

Lect. Özlem GÖKSEL

Personal Information

Office Phone: [+90 216 500 4444](tel:+902165004444)

Email: Ozlem.Goksel@acibadem.edu.tr

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/Ozlem.Goksel>

Address: Kayışdağı Cad. No:32 Ataşehir/İSTANBUL

International Researcher IDs

ScholarID: QzJwsecAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3734-526X

Yoksis Researcher ID: 256613

Education Information

Doctorate, Istanbul Medipol University, Institute Of Health Sciences, Department Of Health Physics (Interdisciplinary), Turkey 2019 - Continues

Postgraduate, Acibadem Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Fiziği (YI) (Tezli), Turkey 2010 - 2012

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (YI) (Tezli), Turkey 2007 - 2010

Undergraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Turkey 2002 - 2006

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, TROD III. Brakiterapi Bilgi Paylaşım Günleri, İstanbul Üniversitesi Onkoloji Enstitüsü, 2016

Health&Medicine, İleri Radyoterapi Tekniklerinde Kalite Kontrol, Anadolu Sağlık Merkezi, 2013

Health&Medicine, RPM Respiratory Gating Eğitimi,, Acibadem Kozyatağı Hastanesi, 2012

Health&Medicine, Meme Kanseri için IMRT Uygulamaları, Medikal Fizik Derneği, 2011

Dissertations

Postgraduate, IMRT ve konformal radyoterapi uygulanan meme kanseri radyoterapi uygulamalarında doz dağılımının film dozimetresi ile belirlenmesi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Graduate School Of Health Sciences, Sağlık Fiziği (YI) (Tezli), 2012

Postgraduate, Marder uzay-zamanında kozmik sicim (string) kaynaklı bazı kozmolojik modeller, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (YI) (Tezli), 2010

Research Areas

Radiation Oncology, Physics, Biophysics and Medical Physics

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, Radiotherapy, 2016 - Continues

Academic and Administrative Experience

Rectorate Commissioner, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, 2021 - Continues

Internship Committee Member, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, 2019 - Continues

Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, 2019 - Continues

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, 2019 - Continues

Program Koordinatörü, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, Radiotherapy, 2014 - Continues

Program Koordinatörü, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, Audiometry, 2015 - 2016

Courses

Radyasyon Güvenliği ve Radyasyondan Korunma, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Radyoterapi Uygulamaları IV, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Radyoterapide Kalite Güvencesi, Associate Degree, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Radyasyon Güvenliği ve Radyasyondan Korunma, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Ağız ve Diş Sağlığında Radyasyon Güvenliği ve Korunma, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Ameliyathanede Güvenlik, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Ağız ve Diş Sağlığında Radyasyon Güvenliği ve Korunma, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Radyoterapi Uygulamaları I, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Radyoterapi Uygulamaları III, Associate Degree, 2023 - 2024

Işınli Tedavi Cihazları, Associate Degree, 2016 - 2017

Radyoterapide Kalite Güvencesi, Associate Degree, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Ses Fiziği ve Akustik Prensipler, Associate Degree, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Associate Degree, 2015 - 2016

Articles Published in Other Journals

- Meme Kanseri Radyoterapisinde IMRT ve Konformal Radyoterapi Uygulamaları için Tedavi Planlama Sisteminde Planlanan Doz Dağılımının Rando Fantomda Ölçülen Doz Dağılımıyla Uyumunun Araştırılması**

Göksel Ö., Göksel E. O., Küçüçük H., Garipağaoğlu M.

Acibadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.12, no.2, pp.244-250, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Beyin SRT tedavilerinde 6B masa düzeltmesinin önemi**
GÖKSEL Ö., GÖKSEL E. O., ŞENKESEN Ö., KÜÇÜCÜK H., ÖZEN Z., ŞENGÖZ K. M.
17. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 October 2019, pp.157
- II. **Personel Dozimetre Karşılaştırılması**
Elpen Karyemez F. P., Göksel Ö.
Radyolojide Yeni Ufuklar ve Radyasyondan Korunma Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 07 April 2019
- III. **Düzleştirilmiş (FF) ve Düzleştirilmemiş (FFF) Enerjilerde Gradient İndeksin Hedef Yapı Hacmiyle Değişimi**
GÖKSEL Ö., GÖKSEL E. O., ŞENKESEN Ö., KÜÇÜCÜK H., TEZCANLI E., GARİPAĞAOĞLU M., ASLAY I., ŞENGÖZ K. M.
15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Turkey, 16 May 2015, pp.339
- IV. **Meme Kanseri Hastalarda Ek Dozun Verilmesinde IMRT ile Eş Zamanlı Bost Tekniği Ve 3D Konformal Radyoterapi Sonrası 3D İnterstisyel Brakiterapi Tekniğinin Dozimetrik Olarak Karşılaştırılması**
ŞENKESEN Ö., KÜÇÜCÜK H., GÖKSEL E. O., GÖKSEL Ö., TEZCANLI E., GARİPAĞAOĞLU M., ŞENGÖZ K. M., ASLAY I.
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, vol.1, pp.278
- V. **Meme Kanseri Radyoterapisinde 3BKRT, FinF ve IMRT Teknikleri için Doz Dağılımlarının Özel Yapım Meme Fantomunda Film Dozimetri Yöntemi ile Karşılaştırılması**
Göksel Ö., Küçük H., Göksel E. O., Garipağaoğlu M.
14. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 November 2013, pp.58
- VI. **A film-based phantom study: The dose distributions of IMRT, FinF and 3DCRT techniques in breast cancer**
Etirli Ö., Kucucuk H., Goksel E., Garipagaoglu M.
2nd Estro Forum, Geneve, Switzerland, 19 - 23 April 2013, vol.106, no.2, pp.447-448
- VII. **IMRT planlarının Kalite Kontrolünde İyon Odası hacimlerinin Ölçüm Doğruluğuna Etkisi**
Göksel Ö., Göksel E. O., Şenkesen Ö., Küçük H.
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.236
- VIII. **Bilgisayar Temelli 3 Boyutlu Jinekolojik Brakiterapide Inter-Fraksiyonel Aplikasyon ve Anatomi Değişiminin Mesane ve Rektum Dozuna Etkisi**
Göksel E. O., Göksel Ö., Şenkesen Ö., Küçük, Küçük H., Tezcanlı E., Garipağaoğlu, Garipağaoğlu M., Şengöz K. M., Aslay I.
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 April 2012 - 23 December 2019, pp.211
- IX. **Akciğer Kanseri Hastaların Radyoterapisinde Adaptif Planlamanın Etkisi**
Göksel Ö., Şenkesen Ö., Göksel E. O., Küçük H., Tezcanlı E., Arslan Kabalay İ., Garipağaoğlu M., Şengöz K. M.
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.135
- X. **Meme Kanseri Tedavisinde İki Alan İvers IMRT ile Forward IMRT Tekniklerinin Karşılaştırılması**
KÜÇÜCÜK H., GÖKSEL E. O., ŞENKESEN Ö., GARİPAĞAOĞLU M., GÖKSEL Ö., TEZCANLI E., ŞENGÖZ K. M., ARSLAN İ., ARSLAN KABALAY G. İ., ASLAY I.
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 April 2012, vol.1, pp.199
- XI. **Meme Kanseri Tedavisinde İki Alan İvers IMRT ile Forward IMRT Tekniklerinin Karşılaştırılması**
Küçük H., Göksel E. O., Şenkesen Ö., Garipağaoğlu M., Göksel Ö., Tezcanlı E., Şengöz K. M., Arslan Kabalay İ., Aslay I.
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.199
- XII. **Meme Kanseri Tedavisinde Forward ve Inverse IMRT Tekniklerinin Karşılaştırılması**
Küçük H., Göksel E. O., Şenkesen Ö., Göksel Ö., Şengöz K. M., Tezcanlı E., Kabalay İ., Garipağaoğlu M., Aslay I.
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.350
- XIII. **Meme Kanseri Hastalarda Ek Dozun Verilmesinde IMRT ile Eş Zamanlı Boost Tekniği ve 3D Konformal Radyoterapi Sonrası 3D İnterstisyel Brakiterapi Tekniğinin Dozimetrik Olarak Karşılaştırılması**
Şenkesen Ö., Küçük H., Göksel E. O., Göksel Ö., Tezcanlı E., Garipağaoğlu M., Şengöz K. M., Aslay I.
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.278

- XIV. **Tüm Beyin Işınlamalarında İki Boyutlu Field in Field Tekniğın Dozimetrik Olarak Karşılaştırılması**
GÖKSEL E. O., ŞENKESEN Ö., KÜÇÜCÜK H., GÖKSEL Ö., GARİPAĞAOĞLU M., YILDIZ M. E., ŞENGÖZ K. M., YILMAZ M., ASLAY I.
13. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Turkey, 17 November 2011, vol.1, pp.123

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Turkish Medical Physics Association, Member, 2011 - Continues, Turkey

Tasks In Event Organizations

- Göksel Ö., Radyoterapi Mezunları için KPSS Stratejiler ve Deneyim Paylaşımı, Social Activities, İstanbul, Turkey, Mart 2024
Göksel Ö., İyilik Peşinde Koşuyoruz Sosyal Sorumluluk Projesi-III, Sportive Activities, İstanbul, Turkey, Kasım 2023
Göksel Ö., Umutlu Gülüşler Projesi, Social Activities, İstanbul, Turkey, Haziran 2023
Göksel Ö., 1-7 Nisan Ulusal Kanser Haftası Farkındalık Yaratma Video Projesi, Social Activities, İstanbul, Turkey, Nisan 2023
Göksel Ö., Bir Radyoterapi Öğrencisinin Erasmus Tecrübesi, Social Activities, İstanbul, Turkey, Aralık 2022
Göksel Ö., Acıbadem Üniversitesi SHMYO Radyoterapi Programı Tiyatro Etkinliğı, Art Activities, İstanbul, Turkey, Kasım 2022
Göksel Ö., İyilik Peşinde Koşuyoruz Sosyal Sorumluluk Projesi-İstanbul M-2022-KAÇUV-Umutlu Kutular , Sportive Activities, İstanbul, Turkey, Kasım 2022
Göksel Ö., 43. İstanbul Maratonu KAÇUV Moral Pili Programı, Sportive Activities, İstanbul, Turkey, Kasım 2021

Metrics

Publication: 18

Congress and Symposium Activities

- Radyasyondan Korunmada Güncel Yaklaşımlar Çalıştayı, Radyasyondan Korunma Uzmanları Derneğı (RADKOR), Audience, İstanbul, Turkey, 2021
IV. Ulusal Radyasyon Güvenliğı ve Radyasyondan Korunma Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020
17. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019
14. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2013
13. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2011
IAEA Doz Protokolleri ve Uygulamaları Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010