

Asst. Prof. SEMA MISIR

Personal Information

Email: smisir@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/smisir>

Education Information

Undergraduate Double Major, Karadeniz Technical University, Matematik Bölümü, Turkey 2005 - Continues

Doctorate, Karadeniz Technical University, Tıbbi Biyokimya (Dr), Turkey 2013 - 2017

Post Graduate, Karadeniz Technical University, Turkey 2010 - 2013

Under Graduate, Karadeniz Technical University, Kimya Bölümü, Turkey 2005 - 2009

Dissertations

Doctorate, Türk propolisinin meme kanseri (MCF-7) hücre serisi üzerinde mikrona ekspresyonu ve apoptoza etkilerinin incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Güzel Sanatlar Fakültesi, Tıbbi Biyokimya (Dr), 2017

Post Graduate, Türk propolisinin farklı çözücülerdeki ekstraktlarının radikal yakalama ve demir şelatlama aktivitesinin incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Güzel Sanatlar Fakültesi, 2013

Research Areas

Health Sciences, Chemistry, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2013 - 2018

Professional Experience

Farabi Coordinator, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2018 - Continues

Courses

Araştırma Projesi Uygulama Dersi - II, Under Graduate, 2018 - 2019

Vitaminoloji, Under Graduate, 2018 - 2019

Araştırma Projesi Uygulama Dersi - I, Under Graduate, 2018 - 2019

Vitaminoloji, Under Graduate, 2017 - 2018

Bilgisayar, Under Graduate, 2018 - 2019

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

- I. **Antioxidant Properties and Protective Effect of Turkish Propolis on t-BHP-Induced Oxidative Stress in Foreskin Fibroblast Cells**
MISIR S., ALIYAZICIOĞLU Y., DEMİR S., TURAN İ., Yaman S. O. , DEĞER O.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, vol.52, pp.94-100, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The Interaction of Clarithromycin with a New Polymer-Based Nipam-Sepiolite**
HEPOKUR C., MISIR S., Kariper A.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, vol.36, pp.301-307, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Morus rubra Extract Induces G(1) Cell Cycle Arrest and Apoptosis in Human Lung and Prostate Cancer Cells**
TURAN İ., DEMİR S., KILINÇ K., ALIYAZICIOĞLU Y., ALVER A., Misir S., Yaman S. O. , AKBULUT K., MENTEŞE A., DEĞER O.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, vol.51, pp.51-58, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Evaluation of the radioprotective effect of Turkish propolis on foreskin fibroblast cells**
Yalcin C. O. , ALIYAZICIOĞLU Y., DEMİR S., TURAN İ., BAHAT Z., Misir S., DEĞER O.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, vol.12, pp.990-994, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Antiproliferative and proapoptotic activity of Turkish propolis on human lung cancer cell line**
DEMİR S., ALIYAZICIOĞLU Y., TURAN İ., Misir S., MENTEŞE A., Yaman S. O. , AKBULUT K., KILINÇ K., DEĞER O.
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, vol.68, pp.165-172, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Cytotoxic Effect of Turkish Propolis on Liver, Colon, Breast, Cervix and Prostate Cancer Cell Lines**
TURAN İ., DEMİR S., Misir S., KILINÇ K., MENTEŞE A., ALIYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
TROPICAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, vol.14, pp.777-782, 2015 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of The Antiproliferative Effect of Camelia Sinensis on Liver Cancer (Hepg2) Cell Line**
yıldız h., tüzün g., misir S., TUNÇ T., HEPOKUR C.
International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, vol.1, pp.19-21, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Effects of Propolis on Oxidative Stress in Rabbits Undergoing Implant Surgery**
aydın e., HEPOKUR C., MISIR S., YELER H.
Cumhuriyet Dental Journal, pp.136-144, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Turkish Propolis Extract Increases Apoptosis via Induction of Mitochondrial Membrane Potential Loss in MCF-7 Cells**
MISIR S., DEMİR S., TURAN İ., ALIYAZICIOĞLU Y.
Proceedings, vol.1, pp.1050, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Phenolic Characterisation and Antioxidant Activity of Primula vulgaris and Its Antigenotoxic Effect on Fibroblast Cells**
Ozkan M. T. , ALIYAZICIOĞLU R., DEMİR S., Misir S., TURAN İ., YILDIRMIŞ S., ALIYAZICIOĞLU Y.
JUNDISHAPUR JOURNAL OF NATURAL PHARMACEUTICAL PRODUCTS, vol.12, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **Physical Interaction Between Water Soluble Poly Acrylamide Itaconic Acid with Acriflavine and Procainamide Hydrochloride**
HEPOKUR C., MISIR S., KARİPER İ. A. , hepokur a. i.
Asian Journal Of Chemistry, vol.29, pp.279-282, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Dianthus carmelitarum Ekstraktının Antioksidan ve Sitotoksik Özelliklerinin İncelenmesi**
TURAN İ., DEMİR S., ALIYAZICIOĞLU R., MISIR S., ALIYAZICIOĞLU Y.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.7, pp.41-50, 2017 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

