

ÖZ GEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZ GEÇMİŞ

Adı Soyadı: Muzaffer Aydın KETANİ

Doğum Tarihi: 07 Ağustos 1967

Unvanı: Prof. Dr.

Öğrenim Durumu:

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Veteriner Fakültesi	Fırat Üniversitesi	-
Y. Lisans	Veteriner Fakültesi	Fırat Üniversitesi	1990
Doktora	Histoloji ve Embriyoloji	Dicle Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü	1996

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Uzman	Sağlık Bilimleri Araştırma Dicle Üniversitesi ve Uygulama Merkezi(DÜSAM)	1992 -1994
Arş.Gör.	Veteriner Fakültesi Dicle Üniversitesi	1994-1996
Dr.Arş.Gör.	Veteriner Fakültesi Dicle Üniversitesi	1996-1997
Yar.Doç. Dr.	Veteriner Fakültesi Dicle Üniversitesi	1997- 2004
Doç. Dr.	Veteriner Fakültesi Dicle Üniversitesi	2004-2011
Prof. Dr.	Veteriner Fakültesi Dicle Üniversitesi	2011-

Yönetilen Doktora Tezleri :

1.Sıçanların Meme Dokusunda Gebelik, Laktasyon ve Laktasyon Sonrası Dönemde Epidermal Büyüme Faktörü (EGFR) ve Vasküler Endotelial Büyüme Faktörü Reseptörlerinin (VEGFR) Dağılımının İmmunohistokimyasal Olarak Gösterilmesi (Tamamlandı-2009, **Arş. Gör. Hakan SAĞSÖZ**).

2.Gebelik Süresince İnek Uterusunda ErbB Reseptörleri ile Epidermal Büyüme Faktörü (EGF), Amfiregulin ve Nörogulin Dağılımının İmmunohistokimyasal Olarak Gösterilmesi (**Uzm. M. Erdem AKBALIK**)

Projelerde Yaptığı Görevler :

1. Seks Hormonlarının Tiroid Hiperplazisi Üzerine Olan Etkisi, DÜAP Projesi, DÜAP-TF-279, Araştırmacı, 1993.

2.Ovarian Hipersitümlasyon Sendromu, DÜAP Projesi, DÜAP-TF-257, Araştırmacı,1993.

3. Vitamin E, Vitamin C ve VitaminE+Glutation'un Radyoprotektif Etkileri, DÜAP Projesi, DÜAP-TF-282, **Araştırmacı**, 1994.

4. Rat Böbreğinde İskemi/ Reperfüzyon Hasarına Karşı Allopurinol, L-Arginin, L-name, Diltiazem ve Prednizolonun Koruyucu Etkileri, DÜAP Projesi, DÜAP-TF-332 , **Araştırmacı**, 1997.
5. Deneysel olarak oluşturulan Erişkinin Sıkıntılı Solunum Sendromunda Polimorf Nüveli Lökosit ve Monositlerin Üzerindeki Etkileri, DÜAP Projesi, DÜAP-TF-334, **Araştırmacı**, 1997.
6. Sıçanların Prenatal ve Postnatal Dönemde Beyin Dokusundaki Makrofaj ve Mikroglia Hücrelerinin İmmunohistokimyasal Olarak İncelenmesi, DÜAP Projesi, DÜAP-TF-371, **Araştırmacı**, 1999.

