

Doç.Dr. Meliha İNCELİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 15066

Fax Telefonu: [+90 212 528 0527](tel:+902125280527)

E-posta: melis@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/melis/>

Posta Adresi: İ.Ü. Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Vezneciler/ İstanbul

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İ.Ü. Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü ve Gantenbein Ticaret, Mikroskopi Teknikleri ve Uygulamaları kursu, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Introduction to Confocal Microscopy and its applications, İTU ve Leica, 2006

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu, 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İleri Moleküler Hücre Biyolojisi Teknikleri Uygulamalı Eğitim Kursu, TÜBİTAK Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Araştırma Enstitüsü, 2004

Yaptığı Tezler

Doktora, KURBAĞA (RANA RIDİBUNDA) DERİSİ ZEHİR BEZLERİNİN SALGILAMA AŞAMALRINA, TİROKSİNİN ETKİLERİNE AİT YAPISAL VE İNCE YAPISAL BİR ÇALIŞMA, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1999

Yüksek Lisans, TİROKSİNİN NÖROSEKRESYON SİSTEMİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1993

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Hayvan Biyolojisi, Hayvan Fizyolojisi, Hayvan Histolojisi ve Sitolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2002 - 2013

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1991 - 2002

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2003 - 2006

Verdiği Dersler

Metamorfoz Biyolojisi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Endokrinoloji, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
İleri Histoloji, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
İnsan Sistemleri ve Fonksiyonları, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Histoloji, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Histoloji, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004
İleri Histoloji, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Endokrinoloji, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Metamorfoz Biyolojisi, Yüksek Lisans, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2006 - 2007
İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

İNCELİ M., Kurbağa (*Pelophylax ridibundus*) karaciğerinde leptin ve leptin reseptörünün saptanması: İmmünohistokimyasal bir çalışma., Yüksek Lisans, T.Duzla(Öğrenci), 2015
İNCELİ M., Androjen baskılama yöntemlerinin sıçan mesane histopatolojisi ve seks hormon reseptörleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, Ö.Şahingöz(Öğrenci), 2012
İNCELİ M., Kurbağa (*Rana ridibunda*) larvasının metamorfozu sırasında pronefroz ve mezonefrozda meydana gelen değişiklikler., Yüksek Lisans, A.Sezen(Öğrenci), 2011
İNCELİ M., Triturus karelini (*Amphibia: Urodela*)'nin erkek bireylerinde kloak yapısı ve kloak bezleri fonksiyonunun hormonal kontrolü., Yüksek Lisans, S.Sancar(Öğrenci), 2006

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez, Üniversite, Ocak, 2016
Doktora Yeterlik Sınavı, Yeterlilik Sınavı, Üniversite, Aralık, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Üniversite, Kasım, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Üniversite, Haziran, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Üniversite, Mayıs, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Üniversite, Mayıs, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Üniversite, Mayıs, 2014
Akademik Personel Sınavı, Yardımcı Doçent Yabancı Dil sınavı, Üniversite, Aralık, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Üniversite, Eylül, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Üniversite, Temmuz, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, Üniversite, Ocak, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Üniversite, Aralık, 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of fluoxetine on ischemia-reperfusion after aortic surgery in a rat model**
Guner I., Yaman M. O., Aksu U., Uzun D., Erman H., Inceli M., Gelisgen R., Yelmen N., Uzun H., Sahin G.
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.189, sa.1, ss.96-105, 2014 (SCI-Expanded)
- II. **Total sialic acid profile in regressing and remodelling organs during the metamorphosis of marsh frog (*Pelophylax ridibundus* Pallas 1771)**

Kaptan E., Bas S. S., Inceli M.

CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.31, sa.2, ss.173-179, 2013 (SCI-Expanded)

- III. **Lectin binding properties of liver, small intestine and tail of metamorphosing marsh frog (*Pelophylax ridibundus* Pallas 1771)**

Kaptan E., Inceli M. S., Bas S. S.

ACTA HISTOCHEMICA, cilt.115, sa.6, ss.595-602, 2013 (SCI-Expanded)

- IV. **Localization of prolactin receptor in the dorsal and ventral skin of the frog (*Rana ridibunda*)**

İnceli M., Kaptan E., Sancar S., Murathanoglu O., Süren Castillo S.

BIOLOGIA, cilt.65, sa.1, ss.157-163, 2010 (SCI-Expanded)

- V. **The effects of combined treatment with niacin and chromium on the renal tissues of hyperlipidemic rats**

İnceli M. S., Bolkent S., Doger M. M., Yanardag R.

MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.294, ss.37-44, 2007 (SCI-Expanded)

- VI. **Immunohistochemical detection of serotonin in the skin of frogs (*Rana ridibunda*) kept at different temperatures**

İNCELİ M., Süren S., Murathanoğlu O., Kaptan E.

Biologia, Bratislava, cilt.59, ss.273-281, 2004 (SCI-Expanded)

- VII. **Search for biological activities in *Rana ridibunda* (Anura-Amphibia) skin secretion.**

Karagöz A., Kimiran Erdem A., İNCELİ M.

Biologia, Bratislava, cilt.57, ss.755-759, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Glycoconjugate histochemistry in the fundic stomach and small intestine of the frog (*Rana ridibunda*).**

Sancar Baş S., Kaptan E., İNCELİ M., Sezen A., Us H.

IUFS JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.68, ss.93-104, 2009 (Hakemli Dergi)

- II. **Glycoconjugate histochemistry in the fundic stomach and small intestine of the Frog (*Rana ridibunda*)**

Sancar Baş S., Kaptan E., İnceli M., Sezen A., Us H.

IUFS Journal of Biology, sa.68, ss.93-104, 2009 (Hakemli Dergi)

- III. **Glycoconjugate Histochemistry in the Fundic Stomach and Small Intestine of the Frog (*Rana ridibunda*), IUFS Journal of Biology**

SANCAR BAŞ S., KAPTAN E., İNCELİ M., Sezen A., Us H.

IUFS JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.68, sa.1, ss.93-104, 2009 (Hakemli Dergi)

- IV. **Vocal sac of *Rana ridibunda*: a morphological and immunohistochemical study**

İnceli M., Sancar Baş S., Kaptan E.

IUFS Journal of Biology, sa.68, ss.135-144, 2008 (Hakemli Dergi)

- V. **Vocal sac of *Rana ridibunda*: A morphological and immunohistochemical study.**

İNCELİ M., Sancar Baş S., Kaptan E.

IUFS JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.67, ss.135-144, 2008 (Hakemli Dergi)

- VI. **The effect of thyroxine on secretion of poison glands in frog (*Rana ridibunda*) skin: A light and electron microscopic study.**

İNCELİ M.

İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Dergisi, cilt.64, ss.61-89, 2001 (Hakemli Dergi)

- VII. **Morphology of poison glands and serotonin contents of skin, in non-hibernating and hibernating frog.**

İNCELİ M., Murathanoğlu O.

İstanbul Üniversitesi Biyoloji Dergisi, cilt.63, ss.45-67, 2000 (Hakemli Dergi)

- VIII. **The effects of propanil and propanil+vitamin E on the liver of rat: morphological and biochemical**

study

Bolkent S., YANARDAĞ R., İnceli M.

Chimica Acta Turcica, cilt.26, ss.97-104, 1998 (Hakemli Dergi)

IX. The effect of thyroxine on the hypothalamus-neural system of Triturus cristatus (Urodela-Amphibia).

İNCELİ M.

İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Dergisi, cilt.58, ss.35-46, 1995 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Endokrinoloji Laboratuvar Kılavuzu

Akgün Dar K., İnceli M., Kandil A.

Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti, Ankara, 2013

II. Seçilmiş Omurgasızlarda Erken Gelişim

İNCELİ M.

Gelişim Biyolojisi, Erkan M., İrez T., Editör, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.159-200, 2013

III. Histoloji Laboratuvar Kılavuzu

Murathanoğlu O., İNCELİ M.

Emek Matbbacılık, İstanbul, 2003

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. İnfrarenal abdominal aorta iskemi-reperfüzyonu ile oluşturulan akciğer hasarı üzerine fluoxetine'in etkisi

GÜNER İ., YAMAN M. O., AKSU U., Uzun D. D., ERMAN H., İNCELİ M., Gelisgen R., UZUN H., YELMEN N., ŞAHİN E. G. Solunum Araştırmaları Derneği 35.Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2013

II. Fluoxetine reduces the lung injury induced by infrarenal abdominal aortic ischemia-reperfusion in rats

ŞAHİN E. G., GÜNER İ., Yaman M. O., Uzun D., ERMAN H., YELMEN N., İNCELİ M., AKSU U., Gelisgen R., UZUN H. 37th International Union of Physiological Sciences (IUPS) Congress, Birmingham, Birleşik Krallık, 21 - 26 Temmuz 2013, ss.683

