

## Prof. HALİL KASAP

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 3386060](tel:+903386060) Extension: 3497

**Fax Phone:** [+90 3386572](tel:+903386572)

**Email:** [hkasap@cu.edu.tr](mailto:hkasap@cu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//hkasap>

**Address:** Tıbbi Biyoloji ABD, Tıp Fakültesi Dekanlık Binası Kat:2

### Education Information

Doctorate, University of Glasgow, Faculty Of Science, Zoology Department, United Kingdom 1972 - 1975

Postgraduate, Ege University, Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, Turkey 1970 - 1971

Undergraduate, Ege University, Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, Turkey 1965 - 1969

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Attachment Course in Medical Entomology, Institute for Medical Research (IMR) Kuala-Lumpur, Malaysia, 1986

### Dissertations

Doctorate, Studies of adult abdominal structures and movements in Elateriformia, Chrysomelidae and some other Polyphaga (Coleoptera). PhD Thesis, University of Glasgow, University of Glasgow, Zoology Dept, Zoology, 1975  
Postgraduate, Reticulitermes lucifugus termitinde simbioz olarak yaşayan flagellatlar üzerine morfolojik ve sitolojik çalışma. Ege Üniversitesi Fen Fak., İlmî Raporlar Serisi 132, Biyoloji: (Yüksek Lisans Tezi), Ege University, Zooloji, Biyoloji (Tabii Bilimler), 1971

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Medical Biology

### Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Tıp Temel Bilimler, 1988 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2006 - 2012

Cukurova University, Tıp Temel Bilimler, 1982 - 2003

## Advising Theses

KASAP H., Farelerde gün ışığının melatonin hormonu, kisspeptin proteini sentezi, cilt kanseri oluşumu ve metastaza etkisinin incelenmesi, Doctorate, P.PAZARCI(Student), Continues

KASAP H., Sıçanlarda Prolaktin ile İnfertilite Arasındaki İlişkinin, Hipotalamus Hücrelerindeki Kiss1, Kiss1 Reseptör, Nörokinin, Nörokinin Reseptör Genleri Ekspresyon Düzeylerinin Real Time PCR Yöntemi ile İncelenmesi. Ç.U. Araştırma Fonu (TF2014YL3), Postgraduate, E.AKBAL(Student), Continues

## Jury Memberships

Associate Professor Exam, Doçentlik sınavı, ÜAK, April, 2014

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effects of daylight exposure on melatonin levels, Kiss1 expression, and melanoma formation in mice**  
Pazarıcı P., Kaplan H. M., Alptekin D., Yılmaz M., Luleyap U., Şingirik E., Pelit A., Kasap H., Yegani A.  
CROATIAN MEDICAL JOURNAL, vol.61, no.1, pp.55-61, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of Genotypic and Phenotypic Characteristics of Friedreich's Ataxia and Autosomal Dominant Spinocerebellar Ataxia Types 1, 2, 3, and 6**  
Boz P. B., Koc F., Sel S. K., Guzel A. I., Kasap H.  
NOROSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.53, pp.115-119, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Mutation analysis of 6 spinocerebellar ataxia (SCA) types in patients from southern Turkey**  
Pazarıcı P., Kasap H., Koç A. F., Altunbaşak Ş., Erkoç M. A.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.45, pp.1228-1233, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Association of serum sex steroid levels and bone mineral density with CYP17 and CYP19 gene polymorphisms in postmenopausal women in Turkey**  
YILMAZ M., PAZARBAŞI A., GÜZEL A. B., Kocaturk-Sel S., KASAP H., Kasap M., ÜRÜNSAK İ. F., BAŞARAN S., ALPTEKİN D., DEMİRHAN O.  
GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH, vol.10, no.3, pp.1999-2008, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Suppression of the Tumorigenicity of B-16V Melanoma Cells via Lysozyme Gene**  
GÜZEL A. B., KASAP H., Tuncer I., Ozgunen K., SERTDEMİR Y., KASAP M., ÖZCAN N., YILMAZ M., PAZARBAŞI A.  
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, vol.23, no.5, pp.603-608, 2008 (SCI-Expanded)
- VI. **Polymorphisms in the tumor necrosis factor-alpha gene in Turkish women with pre-eclampsia and eclampsia**  
Pazarbasi A., Kasap M., Guzel A. I., Kasap H., Onbasioglu M., Ozbakir B., Demirkazik A., Ozgunen F. T., Gurtunc E.  
ACTA MEDICA OKAYAMA, vol.61, no.3, pp.153-160, 2007 (SCI-Expanded)
- VII. **Duplication analysis in turkish Charcot-Marie-Tooth type 1a patients using short tandem repeat markers**  
Koc F., Guezel A. I., Sarica Y., Kasap H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.117, no.11, pp.1611-1619, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **The importance of arginine mutation for the evolutionary structure and function of phenylalanine hydroxylase gene**  
Luleyap H. U., Alptekin D., Pazarbasi A., Kasap M., Kasap H., Demirhindi H., Mungan N., Ozer G., Froster U. G.  
MUTATION RESEARCH-FUNDAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS, vol.601, pp.39-45,

