi, Adana, Turkey, 22 - 24 September 1993, pp.97
- LXX. **Bitki Büyüme Regülatörü ABA'nın Karaçekirge (Melanogryllus desertus Pall)'de Gelişme, Fekondite ve Yumurta Açılımı Üzerine Etkileri.**  
Yücel F., Geldiay S.  
IX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Sivas, Turkey, 21 September 1988 - 23 September 1998, pp.40

## Supported Projects

- YÜCEL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Valproik Asit ile İndüklenen Otizm Modelinde Cerebellum Morfolojisinin Stereolojik Olarak İncelenmesi, 2017 - 2022
- SÖZTUTAR E., YÜCEL F., AY H., ASLAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, A vitaminin fetal hipokampus morfolojisi üzerindeki doza bağımlı etkisi, 2016 - 2019
- YÜCEL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut bakır-oksitnanopartikül (CuO NP) uygulamasının sıçan karaciğer dokusundaki histopatolojik etkilerinin araştırılması, 2016 - 2018

## Tasks In Event Organizations

- Yücel F., International Scientific-Practical Conference "Integration of Theory, Education and Science with Applied Medicine", Scientific Congress, Osh, Kyrgyzstan, Haziran 2023

## Metrics

Publication: 156

Citation (WoS): 229  
Citation (Scopus): 252  
H-Index (WoS): 10  
H-Index (Scopus): 10

## Congress and Symposium Activities

International Scientific-Practical Conference "Integration of Theory, Education and Science with Applied Medicine", Moderator, Osh, Kyrgyzstan, 2023

2nd International Health Sciences Congress, Invited Speaker, Tekirdağ, Turkey, 2018

8. Asia Pacific International Congress of Anatomist, Attendee, Busan, South Korea, 2018

1. International Congress of Clinical Anatomy, Invited Speaker, Buenos Aires, Argentina, 2015

XXIV International Symposium on Morphological Sciences, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

4th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, Attendee, Ankara, Turkey, 2012

8th IBRO World Congress of Neuroscience, Attendee, Florence, Italy, 2011

1. Congreso Argentino De Anatomia Clinica, Panelists, Cordoba, Argentina, 2009

7th IBRO World Congress of Neuroscience, Audience, Melbourne, Australia, 2007

4thAsian-Pacific International Congress of Anatomists, Invited Speaker, Aydın, Turkey, 2005

EACA 8th Congress, Attendee, Palermo, Italy, 2005

16th International Congress of the IFAA, Attendee, Kyoto, Japan, 2004

Anatomische Gesellschaft 99. Versammlung, Attendee, Vienna, Austria, 2004

Anatomische Gesellschaft 98. Versammlung-Joint Meeting, Attendee, Dresden, Germany, 2003

The Anatomical Society of Great Britain and Ireland, Winter Meeting., Attendee, London, England, 2002

Symposium Internationale Quartum Anatomiae Clinicae, Attendee, Varna, Bulgaria, 2000

V. Ulusal Anatomi Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 1999

Anatomische Gesellschaft 94. Versammlung, Attendee, Hamburg, Germany, 1999

Dördüncü Ulusal Anatomi Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1997

Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi V. Karadeniz Tıp Günleri, Attendee, Trabzon, Turkey, 1996

International Workshop on Stereology & Morphometry, Attendee, İzmir, Turkey, 1995

II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Bursa, Turkey, 1994

II. Ulusal Anatomi Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 1993

Anatomical Society of Great Britain and Ireland, Summer Meeting of the Society, Attendee, Bristol, England, 1991

IX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, Sivas, Turkey, 1988

## Scholarships

Effects of Hormone Replacement on the Human Endometrium , TUBITAK, 1996 - 1996

## Non Academic Experience

Nottingham University

Sheffield University

Sheffield University