

ÖZGEÇMİŞ

<i>Adı Soyadı</i>	Prof. Dr. İmer OKAR
<i>Doğum Tarihi</i>	21.12.1953



Öğrenim Durumu			
<i>Derece</i>	<i>Bölüm/Program</i>	<i>Üniversite</i>	<i>Mezuniyet Yılı</i>
<i>Lisans</i>	Tıp Fakültesi	İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi	1980
<i>Yüksek Lisans</i>	(-)	(-)	(-)
<i>Doktora/S. Yeterlik/ Tıpta Uzmanlık</i>	Histoloji-Embriyoloji	İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi	1990

Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışmanı	
<i>Tez Başlığı</i>	Diphenylhydantoin'in karaciğer üzerine etkilerinin elektronmikroskopik incelenmesi
<i>Tez Danışmanı</i>	Prof.Dr. Türkan ERBENGİ
<i>Yıl</i>	1990
<i>Yer Bilgisi</i>	İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi

Görevler

Akademik Görevler		
<i>Görev Unvanı</i>	<i>Görev Yeri</i>	<i>Yıl</i>
	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi Dönem I ve Dönem II Histoloji-Embriyoloji dersleri	1990–2001
	Marmara Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi Dönem II Histoloji-Embriyoloji dersleri	1990–2001
	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji-Embriyoloji seçmeli stajı	1990–2001
	Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Histoloji-Embriyoloji yüksek lisans ve doktora programları	1990–2001
	Marmara Üniversitesi Sağlık Meslek Yüksek Okulu: Hemşirelik, Sağlık teknikerler ve Patoloji teknikerleri eğitimi Dönem I ve Dönem II Histoloji, Embriyoloji, Genetik, Mikropreparasyon ve Histoteknoloji dersleri	1990–2001
	Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem I ve Dönem II Histoloji-Embriyoloji dersleri	1997–2003
	Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi	1997–2003

	Baş koordinatörü	
	Yeditepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dönem II Histoloji-Embriyoloji dersleri	1997-1998
	Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem I ve Dönem II Histoloji-Embriyoloji dersleri	1998-2001
	Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi Baş koordinatörü	1998-2001
	Maltepe Üniversitesi Hemşirelik Yüksek Okulu Dönem I Histoloji-Embriyoloji dersleri	1998-2001

<i>İdari Görevler</i>		
<i>Görev Unvanı</i>	<i>Görev Yeri</i>	<i>Yıl</i>
AbD Başkanı	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi Histoloji- Embriyoloji AbD	1990-2001
Koordinatör yardımcısı	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem II	1991-1993
Başkan	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mültidisiplin laboratuvarları	1992-1994
Kurucusu ve yöneticisi	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Elektron Mikroskopi Ünitesi	1993-1997
Yönetin kurulu üyesi	Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü	2001-2003
Komitesi üyesi	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp müfredatı	2000-2001
Tıp Fakültesi Dekan Yardımcısı	Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi	2001-2003
Temel Bilimler Bölüm Başkanı	Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi	2001-2003
ABD Başkanı	Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji- Embriyoloji	
ABD Başkanı	Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji	
Baş koordinatör ve müfredat sorumlusu	Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi	
Eczacılık Fakültesi kurucu dekan yardımcısı	Yeditepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi	2001-2003
Senatör	Yeditepe Üniversitesi Üniversite senatörü	2001-2003

<i>Yönetilen Doktora/Tıpta Uzmanlık Tezleri</i>		
<i>Yazar</i>	<i>Tez Adı</i>	<i>Yılı</i>
N. Cem Fıçıoğlu	Doğum eylemini takiben insan amnion epitelindeki morfolojik değişikliklerin scanning ve transmisyon elektron mikroskopisi ile incelenmesi	1995
Filiz Şen	Metotreksat'ın ince barsak mukozası üzerine etkileri: ışık ve elektron mikroskopik inceleme	1995

Asım Savlu	Kompakt kemikte matriks organizasyonun ışık ve elektron mikroskopik olarak incelenmesi	1995
Can Fıçıcıoğlu	Tip 1 diabetli sıçanlarda N-3 yağ asitlerinin aterogenezis süpresyonuna etkisi: Morfolojik inceleme	1996
Canan G. Hürdağ	Deneysel hipotiroidik, hipertroidik, hipertroidik+verapamilli sıçan kalp kasında kalsiyumun morfolojik ve kalitatif tayini: Işık mikroskopi, elektron mikroskopi ve elementer analiz yöntemlerinin kıyaslanması	1999

Projelerde Yaptığı Görevler

- Takım lideri, tıp uzmanı, BTC ham petrol boru hattı sağlık eğitim projesi tasarımcısı ve koordinatörü (2004). (BP Helios ödülü)
- Türkiye Üreme Sağlığı Programı Hizmet içi eğitimi güçlendirme projesinde AB usta eğitmeni ve eğitim uzmanı (2005–2007)
- Willows Foundation ile Pakistan'da (Karachi) Topluma Dayalı Üreme Sağlığı Davranış Değişikliği Modeli'nin oryantasyon ve eğitici eğitimi yöneticisi (2008-2009)
- Willows Foundation ile Ghana'da (Accra) Topluma Dayalı Üreme Sağlığı Davranış Değişikliği Modeli'nin oryantasyon ve eğitici eğitimi yöneticisi (2008)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- Türk Elektron Mikroskopi Derneği, üye, 1996–1998 yönetim kurulu üyesi
- Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, üye
- Türk Histoloji-Embriyoloji Derneği, üye
- Türk Anatomi Derneği, üye
- Türk Nöroloji Derneği, üye
- Ortodonti derneği, üye
- Üniversite Öğretim Üyeleri Derneği, üye
- Dünya Anatomi Dernekleri Federasyonu Ve Uluslararası Malpighi Sempozyumları Bilimsel kurul üyesi
- Dünya Anatomi Dernekleri Federasyonu, Türkiye delegesi.