2006 (SCI-Expanded)

- IX. **GAA repeat polymorphism in Turkish Friedreich's ataxia patients**  
Yilmaz M. B., Koc A. F., Kasap H., Guzel A. I., Sarica Y., Suleymanova D.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.116, no.5, pp.565-574, 2006 (SCI-Expanded)
- X. **The sister-chromatid exchange and acetylcholine esterase enzyme levels among patients with insecticide intoxication in the Cukurova Region, Turkey**  
Alptekin D., Luleyap H., Yilmaz L., Demirhindi H., Gokel Y., Pazarbasi A., Dokur M., Kasap M., Kasap H.  
ACTA MEDICA OKAYAMA, vol.60, no.2, pp.121-126, 2006 (SCI-Expanded)
- XI. **Use of enzyme-linked immunosorbent assay for detection of natural leishmania infections in phlebotomine sand flies from southeastern Turkey**  
Pazarbasi A., Alptekin D., Luleyap H., Kasap M., Kasap H.  
JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, vol.43, no.2, pp.248-251, 2006 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison of amplification refractory mutation system and polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism techniques used for the investigation of MEFV gene exon 10 point mutations in familial Mediterranean fever patients living in Cukurova region (Turkey)**  
Gunesacar R., Kasap H., Erken E., Ozer H.  
GENETIC TESTING, vol.9, no.3, pp.220-225, 2005 (SCI-Expanded)
- XIII. **Artificial bloodfeeding of Anopheles sacharovi on a membrane apparatus**  
Kasap H., Alptekin D., Kasap M., Guzel A., Luleyap U.  
JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION, vol.19, no.4, pp.367-370, 2003 (SCI-Expanded)
- XIV. **Detection of knockdown resistance mutations in Anopheles sacharovi (Diptera : Culicidae) and genetic distance with Anopheles gambiae (Diptera : Culicidae) using cDNA sequencing of the voltage-gated sodium channel gene**  
Luleyap H., Alptekin D., Kasap H., Kasap M.  
JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, vol.39, no.6, pp.870-874, 2002 (SCI-Expanded)
- XV. **An epidemicsity of Paederus species in the Cukurova region**  
Uslular C., Kavukcu H., Alptekin D., Acar M., Denli Y., Memisoglu H., Kasap H.  
CUTIS, vol.69, no.4, pp.277-279, 2002 (SCI-Expanded)
- XVI. **Cloning and expression of bacteriophage T4 lysozyme gene (gene e) in Escherichia coli via PCR amplification**  
Guzel A., Ozcan N., Kasap H.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.1, pp.133-138, 2002 (SCI-Expanded)
- XVII. **Insecticide resistance in Anopheles sacharovi Favre in southern Turkey**  
Kasap H., Kasap M., Alptekin D., Luleyap U., Herath P.  
BULLETIN OF THE WORLD HEALTH ORGANIZATION, vol.78, no.5, pp.687-692, 2000 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Sandflies (Diptera : Psychodidae) associated with epidemic cutaneous leishmaniasis in Sanliurfa, Turkey**  
Alptekin D., Kasap M., Luleyap U., Kasap H., Aksoy S., Wilson M.  
JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, vol.36, no.3, pp.277-281, 1999 (SCI-Expanded)
- XIX. **RESIDUAL EFFICACY OF PIRIMIPHOS METHYL (ACTELIC(TM)) ON ANOPHELES-SACHAROVI IN CUKUROVA, TURKEY**  
Kasap H., Kasap M., Akbaba M., ALPTEKIN D., Demirhan O., Luleyap U., Pazarbaşı A., Akdur R., Wade J.  
JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION, vol.8, no.1, pp.47-51, 1992 (SCI-Expanded)
- XX. **Sporogonic development of Plasmodium vivax in Anopheles sacharovi under experimental conditions**  
Kasap H., Kasap M., Demirhan O., Alptekin D.  
TROPICAL BIOMEDICINE, vol.5, pp.33-36, 1988 (SCI-Expanded)
- XXI. **DEVELOPMENT OF PLASMODIUM-VIVAX IN ANOPHELES-SUPERPICTUS UNDER EXPERIMENTAL CONDITIONS**  
KASAP H., KASAP M., DEMIRHAN O., ALPTEKIN D.  
AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE, vol.37, no.2, pp.241-245, 1987 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Vitamin D receptor and collagen type1 alpha 1 gene polymorphisms in patients with postmenopausal osteoporosis**  
KOCATÜRK SEL S., PAZARBAŞI A., YILMAZ M. B., BAŞARAN S., SARPEL T., ÖZPAK L., İlğaz S., Oksuz H., KASAP H.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.44, no.3, pp.936-946, 2019 (ESCI)
- II. **The analysis of the phenylalanine hydroxylase gene mutations by sequencing and ARMS techniques in Turkish patients**  
Luleyap U., PAZARCI P., CÖMERTPAY G., Onenli H. N., PAZARBAŞI A., ALPTEKİN D., KASAP H., FROSTER U.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.41, no.4, pp.702-708, 2016 (ESCI)
- III. **Association of Estrogen Receptor Alpha Gene XbaI and PvuII Polymorphisms with Postmenopausal Osteoporosis**  
Bulca S., KASAP H., SARPEL T., Kocaturk-Sel S., BAŞARAN S., Yılmaz B., PAZARBAŞI A.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.39, no.1, pp.105-116, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Postmenopozal Osteoporoz ile Östrojen Reseptör Alfa Geni ER XbaI ve PvuII Polimorfizmlerinin İlişkisi**  
Bulca S., KASAP H., SARPEL T., KOCATÜRK SEL S., BAŞARAN S., YILMAZ M. B., PAZARBAŞI A.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.39, no.1, pp.105-116, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Gelişmekte olan fare fetüs beyinde Aromataz, Östrojen Reseptör Alfa ve Progesteron reseptörünün birbirleriyle olan ilişkileri**  
YILMAZ M. B., Erkoç M. A., Kocaturk Sel S., Tunç E., Özpak L., PAZARBAŞI A., Güzel A. İ., ALPTEKİN D., Lüleyp H. U., Demirhan O., et al.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.38, no.2, pp.174-180, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Gelişmekte Olan Fare Fetüs Beyninde Aromataz, Östrojen Reseptör Alfa ve Progesteron Reseptörünün Birbirleriyle Olan İlişkileri**  
YILMAZ M. B., PAZARBAŞI A., LÜLEYAP H. Ü., ALPTEKİN D., OZPAK L., PAZARBAŞI A., ALPTEKİN D., KASAP H., KASAP M., YILMAZ M. B., et al.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.38, no.2, pp.175-180, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Gelişmekte Olan Fare Fetüs Beyninde Aromataz, Östrojen Reseptör Alfa ve Progesteron Reseptörünün Birbirleriyle Olan İlişkileri**  
YILMAZ M. B., PAZARBAŞI A., LÜLEYAP H. Ü., ALPTEKİN D., OZPAK L., PAZARBAŞI A., ALPTEKİN D., KASAP H., KASAP M., YILMAZ M. B., et al.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.38, no.2, pp.175-180, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Kanser Yolakları**  
PAZARBAŞI A., Kasap M., Kasap H.  
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.20, no.4, pp.187-229, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Cancer Pathways**  
PAZARBAŞI A., Kasap M., KASAP H.  
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.20, no.4, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Sistem Biyolojisi**  
KASAP H., PAZARCI P., Erkoç M. A.  
ARŞIV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, no.19, pp.25-35, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **bakteriyofaj T4 lizozim geninin (gen e) PCR amplifikasyonu ile E.coli'de klonlanması ve ekspresyonu**  
ÖZCAN N., GÜZEL A. İ., KASAP H.  
turkish journal veterinary animal science, vol.26, pp.133-138, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **bakteriyofaj T4 lizozim geninin(gen e) PCR amplifikasyonu ile E.coli'de klonlanması ve ekspresyonu**  
Guzel A. I., ÖZCAN N., KASAP H.  
Türk veterinerlik ve hayvancılık dergisi, vol.26, pp.133-138, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Sıtma vektörü Anopheles sacharovi ve Culex pipiens (Diptera:Culicidae) türlerinde organofosfat direncine bağlı over-produce esteraz allel tiplerinin elektroforetik yöntemle belirlenmesi**