DOÇENLİKTE SONRA

7. Propofol'un Tavşan Arter Endoteli Hücrelerindeki Adezyon Moleküllerine Etkisinin İmmunohistokimyasal Araştırılması, DÜAP Projesi, DÜAP-VF-376, **Proje Yöneticisi**, 1999.
8. Deneysel olarak Epidermal Growth Factor (EGF) Eksikliği Oluşturulan Sıçanların Uteruslarındaki Değişikliklerin Elektron Mikroskopik ve İmmunohistokimyasal İncelenmesi, DÜAPK Projesi, DÜAPK-02-VF-09, **Proje Yöneticisi**, 2005.
9. Bilateral Adrenalektominin Sıçan Mandibular Kondiline Etkisi. DÜAPK-02-DH-05, **Araştırmacı**, 2005.
10. Sıçan Rasyonlarında Farklı Düzeyde Zeolit Kullanımının Büyüme performansı, Kan Parametreleri, Deri Ve Karaciğer Üzerine Etkilerinin Histolojik Araştırılması, DÜBAP-05-ZF-36, **Araştırmacı**, 2007.
11. Kalsitonin ve Kalsitonin Gen-Related Peptid (CGRP) 'in Stres Ülseri Oluşturulan Ratlarda Mide Mukozal Bariyerine Etkileri, DÜBAP-03-VF-22, **Araştırmacı**, 2007.
12. Sıçanlarda Nervus Opticus'un Yapısının Yaş İle İlişkili Olarak Değerlendirilmesi, DÜBAP-05-VF-41, **Araştırmacı**, 2008.
13. Ratlarda Siyatik Sinir Travmasında Düşük Enerjili Galyum Arsenit (Ga-as) ve Helyum Neon (He-ne) Laser Uygulamasının Etkinliğinin Karşılaştırmalı İncelenmesi, DÜBAP-05-TF-48, **Araştırmacı**, 2008.
14. Kronik Lenfödem Kırık İyileşmesine Etkisi, DÜBAP-05-TF-11, **Araştırmacı**, 2008.
15. Sıçanlarda İnbred Suşların Oluşturulması, DÜBAP-06-VF-12, **Araştırmacı**, 2008.
16. Sıçanların Meme Dokusunda Gebelik, Laktasyon ve Laktasyon Sonrası Dönemde Epidermal Büyüme Faktörü (EGFR) ve Vasküler Endotelial Büyüme Faktörü Reseptörlerinin (VEGFR) Dağılımının İmmunohistokimyasal Olarak Gösterilmesi, DÜBAP-2008-13-28, **Proje Yürütücüsü**.
17. Gebelik Süresince İnek Uterusunda ErbB Reseptörleri ile Epidermal Büyüme Faktörü (EGF), Amfirogulin ve Nörogulin Dağılımının İmmunohistokimyasal Olarak Gösterilmesi, DÜBAP-02-VF-41, **Proje Yürütücüsü**.

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

- 1-) **Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği**
- 2-) **Türk Elektron Mikroskobu Derneği**

İdari Görevleri ve Akademik Görevler:

1	D.Ü. Veteriner Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji A.B.D. Başkanlığı	2000-
2	D.Ü. Veteriner Fakültesi Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Bölüm Başkanlığı	2000-2010
3	D.Ü. Veteriner Fakültesi Dekan Yardımcılığı	2004 -2008
4	D.Ü. Veteriner Fakültesi Yönetim Kurulu Üyeliği	2004 -2008
5	D.Ü. Veteriner Fakültesi Fakülte Kurul Üyeliği	2002-2010
6	D.Ü. Sağlık Bilimleri Araştırma ve Uygulama Merkezi (DÜSAM) Müdür Yardımcılığı	2003 -2008
7	D.Ü. Diş Hekimliği Fakültesi Yönetim Kurulu Üyeliği	2004 -2008
8	D.Ü. Diş Hekimliği Fakültesi Fakülte Kurulu Üyeliği	2004 -2008
9	D.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu Üyeliği	2004-
10	D.Ü. Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu Üyeliği (DEHEK-DÜHADEK)	2003-2008
11	D.Ü. Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Kurulu ve Stratejik Planlama Kurulu Üyeliği (DUADEK)	2005-2008
12	D.Ü. Veteriner. Fakültesi Erasmus Koordinatörlüğü	2003-2008
13	Yerel Gündem 21 D.Ü. Veteriner Fakültesi Temsilcisi	2004 -2008
14	D.Ü. Veteriner. Fakültesi Stratejik Planlama Komisyon Başkanlığı	2005-2011
15	D.Ü. Veteriner Fakültesi Veteriner Hekimlik Tarihi ve Deontoloji A.B.D. Başkanlığı	2004-2011
16	D.Ü. Veteriner Fakültesi Dergisi Editörlüğü	2007-2016
17	D.Ü. Veteriner Fakültesi Dekan	2016

ESERLER

A- Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1. İnalöz, S., A. Aslan, S. Daşdağ, A. Bilici, A. Ersay, **M.A. Ketani**, F. Akşen "The Effect of Microwave Oven on Pregnant and Newborn Rat Kidneys," Food Science and Technologies, 3, 25-28 (1995).

A2. Nergiz, Y., **M.A. Ketani**, M. Akkuş, E. Deveci, A. Temiz, S. Daşdağ, M. Deniz "The Histological Changes in Femur From The Prenatal and Postnatal Periods In Rats Fed a Low-Calcium Diet," Food Science and Technologies, 6, 64- 66 (1995).

A3. Ersay, A., Y. Nergiz, D. Tok, **M. A. Ketani**, O. Şimşek, K. Korkmaz, S. Turhanoğlu "Intracavernosal Anaesthesia : The Effect of Intracavernosal Lidocaine Injection on Cavernosal Tissue, Acta Anaesthesia Italica, 47, 281-286, (1996).

