

## Assoc. Prof. Emrah Hicazi AKSU

### Personal Information

**Fax Phone:** [+90 442 231 7244](tel:+904422317244)

**Web:** <https://avesis.atauni.edu.tr/emrahaksu>

### International Researcher IDs

ScholarID: oj0y0g4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-1591-684X

Yoksis Researcher ID: 30597

### Education Information

Doctorate, Fırat University, Sağlık Bilimleri Enst, Turkey 2004 - 2010

Postgraduate, Fırat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 1998 - 2003

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, Sivil Savunma Uzmanlığı (ilk yardım kursu), Atatürk Üniversitesi, 2020

Vocational Training, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Atatürk Üniversitesi, 2014

Vocational Training, SPSS istatistik eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2013

### Dissertations

Doctorate, Farklı senkronizasyon uygulamaları ile senkronize edilen ineklerde üreme performansı üzerine vitamin E'nin etkisi, Fırat Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Dölerme Ve Suni Tohumlama Abd, 2010

### Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Clinical Sciences, Veterinary Reproduction and Artificial Insemination

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - Continues

Assistant Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Dölerme Ve Suni Tohumlama Anabilim Dalı, 2011 - 2018

### Academic and Administrative Experience

## Courses

Klinik Uygulama, Associate Degree, 2018 - 2019  
Doğum ve Jinekoloji, Associate Degree, 2019 - 2020  
Tıbbi Terminoloji, Associate Degree, 2019 - 2020  
Reproduktif Endokrinoloji, Undergraduate, 2018 - 2019  
Viroloji, Associate Degree, 2016 - 2017

## Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Fırat Üniversitesi, November, 2019  
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, September, 2019  
Doctoral Examination, Tutku Can ACISU yeterlik sınavı, Fırat Üniversitesi Veteriner Fak. Dölerme ve Suni Toh. ABD, April, 2018

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

- I. **Selenium reduces acrylamide-induced testicular toxicity in rats by regulating HSD17B1, StAR, and CYP17A1 expression, oxidative stress, inflammation, apoptosis, autophagy, and DNA damage**  
Yıldırım S., Şengül E., Aksu E. H., Cinar İ., Gelen V., Tekin S., Dag Y.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, vol.39, no.3, pp.1402-1414, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Reproductive Effects of *S. boulardii* on Sub-Chronic Acetamiprid and Imidacloprid Toxicity in Male Rats**  
Sevim Ç., AKPINAR E., Aksu E. H., ÖMÜR A. D., YILDIRIM S., KARA M., BOLAT İ., Tsatsakis A., Mesnage R., Golokhvast K. S., et al.  
Toxics, vol.11, no.2, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effects of hesperidin on colistin-induced reproductive damage, autophagy, and apoptosis by reducing oxidative stress**  
AKSU E. H., KANDEMİR F. M., KÜÇÜKLER S.  
ANDROLOGIA, vol.53, no.2, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Chrysin protects against testicular toxicity caused by lead acetate in rats with its antioxidant, anti-inflammatory, and antiapoptotic properties**  
İleritürk M., Benzer F., Aksu E. H., Yıldırım S., Kandemir F. M., Dogan T., Dortbudak M. B., Genc A.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, no.2, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Protective effect of rutin on mercuric chloride-induced reproductive damage in male rats**  
Kandemir F. M., Caglayan C., Aksu E. H., Yıldırım S., Kucukler S., Gur C., Eser G.  
Andrologia, vol.52, no.3, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **The antiapoptotic and antioxidant effects of eugenol against cisplatin-induced testicular damage in the experimental model**  
Akdemir F. N. E., Yıldırım S., Kandemir F. M., Aksu E. H., Guler M. C., Kızıltunç Özmen H., Küçükler S., Eser G.  
ANDROLOGIA, vol.51, no.9, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Palliative effect of curcumin on doxorubicin-induced testicular damage in male rats**  
Aksu E. H., Kandemir F. M., Yıldırım S., Küçükler S., Dortbudak M. B., Çağlayan C., Benzer F.  
Journal of Biochemical and Molecular Toxicology, vol.33, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Naringin' in Erkek Ratlarda Methotrexate İndüklü Testis Apoptosisi ve otofajisi Üzerine Oksidatif Stresi Azaltmak Yoluyla Koruyucu Etkisi**  
AKSU E. H., KANDEMİR F. M., KÜÇÜKLER S.  
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.32, no.3, pp.179-183, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Improvement in colistin-induced reproductive damage, apoptosis, and autophagy in testes via reducing oxidative stress by chrysin.**

Aksu E. H., Kandemir F. M., Kucukler S., Mahamadu A.

