

CV Prof.Dr.Aydın Salman

Adı Soyadı: Aydın Salman

Doğum Tarihi: 01.02.1945

Unvanı: Prof.Dr.

Öğrenim Durumu ve akademik ünvanlar:

İlk öğrenim: Halil Rüştü İlkokulu, İstanbul

Orta öğrenim: Paşa Kapısı Orta Okulu, Haydarpaşa Lisesi, İstanbul

Yüksek öğrenim: İ.Ü.Eczacılık Fakültesi, İstanbul

Lisans tarihi : 1967

Doktora Tarihi : 13.07.197

Yardımcı Doçentlik Tarihi : 12.08.1982

Doçentlik Tarihi : 02.10.1989

Profesörlük Tarihi : 19.12.1996

Verdiği dersler:

LİSANS ÖĞRENCİLERİNE: Eczacılık Fakültesi öğrencilerine: Farmasötik Kimya I, II, II ve IV, Organik Kimya

**HAYEF İlköğretim Bölümü Sınıf Öğretmenliği öğrencilerine: Genel Kimya
Fen Bilgisi öğrencilerine: Kimya 4**

YÜKSEK LİSANS ÖĞRENCİLERİNE: İleri Organik Kimya

**DOKTORA ÖĞRENCİLERİNE: İlaç Hammadde Üretimi, Organik Kimyada
Reaksiyon Mekanizmaları**

**ULUSLAR ARASI KIBRIS ÜNİVERSİTESİNDE: Pharmaceutical Chemistry,
Pharmaceutical Nomenclature ve Organic Chemistry**

DANIŞMANLIK

Ecz.Celal Sümer'in Yüksek Lisans tezi, 1994, İstanbul Üniversitesi Sağlık

Bilimleri Enstitüsü, " Ornidazol ve Nimorazolün Spektrofotometrik Miktar Tayini".

Tuğba Özkan'ın Yüksek Lisans tezi, İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü

Arş.Grv.Özlen Güzel'in Doktora tezi, İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü

KİTAP

Türkiye’de Üretilen İlaç Etken Maddeleri (1992) adlı kİtapta Prof.Dr.Nedime Egenç ve Prof.Dr. Serpil Salman ile birlikte yazarlık.

YAYINLAR

Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

1. Spectrophotometric Determination of Dihydralazine Sulfate with Sodium 1,2-Naphthoquinone-4-sulfonate, Salman,A., Sci.Pharm., 55, 255 (1987). (Hacettepe Üniv. 3rd International Pharmaceutical Technology Symposium 9-11 Sept. 1986, Ankara’da poster halinde sunulmuştur).
2. Synthesis and Antifungal Evaluation of Some 3-phenyl-2,5-disubstitutedindoles Derived from New Ethyl -ethanoates, Ergenç,N., Salman,A.,]N-(p-substituted-phenyl)hydrazono[2-benzyl-2- Gürsoy,A., Bankaoğlu,G., Die Pharmazie, 45, H. 5, 346 (1990).
3. Synthesis and In Vitro Antibacterial Activities of Some 4-Acetylantipyrine-4-substituted-3-thiosemicarbazone Derivatives, Salman,A., Ateş,Ö., Cesur,N., Ötük,G., Arch.Pharm. (Weinheim), 324, 55 (1991).
4. Synthesis and In Vitro Antimicrobial Activities of Some 4-Acetylantipyrine N2-(3-substituted-4-phenylthiazoline-2-ylidene)hydrazone Derivatives, Ateş,Ö., Salman,A., Cesur,N., Ötük,G., Die Pharmazie, 48, 143 (1993).
5. Spectrophotometric Assay of Ornidazole and Nimorazole, Salman,A., Sümer,C., Sci.Pharm., 64, 145 (1996). (Yüksek Lisans Tezi).
6. 2-Hydroxy-N-(3-oxo-1-thia-4-azaspiro[4.5]dec-4-yl)-2,2-diphenylacetamide, Mehmet Akkurt, Selvi Karaca, Ertan Sahin, Özlen Güzel, Aydin Salman and Eser Ilhan , *Acta Cryst* (2007). E63, o3379-o3380
7. Güzel,Ö.; Temperini,C.; Innocenti, A.; Scozzafava, A.; Salman,A.; Supuran, C.T. “Carbonic anhydrase inhibitors. Interaction of 2-(hydrazinocarbonyl)-3-phenyl-1 H-indole-5-sulfonamide with 12 mammalian isoforms: kinetic and X-ray crystallographic studies”, *Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters*.
8. Akkurt,M.; Karaca,S.; Şahin,E.; Güzel,Ö.; Salman,A. “ O -Butyl S -(1,1,3-trioksoben[d]isothiazol-2-yl)methyl dithiocarbonate”, *Acta Crystallographica* E63 , o2974(2007).

9. Akkurt,M.; Karaca,S.; Şahin,E.; Güzel,Ö.; Salman,A.; İlhan,E. “ 2-Hydroxy- *N*-(3-oxo-1-thia-4-azaspiro[4.5]dec-4-yl)-2,2-diphenylacetamide”, *Acta Crystallographica E* 63 , o3379-o3380 (**2007**).

10.Akkurt,M.; Yalçın,S.P.; Güzel,Ö.; Salman,A.; Büyükgüngör,O. “1,1,3-Trioxo-2,3-dihydro-1,2-benzisothiazol-2-ylmethyl 4-phenylpiperazine-1-carbodithioate”, *Acta Crystallographica E* 63 , o3383 (**2007**).

11. Güzel,Ö., Salman,A. “Spectrophotometric determination of drugs having primary amine group with p-dimethylaminocinnamaldehyde”, *Turkish J.Pharm.Sci.* , 4 (1) 31-39 (**2007**).

12. Güzel,Ö., Eser,İ., Salman,A. “Synthesis and antimycobacterial activity of new 2-hydroxy- *N*-(3-oxo-1-thia-4-azaspiro[4.4]non-4-yl)/(3-oxo-1-thia-4-azaspiro[4.5]dec-4-yl)-2,2-diphenylacetamide derivatives”, *Monatshefte für Chemie* , 137, 795-801 (**2006**).

13. Güzel,Ö., Salman,A. “Synthesis, antimycobacterial and antitumor activities of new (1,1-dioxido-3-oxo-1,2-benzisothiazol-2(3 *H*)-yl)methyl *N,N*-disubstituted dithiocarbamate/ *O*-alkyldithiocarbonate derivatives”, *Bioorganic & Medicinal Chemistry* ,14, 7804-7815 (**2006**).

14. Güzel,Ö., Terzioğlu,N., Çapan,G., Salman,A. “Synthesis and biological evaluation of new 5-methyl- *N*-(3-oxo-1-thia-4-azaspiro[4.5]-dec-4-yl)-3-phenyl-1 *H*-indole-2-carboxamide derivatives”, *Arkivoc* , xii, 98-110 (**2006**).

İdari Görevler

İ.Ü.Eczacılık Fakültesi Fakülte Kurulu üyesi

Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

Türk Farmasötik ve Medisinal Kimya Derneği