I. vitaminler

MISIR S.

in: Sağlık bilimleri için temel biyokimya, Ebru Nur Ay, Editor, Ankara Nobel Tıp kitapçevleri, pp.201-222, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **INVESTIGATION OF IN VITRO ANTIOXIDANT PROPERTIES AND CYTOTOXIC ACTIVITIES OF RHEUM RIBES**
ALİM A., HEPOKUR C., MISIR S.
I. INTERNATIONAL CANCER DAYS, Sivas, Turkey, 19 - 21 September 2019, pp.190
- II. **Investigation of in vitro antioxidant properties and cytotoxic activities of Rheum Ribes**
ALİM A., HEPOKUR C., MISIR S.
International Cancer Days, 19 - 21 September 2019
- III. **Assessment of Antioxidant, and Protective Effect of Salvia Cadmica in Fibroblast Cells From t-BHP Induced Oxidative Damage**
HEPOKUR C., MISIR S., YAYLIM İ., HAKAN M. T.
VII. International Congress of Molecular Medicine, 5 - 07 September 2019
- IV. **3D Tumor Spheroids as a Model for Anticancer Activity Analysis of Hypericum Perforatum Extracts**
CRNOGORAC M. D. , MATIC I., DAMJANOVIC A., ERGÜN S., MISIR S., ALİYAZICIOĞLU Y., STANOJKOVIC T.
Fifth Meeting of the Croatian Association for Cancer Research, Zagreb, Croatia, 8 - 10 November 2018, vol.46, pp.44
- V. **Anticancer Effects of the Extracts of Turkish Endemic Species Hypericum Perforatum**
MATIC I., ERGÜN S., CRNOGORAC M. D. , PETROVIC N., DAMJANOVIC A., MISIR S., ALİYAZICIOĞLU Y., STANOJKOVIC T.
Fifth Meeting of the Croatian Association for Cancer Research, Zagreb, Croatia, 8 - 10 November 2018, vol.46, pp.61
- VI. **determination of the chemical composition of Thymbra sintensis subsp. isaurica extract**
HEPOKUR C., MISIR S., ÇİÇEK M.
international trace analysis, 20 - 22 June 2018
- VII. **Characterization of volatile compounds of thymbra capitata ethanolic extract**
MISIR S., HEPOKUR C., TUTAR U., ÇİÇEK M.
international trace analysis congress, 20 - 22 June 2018
- VIII. **Determination of the Chemical Composition of Thymbra sintensis subsp. Isaurica Extract**
HEPOKUR C., MISIR S., ÇİÇEK M.
International Trace Analysis Congress, 20 June 2018 - 22 June 2018
- IX. **Characterization of the Volatile Compounds of Thymbra Capitata Ethanolic Extract**
MISIR S., HEPOKUR C., TUTAR U., ÇİÇEK M.
International Trace Analysis Congress, 20 - 22 June 2018
- X. **Turkish propolis extract increases apoptosis via induction of mitochondrial membrane potential loss in MCF-7 cells**
MISIR S., DEMİR S., TURAN İ., ALİYAZICIOĞLU Y.
2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Turkey, 8 - 11 November 2017
- XI. **Investigation of antiproliferative effects of Turkish propolis on human breast cancer (MCF-7) cells**
MISIR S., DEMİR S., TURAN İ., ÖZER YAMAN S., ALİYAZICIOĞLU Y.
3rd Congress of the Serbian Association for Cancer Research (SDIR-3), Belgrade, Serbia And Montenegro, 6 - 07 October 2017
- XII. **investigation of cytotoxic effects of arum conophalloides extract**

HEPOKUR C., MISIR S., AY E. N. , HAKAN M. T. , YAYLIM İ.