1. Erverdi N, Okar İ, Küçükkeleş N, Ercan F: A comparison of two different palatal expansion techniques from the point of root resorption, Eur.J. Orthodontics, 14 (1): 76 (1992).
2. Aktan S, Aykut C, Yeğen BÇ, Özkutlu U, Okar I, Ercan S: Prostaglandin E₂ and Leukotriene C₄ levels following different reperfusion periods in rat brain correlated with morphological changes, Prostaglandins Leukotrienes and Essential Fatty Acids 46: 287-290 (1992). [1 citation](#)
3. Cingi E, Cingi C, Okar I, Ekici M, Cingi M.I: The effects of cigarette smoke, S-carboxymethylcysteine and vitamin E on oral and nasal mucosa of guinea pigs, Proceedings of XV. World Congress of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Istanbul (Türkiye) Vol. III, p.1180-1184, 20-25 June 1993.
4. Cingi C, Cingi E, Okar I, Cingi M.I: Experimental and clinical study of the effects of Ginkgo Biloba extract and Nifedipine on cochlear ischemic pathologies, Proceedings of XV. World Congress of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Istanbul (Türkiye) p.1144-1147, 20-25 June 1993.
5. Aktan S, Aykut C, Yeğen BC, Okar I, Özkutlu U, Ercan S: The effect of Nordihydroguaiaretic acid on Leukotriene C₄ and Prostaglandin E₂ production following different reperfusion periods in rat brain after forebrain ischemia correlated with morphological changes, Prostaglandins Leukotrienes and Essential Fatty Acids 49: 633-614 (1993). [1 citation](#)
6. Erverdi N, Okar I, Küçükkeleş N, Arbak S: A comparison of two different palatal expansion techniques from the point of root resorption, Am. J. Orthod. Dentofac. Orthop., 106 (1): 47-51 (1994). [2 citations](#)
7. Elbüken ME, Tezcan Ş, Okar İ, Dündar K, Demiryiğit M: Investigation of tooth movement in rats who have been exposed to hyperbaric oxygen (HBO) therapy, Proceedings EUBS 1994, XXth Annual Meeting of European Underwater and Baromedical Society on Diving and Hyperbaric Medicine Istanbul, s.368-370, September 4-8 1994.
8. Bilsel S, Şan T, Erşahin Ç, Moini H, Okar İ, Emerk K: Morphological changes in carotid arteries of rabbits induced by defibrotide infusion, Thromb. Res. 76(5): 433-440 (1994). [2 citations](#)
9. Küçükkeleş N, Okar İ: Root resorption and pulpal changes due to intrusive force, J Marmara Univ Dent Fac 2(1): 404-408 (1994).
10. Gürsoy A, Türkoğlu M, Şenyücel B, Kalkan F, Okar İ: Evaluation of tableted microspheres of Dipyridamole, Drug Dev. and Ind. Pharmacy, 21 (4): 503-507 (1995).
[4 citations](#)
11. Mamikoğlu B, Okar İ, Şehitoğlu MA: The Regeneration of the Middle Ear Mucosa of the Rat, ORL 57: 194-197 (1995).
12. Ulutin T, Bayram Ç, Okar İ, Özlük K, Tözün N, Ulutin ON: The Effect of Endothelin-1 on Vena jugularis Thrombus model in Rabbits, J Basic Clin Physiol Pharmacol. 6(3-4): 295-302 (1995).

