

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Sabire Ferda Kaleağasıoğlu

Akademik Unvanı: Prof. Dr.

E-postası: ferda.kaleagasioglu@istinye.edu.tr

Bildiği Yabancı Diller: İngilizce, Almanca

Aldığı Sertifikalar:

1. "Quality Assurance" at Department of Quality Assurance, at Servier HQ, Paris, August 1997."The theoretical and applied training course on clinical drug research: Formation of the Investigator / Psikiyatride Klinik İlaç Araştırmaları: Araştırmacı Formasyonu Teorik ve Uygulamalı Eğitim Kursu" - Nantes & Ankara Univ. Kuşadası, 18 -24.Mayıs.1998.
2. "Basic GCP and SOPs" at Janssen Research Foundation, Antwerp, Belgium 22-8-10.6.1999.
3. "Basic GMP Course and quality assurance of pharmaceuticals", FarmaTeam Ltd Sti, İstanbul 2-3.8.2001.
4. "Quality assurance of clinical trials", FarmaTeam Ltd Sti, İstanbul 2-3.8.2001.
5. "Patent ve Marka Vekilliği Hazırlık Eğitimi" MK Consultancy Training, İstanbul, 4-5.10.2002.
6. "Stability Course", MK Consultancy Training, İstanbul, 14.09.2005.
7. "Farmakovijilans Eğitimi", T.C. Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu ve CIOMS, İstanbul, 22-23.09.2005.
8. "Management and conduction of clinical trials, GCP at Servier HQ, Paris, May - June 1996.
9. "Akupunktur Sertifikasyon Eğitimi", Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul,20.04 -14.09.2007.
10. Acupuncture training - Johannes Bischof Institut für Akupunktur, Vienna, Austria,15.01 -16.02.2007.
11. "1. Düzey hipnoz Eğitimi", Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul,12-13.07.2008.
12. "2. Düzey hipnoz Eğitimi", Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, 16-17.08.2008.
13. "3. Düzey hipnoz Eğitimi", Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul,6-7.09.2008.
14. "Summer school "Biophotonics and Applications of Biophotons", International Institute of Biophysics, Neuss, Germany, 2-6.08.2010.
15. "Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası", 1-10. September.2015; Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul.
16. "Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitici Gelişim Programı Temel Düzey Sertifikası", Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2016.
17. "Stress and Relaxation Response: The Fundamentals of Mind Body Medicine", CME sertifikası, Harvard Medical School McLean Hospital/Massachusetts General Hospital Psychiatry Academy, 1-30. Ocak.2016.
18. "Etik Kurul Üyelerine ve Üye Adaylarına Yönelik Klinik Araştırmalar Eğitimi" Yeditepe Üniversitesi /T.C. Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, 11.Haziran.2016.

Uzmanlık Alanı: Tıbbi Farmakoloji

| Derece | Bölüm/Program | Üniversite | Yıl |
|--------------|---------------|---------------------------------|------|
| Orta Öğretim | - | İstanbul Kadıköy Anadolu Lisesi | 1978 |

| | | | |
|--------------------|-------------------|--|------|
| Lisans | Tıp | İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi | 1984 |
| Y. Lisans | Tıp | İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi | 1984 |
| Doktora (uzmanlık) | Tıbbi farmakoloji | İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi | 1991 |
| Doç. | Tıbbi farmakoloji | İ.Ü. Aziz Sançar Deneysel Tıp ve Araştırma Enstitüsü | 1995 |
| Prof. | Tıbbi farmakoloji | Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi | 2016 |

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı:

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Tıpta Uzmanlık Tezi: Üç yeni 1-(2-kloroetil)1-nitrozo-3-(2-hidroksietil)etilüre türevinin in vitro antiproliferatif etkilerinin değerlendirilmesi. T.C. İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı, İstanbul 1991.

Görevler:

| Görev Unvanı | Görev Yeri | Yıl |
|--|--|-------------|
| Pratisyen Doktor | Alanya Verem Savaş Dispanseri Antalya (mecburi hizmet) | 1984-1986 |
| Tıpta Uzmanlık Öğrencisi | Tıbbi Farmakoloji ve Toksikoloji ABD, İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul Üniversitesi | 1986-1991 |
| Araştırmacı Bursiyer | German Cancer Research Center, Toxicology and Chemotherapy Unit, Heidelberg, Almanya | 1989, 1991 |
| Uzman Doktor | Onkoloji Enstitüsü Temel Bilimler ABD, İstanbul Üniversitesi | 1991-1993 |
| Yardımcı Doçent | Aziz Sançar Deneysel Tıp ve Araştırma Enstitüsü, İstanbul Üniversitesi | 1993-1995 |
| Doçent | Aziz Sançar Deneysel Tıp ve Araştırma Enstitüsü, İstanbul Üniversitesi | 1995-1996 |
| Bilimsel Proje Müdürü | Kardiyovasküler Birim, Servier İlaç ve Araştırma A.Ş. | 1996-1999 |
| Medikal ve Ruhsat Departmanları Direktörü | Janssen Cilag Turkey, Johnson & Johnson, İstanbul | 1999-2002 |
| Avrupa-Orta Doğu-Asya Tıbbi İşler Kurulu Üyesi | Janssen-Cilag International, Brüksel, Belçika | 2000-2002 |
| Firma Basın Sözcüsü | Janssen-Cilag International, Brüksel, Belçika | 2000-2002 |
| Medikal ve Ruhsat Departmanları Direktörü | Union Chimique Belge, İstanbul | 2004-2007 |
| Doçent (kısmi zamanlı) | Genetik ve Biyomühendislik Bölümü, Mühendislik Fakültesi, Yeditepe Üniversitesi | 2011-2012 |
| Misafir Bilim İnsanı | The University of Chicago, Institute for Genomics and Systems Biology | Nisan.2013 |
| Öğretim üyesi | Yakın Doğu Üniversitesi Tıp Fakültesi, Lefkoşa, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti | 2012-2014 |
| Misafir Bilim İnsanı | German Cancer Research Center, Toxicology and Chemotherapy Unit, Heidelberg, Almanya | 2012- Halen |

| | | |
|------------------|---|-------------|
| Doçent, Profesör | Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi | 2014-2017 |
| Profesör | Yakın Doğu Üniversitesi Tıp Fakültesi, Lefkoşa, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti | 2017 - 2020 |
| Profesör | İstinye Üniversitesi Tıp Fakültesi | 2020- Halen |

Yönetilen Doktora Tezleri/Sanatta Yeterlik Çalışmaları:

1. A novel approach to targeted therapy for prostate cancer: combination of bcl-2 and Akt inhibitors (Dr. Ezgi Avşar; 2014-2017)

Projelerde Yaptığı Görevler:

| PROJE ADI | KURUM | TARİH | GÖREV | PROJE TÜRÜ | ARDEB NO |
|--|--|-----------|------------------------|------------------------|----------|
| Çeşitli bitki türlerinin antineoplastik etkileri | İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi ve Eczacılık Fakültesi | 1986-1991 | Araştırmacı | Kurumsal | - |
| Nitrozoüre türevlerinin meme kanserindeki etkileri | Alman Kanser Araştırma Merkezi | 1989 | Bursiyer/ Araştırmacı | Kurumsal | - |
| Agaricus bisporus ekstresinin mutajenik ve genotoksik etkileri | Alman Kanser Araştırma Merkezi | 1989 | Bursiyer/ Araştırmacı | Kurumsal | - |
| Retinoik asit türevlerinin meme ve kolorektal kanserdeki etkileri | Alman Kanser Araştırma Merkezi | 1991 | Bursiyer/ Araştırmacı | Kurumsal | - |
| 3,7-bis-(4-trifluoromethylphenyl)-1,5,3,7-dioxadiazocane, 3,7-bis-(3 - trifluoromethylphenyl)-1,5,3,7-dioxadiazocane and N,N'-oxydimethylene bis - (2-trifluoromethylaniline) türevlerinin toksisiteleri | Alman Kanser Araştırma Merkezi | 1991 | Bursiyer/ Araştırmacı | Kurumsal | - |
| Çeşitli bitki türlerinin antineoplastik etkileri | İ.Ü. Onkoloji Enstitüsü ve İ.Ü. Eczacılık Fakültesi | 1991-1993 | Araştırmacı | Kurumsal | - |
| Çeşitli bitki türlerinin ve sentetik maddelerin antineoplastik etkileri | İ.Ü. Aziz Sancar Deneysel Tıp ve Araştırma Enstitüsü ve İ.Ü. Eczacılık Fakültesi | 1993-1996 | Yürütücü / Araştırmacı | Kurumsal | - |
| Klinik ilaç araştırmaları aşağıdadır* | Servier İlaç ve Araştırma AŞ | 1996-1999 | Yürütücü | Ulusal ve uluslararası | - |
| Klinik ilaç araştırmaları aşağıdadır* | Janssen-Cilag Turkey & International | 1999-2002 | Yürütücü | Ulusal ve uluslararası | - |
| Statinlerin tendon üzerindeki toksik | İ.Ü. Aziz Sancar Deneysel Tıp ve | 2012-2015 | Araştırmacı | Kurumsal | - |

