



1. ÖZGEÇMİŞ

ADI SOYADI	Rahmi Kemal Koç
DOĞUM TARİHİ ve YERİ	04.12.1957 / Mersin
UYRUĞU	T.C.
MEDENİ HALİ	Evli, üç çocuklu
ADRES	
HASTANE	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı 38039 Kayseri Tel: 352 4374574
MUAYENEHANE	Millet cd. Durmaz İş Merkezi No: 605 Melikgazi Kayseri Tel: 352 2225533 533 3804637
EV	Erenköy mh. Doktorlar sitesi No:4 Melikgazi Kayseri Tel: 352 2251545
E-posta:	kocrk@erciyes.edu.tr
EĞİTİMİ	
İLK-ORTA-LİSE EĞİTİMİ	
1963 - 1976	Üç Ocak İlkokulu, Atatürk Lisesi, Mersin
YÜKSEK EĞİTİM	
1976 - 1982	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adana
MEZUNİYET SONRASI EĞİTİM	
03 12 1986 - 02 07 1992	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda Araştırma Görevlisi
02 07 1992 - 08 10 1992	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda Uzman
09 10 1992 - 06 09 1994	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda Öğretim Görevlisi
07 09 1994 - 16 11 1999	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda Yrd. Doç. Dr.
17 11 1999 - 03 02 2005	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda Doç. Dr.
04 02 2005 -	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda Prof. Dr.

27 09 2005 -12 08 2006	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı Başkanı
21 03 1994 - 29 03 1994	Neurochirurgischen Universitätsklinik Knapps–chafts Krankenhaus Bochum, Germany. Observer
18 04 1994 - 29 04 1994	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı, İstanbul. Observer
02 02 1998 - 31 03 1998	Barrow Nörolojik Bilimler Enstitüsü, Phoenix, Arizona, USA. Observer

İLGİ ALANLARI

Spinal ve periferik sinir cerrahisi

ÇALIŞTIĞI KURUMLAR

09 09 1982 - 01 04 1986	Alicık Sağlık Ocağı, Merzifon/Amasya
17 04 1984 - 04 02 1986	Türk Silahlı Kuvvetleri'nde Tabip Asteğmen
16 04 1986 - 01 12 1986	Bahçe Sağlık Ocağı, Adana
03 12 1986 -	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı

ÜYESİ OLDUĞU MESLEK KURULUŞLARI

Türk Nöroşirürji Derneği
Türk Omurga Derneği

YABANCI DİL DURUMU

İngilizce

BİLİMSEL YAYIN KURUL ÜYELİĞİ

1999 -	Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi
2004 -	Türk Nöroşirürji Dergisi
2004 -	Clinical Neurology and Neurosurgery

YÖNETİM KURUL ÜYELİĞİ

28 02 2001-28 02 2003	DeneySEL ve Klinik Araştırma Birimi Yönetim Kurulu Üyeliği
05 10 2001-20 10 2007	Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahi Grubu Yönetim Kurulu Üyeliği
05 10 2007-10 10 2009	Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahi Grubu Başkanı
22 05 2009-	Türk Nöroşirürji Derneği Yeterlilik Kurul Üyeliği

1: [Pediatric intervertebral disc calcification](#). Dönmez H, Mavili E, İkizceli T, Koç RK. Diagn Interv Radiol. 2008 Dec;14(4):225-7. PMID: 19061169 [PubMed - indexed for MEDLINE]