13. Fıçıcıoğlu C, Tekin Hİ, Arioğlu PF, Okar İ: A murine model of adenomyosis: the effects of hyperprolactinemia induced by fluoxetine hydrochloride, a selective serotonin reuptake inhibitor, on adenomyosis induction in Wistar albino rats, *Acta Eur Fertil* 26(2): 75-79 (1995).
14. Dalmak S, Erek E, Serdengeçti K, Okar İ, Ülkü U, Başaran M: A Case Study of Adult- Onset Hypophosphatemic Osteomalacia with Idiopathic Fanconi Syndrome, *Nephron* 72: 121-122 (1996)
15. Erin N, Okar İ, Oktay Ş, Ercan F, Arbak S, Yeğen BÇ: Cold-Restraint- and TRH-Induced Ulcer Models Demonstrate Different Biochemical and Morphological Manifestations in Gastric and Hepatic Tissues in Rats, *Role of Calcitonin, Diges Dis and Sci* 40(1): 55-64 (1996).
16. Alhan HC, Karabulut H, Tosun R, Karakoç F, Okar I, Demiray E, Tarcan S, Yiğiter B: Intermittent Aortic Cross-Clamping and Cold Crystalloid Cardioplegia for Low-Risk Coronary Patients, *Ann Thorac Surg* 61(3): 834-839 (1996).
17. Fıçıcıoğlu C, Tekin Hİ, Arioğlu PF, Okar İ: Effects of fluoxetine-induced hyperprolactinaemia on adenomyosis in Wistar albino rats, *Med Science Research* 24(8): 557-559 (1996).
18. İmer M, Okar İ, Çobanoğlu S, Kayapınar R, Memiş M, Hepgül K: The modification of the new type of end-to-side anastomosis between carotid arteries in rats: a technical and scanning electron microscopic study, *Acta Neurochir* 138(10): 1246-1249 (1996).
19. Kulak Y, Arıkan A, Arbak S, Okar İ: Scanning Electron Microscopic Examination of Different Cleaners Methods of Surface Contaminant Removal from Dentures, *J Oral Rehab* 24:209-215 (1997). [2 citations](#)
20. Bozkurt P, Tunalı Y, Kaya G, Okar İ: Histological changes following epidural injection of midazolam in the neonatal rabbit, *Pediatr Anaesth* 7(5): 385-389 (1997). [4 citations](#)
21. Türkoğlu M, Gürsoy A, Eroğlu L, Okar İ: Effect of aqueous polymer dispersions on properties of Diclofenac/Arginate beads and in vivo evaluation in rats, *Stp Pharma Sciences* 7(2): 135-140 (1997). [4 citations](#)
22. Gürsoy A, Kalkan F, Okar İ: Preparation and tableting of dipyrindamole alginate-Eudargit microspheres, *J Microencapsul* 15(5): 621-628 (1998). [3 citations](#)
23. Budak-Alpdoğan T, Alpdoğan Ö, Okar İ, Akoğlu E: Nephrotic syndrome associated with chronic lymphocytic leukaemia, *Nephrol Dial Transpl* 13 (9): 2418-2419 (1998).
24. Fıçıcıoğlu C, Özden s, Kavak Z, Okar İ: Effects of active labour on the ultrastructure of amnion epithelium, *Med Science Res* 26: 135-139 (1998).
25. Gürsoy A, Karakuş D, Okar İ: Polymers for sustained release formulations of dipyrindamole - alginate microspheres and tabletted microspheres, *J Microencapsul* 16 (4): 439-452 (1999). [2 citations](#)
26. Acar Y, Ertem D, Ozgüven E, Okar I, Ahiskali R, Pehlivanoğlu E: Congenital microvillus atrophy in a 4-month-old girl. *Turk J Pediatr*, 41(4):495-500 (1999)
27. Berkiten M, Okar İ, Berkiten R: In vitro study of the penetration of *Streptococcus sanguis* and *Prevotella intermedia* strains into human dentinal tubules, *J Endodont* 26 (4): 236-239 (2000).

28. Berkiten M, Berkiten R, Okar İ: Comparative evaluation of antibacterial effects of Nd:YAG laser irradiation in root canals and dentinal tubules, J Endodont 26 (5): 268-270 (2000).
29. Erin N, Ercan F, Yeğen BÇ, Arbak S, Okar İ, Oktay Ş: Role of capsaicin-sensitive nerves in gastric and hepatic injury induced by cold-restraint stress, Dig Dis Sci, 45(9): 1889-99 (2000).
30. Inanlı S, Tutkun A, Batman Ç, Okar İ, Üneri C, Şehitoğlu MA: The effects of endoscopic snus surgery on mucocilliary activity and healing of maxillary sinus mucosa, Rhinology, 38(3): 120-123 (2000).
31. Ülkür E, Yüksel F, Açikel C, Okar İ, Çeliköz B: Comparison of functional results of nerve graft, vein graft, and vein filled with muscle graft in end-to-side neurorrhaphy, Microsurgery, 23: 40-48 (2003)
32. Sipahigil O, Gürsoy A, Çakalağaoğlu F, Okar İ: Release behaviour and biocompatibility of drug-loaded pH sensitive particles, Intern J Pharm, [311 \(1-2\)](#):p 130-138 (2006)
33. Sahin AA, Oysu C, Yılmaz HB, Topak M, Kulekci M, Okar I: Effect of oral magnesium supplementation on Cisplatin ototoxicity, J Otolaryngol, 35 (2):112-6 [16527030], (2006)
34. Cakar G, Kuru B, İpci SD, Aksoy ZM, Okar I, Yılmaz S: Effect of Er:YAG and CO2 lasers with and without sodium fluoride gel on dentinal tubules: a scanning electron microscope examination, Photomedicine and laser surgery, 26(6) : 565-71, (2008)

2. Uluslararası özel baskı	<i>Toplam: 1</i>
----------------------------	------------------

1. Özçınar E, Uslu Ü, Çetinel Ş, Okar İ: The early changes of seminiferous tubular boundary zone and elastic fibers in vasectomized young rats: light and electron microscopic study, Andrology in the 21th Century, Robaire B, Chemes H, Morales CR editors, Medimond publications: 579-586 (2001).

3. Uluslararası sunumlar	<i>Toplam: 17</i>
--------------------------	-------------------

1. Cingi E, Cingi C, Okar I, Ekici M, Cingi M.I: The effects of cigarette smoke, S-Carboxymethylcysteine and vitamin E on oral and nasal mucosa of guinea pigs, XV. World Congress of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Istanbul (Turkey), 20-25 June 1993.
2. Cingi C, Cingi E, Okar I, Cingi M.I: Experimental and clinical study of the effects of Ginkgo Biloba extract and Nifedipine on cochlear ischemic pathologies, XV. World Congress of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Istanbul (Turkey), 20-25 June 1993.
3. Cingi C, Okar İ, Cingi Mi, Arbak S, Cingi E: Electronmicroscopic evaluation of the effects of ostial blockage on rabbit maxillary sinus mucosal cells, XIVth Federative International Congress of Anatomy, 76e Congrès de l'Association des Anatomistes, Lisbon (Portugal), Abstract book p.185, July 24-311994.