| | | | | | |
|--|--|-----------|----------------------|-----------------------|-----------------|
| etkileri | Araştırma Enstitüsü ve İstanbul Teknik Üniversitesi | | | | |
| Erufosinin kolorektal kanserdeki etkinliği | Alman Kanser Araştırma Merkezi | 2013-2014 | Yürütücü/araştırmacı | Kurumsal | -- |
| Tıbbi uygulamalar için kullanılacak akıllı nanopartiküller | İstanbul Teknik Üniversitesi ve Yeditepe Üniversitesi | 2015-2017 | Danışman | TUBITAK/Kurumsal 1001 | 214M132 |
| Prostat kanserinin tedavisinde yeni bir yaklaşım olarak ABT-737 ve erufosin kombinasyonu | Yeditepe Üniversitesi | 2016-2020 | Yürütücü | TUBITAK/Kurumsal 3001 | 315S039 (bitti) |
| Otonom Sinir Sisteminin çeşitli bozukluklarında HRV, GSR ve EEG analizi | School of Advanced Int. Studies on Applied & Non-linear Methodologies of Physics / Bari Üniversitesi | 2016-2017 | Araştırmacı | Kurumsal | - |
| Osteoartritli hastalarda NSAİİlerin otonom sinir sistemi üzerindeki etkisi | Kars Üniversitesi Tıp Fakültesi/ Bari Üniversitesi | 2014-2016 | Araştırmacı | Kurumsal | - |
| ALSde Nöroinflamasyon Sürecinde Hücreler Arası İletişimin Rolü | İstinye Üniversitesi / | 2020- | Yürütücü | Kurumsal | - |

KLİNİK İLAÇ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME PROJELERİ

| | |
|--|-----------|
| Assessment of the efficacy of perindopril on arterial distansibility in mild to moderate hypertension (COMPLIOR I); Servier International and Institut de Recherche et Formation Cardiovasculaire common project. Türkiye'de 8 merkez, uluslararası proje. | 1996-1998 |
| Efficacy and tolerability of trimetazidine added to conventional antianginal monotherapy in patients with stable angina pectoris: Türkiye'de 12 merkez, uluslararası proje. | 1997-1998 |
| A Randomized Comparative study to investigate the differences in first dose response of blood pressure to initiation of ACE inhibition using perindopril or enalapril in Patients with Heart Failure (PREMIER): Türkiye'de 8 merkez, uluslararası proje. | 1997-1999 |
| European trial on reduction of cardiac events with perindopril in stable coronary artery disease (EUROPA): Türkiye'de 6 merkez, uluslararası proje. | 1997-1999 |
| Safety and efficacy of an oral fixed combination of perindopril /indapamide, in NIDDM patients with albuminuria: Türkiye'de 6 merkez, uluslararası proje. | 1997-1999 |
| TOP-INT-27 Efficacy of topiramate as add-on therapy in epileptic patients with partial onset seizures. Türkiye'de 15 merkez, uluslararası proje. | 1999-2001 |

| | |
|--|-----------|
| FEN-INT-28. Efficacy of transdermal fentanyl in patients with mild to moderate cancer pain. Türkiye’de 2 merkez, uluslararası proje. | 1999-2001 |
| RIS-INT-64. Efficacy and safety of risperidone in schizophrenic patients. Türkiye’de 10 merkez, uluslararası proje. | 2000-2002 |
| FEN-TUR-1 – Efficacy of transdermal fentanyl in patients with mild to moderate cancer pain. Türkiye’de 15 merkez. | 2000-2002 |

İdari Görevler:

| | |
|------------|---|
| 1992- 1993 | Etik Kurul üyesi, Onkoloji Enstitüsü, İstanbul Üniversitesi |
| 1992- 1993 | Eğitim Komitesi Temel Bilimler Başkanı, Onkoloji Enstitüsü, İstanbul Üniversitesi |
| 1993-1996 | Akademik Kurul üyesi, Moleküler Tıp Anabilim Dalı, Aziz Sancar Deneysel Tıp ve Araştırma Enstitüsü/ İstanbul Üniversitesi |
| 1996-1999 | Bilimsel Proje Müdürü, Servier İlaç ve Araştırma AŞ |
| 1999-2002 | Medikal ve Ruhsat Departmanları Müdürü; Yönetim Kurulu üyesi; Firma Basın Sözcüsü; Ülke (Türkiye) Klinik İlaç Araştırma ve Geliştirme Müdürü; Avrupa-Orta Doğu-Asya Tıbbi İşler Kurulu (DURMAT) Üyesi, Janssen Cilag/Johnson&Johnson. |
| 2004-2007 | Tıbbi ve Endüstriyel İlişkiler Müdürü, Yönetim Kurulu Üyesi, UCB Pharma AŞ |
| 2012-2013 | Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Akademik Kurul üyesi, Yakın Doğu Üniversitesi Tıp Fakültesi |
| 2014-2017 | Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Akademik Kurul üyesi, Kardiyovasküler ve Solunum Koordinasyon Komitesi Üyesi (2014-2015), Araştırma Eğitimini Geliştirme Komitesi Üyesi (2015-2017), Araştırma Stratejileri Komitesi Üyesi (2015-2017), Eğitsel Kaynak ve Olanaklar Komitesi Başkanı/Ölçme ve Değerlendirme Standardizasyon Grubu (2015-2017), 3. Dönem Koordinatörü (2015-2017), Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi |
| 2015-2017 | Etik Kurul kurucu üyeliği, Erenköy Ruh Sağlığı Eğitim ve Araştırma Hastanesi |
| 2017-2020 | Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Akademik Kurul üyesi, Yakın Doğu Üniversitesi Tıp Fakültesi |
| 2019-2020 | Yakın Doğu Tıp Fakültesi Öz Değerlendirme Koordinatörü, Yakın Doğu Üniversitesi Tıp Fakültesi |
| 2020-Halen | İstinye Üniversitesi Tıp Fakültesi, Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji Anabilim Dalı |