- Luleyap H. U., Alptekin D., Kasap H., Kasap M.  
Tr J of Biology, vol.24, pp.33-40, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Sıtma vektörü Anophelessacharovi'de Fizyolojik insektisit direnci**  
LÜLEYAP H. Ü., KASAP H.  
Tr. J. Biology, vol.24, pp.427-460, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Sıtma Vektörü Anophelessacharovi ve Culex pipiens (Diptera: Culicidae) Türlerinde Organofosfat Direncine Bağlı Over-produce Esterazallel Tiplerinin Elektroforetik Yöntemle Belirlenmesi.**  
LÜLEYAP H. Ü., ALPTEKİN D., KASAP H., KASAP M.  
Tr. J. Biology, vol.24, pp.33-40, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Çukurova'da insektisit kullanımı ve sivrisineklerde direnç gelişimi**  
Kasap H., Luleyap H. U., Alptekin D., Kasap M.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.3, pp.267-272, 1999 (Scopus)
- XVII. **İnsektisit uygulaması yapan işçilerde kardeş kromatid değişimi ve kolinesteraz seviyesinin incelenmesi.**  
ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü., PAZARBAŞI A., KASAP H., KASAP M.  
Ç.Ü. Tıp Fak. Derg., vol.2, no.24, pp.49-56, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **İnsektisit uygulaması yapan işçilerde kardeş kromatid değişimi ve kolinesteraz seviyesinin incelenmesi.**  
ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü., PAZARBAŞI A., KASAP H., KASAP M.  
Ç.Ü. Tıp Fak. Derg., vol.2, no.24, pp.49-56, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Adana yöresinde vezikant lezyonlara neden olan Paederus fuscipes (Coleoptera: Staphylinidae) ile deneysel çalışma**  
ALPTEKİN D., Uslular C., Kasap H., Kavukçu H., Denli G., Acar M. A., Memişoğlu H. R.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.24, no.2, pp.27-31, 1999 (ESCI)
- XX. **İnsektisit Uygulaması yapan işçilerde kardeş kromatid değişimi ve kolinesteraz seviyesinin incelenmesi**  
Alptekin D., Luleyap H. Ü., PAZARBAŞI A., KASAP H., Kasap M.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.24, no.2, pp.49-56, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Çukurova'da sivrisinek Mücadelesinde Kullanılan Bendiocarb'ın Memelilere (sıçanlara) Dermal Etkisi**  
PAZARBAŞI A., Kasap M., Kasap H.  
Turkish Journal of Zoology, vol.23, no.1, pp.303-308, 1999 (Scopus)
- XXII. **Çukurova'da sık bulunan Culicidae (Diptera) türlerinin ergin öncesi evrelerinin bulunduğu habitatlar ve bu habitatların önemli fiziksel ve kimyasal özellikleri**  
Alptekin D., Kasap H.  
Tr J of Zoology, vol.21, no.1, pp.1-6, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Tarsus (İçel) yöresinde Anopheles sacharovi erginlerinin mevsimsel kan emme ve parite oranları ile ergin ve ergin öncesi populasyon yoğunluğu**  
ALPTEKİN D., Kasap H.  
Tr J of Zoology, vol.20, pp.21-26, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Çeşitli örnekleme yöntemleri ile Tarsus (Çukurova) yöresinde Mayıs-Ekim aylarında gece toplanan sivrisineklerin yoğunluk ve aktivitelerinin karşılaştırılması**  
KASAP M., KASAP H., ALPTEKİN D., DEMIRHAN O., LÜLEYAP H. Ü., PAZARBAŞI A.  
Türk Zooloji Dergisi, 20, 191-196., vol.20, pp.191-196, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Değişik in vitro ortamların Plasmodium berghei'nin in vivo gelişimine etkisi**  
Alptekin D., Kasap M., Allahverdiyev A., Kasap H., Çeber K., PAZARBAŞI A.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.21, no.1, pp.27-33, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Çeşitli örnekleme yöntemleri ile Tarsus (Çukurova) yöresinde Mayıs-Ekim aylarında gece toplanan sivrisineklerin yoğunluk ve aktivitelerinin karşılaştırılması**  
Kasap H., Kasap M., Alptekin D., Demirhan O., Luleyap H. Ü., PAZARBAŞI A.  
Turkish Journal of Zoology, vol.20, pp.191-196, 1996 (Scopus)