4. Cingi C, Okar İ, Cingi Mi, Arbak S, Cingi E: Electronmicroscopic investigations in chronic maxillary sinusitis, XIVth Federative International Congress of Anatomy, 76e Congrès de l'Association des Anatomistes, Lisbon (Portugal), Abstract book p.213, July 24-31 1994.
5. Bayram Ç, Ulutin T, Okar İ, Özlük K, Tözün N, Ulutin ON: The effect of Endothelin-1 on vena jugularis thrombus model in rabbits, 1st International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Istanbul, Abstract book p.247, September 4-7 1994
6. Elbüken ME, Tezcan Ş, Okar İ, Dündar K, Demiryiğit M: Investigation of tooth movement in rats who have been exposed to hyperbaric oxygen (HBO) therapy, XXth Annual Meeting of EUBS on Diving and Hyperbaric Medicine Istanbul, Abstract book p.83, September 4-8 1994.
7. Alhan C, Karabulut H, Tosun R, Karakoç F, Demiray E, Okar İ, Aykaç Z, Tarcan S: Hypothermic intermittent fibrillatory arrest versus cold crystalloid cardioplegia in coronary artery bypass surgery, Myocardial preservation towards 21st. Century, October 7-8, 1994 Chicago (USA).
8. Ercan F, Şan T, Çavdar S, Çetinel Ş, Aydın H, Okar İ, Arbak S: Effect Of Experimental Stress Conditions on The Urothelium, XII Symposium International des Sciences Morphologiques, Programme-Resumés p. 219-220, 22-27 Sept 1995, Tessaloniki (Greece).
9. Erverdi N, Canyürek Ü, Okar İ, Arbak S: Investigation of the effects of root and canal therapy on root resorption in premolar intrusion, Eur J Orthodon. 17(5): 435-436 (1995)
10. Küçükkeleş N, Acar A, Okar İ: Root Resorption during premolar intrusion with varying force magnitudes, Eur J Orthodon. 17(5): 342 (1995)
11. Okar İ, Fıçıcıoğlu C, Zeybek Ü: The effect of n-3 fatty acids on peripheral nerve in diabetic rats: a morphologic study, Diabetologia 40(S1): 1516 (1997)
12. Fıçıcıoğlu C, Okar İ, Zeybek Ü, Altuğ T: The effect of n-3 fatty acids on the suppression of atherogenesis in the type I diabetic rats: morphologic study, Diabetologia 40(S1): 1712 (1997)
13. Okar İ: The behavior of the cardiac muscle in physiological and pathological states: light, electron microscopy and EDS analysis, conference, XV Congress of the International Federation of Associations of Anatomists and 4th International Malpighi Symposium, Abstracts book p.521, 11-16 Sept 1999, Roma (Italy).
14. Hürdağ CG, Okar İ, Çetinel Ş: Comparison of cardiac muscle morphology in hypo- and hyperthyroidism: light and scanning electron microscopy, XV Congress of the International Federation of Associations of Anatomists and 4th International Malpighi Symposium, Abstracts book p.300, 11-16 Sept 1999, Roma (Italy).
15. Süoğlu Y, Okar İ, Erdamar B: Correlation between CT, microscopic findings and clinical results in chronic sinusitis, European Congress of Rhinology, Abstract book p., 26-30 June 2000, Barcelona (Spain).
16. Özçınar E, Uslu Ü, Çetinel Ş, Okar İ: Morphological changes during spermatogenesis in seminiferous tubules of vasectomized rats, XVI th International Symposium on Morphological Sciences, 2001 an African Odyssey, Abstract book p.12, 22-26 July 2001, Sun City (South Africa).

17. Okar İ, Özyaral O: An Alternative Teaching Project: HIV/AIDS Awareness and Drama, „Invisible Enemies“. The Cultural Meaning of Infection and the Politics of „Plague“, Workshop University of Zürich, 20/24-09-2005, Zürich (Switzerland)

4. Uluslararası posterler	<i>Toplam: 14</i>
---------------------------	-------------------

1. Yalın A, Arbak S, Okar İ, Ercan F, Arisan E: Ultrastructural evaluations of lungs submitted to hypothermic preservation medium, XIVth Federative International Congress of Anatomy, 76e Congrès de l'Association des Anatomistes, Lisbon (Portugal), Abstract book p.251 July 24-31 1994.
2. Arisan E, Okar İ, Arbak S, Yalın A: Correlation between experimentally induced thyroid functions and gingiva, XIVth Federative International Congress of Anatomy, 76e Congrès de l'Association des Anatomistes, Lisbon (Portugal), Abstract book p.309, July 24-31 1994
3. Arbak S, Ercan F, Okar İ, Alican İ, Toker F, Yeğen BÇ, Oktay Ş: Morphological investigations on the effects of calcium channel blockers in stress induced ulcer model in rats, XIVth Federative International Congress of Anatomy, 76e Congrès de l'Association des Anatomistes, Lisbon (Portugal), Abstract book p.371, July 24-31, 1994
4. Savlu A, Okar İ, Şan T: Quantified data on structural parameters of human cortical bone determining mechanical behavior, Federation of European Connective Tissue Societies, XIVth Meeting, Aug. 30 - Sept.3, 1994 Lyon (France).
5. Hürdağ C, Okar İ, Çetinel Ş: Comparison of the cardiac muscle morphology in hypo- and hyperthyroidism by scanning electron microscopy and EDS analysis, Proceedings of Micro 98 Congress, Royal Microscopy Society 33(2): 116 (1998)
6. Süoğlu Y, Okar İ, Hürdağ C: Corelations between the ultrastructural aspect of paranasal sinus mucosa and clinical radiological findings in chronic sinusitis, XI. European Anatomical Congress, Abstracts book p.227-228, 10-13 September 1998. Timishoara (Romania).
7. Aras C, Özdamar A, Hürdağ CG, Okar İ: The characteristics of photoablation on retina with 193 nm Argon fluoride Excimer laser: a scanning electron microscopic study, XV Congress of the International Federation of Associations of Anatomists and 4th International Malpighi Symposium, Abstracts book p.26, 11-16 Sept 1999, Roma (Italy).
8. Özdamar A, Aras C, Okar İ, Hürdağ CG: The characteristics of photoablation on anterior and posterior capsule of rabbit lens with 193 nm Argon fluoride Excimer laser: a scanning electron microscopic study, XV Congress of the International Federation of Associations of Anatomists and 4th International Malpighi Symposium, Abstracts book p.533, 11-16 Sept 1999, Roma (Italy).
9. Çetinel Ş, Özçınar E, Şırvancı S, Okar İ: Timm's method for demonstrating the localization of zinc in prostate of bilateral vasectomized rats: light and electron microscopic study, VII International Congress of Andrology, Abstract book p.149, P3/4-124, 15-19 June 2001, Montreal (Canada).