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

- Türk Tabipleri Birliği (1984-)
- Türk Hematoloji Derneği (1984-)
- Türk Farmakoloji Derneği (1986-)
- Türk Farmakoloji Derneği Hücresel Tedavi ve Rejeneratif Tıp Çalışma Grubu (2018-)

Ödüller:

- Kadıköy Anadolu Lisesi okul birinciliği ödülü (1978)

SCI/SCIE İNDEKSLİ DERGİLER

1. Kaleağasıoğlu F, Ali DM, Berger MR. Multiple Facets of Autophagy and the Emerging Role of Alkylphosphocholines as Autophagy Modulators. *Front Pharmacol.* 2020 Apr 29; 11:547. doi: 10.3389/fphar.2020.00547. eCollection 2020.
2. Avsar Abdik E, Kaleagasioglu F, Abdik H, Sahin F, Berger MR. ABT-737 and erufosine combination against castration-resistant prostate cancer: a promising but cell-type specific response associated with the modulation of anti-apoptotic signaling. *Anticancer Drugs.* 2019;30(4):383-393. doi: 10.1097/CAD.0000000000000736.
3. Kaleagasioglu F, Zaharieva MM, Konstantinov SM, Berger M. Alkylphospholipids are signal transduction modulators with potential for anticancer therapy. *Anticancer Agents Med Chem.* 2019; 19 (1): pp. 66-91(26). doi: 10.2174/1871520618666181012093056.
4. Kaleağasıoğlu F, Olcay E, Onur R. Statins as potential agents for the prevention and treatment of osteoporosis. *Endocrine.* 2018; 62, 269. <https://doi.org/10.1007/s12020-018-1650-0>.
5. Yürüyen C, Gurol Y, Kaleağasıoğlu F, Kaspar EC, Celik G. Isolation rates and antibiotic susceptibilities of different Enterobacteriaceae species as urinary tract infection agents in Turkey_ A systematic review. *Turkish J Med. Sci.* 2017; 47: 979-986. doi:10.3906/sag-1608-15.
6. Kaleağasıoğlu F, Olcay E, Olgaç V. Statin-induced calcific Achilles tendinopathy in rats: comparison of biomechanical and histopathological effects of simvastatin, atorvastatin and rosuvastatin. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 2017. pp.1-8 DOI: 10.1007/s00167-015-3728-z.
7. Kaleağasıoğlu, F., Berger M. R. SIBLING and SPARC Families: Their emerging roles in pancreatic cancer. *World J Gastroenterol* 2014; 20(40): 14747-14759. DOI: 10.3748/wjg.v20.i40.14747
8. Kaleağasıoğlu, F., Berger M. R. Differential effects of erufosine on proliferation, wound healing and apoptosis in colorectal cancer cell lines. *Oncol Rep.* 2014; 31(3): 1407-1416. DOI: 10.3892/or.2013.2942.
9. Kaleağasıoğlu, F. Conte's Approach to human cognition by application of quantum mechanics: a revisitation of the Yin-Yang theory and Jung's psyche model by using such quantum approach. *NeuroQuantology.* 2012; 10 (4): 655-662. DOI: 10.14704/nq.2012.10.4.616.
10. Kaleağasıoğlu, F., Olcay, E. Fluoroquinolone induced tendinopathy: Etiology and Preventive Measures. *Tohoku J. Exp. Med.* 2012; 226 (4): 251-258. DOI: 10.1620/tjem.226.251.10.2131/jts.36.339
11. Olcay, E., Beytemur, O., Kaleağasıoğlu, F., Gulmez, T., Mutlu, Z., Olgac, V. Oral toxicity of pefloxacin, norfloxacin, ofloxacin and ciprofloxacin: Comparison of biomechanical and histopathological effects on Achilles tendon in rats. *J Toxicol. Sci.* 2011; 36 (3): 339-345. DOI: 10.2131/jts.36.339.
12. İsbir, T., Taylor, A., Tamer, L., Kaleağasıoğlu, F. Serum selenium levels of children living Adana Turkey. *Trace Elem. Electroly.* 1996; 13: 136-137.
13. Ünlü, S., Kaleağasıoğlu, F., Bilge, N., Güven, K.C. Cytostatic activity of marine algae. *Die Pharmazie.* 1995; 50(5): 369-370.
14. Kaleağasıoğlu, F., Berger, M.R., Kolar, G.F. Acute oral toxicity of 3,7-bis-(4-trifluoromethylphenyl)-1,5,3,7-dioxadiazocane in rat compared with 3,7-bis-(3-trifluoromethylphenyl)-1,5,3,7-dioxadiazocane and N,N'-oxydimethylene bis-(2-trifluoromethylaniline). *Toxicology.* 1995; 97(1-3): 123-131.