A4. Işık, F.B., L. Erding, N. Mete, M. Erding, **M. A. Ketani**, B. Yokuş "The Role of Enzymatic Antioxidant Defense System and Lipid Peroxidation on Gentamicin Nephrotoxicity in Rat Renal Tissues," Biochemical Archives, 14, 177-186, (1998). (**SCI 'de yer almaktadır**)

A5. Ersay, A., **M.A. Ketani**, Y. Nergiz, Ö.C. Demirtaş, M. Akkuş, B. Otludil "Intravesical Oxybutynin Application : Ultrastructural Effect on Bladder Epithelium" Biochemical Archives, 15, 151-156,(1999) . (**SCI 'de yer almaktadır**)

A6. Akdağ, M.Z., M.S. Çelik, **M.A. Ketani**, Y. Nergiz, M. Deniz, S. Daşdağ "Effect of Chronic Low-Intensity Microwave Radiation on Sperm Count, Sperm Morphology, and

- Testicular and Epididymal Tissues of Rats," Electro and Magnetobiology, 18 (2), 133-145, (1999). (**SCI 'de yer almaktadır**)
- A7.** Daşdağ, S., **M.A. Ketani**, Z. Akdağ, A. Ersay, İ. Sarı, Ö.C. Demirtaş, M.S. Çelik " Whole-Body Microwave Exposure Emmitted by cellular Phones and Testicular Function of Rats," Urological Research, 27 (3), 219-223, (1999). (**SCI 'de yer almaktadır**)
- A8.** Dokucu, A.İ., H. Öztürk, E. Özdemir, **M.A. Ketani**, H. Büyükbayram, S. Yücesan "The Protective Effect of Nitric Oxide on The Contralateral Testis in Prepubertal Rats with Unilateral Testicular Torsion," British Journal of Urology International, 85 (6) , 767-771, (2000). (**SCI 'de yer almaktadır**)
- A9.** İnalöz, H.S., **M.A. Ketani**, S.S. İnalöz, F. Yılmaz, Ş. Ketani "The Effect of Sialoadenectomy & Flutamide on Skin Development," Clinical and Experimental Obstetrics & Gynecology, 27 (3-4), 231-234, (2000).
- A10.** Öztürk H., A.İ. Dokucu, S. Otçu, A. Gezici, **M.A. Ketani**, F.R. Yıldız, E. Özdemir, S. Yücesan "The Protective Effects of Captopil and Nitric Oxide on Solitary Kidney After Chronic Partial Ureteric Obstruction," British Journal of Urology International, 88: 93-99, (2001). (**SCI 'de yer almaktadır**)
- A11.** **Ketani, M.A.**, A. Dağ, A.i. Zengingül, H. Büyükbayram, D. Özbağ, " The Effect of Epidermal Growth Factor Deficiency on Rat Gingival Epithelia" Vet. Arhiv. 71 (2): 85-96, (2001).
- A12.** **Ketani, M. A.**, Ş. Ketani, C. Kaloğlu, B. Güney , " Effects of Tamoxifen Administrration in rat vaginas: Ultrastructural and Light Microscopy Study" Eur. J. Gynaec. Oncol., (6): 557-560, (2002). (**SCI 'de yer almaktadır**)
- A13.** Arslan H., **M.A. Ketani**, A. Gezici, A. Kapukaya, S.Necmioğlu, C. Kesemenli, M. Subaşı "The Effects of Osteoporosis on Distraction Osteogenesis: An Experimental Study in an Ovariectomised Rabbit Model" Acta Ortopaedica Belgica, 69 (1) : 67-73, (2003).
- A14.** H. Öztürk, H. Büyükbayram, E. Özdemir, **M.A. Ketani**, A. Gürel, A. Önen, S. Otçu "The Effects of Nitric Oxide on the Expression Cell Adhesion Molecules (ICAM-1, UEA and Tenascin) in Rat with Unilateral Testicular Torsion" Journal Of Pediatric Surgery,38(11):1621-1627, (2003). (**SCI 'de yer almaktadır**)
- A15.** **Ketani, M.A.**, H. Büyükbayram, A. Gür, C. Sert, S. Gündüz "The Protective Effect of Sinusoidal Electromagnetic Field on the Osteoporotic Tibia of Rat" The Indian Veterinary Journal, 80:654-658, (2003). (**SCI 'de yer almaktadır**)