10. Özçınar E, Uslu Ü, Çetinel Ş, Okar İ: The early changes of seminiferous tubular boundary zone and elastic fibers in vasectomized young rats: light and electron microscopic study, VII International Congress of Andrology, Abstract book p.167, P5/6-052, 15-19 June 2001, Montreal (Canada).
11. Aykurt B, Okar İ, Aykurt M, Hurdağ C, Yanıkkaya-Demirel G, Salık E: The effects of high frequency sound waves on injured and damaged brain tissue of the rat, XVIth International Symposium on Morphological Sciences, 2001 an African Odyssey, Abstract book p.90, 22-26 July 2001, Sun City (South Africa).
12. Okar İ, Aral E, Uslu S, Eker A, Sunal E, Aral E: Response of the pineal gland in the third generation of rats submitted to short photoperiods and various wave lengths, XVIth International Symposium on Morphological Sciences, 2001 an African Odyssey, Abstract book p.192, 22-26 July 2001, Sun City (South Africa).
13. Okar İ, Trablus S, Özçınar E, Dalmak-Hunsicker S: Histological investigation of pathological bone fractures in a hemodialysis patient, XVIth International Symposium on Morphological Sciences, 2001 an African Odyssey, Abstract book p.193, 22-26 July 2001, Sun City (South Africa).
14. Okar İ, Özçınar E, Oğuş T, Us M: The effect of cyanoacrylate on bone tissue: a histological study, XVIth International Symposium on Morphological Sciences, 2001 an African Odyssey, Abstract book p.194, 22-26 July 2001, Sun City (South Africa).

5. Ulusal makaleler	<i>Toplam: 22</i>
---------------------	-------------------

1. Göral M, Can A, Johansson CB, Söyletir G, Okar I, Çelik C: Gram negatif çomakların aminoglikozid grubu antibiyotiklere in vitro duyarlılıkları, ANKEM Derg, 3(4): 543-546 (1989).
2. Bedirhan MA, Okar I, Kayapınar R, Karamanlıoğlu B, Demirel T, Canbaz S, Karadeniz A: Amelioration of ischemic lung injury with Pentoxifylline, Marmara Med J 5 (1): 21-26 (1992).
3. Düzdar L, Menteş A, Okar I: Süt dişi minesinin beyaz lezyonlarının tarama elektron mikroskopta (SEM) incelenmesi, I Ü Diş Hek Fak Derg 26 (3): 132-134 (1992).
4. Erkan Z, Okar I, Aslanalp V: Bir kaide maddesi olarak kalsiyum hidroksitin ortofosforik asit uygulamasındaki geçirgenliği ve dentin bileşim hattındaki değişimlerin SEM ile incelenmesi, İÜ Diş Hek Fak Derg 26 (4): 201-206 (1992).
5. Erkan Z, Okar I, Aslanalp V: Hipersementozlu dişlerin apeks ve apikal foramenlerindeki değişikliklerin SEM ile incelenmesi, Gazi Üni Diş Hek Fak Derg 9(1): 101-111 (1992).
6. Erbeni T, Okar I, Elibol M, Ercan F: Light and electronmicroscopic evaluation of the testicular histology in a case with azoospermia prior to IVF using epididymal sperma, Marmara Med J 6 (1): 19-24 (1993).
7. Bedirhan MA, Karamanlıoğlu B, Okar I, Kayapınar R, Demirel T, Canbaz S, Karadeniz A: Iskemik akciğerlerin korunmasında Nitrendipinin rolü, Atatürk Üniv.Tıp Bülteni, 25 (3): 461-470, (1993).