VI. international congress of molecular medicine, 22 - 25 May 2017

- XIII. **Tymbra sintensis subsp. isaurica (Kara Kekik)'in FarklıKanser Hücre katlarında Anti-kanser Etkilerinin İncelenmesi**
Yıldız H., TÜZÜN G., MISIR S., Balıca S., ÇİÇEK M., HEPOKUR C.
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 April 2017
- XIV. **vitex agnus-castus uçucu yağının anti-proliferatif ve antimikrobiyal etkilerinin incelenmesi**
AY E. N. , TUTAR U., HEPOKUR C., MISIR S., YAYLIM İ., tüzün g., öztürk a.
II. yaşam bilimleri, Turkey, 23 - 25 February 2017
- XV. **Vitex Agnus-Castus Uçucu Yağının Anti-Proliferatif ve Antimikrobiyal Etkilerinin İncelenmesi**
AY E. N. , HEPOKUR C., TUTAR U., MISIR S., TÜZÜN G.
II. Yaşam Bilimleri Sempozyumu, Turkey, 23 - 25 February 2017
- XVI. **ECHINOPHORA TENUİFOLIA UÇUCU YAĞININ ANTİMİKROBİYAL VE ANTİ PROLİFERATİF ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
TUTAR U., HEPOKUR C., MISIR S.
VIII. ASDATAE GÜNLERİ " Bilim Yolculuğu", Turkey, 15 December 2016 - 16 December 2016
- XVII. **chenopodium botrys uçucu yağının sitotoksik ve antimikrobiyal etkilerinin incelenmesi**
HEPOKUR C., TUTAR U., MISIR S., tüzün g.
VIII asdetae günleri, Turkey, 15 - 16 December 2016
- XVIII. **echinophora tenuifolia uçucu yağının antimikrobiyal ve anti-prolifertatif etkilerinin incelenmesi**
TUTAR U., HEPOKUR C., MISIR S.
VIII asdetae günleri, Turkey, 15 - 16 December 2016
- XIX. **CHENOPODIUM BOTRYS UÇUCU YAĞININ SİTOTOKSİK VE ANTİMİKROBİYAL ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
HEPOKUR C., TUTAR U., MISIR S., tüzün g.
VIII. ASDETAE GÜNLERİ "Bilim Yolculuğu", Turkey, 15 - 16 December 2016
- XX. **molecular docking and antitumoral activity of novel benzoxazines derivates in human breast cancer**
HEPOKUR C., MISIR S., KOCA İ., TUTAR Y.
11. international conference on protein stabilisation, 9 May - 11 November 2016
- XXI. **INVESTIGATION OF APOPTIC EFFECT OF TURKISH PROPOLIS ON BREAST CANCER MCF 7 CELL LINE**
MISIR S., ALİYAZICIOĞLU Y., DEMİR S., TURAN İ., ÖZER YAMAN S.
TBD SİVAS BİYOKİMYA GÜNLERİ, Turkey, 2 - 05 November 2016
- XXII. **Assessment of Relationship Between IL 17 Levels and Oxidative Stress in Children with Immunoglobulin a Vasculitis**
Kısaoğlu H., MISIR S., DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., KALYONCU M.
23rdPreS Congress, 28 September - 01 October 2016
- XXIII. **Selective cytotoxic effect of Morus rubra extract in human lung cancer cells trough enhancingapoptosis and cell cycle arrest**
TURAN İ., DEMİR S., KILINÇ K., ALİYAZICIOĞLU Y., ALVER A., MISIR S., ÖZER YAMAN S., AKBULUT K., DEĞER O.
41st FEBS Congres, 3 - 08 September 2016
- XXIV. **Molecular Docking and Antitumoral Activity of Novel Benzoxazines Derivatives in Human Breast Cancer**
HEPOKUR C., MISIR S., KOCA İ., TUTAR Y.
11th International Conference on Protein Stabilisation, 9 - 11 May 2016
- XXV. **Molecular Docking of Novel Pyrazole Derivatives in Human Hsp 70 Inhibition**
HEPOKUR C., MISIR S., KOCA İ., TUTAR Y.
11th International Conference on Protein Stabilisatio, 9 - 11 May 2016
- XXVI. **molecular docking of novel pyrazole derivates in human hsp90 inhibition**
MISIR S., HEPOKUR C., KOCA İ., TUTAR Y.
11. international conference on protein stabilisation, 9 - 11 May 2016