Journal of biochemical and molecular toxicology, vol.32, 2018 (SCI-Expanded)

- X. **Rutin ameliorates cisplatin-induced reproductive damage via suppression of oxidative stress and apoptosis in adult male rats**  
Aksu E. H., Kandemir F. M., Özkaraca M., Ömür A. D., Küçükler S., Çomaklı S.  
Andrologia, vol.49, no.1, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Can Taraxacum officinale (Dandelion) Extract be an Alternative of Paracetamol in Inflammatory and Painful Cases? An Evaluation with Regard to Biochemical and Reproductive Parameters**  
Ömür A. D., Apaydın Yıldırım B., Kandemir F. M., Akman O., Aktaş Şenocak E., Aksu E. H.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.23, no.1, pp.47-54, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Mitigation of paracetamol-induced reproductive damage by chrysin in male rats via reducing oxidative stress**  
Aksu E. H., Özkaraca M., Kandemir F. M., Ömür A. D., Eldutar E., Küçükler S., Çomaklı S.  
Andrologia, vol.48, no.10, pp.1145-1154, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **3,3 diindolylmethane leads to apoptosis, decreases sperm quality, affects blood estradiol 17  $\beta$  and testosterone, oestrogen ( $\alpha$  and  $\beta$ ) and androgen receptor levels in the reproductive system in male rats.**  
Aksu E. H., Akman O., Ömür A. D., Karakuş E., Can I., Kandemir F. M., Dorman E., Uçar Ö.  
Andrologia, vol.48, pp.1155-1165, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of antioxidant vitamins (A, D, E) and trace elements (Cu, Mn, Se, Zn) on some metabolic and reproductive profiles in dairy cows during transition period**  
Ömür A. D., Kırbaş A., Aksu E. H., Kandemir F. M., Dorman E., Kaynar Ö., Ucar O.  
Polish Journal of Veterinary Sciences, vol.19, pp.697-706, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Protective effect of dandelion (Taraxacum officinale) extract against gentamicin-induced reproductive damage in male rats Erkek ratlarda gentamisinin indüklediği üreme hasarına karşı karahindiba (Taraxatum officinale) ekstresinin koruyucu etkisi**  
Ömür A. D., Kandemir F. M., Apaydın Yıldırım B., Akman O., Aktaş Şenocak E., Eldutar E., Aksu E. H.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.22, no.6, pp.929-936, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Ameliorative Effect of Carvacrol on Cisplatin-Induced Reproductive Damage in Male Rats**  
Aksu E. H., Kandemir F. M., Altun S., Kucukler S., Çomaklı S., Ömür A. D.  
Journal of Biochemical and Molecular Toxicology, vol.30, pp.513-520, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Arginase activity of ovarian structures in cows of Brown Swiss and its cross-breeds**  
AKSU E. H., KANDEMİR F. M., KILIÇ K., AKMAN O., ÖMÜR A. D., UÇAR Ö.  
VETERINARSKI ARHIV, vol.85, no.3, pp.261-271, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of maclura pomifera extract on Cisplatin-induced damages in reproductive system of male rats Erkek Ratlarda Maclura pomifera Ekstraktının Sisplatin ile Oluşturulmuş Üreme Sistemi Hasarı Üzerine Etkisi**  