8. Çetinel B, Şan T, Demirkesen C, Demirkesen O, Belge A, Okar İ, Çetinel Ş, Öz F, Solok V: Deneysel interstisyel sistit modeli : ışık ve elektron mikroskopik inceleme, Türk Ürol. Derg. 20 (2): 206-212 (1994).
9. Öztekin İ, Sayrak H, Cingil H, Poyrazoğlu E, Okar İ, Yaylacı M: Bir primer nazal malign melanom olgusu, Patoloji Bul 11(2): 74-75 (1994).
10. Cingi C, Okar İ, Cingi MI, Cingi E: sıçanlarda sisplatinin ototoksik etkisinin gösterilmesi ve Sodyum Tiosulfatin bu etkiyi azaltmadaki rolünün ultrastrüktürel araştırılması, Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Dergisi;2(1):1-4 (1994)
11. Durak N, Kışlaoğlu E, Yüksel F, Okar İ, Şan T: Intralesional Interferon alfa-2a therapy in adult hemangiomas, Marmara Med J, 8(2): 67-72 (1995).
12. Fıçıcıoğlu C, Okar İ, Kavak ZN, Özden S: Ultrastructural changes of placental bed and myometrium in preeclamptic women, Marmara Med J 9(3): 136-140 (1996).
13. Poyrazoğlu E, Güngör A Uğur G, Okar İ, Candan H: Ototopikal siprofloksasinin koklear etkilerinin taramalı elektron mikroskopisi ile gösterilmesi (deneysel çalışma), Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derg., 5(2): 116-121 (1997).
14. Ghaemi M, Aktan Ö, Yeğen C, Cingi A, Okar İ, Yalın R: Böbreklerin Basit-hipotermik Korunmasında Kaptopril'in Etkisi, UCD 14(4): 237-244 (1998).
15. Güngör A, Poyrazoğlu E, Uğur G, Okar İ, Aktaş F, Candan H: Ototoksitenin elektrofizyolojik ve morfolojik bulguları, Gülhane Askeri Tıp Aka Bul 40(1): (1998)
16. Güngör A, Poyrazoğlu E, DüNDAR K, Uğur G, Karagence D, Okar İ, Yıldız Ş, Candan H: Guinea pig kobaylarda oluşturulan ani akustik travmalarda hiperbarik oksijen tedavisinin etkinliğinin elektron mikroskopik olarak değerlendirilmesi, Kulak Burun Bogaz ihtisas Derg 6(2): 136-140 (1999).
17. Acar Y, Ertem D, Özgüven E, Okar İ, Ahıskalı R, Pehlivanoğlu E: Congenital microvillus atrophy in a 4-month old girl, Türk J Pediatr, 41(4): 495-500 (1999).
18. Özdamar A, Aras C, Okar İ, Şener B, Bahçecioğlu H: 193-nm argon fluoride excimer laser ile tavşan lensi ön ve arka kapsülünde fotoablasyon karakteristiklerinin scanning elektron mikroskobu ile incelenmesi, Türk Oftalmoloji Gazetesi 29(4):311-314 (1999)
19. Özdamar A, Aras C, Okar İ, Bahçecioğlu H, Özkan Ş: fotorefraktif keratektomide mekanik ve laser epitel debridman tekniklerinin scanning elektron mikroskopu ile karşılaştırılması, Türk Oftalmoloji Gazetesi 30(5):517-520 (2000)
20. Aras C, Özdamar A, Hürdağ CG, Okar İ: 193 nm argon florid excimer laser ile oluşturulan retinal fotoablasyonun karakteristikleri, Türk Oftalmoloji Gazetesi 30(5/1):653-656 (2000)
21. Gücü A, Ener S, Çavuşoğlu İ, Kaya FN, Özçınar E, Atasoy S, Perçin B, Kan İ, Okar İ: Koroner anastomoz alanına hava üflenmesi ve endotel hasarı, Türk Göğüs Kalp Damar Cerrahisi Derg 10(2): 86-90 (2002).
22. Aral E, Uslu S, Sunal E, Eker Sarıboyacı A, , Okar İ, Aral E: Response of the Pineal Gland in the Rats Exposed to Three Different Light Spectra of Short Periods, Turk. J. Vet. Anim. Sci., 30 (1): 29-34, (2006)

1. Hallaç P, Hepyüksel G, Erbenği T, Dalkır (Okar) I, Özkal E: Cimetidine verilen sıçan karaciğerinin elektronmikroskopik incelenmesi, İstanbul Tıp Fakültesi 7. Kurultayı, 25-28 Eylül 1983, Kurultay serbest bildirimleri özetleri kitabı, s.33 (1983).
2. Göral M, Can A, Johansson CB, Söyletir G, Okar I, Çelik C: idrar kültürlerinden izole edilen Gram negatif çomakların aminoglikozidlere in vitro duyarlılığı, 4. Ulusal Antibiyotik ve Kemoterapi kongresi Bodrum 9-12 Mayıs 1989, ANKEM derg., 3(2): 183 (1989).
3. Okar I: Staphylococcus aureus'un adrenalimli ve plazmalı ortamda amikacin'e duyarlılığında değişme, Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Toplantısı, 17 Mayıs 1989.
4. Okar I, Bedirhan MA, Arbak S, Karamanlıoğlu B, Kayapınar R, Demirel T, Erbenği T: Nitrendipin'in iskemik akciğerlerin korunmasındaki rolünün ışık ve elektronmikroskopik düzeyde incelenmesi, X. Ulusal Elektron Mikroskopi kongresi, 18-20 Eylül 1991 özet kitabı, s.33 (1991).
5. Okar I, Arbak S, Ercan F, Çavdar S, Erbenği T: Pynamin'in sıçan böbrek ve akciğer parenkiması üzerine etkisinin ultrastrüktürel incelenmesi, X. Ulusal Elektron Mikroskopi kongresi, 18-20 Eylül 1991 özet kitabı, s.10-11 (1991).
6. Okar I, Arbak S, Kervancıoğlu G: Zamanında çıkarılan spiral yüzeylerinin tarama mikroskopunda mikrobiyolojik açıdan incelenmesi, Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Toplantısı, 29 Nisan 1992.
7. Küçükkeleş N, Erverdi N, Okar I, Arbak S: İki ayrı rapid palatal ekspansiyon metodunun kök rezorpsiyonu bakımından karşılaştırılması, Türk Ortodonti Derneği Uluslararası III. Bilimsel Kongresi, 24-27 Ekim 1992 Balçova-Izmir, Bildiri özetleri kitabı, B 46, s.50 (1992).
8. Yiğit MD, Tezcan Ş, Okar I, Özgen M, Tosun Y: Hiperbarikoksijen uygulanan ratlarda diş hareketlerinin incelenmesi, Türk Ortodonti Derneği Uluslararası III. Bilimsel Kongresi, 24-27 Ekim 1992 Balçova-Izmir, Bildiri özetleri kitabı, B 43, s.49 (1992).
9. Savlu A, Okar I, Ata A, Şan T, Arbak S: Kortikal kemiğin mekanik davranışını belirleyen histolojik değişkenler, XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Edirne, Kongre kitabı s.6, 8-10 Eylül 1993.
10. Ercan F, Okar I, Cingi C, Arbak S, Şan T: Sığara dumanı, S - karboksimetilsistein ve E vitaminin oral ve nazal mukoza üzerine etkileri: ışık ve elektronmikroskopik inceleme, XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Edirne, Kongre kitabı s.42, 8-10 Eylül 1993.
11. Arbak S, Ercan F, Okar I, Alican İ, Toker F, Yeğen BC, Oktay Ş: Deneysel mide stres ülserinde Verapamil'in mide mukozasına etkisinin ultrastrüktürel düzeyde incelenmesi, XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Edirne, Kongre kitabı s.45, 8-10 Eylül 1993.
12. Şen F, Okar I, Şan T, Arbak S: Stres ülseri oluşturulmuş sıçanlarda mide mukozasının SEM düzeyinde incelenmesi, XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Edirne, Kongre kitabı s.46-47, 8-10 Eylül 1993.