- XXVII. **Molecular Docking of Novel Pyrazole Derivatives in Human Hsp90 Inhibition**
MISIR S., HEPOKUR C., KOCA İ., TUTAR Y.
11th International Conference on Protein Stabilisation, 9 - 11 May 2016
- XXVIII. **molecular docking of novel pyrazole drivates in human hsp 70 inhibition**
HEPOKUR C., MISIR S., KOCA İ., TUTAR Y.
11. international conference on protein stabilisation, 9 - 11 May 2016
- XXIX. **Morus Rubra Extract Induces Apoptosis And Inhibits Proliferation In Human Prostate Cancer Cells**
TURAN İ., DEMİR S., KILINÇ K., ALİYAZICIOĞLU Y., ALVER A., MISIR S., ÖZER YAMAN S., AKBULUT K., DEĞER O.
1st International Cell Death Research Congress, 4 - 07 May 2016
- XXX. **Cytotoxic Effect Of Morus Rubra Extract On Human Colon Cancer Cells Through Increased Endoplasmic Reticulum Stress And Suppressed Telomerase**
DEMİR S., TURAN İ., KILINÇ K., MISIR S., ÖZER YAMAN S., Ayazoğlu Demir E., Arslan A., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
1st International Cell Death Research Congress, 4 - 07 May 2016
- XXXI. **Evaluation Of Antiproliferative Activity And Antiapoptotic Effect Of Thymbra Sıntenisı Subsp Isaurica Extracts In Human Cancer Cell Lines**
HEPOKUR C., MISIR S., ÇİÇEK M.
1st International Cell Death Research Congress, 4 - 07 May 2016
- XXXII. **evaluation of antiproliferative activity and antiapoptotic effect of thymbra sintenisı subsp isaurica extracts in human cancer cell lines**
HEPOKUR C., MISIR S., ÇİÇEK M.
1. international cell death research congress, 4 - 07 May 2016
- XXXIII. **gümüş nanopartiküllere bağlı kapesitabin'xxin meme kanseri hücre serisi üzerinde antiproliferatif ve proapoptotoik etkinliklerinin incelenmesi**
HEPOKUR C., OYMAK T., MISIR S., KARİPER İ. A.
4. ilaç kimyası kongresi, Turkey, 17 - 20 March 2016
- XXXIV. **akrilamid türevli hidrojenlerin doksorubisin etken maddesi ile salınımı ve biyolojik fonksiyonu**
MISIR S., HEPOKUR C., OYMAK T., KARİPER İ. A.
4. ilaç kimyası, Turkey, 17 - 20 March 2016
- XXXV. **Poli HEMA Akrilamid Metil Metakrilat li Polimerin Doksorubisin Etken Maddesiyle Salınımı ve Biyolojik Fonksiyonu**
MISIR S., HEPOKUR C., OYMAK T., KARİPER İ. A.
4. ilaç kongresi, Turkey, 17 - 20 March 2016
- XXXVI. **İnsan Kanser Hücre Hatlarında Thymbra Capitata Ekstraktlarının Anti Proliferatif Etkilerinin İncelenmesi**
HEPOKUR C., MISIR S., TUNÇ T., ÇİÇEK M.
biyokimya kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40
- XXXVII. **TEUCRIUM ORIENTALE VAR GLABRESCENS İN UÇUCUBİLEŞENLERİNİN KARAKTERİZASYONU**
ALİYAZICIOĞLU R., EYÜPOĞLU O. E. , ŞENER S. Ö. , BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., DEMİR S., MISIR S.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2015
- XXXVIII. **İNSAN KANSER HÜCRE HATLARINDA THYMBRA CAPİTATAEKSTRAKTLARININ ANTİ PROLİFERATİF ETKİLERİNİNİNCELENMESİ**
HEPOKUR C., MISIR S., TUNÇ T., ÇİÇEK M.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2015
- XXXIX. **insan kanser hücre hatlarında thymbra capitata ekstaktlarının anti proliferatif etkilerinin incelenmesi**
HEPOKUR C., MISIR S., TUNÇ T., ÇİÇEK M.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015
- XL. **KOLON KANSERİ HÜCRELERİNDE ROSA CANINAEKSTRAKTININ TELOMERAZ EKSPRESYONU ÜZERİNDENSİTOKSİK ETKİSİ**
TURAN İ., DEMİR S., KILINÇ K., MISIR S., ÖZER YAMAN S., KARA H., GENÇ B., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.