III. Fluoxetine reduces the lung injury induced by infrarenal abdominal aortic ischemia-reperfusion in rats.

SAHİN G., GÜNER İ., YAMAN M. O., Uzun D., ERMAN H., Aksu U., İNCELİ M., YELMEN N., GELİŞGEN R., UZUN H. 37th International Union of Physiological Sciences (IUPS) Congress,, Birmingham, Birleşik Krallık, 21 - 26 Temmuz 2013, cilt.34, ss.683

IV. Prolactin receptor distrubution in the dorsal skin of non-hibernating and hibernating frog (Rana ridibunda)

İNCELİ M., SANCAR BAŞ S., KAPTAN E.

XIII. International Conference of Histochemistry and Cytochemistry, Polonya, 1 - 04 Ağustos 2008, cilt.46, sa.2, ss.52

V. Kurbağa (Rana ridibunda) Derisinde Androjen ve Östrojen Reseptörünün İmmunohistokimyasal Olarak Gösterilmesi

SANCAR BAŞ S., KAPTAN E., İNCELİ M.

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008, ss.573

VI. Prolaktin Reseptörünün İmmunohistokimyasal Yolla Gösterilmesi

İNCELİ M., KAPTAN E., SANCAR BAŞ S., MURATHANOĞLU O.

18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2006, ss.317

VII. Rana ridibunda Derisinde Prolaktin Reseptörünün İmmunohistokimyasal Yolla Gösterilmesi

İNCELİ M., KAPTAN E., SANCAR BAŞ S., Murathanoğlu O.

18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2006, ss.317

VIII. Immunohistochemical detection of serotonin in the skin of hibernating and non-hibernating frogs (*Rana ridibunda*)

İNCELİ M., Süren S., Murathanoğlu O., KAPTAN E.

21 st Conference of European Comperative Endocrinologists, Almanya, 1 - 04 Ağustos 2002, ss.176

IX. The effect of Aloe vera (L.) Burm. fil. leaf gel and pulp extracts on the kidney in type-II diabetic rat models: A histological and biochemical study

BOLKENT Ş., AKEV N., ÖZSOY N., İNCELİ M., CAN A., OKYAR A., YANARDAĞ R.

VI th Plant Life of Southwest Asia Symposium, Yüzüncü Yıl University, VAN, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2002, ss.48

X. Nitric Oxide Modulates the Distribution of Melanosomes in the Skin Melanocytes of *Rana ridibunda*
SAYAR B., İNCELİ M., DEMİRCİ TANSEL C.

International Symposium on Amphibian and Reptilian Endocrinology and Neurobiology, Camerino, İtalya, 1 - 04 Haziran 2001, ss.1

Bilimsel Hakemlikler

TÜRK VETERİNERLİK VE HAYVANCILIK DERGİSİ'nde yayınlanmak üzere gönderilmiş "The possible endocrine role of Harderian glands in desert rodents" başlıklı çalışma için hakemlik , Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2011

IUFS Journal of Biology /"Histopathological changes of spleen and lymph-nodes of mice infected with fish pathogenic bacteria, *Aeromonas hydrophilia*" , Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2009

IUFS Journal of Biology /"The morphology and functions of the pulmonary neuroendocrine cells in the lung of larval and adult *Rana ridibunda* (Amphibia-Anura)" , Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2008

Metrikler

Yayın: 29

Atıf (WoS): 25

Atıf (Scopus): 32

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

II. Ulusal Kadın ve İşlevsel Üroloji Kongresi / Farklı androjen baskılama yöntemleri sıçan mesane histopatolojisini ne kadar etkiliyor? İmmunohistokimyasal çalışma, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

Ekoloji 2011 Sempozyumu / Zeytinyağı karasuyunun *Rana ridibunda* (Amfibi; Anura) larvaları üzerindeki etkileri, Katılımcı, Düzce, Türkiye, 2011

Ekoloji 2011 Sempozyumu/*Rana ridibunda* kurbağa türünün İznik gölü yaşam alanı üzerindeki potansiyel çevresel riskler, Katılımcı, Düzce, Türkiye, 2011

Ekoloji 2011 Sempozyumu / Kurbağaların (*Rana ridibunda*) bazı serum parametreleri ve karaciğer dokusunda dimethoat ile uyarılmış değişiklikler, Katılımcı, Düzce, Türkiye, 2011