13. Çetinel B, Şan T, Demirkesen O, Okar I, Belge A, Çetinel Ş, Solok V: Deneysel modelde oluşturulan interstisyel sistitin ultrastrüktürel incelenmesi, XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Edirne, Kongre kitabı s.82-83, 8-10 Eylül 1993.
14. Şen F, Yüceltan D, Okar I, Gürbüz O, Arbak S, Şan T: Ultraviyole ışınların melanosit morfolojisine kronik etkilerinin elektronmikroskopik düzeyde incelenmesi, XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Edirne, Kongre kitabı s.121, 8-10 Eylül 1993.
15. Okar I, Cingi C, Ercan F, Arbak S, Şan T: Cisplatin verilen sıçan koklealarının SEM ile incelenmesi, XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Edirne, Kongre kitabı s.134, 8-10 Eylül 1993.
16. Okar I, Cingi C, Ercan F, Arbak S, Şan T: Ginkgo biloba ekstresi ve nifendipinin iskemik koklea patolojisi üzerine etkileri: ışık ve elektronmikroskopik inceleme, XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Edirne, Kongre kitabı s.135, 8-10 Eylül 1993.
17. Şan T, Arbak S, Ercan F, Okar I: Cryptosporidium: jejunal yerleşim ve ince yapı, XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Edirne, Kongre kitabı s.157, 8-10 Eylül 1993.
18. Özbayrak S, Okar İ, Şen F: Profilaktik tedavi uygulanan hastalarda sonuçların klinik ve sitolojik değerlendirilmesi, Türk Dişhekimleri Birliği, II. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Özet kitabı s.155, 20-26 Haziran 1994.
19. Erin N, Okar İ, Arbak S, Ercan F: TRH ile kalsitonin'in etkileşimi: Karaciğer'in ultrastrüktürel değerlendirilmesi, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.15, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
20. Erin N, Okar İ, Arbak S, Ercan F: TRH ile strese bağlı mide lezyonlarında Kalsitoninin etkisi, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.16, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
21. Okar İ, Şen F, Aydın H, Fıçıcıoğlu C, Zeybek Ü: Diyabet, EPA ve periferik sinir ilişkisi: Ultrastrüktürel değerlendirme, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.29, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
22. Şan T, Ercan F, Okar İ, Fıçıcıoğlu C, Zeybek Ü: Diyabet ve EPA tedavisinde beyin korteksinin ultrastrüktürü, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.30, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
23. Arbak S, Çetinel Ş, Okar İ, Fıçıcıoğlu C, Zeybek Ü: Diyabet ve EPA'nın böbrek ultrastrüktürüne etkisi, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.30, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
24. Okar İ, Savlu A, Fıçıcıoğlu C, Zeybek Ü: Retinanın diyabet ve EPA tedavisinde ince yapısı, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.31, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
25. Kulalı A, Hüseyinova G, Okar İ, Erel C, Kayapınar R, Ercan F: Deneysel epilepsi modeline E vitamini etkisi, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.40, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
26. Okar İ, Fıçıcıoğlu C, Ünlü R, Ercan F, Esenkaya S: Preeklampside plasental yatak değişiklikleri, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.53, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
27. Okar İ, Fıçıcıoğlu C, Şan T, Ercan F, Ünlü R: Preeklampsi vakalarında deri ultrastrüktürü, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.54, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.