27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2015

- XLII. **TÜRK PROPOLİSİNİN AKCİĞER KANSERİ A549 HÜCRELERİ ÜZERİNDEKİ SİTOTOKSİK ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., TURAN İ., MISIR S., MENTEŞE A., ÖZER YAMAN S., AKBULUT K., KILINÇ K., DEĞER O.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2015
- XLIII. **P NIPAM AAmMA Sep Hidrojelinin Klaritromisin Etkin Maddesi ile Fiziksel Adsorpsiyonu ve Karakterizasyonu**
İ AFŞİN K., MISIR S., HEPOKUR C., HEPOKUR A. İ.
3. İlaç Kimyası İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Turkey, 20 - 22 March 2015
- XLIV. **Kroyojellerin Klaritromisin Etkin Maddesi ile Fiziksel Adsorpsiyonu ve Karakterizasyonu**
KARİPER İ. A. , HEPOKUR C., MISIR S., HEPOKUR A. İ.
3. İlaç Kimyası İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Turkey, 20 - 22 March 2015
- XLV. **Itakonik Asitli Akrilamid Polimerinin Prokainamid Hidroklorid Etkin Maddesi ile Fiziksel Adsorpsiyonu ve Karakterizasyonu**
BOSTANCI H. E. , MISIR S., HEPOKUR C., KARİPER İ. A. , KARAKUŞ G., HEPOKUR A. İ.
3. İlaç Kimyası İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Turkey, 20 - 22 March 2015
- XLVI. **Akrilamid Polimerinin Akriflavin Etkin Maddesi ile Fiziksel Adsorpsiyonu ve Karakterizasyonu**
MISIR S., HEPOKUR C., DEMİR S., KARAKUŞ G., HEPOKUR A. İ.
3. İlaç Kimyası İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Turkey, 20 March - 22 September 2015
- XLVII. **Itakonik Asitli Akrilamid Polimerinin Akriflavin Etkin Maddesi ile Fiziksel Adsorpsiyonu ve Karakterizasyonu**
Yılmaz İ., MISIR S., HEPOKUR C., KARİPER İ. A. , KARAKUŞ G., HEPOKUR A. İ.
3. İlaç Kimyası İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Turkey, 20 - 22 March 2015
- XLVIII. **protective effect of primula vulgaris against h2o2 induced DNA damage in fibroblast cells**
ALİYAZICIOĞLU R., ÖZKAN M. T. , DEMİR S., MISIR S., ALİYAZICIOĞLU Y., BEDİR A.
11th international comet assay workshop, 1 - 04 September 2015
- XLIX. **Akrilamid Polimerinin Akriflavin Etkin Maddesi ile Fiziksel Adsorpsiyonu ve Karakterizasyonu**
MISIR S., HEPOKUR C., DEMİR S., KARAKUŞ G., HEPOKUR A. İ.
3. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 22 March 2015
- L. **akrilamid polimerlerinin akriflavin etken maddesi ile fiziksel adsorpsiyonu ve karakterizasyonu**
MISIR S., HEPOKUR C., DEMİR S., KARAKUŞ G., HEPOKUR A. İ.
3. İlaç kimyası, Turkey, 20 - 22 March 2015
- L. **kriyojellerin klaritromisin etken maddesi ile fiziksel adsorpsiyonu ve karakterizasyonu**
KARİPER İ. A. , HEPOKUR C., MISIR S., HEPOKUR A. İ.
3. İlaç kimyası, Turkey, 20 - 22 March 2015
- LI. **Anticancer and antioxidant properties of different extracts of Morus Nigra and Morus Rubra species**
KILINÇ K., TURAN İ., DEMİR S., MISIR S., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 22 - 26 June 2014
- LII. **Evaluation of antiproliferative activity of Laurocerasus officinalis extracts in human cancer cell lines**
DEMİR S., MISIR S., TURAN İ., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
2nd Anticancer Agents Congress 5th Multidisciplinary Cancer Research Congress, 23 - 27 April 2014
- LIII. **Evaluation of antiproliferative activity of Rosa canina extracts in human cancer cell lines**
TURAN İ., KILINÇ K., DEMİR S., MISIR S., SÖNMEZ M., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
2nd Anticancer Agents Congress 5th Multidisciplinary Cancer Research Congress, 23 - 27 April 2014
- LIV. **İki oksim ligandının geçiş metal komplekslerinin sitotoksik etkilerinin incelenmesi**

