

## ÖZGEÇMİŞ

### 1. Genel

Unvanı Adı Soyadı :	Uzm. Dr. Altan DEMİREL		
Bölümü :	Beyin ve Sinir Cerrahisi		
Telefon	05305185787		
E-Posta:	draltandemirel@gmail.com		

### 2. Eğitim

Öğrenim Dönemi	Derece (*)	Üniversite	Öğrenim Alanı
2010-2015	Doktora	Ankara Üniversitesi	Beyin ve Sinir Cerrahisi
2002-2008	Y.Lisans	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	Tıp Fakültesi

### 3. Akademik ve Mesleki Deneyim:

Görev Dönemi	Unvan	Üniversite	Bölüm
2015-2021	Uzman Doktor	Aksaray Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Beyin ve Sinir Cerrahisi
2021- 2022	Uzman Doktor	Beykent Üniversitesi Hastanesi	Beyin ve Sinir Cerrahisi
2022-(halen devam etmektedir)	Uzman Doktor	Özel Şafak Hastanesi	Beyin ve Sinir Cerrahisi

### 4. Yayın Bilgileri

SCI, SCI-Expanded, SSCI, AHCI kapsamındaki dergilerde yayınlanan makale sayısı	3	
Diğer uluslararası endekslerde veya Ulakbim UVT 'de indekslenen dergilerde yayınlanan yazılar	4	
Uluslararası kongre, sempozyum, panel, çalıştay (workshop) gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü veya poster olarak programda yer alan ve sunulan çalışmalar	1	
Ulusal kongre, sempozyum, panel, çalıştay (workshop) gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü veya poster olarak programda yer alan ve sunulan;	4	
Kitap bölümü	2	
TOPLAM	14	

## 5. Doktora Tez ve Tez Danışmanım

Doktora Tezinin Başlığı	Ratlarda Hemiseksiyon Yöntemi İle Oluşturulan Spinal Kord Travması Modelinde, Travma Öncesi İ.P. Uygulanan Riluzol'ün Nörorejenerasyon Üzerine Etkileri
Doktora Danışmanının Adı Soyadı	Prof. Dr. Y. Şükrü ÇAĞLAR

## 6. Yayınlarım

Yazarlar	Makale Başlığı	Dergi	Cilt / Sayfa / Sayı	Tarih	
Ümit Eroğlu , Gökmen Kahiloğulları, Altan Demirel , Melih Bozkurt, S Erdoğan, Ayhan Attar -	Nontravmatik nedenlerle oluşan ve düşük ayakla seyreden peroneal sinir hasarı.	Türk Nöroşirürji Dergisi	21(3):285-287	2011	
Ümit Eroğlu , Gökmen Kahiloğulları, Melih Bozkurt, Altan Demirel , Onur Özgüral , Ayhan Attar	Endoskopik karpal tünel dekompresyonu: 25 endoskopik ve 25 standart prosedür karpal tünel dekompresyonu cerrahisinin kısa ve ortam dönem sonuçları	Türk Nöroşirürji Dergisi	22(1): 7-9.	2012	
Ümit Eroglu, Gökmen Kahiloğulları, Altan Demirel, Anıl Arat, Ağahan Ünlü	Fahr's Syndrome Associated With Multiple Intracranial Aneurysms: A Case Report	Turkish Neurosurgery	26(4):643-645	2016	
Yusuf Şükrü Çağlar, Altan Demirel, İhsan Doğan, Ramis Hüseyinov, Ümit Eroğlu, Onur Özgüral, Cevriye Cansız, Burak Bahadır, Mustafa Cemil Kılınç, Eyyub S. M. Al-Beyati	Effect of Riluzole on Spinal Cord Regeneration with Hemisection Method Prior to Injury	World Neurosurgery	Kabul tarihi : 28.02.2018	2018	
Murat Kiraz , Serdar Çevik , Altan Demirel , Yusuf Emrah Gergin , Ömer Özdemir	Nanoteknoloji ve Nanonöroşirürji	Türk Nöroşir Derg	28(3):264-272, 2018	2018	
Ihsan Dogan , Melih Bozkurt , Gokmen Kahilogullari , Fatih Yakar , Murat Zaimoglu , Batuhan Bakirarar , Cihan Kircil , Umit Eroglu , Onur Ozgural , Melih Ucer , Cemil Kilinc , Altan Demirel , Efe Guner , Hasan Caglar Ugur , Yusuf Sukru Caglar	Is a Unilateral Surgical Approach Effective in Patients with Bilateral Leg Pain with Unilateral Lumbar Disc Herniation? A Prospective Nonrandomized Clinical and Surgical Study	World Neurosurg	2018 Sep;117:e316-e322. doi: 10.1016/j.wneu.2018.06.022. Epub 2018 Jun 12	2018	