35th FEBS Congress Molecules of Life /Lectin staining patterns in metamorphosing organs of the frog (*Rana ridibunda*), Katılımcı, Gothenburg, İsveç, 2010

35th FEBS Congress Molecules of Life / Relationship between apoptosis and total sialic acid level in regressing and remodeling organs during amphibian metamorphosis, Katılımcı, Gothenburg, İsveç, 2010

34th FEBS Congress / Immunological response of frog (*Rana ridibunda*) skin exposed to continuous dark, Katılımcı, Prague, Çek Cumhuriyeti, 2009

XIII International Congress of Histochemistry and Cytochemistry /Prolactin receptor distribution in the dorsal skin of non-hibernating and hibernating frog (*Rana ridibunda*), Katılımcı, Gdansk, Polonya, 2008

19. Ulusal Biyoloji Kongresi/ Kurbağa (*Rana ridibunda*) derisinde androjen ve östrojen reseptörünün immunohistokimyasal olarak gösterilmesi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008

18.Ulusal Biyoloji Kongresi / *Rana ridibunda* derisinde prolaktin reseptörünün immunohistokimyasal yolla gösterilmesi, Katılımcı, Kuşadası, Türkiye, 2006

15th International Congress on Electron Microscopy / The effect of combined treatment with niacin and chromium on the kidney tissues of hyperlipidaemic rats., Katılımcı, Durban, Güney Afrika, 2002

21st Conference of European Comparative Endocrinologists / Immunohistochemical detection of serotonin in the skin of hibernating and non -hibernating frogs (*Rana ridibunda*), Katılımcı, Bonn, Türkiye, 2002

Vlth Plant Life of Southwest Asia Symposium/ The effect of Aloe vera (L.) Burm. fil, leaf gel and pulp extracts on the kidney in type-II diabetic rat models: A histological and biochemical study., Katılımcı, Van, Türkiye, 2002

International Symposium on Amphibian and Reptilian Endocrinology and Neurobiology / Nitric oxide modulates the distribution of melanosomes in the skin melanocytes of *Rana ridibunda*., Katılımcı, University of Camerino, İtalya, 2001

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi / Propanilin ve Propanil + E vitamininin sıçan karaciğeri üzerine etkilerinin morfolojik ve biyokimyasal olarak incelenmesi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1996

XII. Ulusal Biyoloji Kongresi/Tiroksinin *Triturus cristatus*'(Urodela-Amphibia)un nörosekresyon sistemi üzerindeki etkisi., Katılımcı, Edirne, Türkiye, 1994

Ödüller

ENGİNLER S. Ö., ACAR I., MATARACI KARA E., BAYHAN N., İNCELİ M., Başarılı Araştırmacı Belgesi, İ.Ü. BAP, Nisan 2013

YANARDAĞ R., İNCELİ M., GÖKMEN Z., KALAYCI R., ENGİNLER S. Ö., GAZİOĞLU C., ŞAHİNLER AYL A S., SEÇGİNLİ S., ACAR I., Başarılı Araştırmacı Belgesi, İstanbul Üniversitesi, Ocak 2012

İNCELİ M., Poster bildiri birincilik ödülü, II. Ulusal Kadın ve İşlevsel Üroloji Kongresi, Aralık 2011

ACAR I., BURAK Z. S., AYDINLI S. G., İNCELİ M., BAŞARILI ARAŞTIRICI BELGESİ, İ.Ü BAP, Nisan 2010

İNCELİ M., AYDOĞAN D., YAZ GÖKÇE E., Uluslararası Bilimsel Yayınları teşvik, Tübitak, Ocak 2007

İNCELİ M., GÖKMEN Z., ACAR I., BURAK Z. S., ÖZTEKİN S. D., AYDINLI S. G., ULUTAŞ D., GAZİOĞLU C., GAZİOĞLU C., BAKIREL T., BAŞARILI ARAŞTIRICI BELGESİ, İ.Ü BAP, Nisan 2006

YASASEVER F. V., İNCELİ M., DONMA O., YANARDAĞ R., Başarılı Araştırmacı Belgesi, İ.Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Eylül 2004

İNCELİ M., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik, TÜBİTAK, Temmuz 2004

TAN N., ÇEVİK A., YASASEVER F. V., ÇAY M. T., GAZİOĞLU C., GÖKMEN Z., KALAYCI R., AYDINLI S. G., İNCELİ M., YANARDAĞ R., Başarılı Araştırmacı Belgesi, İ.Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Eylül 2003