- ÇOL AYVAZ M., TURAN İ., DEMİR S., MISIR S., DURAL B., SERBEST K., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
2nd Anticancer Agents Congress 5th Multidisciplinary Cancer Research Congress, 23 - 27 April 2014
- LVI. **Evaluation of antiproliferative activity of Turkish Propolis extracts in human cancer cell lines**
DEMİR S., DEMİR F., MISIR S., TURAN İ., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
2nd Anticancer Agents Congress 5th Multidisciplinary Cancer Research Congress, 23 - 27 April 2014
- LVI. **Evaluation of Radioprotective Effect of Turkish Propolis Extracts on Gamma irradiated Foreskin Fibroblast Cell Culture**
ALİYAZICIOĞLU Y., YALÇIN C. Ö. , DEMİR S., TURAN İ., BAHAT Z., MISIR S., DEĞER O.
10th International Comet Assay Workshop, 18 - 20 September 2013
- LVII. **Tıbbi Bitkiler Geleneksel İlaçlar ve Apiterapi 26 28 Haziran**
TURAN İ., DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O., KILINÇ K., MISIR S., SÜMER A., MENTEŞE A.
Doğu Karadeniz I. Organik Tarım Kongresi, Turkey, 26 - 28 June 2013
- LVIII. **Türk Propolisinin farklı Çözücülerdeki Ekstraktlarının Demir Şelatlama Aktivitesinin İncelenmesi**
MISIR S., ALİYAZICIOĞLU Y., DEMİR S., TURAN İ., DEĞER O.
Sağlıkta İnovasyon Üniverstiden Sanayiye Sempozyumu, Turkey, 16 - 17 May 2013
- LIX. **Türk Propolisinin Farklı Konsantrasyonlardaki Etanolik Ekstraktlarının DNA Hasarı İyileşme Zamanı Üzerine Etkisinin İncelenmesi**
TURAN İ., DEMİR S., ÇAKIROĞLU T. N. , MISIR S., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 29 November - 02 December 2011
- LX. **Türk Propolisinin Farklı Konsantrasyonlardaki DMSO lu Ekstraktlarının DNA Hasarı İyileşme Zamanı Üzerine Etkisinin İncelenmesi**
DEMİR S., TURAN İ., ÇAKIROĞLU T. N. , MISIR S., ALİYAZICIOĞLU Y., DEĞER O.
XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 29 November - 02 December 2011

Supported Projects

- MISIR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Equol Resveratrol ve D Vitaminin Kolon Kanseri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2016 - Continues
- MISIR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Arum Conophalloides in meme kanseri üzerine antiproliferatif ve apoptotik etkilerinin incelenmesi, 2016 - Continues
- MISIR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Türk propolisinin meme kanseri MCF 7 hücre serisi üzerinde mikroRNA ekspresyonu ve apoptoza etkilerinin incelenmesi, 2016 - 2017
- MISIR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Graviola (Annona muricata) bitkisinin fibrosarkom hücre hattı üzerinde antikanser etkisinin incelenmesi, 2016 - 2017
- MISIR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Henoch Schönlein Purpuralı Çocuk Hastalarda IL17 Düzeyi ve Oksidatif Stres Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, 2014 - 2017
- MISIR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Thybra sistenisi subsp isaurica kara kekik in Antioksidan ve Anti kanser Etkilerinin Belirlenmesi, 2015 - 2016

Citations

Total Citations (WOS):152

h-index (WOS):8