- XXVII. **Primiphosmethyl'in yağlanmış An. sacharovi erginlerinin ATPazaktivitesine etkisi**  
LÜLEYAP H. Ü., KASAP H.  
Parazitoloji Dergisi, vol.2, no.20, pp.223-227, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Tuzla (ADANA) Bölgesinde Sıtma ve Anopheles sacharovi'nin İncelenmesi**  
KASAP H., AKBABA M., KASAP M., LÜLEYAP H. Ü., ALPARSLAN Z. N., ALPTEKİN D.  
Acta Parasitologica Turcica, vol.4, no.19, pp.535-540, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Çukurova Bölgesinden elde edilen çeşitli Plasmodium vivax suşlarının in vitro şartlarda gelişimi**  
PAZARBAŞI A., Çeber K., Kasap M., Allahverdiyev A., Kasap H.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.19, no.4, pp.449-459, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Pirimiphos Methyl ve Quabain'in in vitro koşullarda An. sacharovi ergin dişilerinin ATPase aktivitesine etkisi.**  
LÜLEYAP H. Ü., KASAP H.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.1, no.18, pp.60-67, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Entomoloji Studies On Anopheles sacharovi in Çukurova, 1994, 18(3):317-32.**  
Özcal M., Kasap H., ark. v., DEMİRHAN O.  
Turkey. T. Parazit. Derg., vol.18, no.3, pp.317-332, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Entomological studies on Anopheles sacharovi in Çukurova, Tukey**  
Özcel M., KASAP H., ALKAN M., KASAP M., ALPTEKİN D., DALDAL N., DEMİRHAN O., ÜNER A., PAZARBAŞI A., KARACASU F., et al.  
Acta Parasitologica Turcica, vol.3, no.18, pp.317-323, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Entomoloji Studies On Anopheles sacharovi in Çukurova**  
Özcel M., Kasap H., DEMİRHAN O., ark. v.  
Turkey. T. Parazit. Derg., vol.18, no.3, pp.317-332, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Çukurova'da sık bulunan Culicidae (Diptera) türlerinin gece beslenme aktiviteleri ve yoğunluğu**  
Alptekin D., Kasap H.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.15, pp.137-143, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Doğankent (Yüreğir-Adana) yöresinde sıtma morbiditesini etkileyen vektöriyel faktörlerin incelenmesi**  
Kasap H., Kasap M., Akbaba M., Alptekin D.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.15, pp.116-130, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyetinde Bulunan Sivrisinek Ve Tatarcıkların Kısa Biyolojileri. Türk. Paraz. Derg.1990, Xiv(1):117-124.**  
Kasap H., Kasap M., DEMİRHAN O.  
Türk. Paraz. Derg., vol.14, no.1, pp.117-124, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Anopheles sacharovi' de beslenme ve fizyolojik yaş**  
Alptekin D., Kasap H.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.14, no.4, pp.581-589, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Anopheles sacharovi'de Beslenme Ve Fizyolojik Yaş. 1989, 4:581-589.**  
Kasap H., Kasap M., DEMİRHAN O., ark. v.  
Ç.Ü. Tıp Fak. Derg., vol.4, pp.581-589, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Laboratuvar koşullarında Anopheles sacharovi Favre (Diptera:Culicidae)'nin üreme biyolojisi. 1988, 45(1):55-56**  
Alptekin D., Kasap H., Kasap M., DEMİRHAN O.  
Türk. Hij. Den. Biyol. Derg., vol.45, no.1, pp.55-56, 1988 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Laboratuvar koşullarında ergin Anopheles sacharovi'nin horizontal hayat tabloları**  
Alptekin D., Kasap H.  
Çukurova Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.39, pp.49-60, 1988 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Konakçı Çeşidinin Anopheles sacharovi Favre'nin Yumurta Verimine Etkisi**  
DEMİRHAN O., Kasap M., Kasap H.  
Türk. Hij. Den. Biyol.Derg., vol.45, no.2, pp.217-228, 1988 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Konakçı çeşidinin Anopheles sacharovi Favre'nin yumurta verimine etkisi**

Demirhan O., Kasap M., Kasap H., Alptekin D.

Türk Hij Den Biyol Derg, vol.45, no.2, pp.217-229, 1988 (Peer-Reviewed Journal)

**XLIII. Laboratuvar koşullarında Anopheles sacharovi Favre (Diptera:Culicidae)'nin üreme biyolojisi**

Alptekin D., Kasap H., Kasap M., Demirhan O.

Türk Hij Den Biyol Derg, vol.45, no.1, pp.55-56, 1988 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

**I. Tıbbi Biyoloji ve Genetik**

Kasap H., Kasap M., Demirhan O., Alptekin D., Luleyap H. U., Pazarbaşı A., Güzel A. İ.

Nobel Kitabevi, Adana, 2009

**II. Tıbbi Biyoloji ve Genetik**

KASAP H., KASAP M., DEMİRHAN O., ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü., PAZARBAŞI A., GUZEL A. İ.

Nobel, Adana, 2009

**III. Tıbbi Biyoloji ve Genetik-I**

KASAP H., KASAP M., ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü., DEMİRHAN O.

Ç.Ü Tıp Fakültesi Yayınları, Adana, 2006

**IV. Tıbbi Biyoloji ve Genetik-II**

KASAP H., KASAP M., ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü.