Doçentlikten Sonra

- A16.** Bayhan, G., İ. Aşkar, **M.A. Ketani** "Teratogenic Effect Of Trimethobenzamide: An Experimental Study" Biotechnol& Biotechnol. Eq. 19(1): 134-137, (2005).
- A17.** **Ketani, M.A.** E.S. Hatipoğlu "The Effect Of Deficiency and Exogenous Administration Of Epidermal Growth Factor In Rat " The Indian Veterinary Journal, 83: 767-772, (2006). (**SCI 'de yer almaktadır**)
- A18.** Gündüz A. S., H. Arslan, **M.A. Ketani**, O. Hamamcı " Effects Of Estrojen Deficiency On Toot Movement After Force Application: An Experimental Study In Ovariectomized Rats" Acta Odontologica Scandivnavica, 65:319-323, (2007). (**SCI 'de yer almaktadır**)
- A19.** Arslan, H., A. Uludağ, A. Kapukaya, A. Gezici, H.İ. Bekler, **M. A. Ketani** " Effect Of Lymphedema On Recovery Of Fractures" J.Orthop. Sci., 12:578-584, (2007). (**SCI 'de yer almaktadır**)
- A20.** **Ketani, M.A.**, Ersöz K.B., Ketani, Ş., Ünver Ö., Kiling, M: Dose-dependent effects of propofol on expression ICAM-1 in rabbit aorta endothelial cells. African journal of Biotechnology, 8 (23): 6688-6693, (2009). (**SCI 'de yer almaktadır**)
- A 21.** Akdağ, MZ., Daşdag S., **Ketani, M.A.**, Sagsöz H.: Effect of Extremely Low Frequency Magnetic Fields in Safety Standarts on structure of Acidophilic and Basphilic Cells in Anterior Pituitary Gland of Rats: An Experimental Study. Journal of Dental ve Medical Research., 2(2):61-66, (2009).
- A22.** Saruhan BG, Sagsöz H, **Ketani MA**, Akbalık ME., Özyurtlu N.: Immunohistochemical Detection of Estrogen and Progesteron Receptors in the Bovine Uterus and Their Relation to Serum Sex Steroid Hormone Levels During the Follicular and Luteal Phase. Kafkas

A23. Ozyurtlu N., Sagsoz H., Saruhan BG., Zonturlu AK., Ketani MA., Akbalik ME.: Immunohistochemical localisation of oestrogen and epidermal growth factor receptors of the bitch uterus in the sexual cycle. Bull Vet. Inst. Pulawy, 54(2):193-200, (2010). **(SCI 'de yer almaktadır)**

A24. Kilinc M, Erdogan S, Ketani S, **Ketani MA.**: Morphological study by scanning electron microscopy of the lingual papillae in the Middle East blind mole rat (Spalax ehrenbergi, Nehring, 1898). Anat Histol Embryol. 39(6):509-15. (2010). **(SCI 'de yer almaktadır)**

A25. Sagsoz H, **Ketani MA.**: The role of estrogen receptors, erbB receptors, vascular endothelial growth factor and its receptors, and vascular endothelial growth inhibitor in the development of the rat mammary gland. Growth Factors. 28(6):379-93, (2010) **(SCI 'de yer almaktadır)**

B-Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler:

B1. Nergiz, Y., **M.A. Ketani**, A. Temiz, S. Daşdağ, M. Deniz, M. Akkuş ve E. Deveci "The Histological Changes in Femur from The Prenatal and Postnatal Periods Fed a Low-Calcium Diet in Rats," The second International Conference on Food Physics, Bucharest, 5, 21-23 May, Romania, 1996.

B2. Akdağ, Z., M.S. Çelik, Y. Nergiz, **M.A. Ketani** ve S. Daşdağ "The Effect of Microwave Radiation on Morphology of Rat Epididymis," XIIth International Biophysics Congress, 11-16 August, 65 (1), 210, Amsterdam, The Netherlands, 1996. **(SCI 'de yer almaktadır)**

B3. Nergiz, Y., Z. Akdağ, M.S. Çelik, **M.A. Ketani** ve S. Daşdağ "The Effect of Microwave Radiation on Morphology of Rat Testis," XIIth International Biophysics Congress, 11-16 August, 65(1), 210, Amsterdam, The Netherlands, 1996. **(SCI 'de yer almaktadır)**

B4. Karadede, İ., Z. Akdağ, **M.A. Ketani**, S. Daşdağ ve M.S. Çelik "The Investigation of The Effect of Microwave on Rat TMJ," XIIth International Biophysics Congress, 11-16 August, 65(1), 208, Amsterdam, The Netherlands, 1996. **(SCI 'de yer almaktadır)**