Aksu E. H., Akman O., Özkaraca M., Ömür A. D., Ucar O.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.21, no.3, pp.397-403, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of Pregnancy and Foetal Number on Diameter of Corpus Luteum, Maternal Progesterone Concentration and Oxidant/Antioxidant Balance in Ewes**  
Gur S., Turk G., Demirci E., Yuce A., Sonmez M., Ozer S., Aksu E. H.  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.46, no.2, pp.289-295, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of exogenous GnRH at the time of artificial insemination on reproductive performance of Awassi ewes synchronized with progestagen-PMSG-PGF2alpha combination.**  
Turk G., Gur S., Sonmez M., Bozkurt T., Aksu E. H., Aksoy H.  
Reproduction in domestic animals = Zuchthygiene, vol.43, no.3, pp.308-313, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of pomegranate juice consumption on sperm quality, spermatogenic cell density, antioxidant activity and testosterone level in male rats.**  
Tuerk G., Soenmez M., Aydin M., Yuce A., Guer S., Yuesel M., Aksu E. H., Aksoy H.  
CLINICAL NUTRITION, vol.27, no.2, pp.289-296, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Antioxidant Potential of Ferulic Acid on the Freezability of Bull Semen**  
ÖMÜR A. D., ERTAY Ş., GÜNEY M., ŞAHİN A., KÜÇÜKLER S., ÇAMLI M., CHACHAR M. F. A., TAYHAN A., YOLALAN Ö., AKSU E. H.  
Open Access Journal of Veterinary Science Research, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **İnsan Olmayan Primatlarda Sperma Alma Yöntemleri ve Spermatolojik Referans Değerler**  
AKSU E. H., TÜRK G., SÖNMEZ M., GÜR S.  
Türkiye Klinikleri Journal of Reproduction and Artificial Insemination, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)
- III. **Geçiş Dönemindeki Esmer Irkı İneklerin Yavru Cinsiyetine Bağlı olarak Bazı Mineral Hormonal ve Metabolik Parametrelerinin Karşılaştırılması**  
Aksu E. H., Ömür A. D., Kandemir F. M., Kirbaş A.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.173-177, 2016 (Scopus)
- IV. **Geçiş dönemindeki esmer ırkı ineklerin yavru cinsiyetine bağlı olarak bazı mineral, hormonal ve metabolik parametrelerinin karşılaştırılması**  
AKSU E. H., ÖMÜR A. D., KANDEMİR F. M., KIRBAŞ A.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, 2016 (Scopus)
- V. **Sığırlarda Östrus Senkroniasyonu ile Birlikte Kullanılan Döl Tutma Oranını Etkileyen Faktörler Practices Affecting the Conception Rates Following Oestrus Synchronisation in Cattle**  
DENİZ P., AKSU E. H.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.10, pp.205-210, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Farklı Senkronizasyon Uygulamaları ile Senkronize Edilen İneklere Üreme Performansı Üzerine Vitamin E nin Etkisi**  
AKSU E. H., BOZKURT T., TÜRK G.  
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.24, pp.71-76, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **SIĞIR HASTALIKLARI**  
KIRBAŞ A., ÖMÜR A. D., DOĞAN E., AKSU E. H., AYTEKİN İ., BALKAYA İ., BAYDAR E., BOZUKLUHAN K., KANDEMİR F. M., İSSİ M., et al.  
Medipres, 2014
- II. **Dişi üreme sistemi hastalıkları**  
ÖMÜR A. D., AKSU E. H., PAKSOY Z., YILMAZ O., KIRBAŞ A., AYTEKİN İ., İSSİ M., KARAPINAR T., BAYDAR E., DOĞAN E., et al.  
in: Siğir Hastalıkları, KIRBAŞ AKIN, ÖMÜR ALİ DOĞAN, DOĞAN ELİF, Editor, MEDİPRES, Erzurum, pp.17-26, 2014