Ç.Ü Tıp Fakültesi Yayınları, Adana, 2006

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. Mutation analysis of 4 spinocerebellar ataxia (SCA) types in patients from southern Turkey**

PAZARCI P., KASAP H., KOÇ A. F., ALTUNBAŞAK Ş., ERKOC M. A.

European Human Genetics Conference, Barselona, Spain, 21 - 24 May 2016, vol.24, pp.413

**II. "The Reliability Of Maternal Serum Triple Screening For The Parental Diagnosis Of Fetal Chromosomal Abnormalities In Turkish Women"**

PAZARBAŞI A., DEMİRHAN O., KASAP M., ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü., GUZEL A. İ., YILMAZ M. B., KOCATÜRK SEL S., TUNÇ E., ÖZPAK L., et al.

European Human Genetics Conference, Nürnberg, Germany, 23 - 26 June 2012, vol.05, pp.65

**III. Spinocerebellar Ataksi Sendromlu Hastalarda Tip7 (SSA7) ve Tip 17 (SSA17) CAG Trinükleotit Tekrarlarının İncelenmesi**

PAZARCI P., KASAP H., KOÇ A. F., ALTUNBAŞAK Ş.

XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 01 December 2011 - 31 December 2015, vol.31, no.6, pp.168

**IV. CASR genes exons 2 and 3 in sagliker syndrome Unrecognizably uglifying human face appearances in late and severe SH and CKD WCN 2011 satellite symposium Kidney disease in disadvantaged populations**

TUNÇ E., DEMİRHAN O., KASAP H., TAŞTEMİR KORKMAZ D., Sağliker Y., Paylar N., Sağliker H. S., Özkaynak Sağliker P.

Kidney disease in disadvantaged populations, 12 - 14 April 2011

**V. Duplication analysis in Turkish Charcot-Marie tooth Type 1A patients using short tandem repeat markers**

Koc F., GUEZEL A. İ., Sarica Y., Kasap H.

11th International Congress on Neuromuscular Diseases, İstanbul, Turkey, 2 - 07 July 2006, vol.16

**VI. B 16V Melanoma Hücrelerini pHM6 Fare Lizozim Vektörü ile Transfekte Ederek Tümörijenitelerinin Baskılanması**

GÜZEL A. İ., KASAP H., ÖZCAN N., SERTDEMİR Y., KASAP M.

IX. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Manisa, Turkey, 24 - 27 November 2005