B5. Akdağ, Z., M.S. Çelik, **M.A. Ketani**, M. Deniz ve S. Daşdağ "The Effect of Chronic Microwave Irradiation on The Rat Sperm Count and Morphology," XIIth International Biophysics Congress, 11-16 August, 65 (1), 208, Amsterdam, The Netherlands, 1996. **(SCI 'de yer almaktadır)**

B6. Karadede, İ., **M.A. Ketani**, Z. Akdağ, M.S. Çelik ve S. Daşdağ "The Effect of Microwave on Experimental Orthodontic Tooth Movement," XIIth International Biophysics Congress, 11-16 August, 65(1), 208, Amsterdam, The Netherlands, 1996. **(SCI 'de yer almaktadır)**

B7. **Ketani, M.A.**, E. Deveci, S.Oruç, K. Balcı, İ. Karadede ve K. Beydemir "The Teratogenic Effects of Nicotine into Pregnant Rats on the Maxillar Molar Development in Neonatal Period," Congress of The 2nd Balkan Stomatological Society, 2-5 April, 131, Belgrade, 1997.

B8. **Ketani, M.A.**, M.İ. Karadede, A.İ. Zengingül ve R. Nigiz "The Effects Of Ovariectomy Into The Pulp Of The Rats," TDA, 4th International Dental Congress, 24-28, June, 180, İstanbul, 1997.

B9. **Ketani, M.A.**, A. İ. Zengingül, R. Nigiz, M.İ. Karadede, M. Akkuş, E. Deveci, Ş. Ketani ve S. Köyoğlu. "The Effect of Experimental Oestrogen Deficiency on Rat Mandibular Condyle", I. International Congress of Esthetic Dentistry, 12-14 September, İstanbul, 1997.

B.10. Zengingül, A.İ., M.İ. Karadede, **M.A. Ketani**, R. Nigiz ve M. Akkuş "The Investigation of The Mandibular Condyles of Bilateral Edentulous, Overrectomized Rats", TDA, 6th International Dental Congress, 21-26 June, 337-338, İstanbul, 1999.

B11. İnalöz, H.S., **M.A. Ketani**, S.S. İnalöz, F. Yılmaz ve Ş. Ketani "The Effect of Sialoadenectomy & Flutamide on Skin Development," VIIth International Congress of Dermatology, 16-21 April, 25, Cairo- Egypt, 2000.

B12. Nergiz, Y., **M.A. Ketani**, Z. Akdağ, A.R. Ersay ve M.S. Çelik "Effect of Low-Intensity Microwave Radiation on Rat Kidney : An Ultrastructural Study," 12th European Congress on Electron Microscopy, 9-14th July, I, 329-330, Brno-Czechoslovak, 2000.

Doçentlikten Sonra

B13. Akşen, F., **Ketani, MA.**, Yokus, B., Akdag, MZ., Kaya, A., Dasdag, S.: Effect Of Extremely Low Frequency Magnetic Field (ELF) On Uterus and Ovaries of Rat (Electron Microscopically Evaluation). Bioelectromagnetics, 19-24 June, 334, Dublin, Ireland, 2005.

B14. Zengingül, Aİ., **Ketani, MA.**, Başkan Z.: Effects Of Bilateral Adrenalectomy on Rat Mandible Condyle: A Scanning Electron Microscopy Study. Seventh International Symposium Of Clinical Anatomy, 12-15 October, P107, Varna, 2006.

C-Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

C1. Aydın, İ., Y. Nergiz, **M.A. Ketani** ve İ. Aslan "Histopathologic Effect Of Gonadal Steroids and Gender on Goiter Development in Thyroid Stimulated Rabbits by TRH," Turkish Journal Of Medical Sciences, 24 (2), 139-143 (1995).

C2. Akkuş, M., Y. Nergiz, E. Deveci, **M. A. Ketani** ve O. Tacar "Mandibular Kondilin Histolojik Gelişimi," Klinik Gelişim, 8 (5), 3659-3662 (1995).

C3. Aydın, İ., Y. Nergiz, M. Bahçeci, İ. Aslan ve **M.A. Ketani** "Serum Tiroksin Yetersizliği ve Gonadotektominin Aterosklerotik Değişimler Üzerine Etkileri," Ulusal Endokrinoloji Dergisi, 5 (3), 311-321 (1995).

C4. Nergiz, Y., **M.A. Ketani**, F. Çilli, H. Bekler, M. Yıldız, B. Güney ve A. Şanlı "Aşıl Tendon Ruptürlerinin Tedavisinde Cerrahi Tamir Mutlaka Gerekli mi ?," Klinik Gelişim, 10, 250-254 (1997).

