

Arş.Gör. GÜLSÜM KAYMAN KÜREKÇİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2541](tel:+903123052541) Dahili: 113

E-posta: gulsum.kayman@hacettepe.edu.tr

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Rektörlük binası, A kapısı, 4. kat, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, Sıhhiye

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Ad, Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Universite Libre De Bruxelles, Faculte Des Sciences (Fen Fakültesi), Sciences Biologiques (Biyolojik Bilimler),

Belçika 2007 - 2011

Yabancı Diller

Fransızca, C1 İleri

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Otozomal resesif limb-girdle tanısı alan ailelerde yeni gen araştırılması , Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (YI) (Tezli), 2014

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Mutation in TOR1ALP1 encoding LAP1B in a form of muscular dystrophy: A novel gene related to nuclear envelopathies**
Sewry C. A. , Goebel H. H. , Kayman-Kurekci G., KORKUSUZ P., DİNÇER P.
NEUROMUSCULAR DISORDERS, cilt.24, sa.12, ss.1122, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Mutation in TOR1AIP1 encoding LAP1B in a form of muscular dystrophy: A novel gene related to nuclear envelopathies**
Kayman-Kurekci G., TALİM B., KORKUSUZ P., Sayar N., Sarioglu T., Oncel I., Sharafi P., Gundesli H., Balci-Hayta B., PURALI N., et al.
NEUROMUSCULAR DISORDERS, cilt.24, sa.7, ss.624-633, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Exome Sequencing for The Identification of Mendelian Disease Genes**
KAYMAN KÜREKÇİ G., Dincer P.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.36, sa.4, ss.139-143, 2014 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Next-Generation DNA Sequencing Technologies**
KAYMAN KÜREKÇİ G., Dincer P.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.36, sa.3, ss.99-103, 2014 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Limb-Girdle Muscular Dystrophy 2R modelling in zebrafish to determine a novel mechanism related to desmin-lamin B interaction**
KAYMAN KÜREKÇİ G., KURAL MANGIT E., ÜNSAL Ş., YERSAL N., ERGİN B., SAĞLAM B., DÜZ N., ÇINAR Z., TALİM B., KORKUSUZ P., et al.
Keystone Symposia, 11 - 15 Kasım 2018
- II. **Analysing the expression profiles of human DES orthologous desma and desmb by using knockout zebrafish models**
Koyunlar C., Kayman-Kurekci G., Kural E., Talim B., Purali N., Dincer P. R.
50th European-Society-of-Human-Genetics (ESHG) Conference, Copenhagen, Danimarka, 27 - 30 Mayıs 2017, cilt.26, ss.618
- III. **Disease Modeling in Zebrafish: Limb-Girdle Muscular Dystrophy 2R**
ÜNSAL Ş., KAYMAN KÜREKÇİ G., KURAL MANGIT E., TALİM B., YERSAL N., ERGİN B., DÜZ N., ÇINAR Z., KORKUSUZ P., PURALI N., et al.
6th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2018, ss.5-6
- IV. **Desmin Mutation with an ultra rare and unique phenotype: Genome editing for a patient specific zebrafish model**
Kayman Kürekçi G., Koyunlar C., Kural Mangıt E., Talim B., Korkusuz P., Erdem Özdamar S., Puralı N., Dinçer P. R.
keystone symposia Rare and Undiagnosed Diseases, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 05 Ağustos 2017
- V. **Modeling of a unique desmin mutation in zebrafish by using genome editing brings new insights into desmin function**
KAYMAN KÜREKÇİ G., Koyunlar C., KURAL MANGIT E., TALİM B., ERGİN B., ÜNSAL İ., PURALI N., KORKUSUZ P., ERDEM ÖZDAMAR S., DİNÇER P. R.
European Human Genetics Conference, 27 - 30 Mayıs 2017
- VI. **Hacettepe University Zebrafish Research Laboratory: zebrafish disease modeling by genome editing tools**
KURAL E., KAYMAN-KUREKCI G., KOYUNLAR C., DİNÇER P. R.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.116

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):42

h-indeksi (WOS):1