

## Prof. HAMDİ UYSAL

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 317 0315](tel:+903123170315) Extension: 4422

Fax Phone: [+90 312 316 4472](tel:+903123164472)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/huysal>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2289-1815

Yoksis Researcher ID: 2735

### Biography

#### Öğrenim Bilgisi

1990

Tez adı: Extracellular Matrix Glycoproteins of Skin Fibroblasts in Tuberous Sclerosis (1995) Tez

Danışmanı:(Frank Hemming)

Doktora

22/Aralık/1995

University of Nottingham/Medical School, Department of Biochemistry

1981

Lisans

11/Temmuz/1986

ANKARA ÜNİVERSİTESİ/VETERİNER FAKÜLTESİ/VETERİNER PR./

Akademik Görevler

PROFESÖR ANKARA ÜNİVERSİTESİ/VETERİNER FAKÜLTESİ/VETERİNER HEKİMLİĞİ TEMEL

2009-2028 BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/VETERİNERLİK BİYOKİMYASI ANABİLİM DALI

DOÇENT ANKARA ÜNİVERSİTESİ/VETERİNER FAKÜLTESİ/VETERİNER HEKİMLİĞİ TEMEL

2000-2009 BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/VETERİNERLİK BİYOKİMYASI ANABİLİM DALI

YARDIMCI DOÇENT ANKARA ÜNİVERSİTESİ/VETERİNER FAKÜLTESİ/VETERİNER HEKİMLİĞİ TEMEL

2000-2001 BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/VETERİNERLİK BİYOKİMYASI ANABİLİM DALI

ARASTIRMA GÖREVLİSİ ANKARA ÜNİVERSİTESİ/VETERİNER FAKÜLTESİ/VETERİNER HEKİMLİĞİ TEMEL

1995-2000 BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/VETERİNERLİK BİYOKİMYASI ANABİLİM DALI

ARASTIRMA GÖREVLİSİ YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ/VETERİNER FAKÜLTESİ/TEMEL BİLİMLER

## Education Information

Doctorate, University of Nottingham, Medical School, Department Of Biochemistry, United Kingdom 1990 - 1995

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1981 - 1986

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Extracellular Matrix Glycoproteins of Skin Fibroblasts in Tuberous Sclerosis, University of Nottingham, Medical School, Department Of Biochemistry, 1995

## Research Areas

Veterinary Biochemistry

## Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2009 - 2028

Associate Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2000 - 2009

Assistant Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2000 - 2001

Research Assistant, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 1995 - 2000

Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 1987 - 1995

## Advising Theses

UYSAL H., Fibrosarkoma ve deri fibroblast hücre hatlarının karşılaştırmalı proteomik analizleri, Doctorate, Ö.MERAL(Student), 2013

UYSAL H., Konya Bozdağ Yaban Hayatı Geliştirme Sahası'ndaki Anadolu Yaban Koyunlarında (*Ovis gmelinii anatolica*) biyokimyasal kan parametreleri, Doctorate, F.ARIKAN(Student), 2011

UYSAL H., Koyun ve farelerde kist hidatik proteinlerinin karşılaştırmalı analizi ve antijenik proteinlerde glikoprotein varlığının değerlendirilmesi, Doctorate, S.ÜNÜBOL(Student), 2007

UYSAL H., Identification of the new immunogenic proteins of *Bordetella pertussis* by immunoproteomics, Postgraduate, E.ALTINDIŞ(Student), 2007

UYSAL H., Sağlıkta ve hastalıkta glikoproteinlerin rolü, Postgraduate, N.ALÇAY(Student), 2006

UYSAL H., *Enterococcus faecalis* suşlarında protein profilinin antijenik glikoproteinler yönünden değerlendirilmesi, Doctorate, G.ÇİFTÇİ(Student), 2006