C5. Nergiz, Y., **M.A. Ketani**, Z. Akdağ, M.S. Çelik ve Ö.M. Şahan "Mikrodalga Uygulanmış Ratların Böbreküstü Bezlerinde Askorbik Asit'in Lokalizasyonundaki Değişiklikler," Turkish Journal of Biology, 22, 43-51 (1998).

C6. Koçyiğit, Y., O. Denli ve **M.A. Ketani** "Etanol ile Oluşturulan Gastrik Hasarda Radikal Temizleyiciler ve Antioksidanların Mide Mukozasını Koruyucu Etkisi," Türk Tıp Dergisi, 6 (3), 151-156 (1999).

C7. Nergiz, Y., **M.A. Ketani**, Z. Akdağ, A.R. Ersay ve M.S. Çelik "Effect of Low-Intensity Microwave Radiation on Rat Kidney : An Ultrastructural Study," Turkish Journal of Medical Sciences, 30 (3), 223-227 (2000).

C8. Bayhan, G., **M.A. Ketani**, D. Erdoğan, M. Yayla, A. Yalınkaya, M. Deniz ve Y. Nergiz "İntrauterin Gelişme Geriliği Yaratılan Ratlarda İç Organlarda Görülen Histopatolojik Değişikler, Türkiye Klinikleri Jinekoloji-Obstetrik Dergisi, 10, 156-161 (2000).

C9. Sert C., M.S. Çelik, Z. Akdağ, **M. A. Ketani** ve Y. Nergiz "The Radioprotective Effect of Vitamin C, E and Vitamin E+Glutathione on The Small Intestine and The Thyroid Gland In Rats Irradiated With X-rays," Turkish Journal of Medical Sciences, 30 (5), 417-425 (2000).

C10. **Ketani, M.A.**, A.R. Ersay, Y. Nergiz, M. Deniz ve Ş. Ketani "Sialoadenektomi ve Flutamide'in Epididimis Dokusu Üzerinde Oluşturduğu Histolojik Değişiklikler ve Epididimal Anomaliler," Turkish Journal of Biology, 24, 41-50 (2000).

C11. Sert, C., **M. A. Ketani**, M.Z. Akdağ, M.S. Çelik ve M. Deniz "The Protective Effects Of Vitamin C, Vitamin E and Vitamin E+GSH on The Sperm Number, Sperm Form and Testes of Irradiated Rats," Gülhane Tıp Fakültesi Dergisi, 42 (4), 357-362 (2000).

C12. Uzunlar, A.K., **M. A. Ketani**, F. Gök ve K. Balcı "Sıçanlara Uygulanan Sinuzoidal Manyetik Alanın Böbrek Dokusu Üzerine Etkileri," Türkiye Ekopatoloji Dergisi, 6 (3-4), 113-117 (2000).

C13. **Ketani, M.A.**, Y. Nergiz ve Ö.M. Elitok "Gebe Sıçanlara Uygulanan Sialoadenektomi ve Flutamidin Erkek Yavrularda Serum Testosteron, FSH, LH Düzeyleri ile Testis Dokusu Üzerine Etkileri," Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, 22(1), 1-7 (2002).

C14. Oruç, Ş., **M.A. Ketani**, E. Deveci, K. Balcı, İ. Karadede ve K. Beydemir "Sıçanlarda Hamilelik Döneminde Verilen Nikotin, Neonatal Dönemde Molar Dişler Üzerindeki Etkileri," D.Ü. Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 7(1), 46-51 (1996).

- C15. Ketani, M.A.,** Y. Nergiz, Y. Koçyiğit, M. Yıldız ve O. Denli "Sıçanlarda Alkolle Oluşturulan Mide Mukoza Hasarının Radikal Temizleyicilerin ve Antioksidanların Mide Mûsin Tabakasına Etkisi," Dicle Tıp Dergisi, 24 (2): 19-24 (1997).
- C16. Ketani, M.A.,** Y. Nergiz, E. Deveci, M. Akkuş, A. Şanlı ve B. Güney "The Histopathological Changes in Rat Femur That were Fed with Low-Calcium Diet in Lactation and Postlactation Periods," Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi, 5 (2,3), 114-117 (1998).
- C17. Ketani, M.A.,** Ş. Ketani, D. Özbağ, M. Deniz ve Y. Nergiz "Laktasyon Periyodu Sonrasında Düşük Protein İçeriği ile Beslenen Sıçanların Femurundaki Histolojik Değişiklikler," Dicle Tıp Dergisi, 26(3), 83-91 (1999).
- C18. Ketani, Z.M., M.A. Ketani,** M. Akkuş, K. Balcı, M. Deniz ve G. Bayhan "Sıçanlarda Gebelik Döneminde Uygulanan Kortizon'un Primer Damak Oluşumuna Etkisinin Histolojik Araştırılması," Dicle Tıp Dergisi, 27 (1), 70-79 (2000).
- C19. Özbağ, D., M.A. Ketani,** E.S. Hatipoğlu, M. Kılınç, M. Deniz ve P. Kervancıoğlu "Proksimal Parakonal Kalp Köprülerinin Ultrastruktural İncelenmesi," Dicle Tıp Dergisi, 27 (2), 91-99 (2000).
- C20. Ketani, M.A.,** A.İ. Zengingül, B. Elitok ve A. Dağ "Overektominin Sıçanların Molar Diş Pulpası Üzerine Etkisi," Dicle Tıp Dergisi, 28 (1), 61-66 (2001).