15. Kaleağasioğlu, F., Berger, M.R. Does retinoic acid inhibit or stimulate proliferation? Turk. J. Med. Sci. 1994; 22: 217-221.
16. Kaleağasioğlu F. , Berger, M.R., Schmähl, D., Eisenbrand, G. Chemosensitivity of human breast carcinoma cell lines to 1 - (2-chloroethyl)-1-nitroso-3-(2-hydroxyethyl)urea linked to acetobisdesmethyltamoxifen, estradiol and dihydrotestosteron. Turk. J. Med. Sci. 1994;21: 231-234.
17. Kaleağasioğlu, F., Doepner, G., Biesalski, H.K., Berger, M.R. Antiproliferative effect of retinoic acid and some novel derivatives in breast and colorectal cancer cell lines of human origin. Arzneimittelforschung.1993; 43(4): 487-490.
18. Pool-Zobel, P.L., Schmezer, P., Sinchranatant, Y., Kaleağasioğlu, F. , Reinhart, K., Martin, R. Klein, P., Tricker, A.R. Mutagenic and genotoxic effects of extracts derived from edible mushroom *Agaricus bisporus*. J. Cancer Res. Clin. Oncol. 1990;116: 475 – 479.
19. Kaleağasioğlu, F., Berger, M.R., Schmähl, D., Eisenbrand G. In vitro evaluation of 1 - (2-chloroethyl)-1-nitroso-3-(2-hydroxyethyl)urea linked to acetobisdesmethyltamoxifen, estradiol and dihydrotestosteron. Arzneimittelforschung. 1990; 40(5): 603-606.
20. Kaleağasioğlu, F. , Berger, M.R., Schmähl, D. Cancer incidence rates in Turkey and two regions in the Federal Republic of Germany. Arch Geschwulstforsch. 1990; 60 (3): 201-208 .

ISI Master List, Chemical Abstracts, ASFA (Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts), Biosis (Biological Abstracts, Biosis Previews), ProQuest, EMBASE İNDEKSİ DERGİLER

1. Conte S, Casciaro F, Wang F, Altamura M, Bellomo A, Serafini G, Orsucci F, Kaleagasioglu F, Mendolicchio L, Norman R and Conte E. Measurements of Electroencephalogram (EEG), Galvanic Skin Resistance (GSR) and Heart Rate Variability (HRV) during the Application of a System that gives simultaneously tVNS and Brain Entrainment on Subjects Affected by Depression and Anxiety. *Ann Depress Anxiety*. 2018; 5(2): 1095.
2. Conte S, Wang F, Altamura M, Bellomo A, Serafini G, Orsucci F, Kaleagasioglu F, Mendolicchio L, Casciaro F, Norman R and Conte E. Analysis of Heart Rate variability (HRV) in Frequency Domain and Recurrence Quantification Analysis during the Treatment by Transcutaneous Vagus Nerve Stimulation. *Ann Depress Anxiety*. 2018; 5(1): 1093.
3. Conte S, Wang F, Sala N, Casciaro F, Orsucci F, Serafini G, Kaleagasioglu F, Mendolicchio L, Norman R, Conte E. Multifractal Analysis of Heart Rate Variability in Subjects Affected from Dysfunction of Autonomic Nervous System in Anxiety and Depression and Treated by Transcutaneous Vagus Nerve Stimulation. *Austin Cardiol* 2018; 3(1): 1016.
4. Conte S, Sala N, Wang F, Serafini G, Kaleagasioglu F, Mendolicchio L, Casciaro F, Orsucci F, Norman R, Pierfelice O and Conte E. The Transcutaneous Vagus Nerve Stimulation Device of the Nu-Calm-Solace Lifesciences Gives an Output Signal that is a Multifractal: Is there a Support in the Treatment of the Atrial Fibrillation? *Austin Cardiol*. 2017; 2(2).
5. Conte S, Wang F, Sala N, Casciaro FL, Orsucci F, Serafini G, Kaleagasioglu F, Mendolicchio F, Norman R, Conte E. The transcutaneous vagus nerve stimulation output of the nucalm device of solace lifesciences is found to be a multifractal and therefore it is indicated in the treatment of heart rate variability in the dysfunction of