- VII. **„Akciğer Kanseri Hastalarda P53 Tümör Süpresör Gen Mutasyonlarının Dizi Analizi İle Araştırılması”,**  
ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü., TOPÇUOĞLU M. Ş., WOLFRAM H., GUZEL A. I., PAZARBAŞI A., KASAP H., KASAP M., FOSTER U. G.  
8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 17 October 2003, vol.PS82, pp.174
- VIII. **"Çukurova Yöresinde Gözlenen P53 Exon 5 Mutasyonları",**  
ALPTEKİN D., GUZEL A. I., LÜLEYAP H. Ü., BAYAZIT Y., TOPCUOGLU M. S., KASAP H.  
7. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 18 - 21 September 2001, vol.P39, pp.114
- IX. **Çukurova yöresinde gözlenen p53 exon 5 mutasyonları**  
Alptekin D., Guzel A. I., Lüleyap U., Bayazıt Y., Topçuoğlu M. Ş., Kasap H.  
7. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 18 - 21 September 2001, vol.P39, pp.114
- X. **Artificial feeding of Anopheles sacharovi on membrane apparatus.**  
Kasap H., Alptekin D., Kasap M.  
3rd International congress of vector Ecology, Barcelona, Spain, 16 - 21 September 2001, vol.3, pp.46
- XI. **N'-Ethyl-N'-Nitrosourea'nın sıçanlarda neden olduğu subcutan rhabdomyosarcoma mutajenitesinde DNA hipometilasyonun olası rolü**  
Özdemir Ö., Alptekin D., Çolak A., Kasap H., Polat F., Atalay A.  
XI. Türk Pediatrik Onkoloji Grubu Kongresi, Namık Çevik Onuruna Adölesan ve Genç Erişkin Tümörleri, Aydın, Turkey, 26 April - 29 June 2000, vol.11, pp.44
- XII. **bakteriyofaj T4 lizozim geninin(gen e) PRC amplifikasyonu ile E.coli' de klonlanması ve ekspresyonu**  
Guzel A. I., ÖZCAN N., KASAP H.  
VI. ulusal tıbbi biyoloji kongresi, Denizli, Turkey, 01 January 2000, pp.174
- XIII. **"Anopheles Sacharovi'De Voltaj Bağımlı Sodyum Kanal Geni Üzerindeki Knock-Down Resistance (Kdr) Mutasyonu'Nun Araştırılması"**  
LÜLEYAP H. Ü., KASAP H., ALPTEKİN D., KASAP M.  
XII.Ulusal Parazitoloji Kongresi, Sivas, Turkey, 6 - 10 September 1999, vol.PB49, pp.254
- XIV. **"İnsektisit Uygulaması Yapan İşçilerde Görülen Kardeş Kromatit Değişimi Ve Kolinesteraz Seviyelerinin İncelenmesi",**  
ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü., PAZARBAŞI A., KASAP H., KASAP M.  
5. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi „ İzmir, Turkey, 21 - 24 September 1998, vol.PB5, pp.51
- XV. **Adana yöresinde vezikant lezyonlara neden olan Paederus fuscipes (Staphylinidae; Coleoptera) ile deneysel çalışma**  
Alptekin D., Uslular C., Kasap H., Acar M. A., Memişoğlu H. R.  
1.Ulusal Tropikal Hastalıklar Kongresi, Van, Turkey, 15 - 20 June 1998, vol.PB66, pp.330
- XVI. **"Sandflies (Diptera:Psychodidae) Associated With Epidemic Cutaneous Leishmaniasis In Şanlıurfa, Türkiye"**  
ALPTEKİN D., KASAP M., KASAP H., LÜLEYAP H. Ü., AKSOY S., WILSON M.  
First World Congress on Leishmaniasis, İstanbul, Turkey, 5 - 09 May 1997, vol.21, pp.168
- XVII. **An endemicity of Paederus in the Cukurova region (a preliminary study)**  
Uslular C., Kavukçu H., Alptekin D., Acar M. A., Denli G., Memişoğlu H. R., Kasap H.  
Clinical Dermatology 2000. An International Congress, Vancouver, United Kingdom, 28 - 31 May 1996, vol.530, pp.167
- XVIII. **"Population Density And Nocturnal Activity Of Anopheles Sacharovi And Anopheles Hyrcanus Collected By Different Sampling Methods"**  
KASAP H., KASAP M., ALPTEKİN D., DEMİRHAN O., LÜLEYAP H. Ü., PAZARBAŞI A.  
8th International Congress of Parasitology, İzmir, Turkey, 10 - 14 October 1994, vol.2, pp.414
- XIX. **"Culicinae Erginlerinin Mayıs-Ekim Aylarında Tarsus Yöresinde Gece Aktiviteleri Ve Populasyon Yoğunluğu",**  
KASAP H., KASAP M., ALPTEKİN D., DEMİRHAN O., LÜLEYAP H. Ü., PAZARBAŞI A.  
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Turkey, 6 - 08 July 1994, pp.26