- ❑ **2:** [Doxycycline plus streptomycin versus ciprofloxacin plus rifampicin in spinal brucellosis \[ISRCTN31053647\]](#). Alp E, Koc RK, Durak AC, Yildiz O, Aygen B, Sumerkan B, Doganay M. BMC Infect Dis. 2006 Apr 11;6:72. PMID: 16606473 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **3:** [Cervical spondylotic myelopathy and radiculopathy treated by oblique corpectomies without fusion](#). Koç RK, Menkü A, Akdemir H, Tucer B, Kurtsoy A, Oktem IS. Neurosurg Rev. 2004 Oct;27(4):252-8. Epub 2004 Jul 28. PMID: 15449197 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **4:** [Anterior cervical foraminotomy for unilateral spondylotic radiculopathy](#). Koç RK, Menkü A, Tucer B, Göçmez C, Akdemir H. Minim Invasive Neurosurg. 2004 Jun;47(3):186-9. PMID: 15343438 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **5:** [Is skull fracture necessary for developing an intradiploic pseudomeningocele as a complication of head injury in adulthood?](#) Menkü A, Koç RK, Tucer B, Akdemir H. Acta Neurochir (Wien). 2004 Jun;146(6):623-7; discussion 627. Epub 2004 Apr 18. PMID: 15168231 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **6:** [Clivus fractures: clinical presentations and courses](#). Menkü A, Koç RK, Tucer B, Durak AC, Akdemir H. Neurosurg Rev. 2004 Jul;27(3):194-8. Epub 2004 Mar 19. PMID: 15034764 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **7:** [Growing skull fracture of the orbital roof: Report of two cases and review of the literature](#). Menkü A, Koç RK, Tucer B, Kurtsoy A, Akdemir H. Neurosurg Rev. 2004 Apr;27(2):133-6. Epub 2003 Nov 12. Review. PMID: 14614595 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **8:** [Effects of mexiletine, ginkgo biloba extract \(EGb 761\), and their combination on experimental head injury](#). Menkü A, Koç RK, Tayfur V, Saraymen R, Narin F, Akdemir H. Neurosurg Rev. 2003 Oct;26(4):288-91. Epub 2003 Jul 12. PMID: 12884054 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **9:** [Posterolaterally displaced type IIA odontoid fractures](#). Koç RK, Akdemir H, Oktem IS, Kurtsoy A, Menkü A. Neurosurg Rev. 2001 Jul;24(2-3):143-6. PMID: 11485237 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **10:** [The effect of allopurinol on focal cerebral ischaemia: an experimental study in rabbits](#). Akdemir H, Aşık Z, Paşaoğlu H, Karaküçük I, Oktem IS, Koç RK. Neurosurg Rev. 2001 Jul;24(2-3):131-5. PMID: 11485235 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **11:** [Surgical treatment of thalamic hematomas via the contralateral transcallosal approach](#). Kurtsoy A, Oktem IS, Koc RK, Menku A, Akdemir H, Tucer B. Neurosurg Rev. 2001 Jul;24(2-3):108-13. PMID: 11485230 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **12:** [Intradural lumbar disc herniation: report of two cases](#). Koç RK, Akdemir H, Oktem IS, Menkü A. Neurosurg Rev. 2001 Mar;24(1):44-7. PMID: 11339469 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **13:** [Hemilaminectomy for the removal of the spinal lesions](#). Oktem IS, Akdemir H, Kurtsoy A, Koç RK, Menkü A, Tucer B. Spinal Cord. 2000 Feb;38(2):92-6. PMID: 10762181 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **14:** [Therapeutic effect of tirilazad mesylate \(U-74006F\), mannitol, and their combination on experimental ischemia](#). Oktem IS, Menkü A, Akdemir H, Kontaş O, Kurtsoy A, Koç RK. Res Exp Med (Berl). 2000 Feb;199(4):231-42. PMID: 10743681 [PubMed - indexed for MEDLINE]