- autonomic nervous system in anxiety, depression and stress. Journal of Behavioral and Brain Science. 2017; 7, 532-543.
6. Elio C, Kaleagasioglu F, Norman R. The quantum statistical mechanics in the analysis of the context dependence in quantum cognition studies: may a quantum statistical analysis connect the science of complexity? *Chaos and Complexity Letters* 2017; 11(2): 203-218.
 7. Kaleağasioğlu F. Amyotrofik lateral skleroz: Güncel yaklaşım ve farmakoterapi. *Türkiye Klinikleri Pharmacology - Special Topics. Norodejeneratif Hastalıklarda Yeni Yaklaşımlar Özel Sayısı*. 2017; 5(1): 34-42.
 8. Sergio Conte, Leonardo Mendolicchio, Ferda Kaleagasioglu, Rich Norman, Fang Wang, Francesco Casciaro Losito, Anna Maria Losito, Elio Conte, and Franco Orsucci. Rorschach ink-blot tests are multifractals and a corresponding multifractal structure is realized in humans during their perception as measured by the GSR (galvanic skin response) neurological and psycho-physiological signal. *Chaos and Complexity Letters*. 2017; 10(3): 187-210.
 9. Kaleağasioğlu, F. & Onur R. A quantum mechanical interpretation of metacognition. *IJRRAS -Special Issue on "Advances in Applied Physics: the Application of Linear and non Linear-Chaotic-Deterministic Methodologies and of Quantum Mechanics in Life Sciences"* 2013; 16(4): 93-100.
 10. Yurdun, T., Kaleağasioğlu, F., Öztürk, B., Güven, K.C. Investigations on the pollution of Istanbul Strait by M/S Rab Union 18 sunk with live sheep. *Turkish J Mar Sci*. 1995; 1(1), 57-63.
 11. Kaleağasioğlu, F., Uzunoğlu, F., Dikici, K. İmmünoşüpresif ilaçların immün ve inflamatuvar göz hastalıklarının tedavisindeki yeri. *Sendrom*. 1995; 7(10): 53-61.
 12. Kaleağasioğlu, F. , Ünlü, S., Aytuğ, B., Güven K.C. Research on *Cistus Laurifolius L*: Cytotoxicity and lethal toxicity. *Acta Pharmaceutica Turcica (Continued by, Acta Pharmaceutica Scientia)*. 1995; XXXVI(1): 25-28.
 13. Akcasu, A., Kaleağasioğlu, F., Baykut, F. Kolesterol diklorür. Hipolipidemik etkisi. *Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Derg*. 1995; 26(2): 94-98.
 14. İsbir, T., Kaleağasioğlu, F., Yücebilgiç, G. Lityumün beyin grimsindeki Na⁺-K⁺adenozintrifosfataz aktivitesi üzerine etkisi. *Cerrahpaşa Tıp Derg*. 1995; 26(3): 141-143.
 15. Kaleağasioğlu, F. , Ünlü, S., Bilge, N., Güven K.C. Cytotoxic activity of *rosa canina L. fructus*. *Acta Pharmaceutica Turcica (Continued by, Acta Pharmaceutica Scientia)*. 1994; XXXVI (2): 59-63.
 16. Kaleağasioğlu F, Dikici K, Hekim N. Kataraktlı hastalarda ön kamara sıvısında glutatyon peroksidaz düzeyleri. *Biyokimya Dergisi*. 1994; 19 (1): 31-33.
 17. Kaleağasioğlu, F. , Ünlü, S., Gönen, A., Bilge, N., Güven K.C. A study on cytotoxicity of *Cichorium Endivia L*. *Acta Pharmaceutica Turcica (Continued by, Acta Pharmaceutica Scientia)*. 1994; XXXVI(2): 33-37.
 18. Kaleağasioğlu, F., Gençoğlu, N. Bazı kanal patlarının sitotoksitelerinin incelenmesi. *İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi*. 1994; 28: 109-112.
 19. Kaleağasioğlu, F. Identification of antineoplastic agents by thin layer chromatography. *Acta Pharmaceutica Turcica (Continued by, Acta Pharmaceutica Scientia)*. 1992; XXXIV (4): 115-119 .