- I. **Biosynthesis of silver nanoparticles using *Coriandrum sativum* L. extract and evaluation of their antibacterial, anti-inflammatory and antinociceptive activities**  
Atrooz O., Al-Nadaf A., UYSAL H., Kutlu H. M., Sezer C. V.  
South African Journal of Botany, vol.157, pp.219-227, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Comparative proteomic analysis of fibrosarcoma and skin fibroblast cell lines**  
MERAL Ö., UYSAL H.  
TUMOR BIOLOGY, vol.36, no.2, pp.561-567, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Comparative analysis of sheep and mice hydatid cyst proteins and evaluation of the glycoprotein occurrence in the antigenic proteins**  
AYPAK S. Ü., UYSAL H.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.61, no.4, pp.243-248, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **The multidisciplinary approach to biochemistry laboratory education**  
Erkoc F., SEPİCİ DİNÇEL A., Kayrin L., ÖZKAN Y., Eksioğlu S., YÜKSEL M., HAKLAR G., Yavuz O., Celik H., Konuk M., et al.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.38, no.4, pp.506-512, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Electrophoretic analysis of arthritic synovial fluid proteins by SDS-PAGE in diarrheic calves**  
Altintas A., UYSAL H., Fidanci U. R., BEŞALTI Ö., PEKCAN M., Aypak S. U., ÇİFTCİ G., Hanedan B., Bilgihan S., Karagul H.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.59, no.3, pp.169-174, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Hyaluronic Acid Levels and Physical Characteristics of Synovial Fluid in Healthy and Diarrheic Calves with Arthritis**  
Altintas A., Karagul H., Fidanci U. R., UYSAL H., BEŞALTI Ö., PEKCAN M., AYPAK S. Ü., ÇİFTCİ G., Bilgihan S., Hanedan B.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.35, no.1, pp.14-19, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **PROTEIN GLYCOSYLATION IN BACTERIA**  
UYSAL H.  
IUBMB LIFE, vol.61, no.3, pp.315, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **Decreased serum sialic acid, albumin-globulin ratio and total protein levels in cattle heavily infected with *Theileria annulata***  
Yurtseven S., UYSAL H.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.56, no.2, pp.141-144, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **Vitamin E protects against oxidative damage caused by cadmium in the blood of rats**  
Kanter M., Aksu B., Akpolat M., Tarladacalisir Y. T., Aktas C., UYSAL H.  
European Journal of General Medicine, vol.6, no.3, pp.154-160, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Glycosylation Pattern of Erythrocyte and Lymphocyte Proteins from Cattle with Tropical Theileriosis**  
UYSAL H., Nalbantoglu S., Sel T., ÇİFTCİ G., ALTINSAAT Ç.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.7, no.11, pp.1515-1519, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **The Effect of Jerusalem Artichoke (*Helianthus tuberosus* L.) on Blood Parameters, Liver Enzymes and Intestinal pH in Laying Hens**  
YILDIZ G., SAÇAKLI P., GÜNGÖR T., UYSAL H.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.7, no.10, pp.1297-1300, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Glycosylated Proteins of the Gastric Pathogen *Helicobacter pylori***  
UYSAL H.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.14, no.2, pp.179-184, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Proteins, lethality and in vivo effects of *Iurus dufourei* asiaticus scorpion venom**  
Ozkan O., Ciftci G., Pekmezci G. Z., Kar S., UYSAL H., Karaer K. Z.  
TOXICON, vol.50, no.3, pp.394-399, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **Protective effects of thymoquinone and methotrexate on the renal injury in collagen-induced arthritis**  
Budancamanak M., Kanter M., Demirel A., Ocakci A., UYSAL H., Karakaya C.  
ARCHIVES OF TOXICOLOGY, vol.80, no.11, pp.768-776, 2006 (SCI-Expanded)