Çağlar YŞ, Demirel A, Doğan İ.	Kraniovertebral Bileşkeye Transoral Yaklaşımlar	Türkiye Klinikleri	Tüzgen S, editör. Kraniovertebral Bileşke Anomalileri. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri; 2019. p.83-7.	2019
--------------------------------	---	--------------------	--	------

## 7. Posterler

Yazarlar	Makale Başlığı	Kongre/ Dergi	Cilt / Sayfa / Sayı	Tarih
İhsan Doğan, Altan Demirel, Onur Özgüral, Ümit Eroğlu, Melih Bozkurt, Yusuf Sükrü Çağlar	Servikotorasik bileşke patolojilerine anterior girişimlerde standart servikal orta hat yaklaşımı	Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, EPS-087[Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi], 04-08 Nisan 2014, Antalya,	(Türk Nöroşirürji Dergisi, 2014, Cilt: 24, Ek Sayı, s. 153)	2014
Altan Demirel, İhsan Doğan, Yusuf Şükrü Çağlar	The Clinical Results Of Riluzole Administered Intraperitoneally Before Trauma On Neuroregeneration In Spinal Cord Trauma Model Created With Hemisection Method In Rats	Congress Of Neurological Surgeons 2015 Annual Meeting	Neurosurgical Forum Presentation	2015
Ramis Hüseyinov, Altan Demirel, Y. Şükrü Çağlar	Extraforaminal disk hernilerinde minimal invaziv paramedian ekstraforaminal cerrahi tedavi	Türk Nöroşirürji Dergisi Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi 08-12 Nisan 2016, Antalya	Elektronik Poster Sunumlar-294[Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi] Türk Nöroşir Derg 26 (Ek Sayı 2): 2016, s. 324)	2016
İhsan Doğan, Altan Demirel, Onur Özgüral, Ümit Eroğlu, Mustafa Cemil Kılınç, Yusuf Şükrü Çağlar	Ratlarda hemiseksiyon yöntemi ile oluşturulan spinal kord travması modelinde, travma öncesi i.p. uygulanan Riluzol'ün fonksiyonel	Türk Nöroşirürji Dergisi Türk Nöroşirürji Derneği 30.	Elektronik Poster Sunumlar-294[Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi]	2016

	geri kazanıma etkileri ve histopatolojik sonuçları	Bilimsel Kongresi 08-12 Nisan 2016, Antalya	Türk Nöroşir Derg 26 (Ek Sayı 2): 2016, s. 114)		
--	--	---	---	--	--

### 8. Uluslararası Kongrelerde Sözlü Bildiriler

Ihsan Dogan, Mustafa Cemil Kılınc, Ümit Eroğlu, Onur Özgür, Altan Demirel, Hakan Özalp, Mustafa Özgür Güler, Ayşe Begüm Tekinay, Yusuf Sükrü Çağlar	Preliminary results of an in vivo intervertebral disc regeneration and degeneration study in a rabbit model	WFNS 2017, OP-EXP.-03-04, 20-25 Ağustos 2017, İstanbul, Türkiye	Oral presentation WFNS 2017, OP-EXP.-03-04	2017
---	---	---	---	------

