

Res. Asst. ECE SELÇUK ŞAHİN

Personal Information

Email: ece.selcuk@medeniyet.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Moleküler Biyoloji Genetik Ve Biyoteknoloji, Turkey 2013 - Continues

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Moleküler Biyoloji Genetik Ve Biyoteknoloji, Turkey 2009 - 2012

Under Graduate, İstanbul Üniversitesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Turkey 2005 - 2009

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Faculty of Engineering and Natural Sciences , Department of Molecular Biology and Genetics , 2018 - Continues

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2014 - 2018

Research Assistant, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2014 - 2014

Research Assistant, İstanbul Arel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2013 - 2014

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **p53 regulates katanin-p60 promoter in HCT 116 cells**
Kirimtay K., Selcuk E., Kelle D., Erman B., Karabay A.
GENE, vol.727, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Elk1 affects katanin and spastin proteins via differential transcriptional and post-transcriptional regulations**
Kelle D., Kirimtay K., Selcuk E., Karabay A.
PLOS ONE, vol.14, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Novel POC1A mutation in primordial dwarfism reveals new insights for centriole biogenesis**
Koparir A., Karatas O. F. , YUCETURK B., YUKSEL B., BAYRAK A. O. , GERDAN O. F. , SAGIROGLU M. S. , GEZDIRICI A., Kirimtay K., Selcuk E., et al.
HUMAN MOLECULAR GENETICS, vol.24, pp.5378-5387, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Katanin-p80 Gene Promoter Characterization and Regulation via Elk1**
Selcuk E., Kirimtay K., Canbaz D., Cesur G. I. , Korulu S., Karabay A.
PLOS ONE, vol.8, 2013 (Journal Indexed in SCI)

Citations

Total Citations (WOS):20

h-index (WOS):2