- XV. **Depression of glucose levels and partial restoration of pancreatic beta-cell damage by melatonin in streptozotocin-induced diabetic rats**  
Kanter M., UYSAL H., Karaca T., Sagmanligil H. O.  
ARCHIVES OF TOXICOLOGY, vol.80, no.6, pp.362-369, 2006 (SCI-Expanded)
- XVI. **The antioxidative and antihistaminic effect of Nigella sativa and its major constituent, thymoquinone on ethanol-induced gastric mucosal damage**  
Kanter M., Coskun O., UYSAL H.  
ARCHIVES OF TOXICOLOGY, vol.80, no.4, pp.217-224, 2006 (SCI-Expanded)
- XVII. **Changes in the secretion and glycosylation of fibronectin by human skin fibroblasts associated with tuberous sclerosis**  
UYSAL H., Saxton J., Hemming F.  
GLYCOCONJUGATE JOURNAL, vol.14, no.4, pp.439-447, 1997 (SCI-Expanded)
- XVIII. **EXPRESSION OF LAMININ, TENASCIN AND FIBRONECTIN BY CULTURES OF SKIN FIBROBLASTS FROM PATIENTS WITH TUBEROUS SCLEROSIS**  
UYSAL H., HEMMING F.  
GLYCOCONJUGATE JOURNAL, vol.10, no.4, pp.321, 1993 (SCI-Expanded)
- XIX. **Tek yönlü ve fazla miktarda etle beslenen genç köpeklerin ekstremitelerinde belirlenen klinik ve radyolojik bulgular kan serumu kalsiyum fosfor ve alkale fosfataz değerleri ve sağaltım çalışmaları**  
KURTDEDE A., borkü m. k., aslanbey d., ALTINTAŞ A., UYSAL H.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.37, no.3, pp.470-484, 1990 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Flavonoidler ve Biyolojik Aktiviteleri**  
Uysal H., Bestil D. N.  
Antakya Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.2, no.1, pp.49-55, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Kanser Hastalarına Uygulanan Farklı Tedavi Süreçlerinde Fiziksel Egzersizlerin Etkisi**  
Uysal H.  
Anatolia Sport Research , vol.3, no.2, pp.9-16, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Kedi ve köpek plazma albümin saflaştırılmasında iyon değişim kromatografisi ve etanol çöktürme tekniğinin birlikte kullanımı**  
MERAL Ö., PEKCAN M., UYSAL H., KARAGÜL Ş. H.  
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.89, no.1, pp.42-48, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Sağlık ve Hastalıkta Ghrelin in Rolü**  
ARIKAN F., UYSAL H.  
Lalahan Hayvan. Araş. Enst. Derg. vol.51, no.1, pp.41-53, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Expression of Glial Fibrillary Acidic Protein in some Tumors of Dogs**  
KANTER M., AKSU B., AKPOLAT FERAH M., TOPÇU TARLADAÇALIŞIR Y., AKTAŞ C., UYSAL H.  
VET. HEK. DER. DERG., vol.82, no.1, pp.23-27, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **L Karnitin Yapısı Biyolojik Fonksiyonları ve Klinik Önemi Türk Veteriner Hekimliği Dergisi**  
UYSAL H., DENİZ A.  
Türk Veteriner Hekimliği Dergisi, vol.14, no.2, pp.50-55, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **A modified method for determination of hippuric acid in urine by HPLC**  
DUYDU Y., SÜZEN H. S., VURAL N., ERDEM N., UYSAL H.  
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.28, no.1, pp.37-46, 1999 (Scopus)
- VIII. **Akkaraman ve melezlerinde serum ve yapağı örneklerinde karşılaştırılmalı mineral durumu**  
ALTINTAŞ A., UYSAL H., KÜÇÜKERSAN S., tahir g.  
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.30, no.1-4, pp.40-56, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Akkaraman ve melezlerinde serum ve yapağı örneklerinde karşılaştırmalı mineral durumu**  
ARIKAN F., UYSAL H.

## Books & Book Chapters

I. **6. Biyomoleküllerdeki fonksiyonel gruplar**

SEL T., KISMALI G., FİDANCI U. R., UYSAL H., KARAGÜL Ş. H., ALTINTAŞ A., SALMANOĞLU B.

in: Hücre Kimyası, Hilal Karagül, Editor, Anadolu üniversitesi, pp.128-144, 2013

II. **1. ÜNİTE: Hücre ve Organeller, 2. ÜNİTE: Biyomoleküller**

UYSAL H.

in: HÜCRE KİMYASI, Prof. Dr. Hilal Karagül, Editor, T.C. ANADOLU ÜNİVERSİTESİ BASİMEVİ, ESKİŞEHİR, Eskişehir, pp.2-58, 2011

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Secretory Expression of Bovine Lactoferrin in Pichia pastoris**

ALTINTAŞ A., PEKCAN M., UYSAL H., PEKCAN Z., MERAL Ö.