### 9. Kitap Bölümleri

Yazarlar	Kitap bölümü	KİTAP / BÖLÜM/ SAYFA	YAYIN	Tarih
Ertan Ergün, Altan Demirel, Ramis Hüseyinov, Y. Şükrü Çağlar	Tümörlerinde Radyolojik Değerlendirme Anjiyografi Ve Embolizasyon.	Ufuk Aydınli, Serdar Kahraman, Erol Yalnız (Ed.) Omurga ve Spinal Kord Tümörlerinin Tanı ve Tedavisi içinde (s. 69-83).	Türk Omurga Derneği Yayınları-3, İris Yayıncılık	2016
Y. Şükrü Çağlar, Altan Demirel, İhsan Doğan	Bölüm no : 9 Deneysel modeller: Omurilik hasarı	Nöroşirürjide Araştırma Ve Yayın	<a href="http://tnakademi.org/tnaDATA/userfiles/file/noay-08112018.pdf">http://tnakademi.org/tnaDATA/userfiles/file/noay-08112018.pdf</a>	2018

## **Katıldığım Ulusal ve Uluslararası Kurslar**

- a. Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu Yaz Okulu 1. Kursu, 1-4 Temmuz 2010, Eskişehir, TURKEY
- b. Endoscopic Surgical Anatomy of the Skull base and Basal Cisterna Course, Ankara University School of Medicine, Anatomy Department, 17-18 November 2011, Ankara, TURKEY
- c. Pediatrik Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu Pediatrik Nöroşirürji Kursu 6. Dönem 1. Kursu, 9-12 Mayıs, 2013, Abant/Bolu, TURKEY
- d. Pediatrik Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu Pediatrik Nöroşirürji Kursu 6. Dönem 2. Kursu, 30 Nisan -3 Mayıs 2014, Gaziantep, TURKEY
- e. American Austrian Foundation, Open Medical Institute (OMI) Salzburg Spinal Surgery Seminars, 14-20 September 2014, Salzburg, AUSTRIA
- f. International DBS Surgery- Micro Electrode Recording Cadaver Course, 6-7 February, İstanbul, TURKEY
- g. Pediatrik Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu Pediatrik Nöroşirürji Kursu 6. Dönem 3. Kursu, 19-22 Mart 2015, İstanbul
- h. İstanbul University School of Medicine Full-Endoscopic Spine Surgery, Surgery Course, 1 Ekim 2022, İstanbul

## **Ulusal Kongreler**

- a. 24th National Congress of Turkish Neurosurgical Society, 14-18 May 2010, Antalya
- b. 27th National Congress of Turkish Neurosurgical Society, 12-16 April 2010, Antalya
- c. Spinal Cord Trauma Model That Created in Rats With Hemisection Method And Pre-Traumatic I.P. Riluzole Applied To Functional Recovery Effects And Histopathological Results, 30th National Congress of Turkish Neurosurgical Society, 8-12 April 2016, Antalya, (Oral Presentation)

## **Uluslararası Kongreler**

- a. The Clinical Results Of Riluzole Administered Intraperitoneally Before Trauma On Neuroregeneration In Spinal Cord Trauma Model Created With Hemisection Method In Rats, CNS, September 26-30, 2015, New Orleans, U.S.A. (Oral Presentation)

## **Tübitak Burs ve Destekleri**

a. Biyoaktif Peptit Nanofiberler Kullanılarak Sıçanlarda Omurilik Hasarının Onarılması, 1003, SBAG- Sağlık Bilimleri Araştırma Destek Grubu, ARDEB,!7.06.2016

## **İlgilendiğim Araştırma Konuları**

- a. Nöroonkoloji
- b. Nörorejenerasyon Nöroradyoloji
- c. Parkinson ve Beyin pili
- d. Nöroradyoloji
- e. Anatomi-Beyin anatomisi
- f. Endoskopik ameliyatlarda