Doçentlikten Sonra

- C21. Ketani, MA.,** Saruhan BG.: Sialoadenektom ve Eksojen Epidermal Growth Faktör Uygulamasının Sıçan Uterus Dokusu Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması. Kafkas Üniv. Vet. Fak. Derg., 12 (2): 167-173, (2006) (**BAŞLICA ARAŞTIRMA ESERİ**).
- C22. Saruhan, BG., Ketani, MA.:** Effects of Ovariectomy and Estrogen Replacement on Rat Tongue Mucosa. İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 13(3): 141-145, (2006).
- C23. Ketani, MA.,** Sagsöz H.: Sıçanlarda Mandibular Kondilin Histolojik Yapısı Üzerine Cinsiyetin Etkilerinin Histomorfometrik Olarak İncelenmesi. Atatürk Üniversitesi. Vet. Bil. Derg. 4(1):31-38, (2009).

D-Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler:

- D1. Akkuş, M., Y. Nergiz, E. Deveci, M.A. Ketani** ve O. Tacar "Ratlarda Mandibular Kondilin Histolojik Gelişimi," II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 70, Bursa, 1994.
- D2. Nergiz, Y., M.A. Ketani,** M. Akkuş ve A. Şanlı " Serum Tiroksin Yetersizliği ve Gonadektominin Aterosklerotik Değişimler Üzerine Etkileri," III. Ulusal Anatomi Kongresi, 138, İzmir, 1995.
- D3. Deveci, E., Y. Nergiz, M.A. Ketani,** M. Akkuş, Y. Bilgin, B. Güney ve A. Şanlı " Effect of Fasting on Pancreatic Acinar Cells: An Ultrastructural Study," XIIth National Congress on Electron Microscope (with international participation), 43-44, Antalya, 1995.
- D4. Ketani, M.A.,** Y. Nergiz, S.S. İnalöz, M. Akkuş, E. Deveci, A. Şanlı ve B. Güney "Laktasyon ve Laktasyon sonrası Düşük Kalsium Diyetle Beslenen Ratların Femurundaki Histolojik Değişiklikler," 3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 63, Eskişehir, 1996.
- D5. Nergiz, Y., M.A. Ketani,** Z. Akdağ ve M.S. Çelik "Mikrodalga Uygulanmış Ratların Böbreküstü Bezlerinde Askorbik Asit'in Lokalizasyonundaki Değişiklikler," 3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 113, Eskişehir, 1996.
- D6. Nergiz, Y., M.A. Ketani,** H. Bekler, M. Yıldız, B. Güney ve A. Şanlı "Aşıl Rüptürlerinin Tedavisinde Cerrahi Tamir Mutlaka Gerekli mi?," 3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 60, Eskişehir, 1996.
- D7. Akdağ, Z., M.S. Çelik, Y. Nergiz, M.A. Ketani** ve S. Daşdağ "Kronik Mikrodalga Işınlanmasının Rat Testis ve Epididymis Morfolojisi üzerine Etkisi," VIII. Ulusal Biyofizik Kongresi, 31, Kocaeli, 1996.
- D8. Ketani, M.A.,** Y. Nergiz, M. Yıldız, Y. Koçyiğit ve O. Denli "Ratlarda Alkolle Oluşturulan Gastrik Mukozal Tahribatta Radikal Temizleyicilerin ve Antioksidanların Mide Musin Tabakasına Etkisi," XV. Gevher Nesibe Tıp Günleri, 222, Kayseri, 1997.
- D9. Ketani, M.A.,** Y. Nergiz, A.R. Ersay ve M. Akkuş "Effect of Oxybutynin on The Urinary Bladder Epithelium an Ultrastructural Level," 13. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 405, Ankara, 1997.