20. Kaleağasioğlu, F. , Baykut, F. Cytotoxic activity of a new hydroxyanthraquinone derivative compared with that of mitoxantrone. *Acta Pharmaceutica Turcica (Continued by, Acta Pharmaceutica Scientia)*. 1992; XXXIV (3): 75-79.
21. Küçük Hüseyin, C., Kaleağasioğlu, F., Soner, T. İzole kedi ileumunda adenozin asetil kolin etkileşiminin kinetik analizi. *Cerrahpaşa Tıp Dergisi*. 1988; 19 (3-4), 117-122.

SÖZLÜ VE POSTER SUNUMLARI (ULUSLARARASI)

1. Avşar Abdik E., Kaleağasioğlu, F., Abdik, H., Turan, D.; Berger, M., Şahin, F. SS022 A new perspective for treatment of castration resistant prostate cancer: combination of Erufosine and ABT-737. TUBA/ISSCA/MÜ 3rd International Congress on Stem Cell and Cellular Therapies, 12-14. Nisan. 2019, İstanbul, Turkey.
2. Avşar, E, Kaleağasioğlu, F, Berger, MR. 2. Evaluation of Cytotoxic Effects of Erufosine and ABT-737 in Prostate Cancer Cell lines. International Congress Stem Cell and Cellular Therapies. 15-18. October. 2015; Antalya.
3. Kaleağasioğlu, F. Berger, MR. Alkylphosphocholines and the current anticancer profile of erufosine. The 19th World Congress on Advances in Oncology and 17th International Symposium on Molecular Medicine. 9-11. October, 2014; Athens, Greece. *Int. J. Mol. Med.* 2014; 34(1):S34, 219.
4. Kaleağasioğlu F. Verbal, Emotional and Somatic Bridging in Age Regression: From Symptoms to Causal. European Society of Hypnosis Congress, İstanbul, 2011.
5. İsbir T, Tüken S, Bilgin R, Kaleağasioğlu F. Tunicamycin attenuates the effects of glucose on Na-K ATPase and Ca-ATPase activities. XXIInd International Congress on Therapeutics, İstanbul, 1995.
6. İsbir T, Kaleağasioğlu F, Taner L. Serum copper, zinc, magnesium and malondialdehyde levels in streptozocin-induced diabetic rats. XXIInd International Congress on Therapeutics, İstanbul, 1995.
7. Erkişi M, İsbir T, Tamer L, Yücebilgiç G, Ayvaz S, Kaleağasioğlu F. Investigation of the serum lipid profile in breast cancer patients. XIIIth Meeting of the International Society of Haematology (European & African Division) 3-8 September 1995, İstanbul, Türkiye. *Turkish J. Haematology*. 1995; 14 (Supp. 1): 616.
8. Erkişi M, İsbir T, Kaleağasioğlu F, Tamer L, Yücebilgiç G, Seyrek E, Yaylım İ, Yılmaz H. Serum vitamin E, vitamin A and malondialdehyde levels in breast cancer patients. XIIIth Meeting of the International Society of Haematology (European & African Division) 3-8 September 1995, İstanbul, Türkiye. *Turkish J. Haematology*. 1995; 14 (Supp. 1): 812.
9. İsbir T, Taylor A, Tamer L ve Kaleağasioğlu F: Serum selenium levels of children living in Adana. XIIIth Meeting of the International Society of Haematology (European & African Division) 3-8 September 1995, İstanbul, Türkiye. *Turkish J. Haematology*. 1995; 14 (Supp. 1): 813.
10. İsbir T, Kaleağasioğlu F, Tamer L, Çakmakoğlu B ve Kaya G: Zinc, copper, magnesium levels in human milk in the early lactation period. XIIIth Meeting of the International Society of Haematology (European & African Division) 3-8 September 1995, İstanbul, Türkiye. *Turkish J. Haematology*. 1995; 14 (Supp. 1): 814.

11. İsbir, T, Kaleağasıoğlu, F., Aydın, M. Trace elements in serum and hair samples of untreated tuberculous patients. XIIIth Meeting of the International Society of Haematology (European & African Division) 3-8 September 1995, İstanbul, Türkiye. Turkish J. Haematology. 1995; 14 (Supp. 1): 816.
12. İsbir T, Taylor A, Tamer L, Yücebilgiç G, Öner A ve Kaleağasıoğlu F: Copper, zinc and magnesium concentrations in serum from patients with myocardial infarction. XIIIth Meeting of the International Society of Haematology (European & African Division) 3-8 September 1995, İstanbul, Türkiye. Turkish J. Haematology. 1995; 14 (Supp. 1): 987.