III. International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics, Belgrade, Serbia, 5 - 09 September 2018

II. **Fibroblasts and Their Role in Health and Disease**

UYSAL H.

International Scientific Conference-Veterinary Medicine in Service of People, Stara Zagora, Bulgaria, 6 - 07 October 2017

III. **Application of Proteomics in Cancer Research**

UYSAL H.

International Scientific Conference-Veterinary Medicine in Service of Pople, Stara Zagora, Bulgaria, 6 - 07 October 2017

IV. **Biological Roles of Sialic Acids in Health and Disease**

UYSAL H.

27th International Scientific Conference, Stara Zagora, Bulgaria, 1 - 02 June 2017

V. **Effects of Fibronectins on Cell Morphology, Cell Attachment and Cell Spreading**

UYSAL H.

International Conference on Biochemistry and Molecular Biology (ICBMB 2017), Munich, Germany, 3 - 05 April 2017

VI. **Protein Glycosylation in the Gastric Pathogen Helicobacter pylori**

UYSAL H.

International Conference on Biochemistry and Molecular Biology (ICBMB 2017), Munich, Germany, 3 - 05 April 2017

VII. **Expression of Extracellular Matrix Proteins and Integrins in Cancer**

UYSAL H.

27th International Scientific Conference, Stara Zagora, Bulgaria, 1 - 02 June 2017

VIII. **Comparative proteomic analysis of fibrosarcoma and skin fibroblast cell lines**

UYSAL H., MERAL Ö.

7th International Conference on Proteomics and Bioinformatics, 24 - 26 October 2016, vol.9, pp.88

IX. **Comparative Proteomics Analysis of Fibrosarcoma and Skin Fibroblast Cell Lines**

UYSAL H., MERAL Ö.

7th International Conference on Proteomics & Bioinformatics, United States Of America, 24 - 26 October 2016, vol.9, pp.88

X. **Effects of Plasma and Cellular Fibronectins in Cell Morphology and Spreading**

HEMMING F., UYSAL H.