- D10.** Daşdağ, S., Z. Akdağ, **M.A. Ketani**, Ö.C. Demirtaş ve M.S. Çelik "Cep Telefonlarının Sıçanların Testis, Epididimis ve Spermli Üzerine Etkilerinin Araştırılması," IX. Ulusal Biyofizik Kongresi, 68, Ankara, 1997.
- D11.** Sert, C., **M. A. Ketani**, Z. Akdağ, M.S. Çelik ve M. Deniz " Vit-E, Vit-C ve Vit-E+ GSH'ın Testis ve Spermiumlar Üzerinde Radyoprotektif Etkileri," IX. Ulusal Biyofizik Kongresi, 45, Ankara, 1997.
- D12.** **Ketani, M.A.**, K. Balcı, Z.M. Ketani, M. Deniz ve M.İ. Karadede "Sıçanlarda Neonatal Dönemde Uygulanan Kortizon'un Primer Damak Gelişimine Etkisi," XVI. Gevher Nesibe Tıp Günleri, 84, Kayseri, 1998.
- D13.** **Ketani, M.A.**, Y. Nergiz, Ş. Ketani, A.R. Ersay ve M. Deniz "Sialoadenektomi ve Flutamid'in Epididimis Dokusu Üzerinde Oluşturduğu Histolojik Değişiklikler ve Epididimal Anomaliler," 4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 98, Diyarbakır, 1998.
- D14.** **Ketani, M.A.**, Y. Nergiz, A.R. Ersay, M. Özer ve Ş. Ketani "Sialoadenektomi ve Flutamid'in Testis Dokusu Üzerinde Oluşturduğu Histolojik Değişiklikler," 4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 32, Diyarbakır, 1998.
- D15.** **Ketani, M.A.**, D. Özbağ, E.S. Hatipoğlu, M. Deniz, M. Kılınç ve P. Kervancioğlu "Köpeklerde Proksimal Parakonal Kalp Köprülerinin Ultrastruktural İncelenmesi," 14. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 145, Bursa, 1999.
- D16.** Bayhan, G., **M.A. Ketani**, D. Erdoğan, M. Yayla, A. Yalınkaya, M. Deniz ve Y. Nergiz "İntauterin Gelişme Geriliğine Uğramış Fetüslerin Böbrek Dokusunun Ultrastruktürel İncelenmesi," 14. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 146, Bursa, 1999.
- D17.** **Ketani, M.A.**, G. Bayhan, M. Yayla, D. Erdoğan, A. Yalınkaya, A.C. Erden, Y. Nergiz ve M. Deniz "İntrauterin Gelişme Geriliğine Uğramış Fetüslerin Karaciğer Dokusunun Ultrastruktürel İncelenmesi," 14. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 147, Bursa, 1999.
- D18.** Uzunlar, A.K., **M.A. Ketani**, F. Gök ve K. Balcı "Sıçanlara Uygulanan Sinuzoidal Manyetik Alanın Böbrek Dokusu Üzerine Etkileri," XVIII. Gevher Nesibe Tıp Günleri, 73, Kayseri, 2000.
- D19.** **Ketani, M.A.**, C. Özoğul, M. Kılınç, E. Deveci ve Ş. Ketani "Sialoadenektomili Sıçanların Dil Papillalarında Oluşan Değişikliklerin İnce Yapı Düzeyinde Belirlenmesi," 15. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 79, Kuşadası, 2001.
- D20.** Nergiz, Y., **M.A. Ketani**, B.G. Saruhan, C. Ilgaz, M. Akkuş ve Ş. Ketani "Overektomili Sıçanlara Klorfen Sitrat Uygulamasının Vagen Epiteline Etkisinin İnce Yapı Düzeyinde İncelenmesi," 15. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 84, Kuşadası, 2001.
- D21.** Aktaş, A., Y. Nergiz, **M.A. Ketani** "Sialoadenektomili Sıçanlardan Doğan Yavruların Papilla Filiformis ve Fungiformislerinin Histolojik Yapısı, " 15. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 170, İstanbul, 2002.
- D22.** Nergiz, Y., A. Aktaş, **M.A. Ketani** "Sialoadenektomili Sıçanlardan Doğan Yavruların Papilla Sirkumvalatalarındaki Morfolojik Değişiklikler, " 15. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 171, İstanbul, 2002.

Doçentlikten Sonra

- D23.** **Ketani, MA.**, Saruhan BG.: Sialoadenektom ve Eksojen Epidermal Growth Faktör Uygulamasının Sıçan Uterus Dokusu Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması. VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 105, 27-30 Haziran, Malatya, 2006.