- ❑ **15:** [Effect of EGb-761 on vasospasm in experimental subarachnoid hemorrhage.](#) Kurtsoy A, Canbay S, Oktem IS, Akdemir H, Koç RK, Menkü A, Tucer B. Res Exp Med (Berl). 2000 Feb;199(4):207-15. PMID: 10743678 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **16:** [Successful surgical treatment of a thalamic hydatid cyst with contralateral transcallosal approach. Case report and review of the literature.](#) Kurtsoy A, Oktem IS, Koç RK, Akdemir H, Menkü A, Tucer B. Pediatr Neurosurg. 1999 Aug;31(2):96-9. Review. PMID: 10592478 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **17:** [Lipid peroxidation and oedema in experimental brain injury: comparison of treatment with methylprednisolone, tirilazad mesylate and vitamin E.](#) Koç RK, Kurtsoy A, Paşaoğlu H, Karaküçük EI, Oktem IS, Meral M. Res Exp Med (Berl). 1999 Jul;199(1):21-8. PMID: 10494671 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **18:** [Failure of open third ventriculostomy for shunt infections in infants.](#) Akdemir H, Kurtsoy A, Oktem IS, Menkü A, Koç RK, Tucer B. Pediatr Neurosurg. 1999 Jun;30(6):305-9. PMID: 10494056 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **19:** [Growing skull fracture of the orbital roof. Case report.](#) Koç RK, Kurtsoy A, Oktem IS, Akdemir H. Pediatr Neurosurg. 1999 Jan;30(1):35-8. PMID: 10202306 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **20:** [Cerebellar abscess due to Nocardia asteroidis.](#) Oktem IS, Akdemir H, Sümerkan B, Koç RK, Menkü A, Tümtürk F. Acta Neurochir (Wien). 1999;141(2):217-8. No abstract available. PMID: 10189507 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **21:** [Effect of methylprednisolone, tirilazad mesylate and vitamin E on lipid peroxidation after experimental spinal cord injury.](#) Koc RK, Akdemir H, Karaküçük EI, Oktem IS, Menkü A. Spinal Cord. 1999 Jan;37(1):29-32. PMID: 10025692 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **22:** [Extradural hematoma of the posterior cranial fossa.](#) Koç RK, Paşaoğlu A, Menkü A, Oktem S, Meral M. Neurosurg Rev. 1998;21(1):52-7. PMID: 9584287 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **23:** [Acute subdural hematoma: outcome and outcome prediction.](#) Koç RK, Akdemir H, Oktem IS, Meral M, Menkü A. Neurosurg Rev. 1997;20(4):239-44. PMID: 9457718 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **24:** [Postoperative mutism after the clipping of a distal anterior cerebral artery aneurysm. A case report.](#) Selcuklu A, Kurtsoy A, Oktem IS, Koc RK, Kavuncu IA. Neurosurg Rev. 1997;20(3):214-6. PMID: 9297726 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **25:** [Postoperative intradicular lumbar disc herniation: a case report.](#) Akdemir H, Oktem IS, Koç RK, Kavuncu I. Neurosurg Rev. 1997;20(1):71-4. PMID: 9085293 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **26:** [Ganglioglioma of conus medullaris: a case report.](#) Kurtsoy A, Koc RK, Oktem IS, Kontas O, Selcuklu A, Pasaoglu A. Neurosurg Rev. 1997;20(1):55-8. PMID: 9085289 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **27:** [Acute spontaneous subdural hematoma of arterial origin: a report of five cases.](#) Koç RK, Paşaoğlu A, Kurtsoy A, Oktem IS, Kavuncu I. Surg Neurol. 1997 Jan;47(1):9-11. Review. PMID: 8986157 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- ❑ **28:** [Cranioplasty with bone flaps preserved under the scalp.](#) Paşaoğlu A, Kurtsoy A, Koc RK, Kontaş O, Akdemir H, Oktem IS, Selçuklu A, Kavuncu IA. Neurosurg Rev. 1996;19(3):153-6. PMID: 8875502 [PubMed - indexed for MEDLINE]

- 29:** [Cerebellopontine angle germinoma. A case report.](#) Kurtsoy A, Pasaoglu A, Koc RK, Oktem IS, Kontas O. *Neurosurg Rev.* 1996;19(2):127-30. PMID: 8837114 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 30:** [Lipid peroxidation in experimental spinal cord injury. Comparison of treatment with Ginkgo biloba, TRH and methylprednisolone.](#) Koç RK, Akdemir H, Kurtsoy A, Paşaoğlu H, Kavuncu I, Paşaoğlu A, Karaküçük I. *Res Exp Med (Berl).* 1995;195(2):117-23. PMID: 7659833 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 31:** [The therapeutic value of naloxone and mannitol in experimental focal cerebral ischemia. Neurological outcome, histopathological findings, and tissue concentrations of Na⁺, K⁺ and water.](#) Koç RK, Akdemir H, Kandemir O, Paşaoğlu H, Oktem IS, Paşaoğlu A. *Res Exp Med (Berl).* 1994;194(5):277-85. PMID: 7855443 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 32** [Histopathology of experimental spinal cord trauma. Comparison of treatment with TRH, naloxone, and dexamethasone.](#) Akdemir H, Paşaoğlu A, Oztürk F, Selçuklu A, Koç K, Kurtsoy A. *Res Exp Med (Berl).* 1992;192(3):177-83. PMID: 1636062 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 33** [Traumatic extradural haematomas in pediatric age group.](#) Paşaoğlu A, Orhon C, Koç K, Selçuklu A, Akdemir H, Uzunoğlu H. *Acta Neurochir (Wien).* 1990;106(3-4):136-9. PMID: 2284988 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 34** [Migration of abdominal catheter of ventriculoperitoneal shunt into the scrotum.](#) Oktem IS, Akdemir H, Koç K, Menkü A, Tucer B, Selçuklu A, Turan C. *Acta Neurochir (Wien).* 1998;140(2):167-70. PMID: 10398996 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 35** [Cervical eosinophilic granuloma and torticollis: a case report and review of the literature.](#) Per H, Koç KR, Gümüş H, Canpolat M, Kumandaş S. *J Emerg Med.* 2008 Nov;35(4):389-92. Epub 2008 Mar 19. Review.
- 36** [Disseminated nocardiosis due to unusual species: two case reports.](#) Alp E, Yildiz O, Aygen B, Sumerkan B, Sari I, Koc K, Couble A, Laurent F, Boiron P, Doganay M. *Scand J Infect Dis.* 2006;38(6-7):545-8. PMID: 16798710 [PubMed - indexed for MEDLINE]