The XXVI International Scientific Conference, 2 - 03 June 2016

- XI. **Role of Glycosylation in Biological Function of Fibronectins**  
UYSAL H.  
The XXVI International Scientific Conferance, Stara Zagora, Bulgaria, 2 - 03 June 2016
- XII. **The Production Anti Albumin Antibodies In Goats For The Accurate Determination Of Albumin In Canine And Feline Plasma Serum Samples**  
PEKCAN M., MERAL Ö., UYSAL H., KARAGÜL Ş. H.  
32. DÜNYA VETERİNER HEKİMLİĞİ KONGRESİ, İSTANBUL - 2015, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015
- XIII. **Comparative proteomic and glycoblogic analysis of fibrosarcoma and fibroblast cell line secretomes**  
MERAL Ö., UYSAL H.  
European Cancer Congress, Vienna, Austria, 01 January 2015, vol.51
- XIV. **Comparison of antigenic proteins of hydatid cysts from sheep and mice by immunoblotting**  
Aypak S. U., UYSAL H.  
40th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS) - The Biochemical Basis of Life, Berlin, Germany, 4 - 09 July 2015, vol.282, pp.405
- XV. **Kedi ve Köpek Plazma Albumin Saflaştırılmasında İyon Değişim Kromatografisi ve Etanol Çöktürme Tekniğinin Birlikte Kullanımı**  
MERAL Ö., PEKCAN M., UYSAL H., KARAGÜL Ş. H.  
VI Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Kars, Turkey, 25 - 27 June 2013
- XVI. **Ekstrasellüler Matriks Proteinleri ve İntegrinlerin Kanserdeki Rolü**  
UYSAL H.  
Uluslararası Katılımlı II. Ulusal Glikobiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 11 - 14 June 2013
- XVII. **Proteomiks ve Uygulama Alanları**  
UYSAL H.  
5. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Aydın, Turkey, 6 - 08 September 2011
- XVIII. **Subklinik Mastitisli İneklere Süt Serum Proteinlerinin İki Boyutlu Elektroforez 2 DE ile İdentifikasyonu ve Karakterizasyonu**  
PEKCAN M., UYSAL H., ALTINTAŞ A., BAŞTAN A., ZİLAN N., ZİPLİES J., SARIOĞLU H., DEEG C., UEFFING M., KARAGUL H.  
5. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Aydın, Turkey, 6 - 08 September 2011
- XIX. **Sialik Asitlerin Biyolojik Fonksiyonları**  
UYSAL H.  
22.Ulusal Biyokimya Kongresi, Eskişehir, Turkey, 27 - 30 October 2010
- XX. **Bir Bakışta Ekstrasellüler Matriks Proteinleri**  
UYSAL H.  
21. Ulusal Biyokimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 31 October 2009
- XXI. **Proteinlerin Post Translasyonel Modifikasyonu Glikozilasyon ve Biyolojik Önem**  
UYSAL H., HEMMING F. W.  
IV. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 04 July 2009
- XXII. **L Karmitin in Streptozotosin ile Diyabet Oluşturulmuş Farelerde Serum ve Karaciğer Lipid Düzeylerine Etkisi**  
PEKCAN M., KISMALI G., FİDANCI U. R., SALMANOĞLU B., UYSAL H., KARAGÜL Ş. H.  
VI. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 04 July 2009
- XXIII. **Evaluation of protein profiles of Enterococcus faecalis strains in relation to antigenic glycoproteins**  
Ciftci G., UYSAL H.  
34th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies, Prague, Czech Republic, 4 - 09 July 2009, vol.276, pp.100
- XXIV. **Glycosylated Proteins of Erythrocytes and Lymphocytes of Cattle with Tropical Theileriosis**  
UYSAL H.  
Türk-Alman Ortak Tarımsal Araştırmaları 8. Uluslararası Sempozyumu, Braunschweig, Germany, 3 - 09 October 2005