- XX. **Tarsus (İçel) yöresinde Anopheles sacharovi erginlerinin kan emme ve parite oranları ile ergin ve ergin öncesi populasyon yoğunluğunun mevsimsel dağılımı**  
Alptekin D., Kasap H.  
8. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 7 - 10 September 1993, vol.PB12, pp.43
- XXI. **Çukurova'da sık bulunan Culicidae (Diptera) türlerinin ergin öncesi evrelerinin bulunduğu habitatlar ve habitat sularının önemli fiziksel ve kimyasal özellikleri**  
Alptekin D., Kasap H.  
8. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 7 - 10 September 1993, vol.PB7, pp.38
- XXII. **"Entomological Studies On Anopheles Sacharovi In Çukurova, Turkey"**  
Özcel M., KASAP H., ALKAN M., KASAP M., AK M., ALPTEKİN D., DALDAL N., DEMİRHAN O., ÜNER A., PAZARBAŞI A., et al.  
XIIIth International Congress for Tropical Medicine and Malaria, Pattaya, Thailand, 29 - 04 November 1992, vol.2, pp.15
- XXIII. **History Of The Use Of Adulticides In Malaria Control In Turkey With Reference To The Detection Of Resistance To Some Insecticides And The Management Of Malaria Incidence To Acceptable Low Levels**  
Kasap H., Kasap M., DEMİRHAN O., all. e.  
Iranian Congress Of Malaria, Zahedan,, Iran, 22 - 28 February 1992, pp.45
- XXIV. **The History Of Use Of Adulticides In Malaria Control In Turkey With Reference To The Detection Of Resistance To Carbamates And Some Organophosphorus Insecticides And The Management Of Malaria Incidence To Acceptable Low Levels"**  
KASAP H., KASAP M., AKBABA M., ALPTEKİN D., DEMİRHAN O., LÜLEYAP H. Ü., PAZARBAŞI A.  
Iranian Congress of Malaria, Zahedan, Iran, 22 - 26 February 1992, vol.24, pp.42-43
- XXV. **Çukurova'da sık bulunan Culicidae (Diptera) türlerinin gece beslenme aktiviteleri ve yoğunluğu**  
Alptekin D., Kasap H.  
7. Ulusal Parazitoloji Kongresi Bildiri, Girne, Cyprus (Kkct), 22 - 25 October 1991, vol.3, pp.5
- XXVI. **Doğankent (Yüreğir/ADANA) yöresinde sıtma morbiditesini etkileyen vektöriyel faktörlerin incelenmesi.**  
Kasap H., Kasap M., Akbaba M., Alptekin D.  
7. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 22 - 25 October 1991, vol.9, pp.67
- XXVII. **"Residual Efficacy Of Primiphos Methyl (Actellic) On Anopheles Sacharovi In Çukurova, Turkey"**  
KASAP H., KASAP M., AKBABA M., ALPTEKİN D., DEMİRHAN O., LÜLEYAP H. Ü., PAZARBAŞI A.  
VII. International Congress of Parasitology,, Paris, France, 8 - 12 November 1990, vol.8, pp.1198
- XXVIII. **Residual efficacy of primiphos methyl Actellic on Anopheles sacharovi in Çukurova Turkey Bull Soc Franc Parasitol Tome 8 1990 Suppl No 2 Abstracts S 10 D 13 p 1198 Paris France**  
KASAP H., KASAP M., AKBABA M., ALPTEKİN D., DEMİRHAN O., LÜLEYAP H. Ü., PAZARBAŞI A.  
VII. International Congress of Parasitology, Paris, France, 20 - 24 August 1990
- XXIX. **Ekin yazı ve Herekli köyleri (CEYHAN) ile Aşağıkulak köyü (TARSUS)'nde Anopheles sacharovi Favre (Diptera:Culicidae)'nin ergin ve ergin öncesi evrelerinin populasyon yoğunluğu**  
Alptekin D., Kasap H.  
X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 18 - 20 July 1990, vol.19, pp.39
- XXX. **Anopheles sacharovi' de beslenme ve fizyolojik yaş**  
Kasap M., Kasap H., Alptekin D., Demirhan O.  
6. Ulusal Parazitoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 September 1989, vol.62, pp.28
- XXXI. **Laboratuvar koşullarında ergin Anopheles sacharovi Favre'nin horizontal hayat tabloları**  
Alptekin D., Kasap H.  
IX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Sivas, Turkey, 21 - 23 September 1988, vol.12, pp.36
- XXXII. **Sporogonic development of Plasmodium vivax in Anopheles sacharovi under experimental conditions**  
Kasap H., Kasap M., Alptekin D., Demirhan O.  
International Conference for Medical and Veterinary Dipterology, Ceske Budejovice, Czech Republic, 30 November

- 04 December 1987, no.11, pp.95

**XXXIII. Laboratuvar koşullarında Anopheles sacharovi Favre'nin Üreme biyoloji**

ALPTEKİN D., Kasap H.

5. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 17 September 1987, vol.87, no.1, pp.56

**XXXIV. Sıtma Paraziti Plasmodium vivax'ın vektör Anopheles sacharovi'deki sporogonik gelişimi**

Kasap H., Kasap M., Alptekin D., Demirhan O.

5. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 17 September 1987, vol.87, no.1, pp.55

## Other Publications

- I. **Ekinyazı ve Herekli köyleri (Ceyhan) ile Aşağıkulak köyü (Tarsus)'nde Anopheles sacharovi Favre (Diptera: Culicidae)'nin ergin ve ergin öncesi evrelerinin populasyon yoğunluğu. X. Ulusal Biyoloji Kongresi (Erzurum). Zooloji Bildirileri**

Kasap H., Alptekin D.

Presentation, pp.163-171, 1990

## Supported Projects

ALPTEKİN D., PAZARCI P., YILMAZ M. B., KASAP H., Project Supported by Higher Education Institutions, Farelerde gün ışığının melatonin hormonu, kisspeptin proteini sentezi, cilt kanseri oluşumu ve metastaza etkisinin incelenmesi, 2015 - 2017

KASAP H., PAZARCI P., KOÇ A. F., ALTUNBAŞAK Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Mutation analysis of 6 spinocerebellar ataxia SCA types in patients from southern Turkey, 2016 - 2016

## Metrics

Publication: 103

Citation (WoS): 203

Citation (Scopus): 222

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 8