

## Arş.Gör. MERYEM ERTUĞRUL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 5256](tel:+904623775256)

E-posta: [meryemertugrul@ktu.edu.tr](mailto:meryemertugrul@ktu.edu.tr)

### Eğitim Bilgileri

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp, Türkiye 2007 - 2014

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Nöroloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri Nöroloji Anabilim Dalı, Nöroloji, 2014 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **K-beta/K-alpha X-ray intensity ratios for elements in the range  $16 \leq Z \leq 92$  excited by 5.9, 59.5 and 123.6 keV photons**  
ERTUGRAL B., APAYDIN G., Cevik U., ERTUGRUL M., KOBYA A. I.  
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.76, sa.1, ss.15-22, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Iron electrodiffusion of bulk YBaCuO superconductor under different magnetic fields**  
SAGSOZ M., ERTUGRUL M., Cevik U.  
MATERIALS LETTERS, cilt.60, ss.1778-1781, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Determination of probabilities of vacancy transfer from K to L shell using K X-ray intensity ratios**  
ERTUGRAL B., APAYDIN G., TEKBIYIK A., TIRASOGLU E., Cevik U., KOBYA A. İ., ERTUGRUL M.  
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL D, cilt.37, sa.3, ss.371-375, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Determination of trace elements in cole (Brassica oleraceae var. acephale) at Trabzon region in Turkey**  
TIRASOGLU E., Cevik U., ERTUGRAL B., APAYDIN G., BALTAS H., ERTUGRUL M.  
JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY & RADIATIVE TRANSFER, cilt.94, sa.2, ss.181-187, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Measurement of vacancy transfer probabilities from K to L shell for high atomic number elements**  
ERTUGRAL B., APAYDIN G., BALTAS H., Cevik U., KOBYA A. İ., ERTUGRUL M.  
SPECTROCHIMICA ACTA PART B-ATOMIC SPECTROSCOPY, cilt.60, sa.4, ss.519-524, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Total M shell X-ray production cross sections and average fluorescence yields in 11 elements from Tm to U at photon energy of 5.96 keV**

APAYDIN G., TIRASOGLU E., Cevik U., ERTUGRAL B., BALTAS H., ERTUGRUL M., KOBYA A. İ.  
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.72, sa.5, ss.549-554, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

VII. **Chemical effects on L-alpha, L-beta, L-gamma, L-I, and L-eta X-ray production cross-sections and L-i/L-alpha X-ray intensity ratios of Hg, Pb, and Bi compounds at 59.54 keV**

TIRASOGLU E., Cevik U., ERTUGRAL B., APAYDIN G., ERTUGRUL M., KOBYA A. İ.  
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL D, cilt.26, sa.3, ss.231-236, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

VIII. **Measurement of diffusion coefficients of Ag in YBa2Cu3O7 by the EDXRF technique**

DOGAN O., ERTUGRUL M., Cevik U., BACAKSIZ E., TIRASOGLU E., KOBYA A. İ. , ERDOGAN H.  
X-RAY SPECTROMETRY, cilt.32, sa.5, ss.363-366, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

IX. **Measurement of K to L shell vacancy transfer probabilities for the elements  $52 \leq Z \leq 68$**

ERTUGRAL B., Cevik U., TIRASOGLU E., KOBYA A., ERTUGRUL M., DOGAN O.  
JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY & RADIATIVE TRANSFER, cilt.78, sa.2, ss.163-169, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

I. **İntrakranial hipertansiyon ve dev Araknoid granülasyon**

ŞEKER D., GAZİOĞLU S., ERTUĞRUL M., ALTUNAYOĞLU ÇAKMAK V.

52. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 Kasım - 01 Aralık 2016

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):183

h-indeksi (WOS):8

## **Akademi Dışı Deneyim**

Diğer Kamu Kurumu, Of Devlet Hastahanesi