SÖZLÜ VE POSTER SUNUMLARI (ULUSAL)

1. Kaleağasıoğlu, F. Biyomühendislik ve Kök Hücre Uygulamaları / Kök Hücre ve İlaç Paneli. Bildiri Özet Kitabı; s.66., 25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 5. Kasım.2019, Kuşadası, Türkiye.
2. Kaleağasıoğlu, F. Astımda Akılcı İlaç Kullanımı, 1. Basamak' ta Solunum Sempozyumu, Magosa,3. Kasım. 2019.
3. Yuruyen C, Gurol Y, Kaleağasıoğlu F, Kaspar EC, CelikG. Türkiye'de idrar yolu enfeksiyonu etkeni olan Enterobacteriaceae ailesine ait türler ve direnç: sistematik derleme. XXXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi. 16-20.Kasım.2016, Antalya.p.216
4. Avsar, E., Kaleağasıoğlu F. Prostat kanseri hücre hatlarında erufosin ve ABT-737 kombinasyonunun antiproliferatif etkisinin değerlendirilmesi. 23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, 2015.
5. Kaleağasıoğlu, F., Olcay, E., Olgaç, V. Sıçanlarda statinlerin Aşil tendonuna etkilerinin biyomekanik ve histopatolojik olarak değerlendirilmesi. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi Antalya, 27 Ekim-1. Kasım.2015 (sözlü sunum)
6. Kaleağasıoğlu F Akupunktur Biliminde Elektromanyetik Kuram , Uluslararası Katılımlı VI. Ulusal Akupunktur Kongresi, İstanbul, 2010.
7. Kaleağasıoğlu F. Akupunktur ve Nörofarmakoloji, Uluslararası Katılımlı VI. Ulusal Akupunktur Kongresi, İstanbul, 2010.
8. Kaleağasıoğlu F. Farmakolojinin Işığında Akupunktur, Uluslararası Katılımlı V. Ulusal Akupunktur Kongresi, İstanbul, 2008: Abstract Book: p. 36-37.
9. Aydın M, İsbirT,ÇakmakoğluAğaçhan B, Yılmaz H, Yaylım İ, Kaleağasıoğlu F. Myokardenfarktüsügeçirmişölgülerde serum çinkodüzeyleri. XXIV.UlusalHematoloji Kongresi,11-14 Nisan 1996, İstanbul. Abstract Book: p.252.
10. Kaleağasıoğlu F, Baykut F Fiksitin-F'in KB hücre soyundaki sitotoksik etkisinin değerlendirilmesi. X. Ulusal Kanser Kongresi, İstanbul, 1993; Abstract Book: p.51
11. Kaleağasıoğlu F, Yazıcı Z Sitotoksik aktivitenin değerlendirilmesi Türk Farmakoloji Derneği Eğitim Sempozyumları Dizisi Prof. Dr. Şükrü Kaymakçalan Toplantısı, Kemer, Antalya, 4-6 Kasım 1993; Abstract Book;p.19-22.
12. Kaleağasıoğlu F, Ünlü S, Töre G, Güven KC, Bilge N. Deniz alglerinde sitotoksik aktivite X. Ulusal Kanser Kongresi , İstanbul, 1993; Abstract Book: p.43.
13. Kaleağasıoğlu F, Berger MR, Schmahl D, Eisenbrand G Üç yeni HECNU türevinin sitotoksik aktivitelerinin değerlendirilmesi. X. Ulusal Kanser Kongresi, İstanbul, 1993; Abstract Book: p.44.
14. Kaleağasıoğlu F, Doepner G, Biesalski HK, Berger MR, Retinoik asidin ve 4 yeni retinoidin meme, kolon kanseri kaynaklı hücre soylarındaki antiproliferatif etkilerinin değerlendirilmesi. Kemoterapi Kongresi, Bursa, 1992; Abstract Book: p.37.

KİTAPLAR VE KİTAP BÖLÜMLERİ

1. Guven K.C., Kaleagasioglu, F., Kiroglu,H. (2012) Drug Index 2012. K.C.Güven (Ed) Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul (ISBN: 978-975-420-898-6).

2. Handbook of Natural Products (2013), K.G.Ramawat, J-M, Merillion (Eds), Springer-Verlag GmbH, Heidelberg, Germany (ISBN: 978-3-642-22143-9) .
 - a. Güven, KC, Coban, B, Sezik, E., Erdugan, H., Kalegasioglu, F. Chapter 2: Alkaloids of Marine Macroalgae, pp. 25-37.
 - b. Kalegasioglu, F, Güven KC, Sezik, E, Erdugan, H, Coban, B. Chapter 37: Pharmacology of Macroalgae Alkaloids, pp.1203-1216.
 - c. Güven, KC, Sezik, E, Kalegasioglu, F, Erdugan, H, Coban, B, Karakas, E Chapter 93: Volatile Oils in Marine Macroalgae, pp.2883-2912.
3. Conte, E., Kalegasioglu, F. A Bone Bare Skeleton of Quantum Mechanics. pp:11-43; In: Algebraic Quantum Theory of Consciousness. Elio Conte (Ed). October 2018; Aracne Editrice, Italy (ISBN: 978-88-255-1707-1).