- XXV. **Bacterial Glycoproteins Biosynthesis Structure and Functions**  
UYSAL H.  
National Conference with International Participation, Stara Zagora, Bulgaria, 2 - 03 June 2005
- XXVI. **Serum Albumin Globulin Ratios and Sialic Acid Levels of Cattle with Tropical Theileriosis**  
UYSAL H.  
National Conference with International Participation, Stara Zagora, Bulgaria, 2 - 03 June 2005
- XXVII. **Proteom ve Uygulamaları**  
UYSAL H.  
2. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Elazığ, Turkey, 9 - 11 September 2004
- XXVIII. **Denatüre Jel Elektrofrezisi ile Glikoprotein lerin tayin yöntemleri**  
UYSAL H.  
2. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Elazığ, Turkey, 9 - 11 September 2004
- XXIX. **PANEL Laboratuvar Etik Kök Hücre Araştırmaları ve Patent Hakkı Alınmış Organizmalar**  
UYSAL H.  
2. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Elazığ, Turkey, 9 - 11 September 2004
- XXX. **Hüresel ve Plazma Fibronektin leri Arasındaki Glikozilasyon Farklılıkları ve Önemi**  
UYSAL H.  
Uluslararası Katılımlı I. Ulusal Glikobiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 16 May 2003
- XXXI. **Effects of Dietary L Carnitine in Poultry**  
UYSAL H.  
Türk-Alman Ortak Tarımsal Araştırmaları 7. Uluslararası Sempozyumu, Ankara, Turkey, 24 - 30 March 2003
- XXXII. **L karnitin in Evcil Hayvanlar ve İnsanlar Üzerindeki Etki ve Biyolojik Fonksiyonları**  
UYSAL H.  
1. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Ankara, Turkey, 21 - 22 June 2002
- XXXIII. **Role of Tenascins in Health and Disease**  
UYSAL H., HEMMING F. W.  
İkinci Uluslararası Biyobilim Günleri ve XVI. Ulusal Biyokimya Kongresi, İzmir, Turkey, 23 - 27 October 2000
- XXXIV. **Effects of the exercise on the performance and the plasma biochemical values of German Shepherd dogs fed with high fat diet supported with L carnitine**  
UYSAL H.  
18th. International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Birmingham, United Kingdom, 16 - 20 July 2000
- XXXV. **The effect of L carnitine and vitamin C on some blood parameters in Japanese quails Coturnix coturnix japonica**  
UYSAL H.  
18th. International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Birmingham, United Kingdom, 16 - 20 July 2000
- XXXVI. **Increased Expression of Tenascin C and Fibronectin in Cultures of Fibroblasts Derived from Ungual Fibroma of a Patient with Tuberous Sclerosis**  
UYSAL H.  
First Oxford-Euroasian Wound Healing Days, Antalya, Turkey, 19 - 21 November 1999
- XXXVII. **The Role of Fibronectin in Cutaneous Wound Healing**  
UYSAL H.  
First Oxford-Euroasian Wound Healing Days, Antalya, Turkey, 19 - 21 November 1999
- XXXVIII. **Blood Parameters in Siberian Sturgeon Acipenser baeri Yearlings Fed on Rainbow Trout diet with particular reference to skeletal deformity**  
KÖKSAL G., YAVUZCAN H., RAT F., AYDIN F., UYSAL H.  
European Association of Fish Pathologists (EAFP) 9th International Conference on Diseases of Fish and Shellfish, Rodos, Greece, 19 - 24 September 1999
- XXXIX. **Increased Expression of Laminin in Cultures of Skin Fibroblasts from Patients with Tuberous Sclerosis**

UYSAL H., HEMMING F. W.

The First International Bioscience Days and XV National Congress of Biochemistry Clinical Laboratory Automation Symposium-II, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 1999

**XL. Fbronectin and Aging**

UYSAL H.

Yaşlanmaya Biyokimyasal Yaklaşım, Uluslararası Sempozyum, Ankara, Turkey, 6 - 07 November 1998

**XLI. Arpa Kullanımının Taylarda Bazı Kan Parametrelerine Etkisi**

UYSAL H., HEMMING F. W.

V. Ulusal Nükleer Tarım ve Hayvancılık Kongresi, Konya, Turkey, 20 - 22 October 1998

**XLII. Changes in the Secretion and Glycosylation of Fibronectin by Human Skin Fibroblasts Associated with Tuberous Sclerosis**

UYSAL H., HEMMING F. W., SAXTON J.

15th International Congress on Thrombosis, Antalya, Turkey, 16 - 21 October 1998

**XLIII. Tübero Sklerozda Selüler Fibronektinin Artan Glikolizasyonu**

UYSAL H., HEMMING F. W.

Uluslararası Katılımlı, XIV. Ulusal Biyokimya Kongresi ve Klinik Laboratuvarlarda Otomasyon Sempozyum, İzmir, Turkey, 28 - 31 October 1997

**XLIV. Expression and Localisation of Adhesive Glycoproteins Fibronectin and Tenascin in Cultures of Skin Fibroblasts from patients with Tuberous Sclero**

UYSAL H., HEMMING F. W.

Uluslararası Katılımlı Sağlık ve Hastalıkta Ekstraselüler Matrix Sempozyumu, İzmir, Turkey, 26 - 28 October 1997

**XLV. Expression of Laminin Tenascin and Fibronectin by Cultures of Skin Fibroblasts from Patients with Tuberous Sclerosis**

UYSAL H., HEMMING F. W.

The 12th International Symposium of Glycoconjugates, Krakow, Poland, 15 - 20 August 1993

## **Metrics**

Publication: 75

Citation (WoS): 272

Citation (Scopus): 650

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 7