28. Fıçıcıoğlu C, Okar İ, Arbak S, Ercan F, Ünlü R: Preeklampside myometrial yanıt, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.54, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
29. Fıçıcıoğlu C, Okar İ, Ünlü R, Ercan F: Travay sonrası insan amnion epitelindeki morfolojik değişiklikler, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.55, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
30. Cingi C, Okar İ, Cingi Mİ, Cingi E: Tavşanda deneysel akut maksiller sinüzitte sinüs mukozasının SEM ile incelenmesi, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.63, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
31. Yalın A, Arbak S, Okar İ, Ercan F, Arisan E: Hipotermik prezervasyon ortamının akciğer üzerine etkisi, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.64, 31 Ağu.-2 Eyl. 1994.
32. Yalın A, Arbak S, Ercan F, Okar İ, Alican İ: Karaciğer dokusunun Euro-Collins solüsyonu içinde uzun süreli korunmasına bağlı ultrastrüktürel değişiklikler, II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.79, 31 Ağu.-2 Eyl.1994.
33. Arbak S, Okar İ, Yalın A, Ercan F: Kalp kasının Euro-Collins solüsyonu içinde korunmasına bağlı ince yapı değişiklikleri, II. Ulusal, Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Bursa, Bildiri kitabı s.80, 31 Ağu.- 2 Eyl. 1994.
34. Bozkurt P,Tunalı Y, Kaya G, Okar İ, Kılıç N: tavşanlarda epidural aralığa verilen midzolamın medulla spinalise etkileri, XXX Türk anesteziyoloji ve reanimasyon kongresi, 25-29 Ekim 1994 İstanbul
35. Aydın H, Ercan F, Şan T, Arbak S, Okar İ: Sıçanlarda deneysel mesane hasarına Defibrotidin etkileri, 13. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Bildiriler Kitabı, p.412-413, Ankara 1997
36. Erin N,Ercan F, Arbak S, Okar İ, Oktay Ş: Capsaisin'in ve deneysel stres şartlarının mide ve karaciğere olan etkileri, 13. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Bildiriler Kitabı, p.325-326, Ankara 1997
37. Çetinel Ş, Hürdağ C, Okar İ: indometasin verilen sıçanlarda mesane epitelinin morfolojik incelenmesi, 4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji kongresi, Bildiriler kitabı s.105, 8-11 Eylül 1998 Diyarbakır.
38. Okar İ: Akut hücre hasarı, conference, 14. Ulusal elektron mikroskopi kongresi, özet kitabı s.10-11, 29 Eylül-2 Ekim 1999, Bursa.
39. Hürdağ CH, Okar İ, Çetinel Ş:Hipertiroidi ve hipotiroidi oluşturulan sıçan kalp kasında K⁺ pyroantimonat tekniği ile kalsiyum iyonlarının gösterilmesi: ince yapısal ve EDS analizi, 14. Ulusal elektron mikroskopi kongresi, özet kitabı s.64, 29 Eylül-2 Ekim 1999, Bursa.
40. Okar İ: Embriyoloji sağ-sol asimetrisi, conference, 5. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, özet kitabı s.2-3, 28-31 Ağustos 2000, Kayseri.
41. Hürdağ CG, Çetinel Ş, Ercan F, Özbeyli Y, Okar İ: Hipotiroidi ve hipertiroidi oluşturulan sıçanlarda mesane yapısının incelenmesi, 5. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, özet kitabı s.98, 28-31 Ağustos 2000, Kayseri.

7. Kitaplar	Toplam: 2
-------------	-----------

- Okar (Dalkır) I: Duyu organları, Temel Histoloji (Basic Histology) Lange Medical Books 1992, Aytekin Y ed. translation, 550-581 (1993) and newer publications.
- Moore K : The developing Human , clinically oriented embryology, Translation of 6th ed., WB Saunders, insan embriyolojisi kitabının Turkish translation editorial board <Okar İ, Yıldırım M ve Dalçık H, editors>, Nobel Kitabevleri, 2002.

8. SCI Atıflar	Toplam: 25
----------------	------------

9. Diğer (kurs kitapçığı, rehber, eğitim CDs)	Toplam: 21
---	------------

- Uygulamalı Elektron Mikroskopi Teknikleri Kurs Kitabı, İ. OKAR editör,
 - Taramalı Elektron Mikroskopi (s. 53–57) ve
 - Fotoğraf Teknikleri (s.63–73) bölüm yazarı.
- Türkiye Üreme sağlığı hizmet içi eğitim kapasitesini güçlendirme Projesi eğitim kitapçıkları:
 - Eğitimci kitapçıkları
 - § Eğitim becerileri (yazar) Türkçe ve İngilizce
 - § İleri Eğitim becerileri (yazar) Türkçe ve İngilizce
 - § İzleme ve Değerlendirme Becerileri (düzeltme yazarı) Türkçe ve İngilizce
 - § Üreme Sağlığına giriş (düzeltme yazarı) Türkçe
 - § Güvenli Annelik (düzeltme yazarı) Türkçe
 - § Aile Planlaması (düzeltme yazarı) Türkçe
 - § Cinsel yol ile bulaşan enfeksiyonlar CYBE (düzeltme yazarı) Türkçe
 - § Gençliğin üreme ve cinsel sağlığı (düzeltme yazarı) Türkçe
 - Katılımcı kitapçıkları:
 - § Üreme Sağlığına giriş (düzeltme yazarı) Türkçe
 - § Güvenli Annelik (düzeltme yazarı) Türkçe
 - § Aile Planlaması (düzeltme yazarı) Türkçe
 - § Cinsel yol ile bulaşan enfeksiyonlar CYBE (düzeltme yazarı) Türkçe
 - § Gençliğin üreme ve cinsel sağlığı (düzeltme yazarı) Türkçe
- Üreme Sağlığında eğitim metodolojileri (İnteraktif Eğitim CDs)
- Çocuklar için Enfeksiyonların Bulaş Yolları ve Korunma (Eğitim CDs)
- CYBE eğitim CDs