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kolistin İndüklü Üreme Hasarı, Testisteki Apoptosis ve Otofajinin Chrysin' in Oksidatif Stresi Azaltıcı Etkisi ile Korunması**  
Aksu E. H., Kandemir F. M., Küçükler S., Mahamadu A.  
9. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Hatay, Turkey, 5 - 09 September 2018
- II. **MITIGATION OF PARACETAMOL-INDUCED REPRODUCTIVE DAMAGE BY CHRYSIN IN MALE RATS VIA REDUCING OXIDATIVE STRESS**  
AKSU E. H., ÖZKARACA M., KANDEMİR F. M., ÖMÜR A. D., ELDUTAR E., KÜÇÜKLER S., ÇOMAKLI S.  
8. Uluslararası Katılımlı Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 October 2016, pp.12-13
- III. **Erkek ratlarda parasetamol indüklü üreme sistemi hasarının chrysin tarafından oksidatif stresin**

**azaltılması vasıtası ile hafifletilmesi**

Aksu E. H., Özkaraca M., Kandemir F. M., Ömür A. D., Eldutar E., Küçükler S., Çomaklı S.

8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, 5-9 Ekim 2016, Antalya, Antalya, Turkey, 5 - 09 October 2016

- IV. **ratlarda parasetamol indüklü üreme sistemi hasarının chrysn tarafından oksidatif stresin azaltılması vasıtası ile hafifletilmesi**  
AKSU E. H., ÖZKARACA M., KANDEMİR F. M., ÖMÜR A. D., eldutar e., KÜÇÜKLER S., çomaklı s.  
8. Ulusal Reprodüksiyon ve suni tohumlama bilim kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 October 2016, pp.12-13
- V. **Comparison of metabolic profile in Brown Swiss cows that bearing male and female calf in periparturient period**  
Aksu E. H., Ömür A. D., Kandemir F. M., Kırbaş A.  
5th Animal Health andVeterinary Medicine Congress, Valencia, Spain, 26 - 27 September 2016
- VI. **Erkek Ratlarda Parasetamol İndüklü Üreme Sistemi Hasarının Chrysin tarafından Oksidatif Stresin Azaltılması**  
AKSU E. H., Özkaraca M., Kandemir F. M., Ömür A. D., Eldutar E., Küçükler S., Çomaklı S.  
VIII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 09 September 2016, pp.41
- VII. **Erkek Ratlarda Parasetamol İndüklü Üreme Sistemi Hasarının Chrysin tarafından Oksidatif Stresin Azaltılması**  
AKSU E. H., Özkaraca M., Kandemir F. M., Ömür A. D., Eldutar E., Küçükler S., Çomaklı S.  
VIII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 09 September 2016, pp.41
- VIII. **Beneficial effects of Naringin on methotrexate induced testes toxicity in rats**  
Kandemir F. M., Küçükler S., Aksu E. H.  
3 rd International Vetistanbulgroups Congress, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- IX. **Effects of diindolylmethane on reproductive system in male rats**  
AKSU E. H., AKMAN O., ÖMÜR A. D., KARAKUŞ E., CAN İ., KANDEMİR F. M., DORMAN E., UÇAR Ö.  
II International VETistanbul Group Congress, 7 - 09 April 2015
- X. **Effects of diindolylmethane on reproductive system in male rats**  
Aksu E. H., Akman O., Ömür A. D., Karakuş E., Can İ., Kandemir F. M., Emrullah D., Uçar Ö.  
International VETistanbul Group Congress 2015, Sankt-Peterburg, Russia, 7 - 09 April 2015
- XI. **İnvestigation of efficacy of taraxacum officinale extract on reproductive and biochemical parameters in male rats**  
ÖMÜR A. D., APAYDIN YILDIRIM B., KANDEMİR F. M., AKMAN O., AKSU E. H.  
II International VETistanbul Group Congress, 7 - 09 April 2015
- XII. **Effects of Taraxacum Officinale Extract Against Gentamycine Induced Reproductive Damage in Male Rats**  
Ömür A. D., Kandemir F. M., Apaydın Yıldırım B., Akman O., Esra Ş., Eyup E., Aksu E. H.  
InternationalVET Istanbul Group Congress, Sankt-Peterburg, Russia, 7 - 09 April 2015, pp.28
- XIII. **Investigation of efficiacy of Taraxacum officinale extract on reproductive and biochemical parameters in male rats**  
Ömür A. D., Apaydın B., Kandemir F. M., Akman O., Esra A., Aksu E. H.  
II. International VETistanbul Group Congress- Russia, Saint-Peterbburg, Russia, Sankt-Peterburg, Russia, 7 - 09 April 2015
- XIV. **Effects of Paracetamol on reproductive and biochemical parameters in male rats**  
Ömür A. D., Apaydın B., Kandemir F. M., Akman O., Esra A., Aksu E. H.  
II. International VETistanbul Group Congress- Russia, Saint-Peterbburg, Russia, Sankt-Peterburg, Russia, 7 - 09 April 2015
- XV. **Investigation of Efficacy of Taraxacum Officinale Extract on Reproductive and Biochemical Parameters in Male Rats**  
ÖMÜR A. D., APAYDIN YILDIRIM B., KANDEMİR F. M., AKMAN O., şenocak e., AKSU E. H.  
International VETIstanbul Group Congress, stpettersburg, Russia, 7 - 09 April 2015
- XVI. **Effects of Taraxacum officinale extract against gentamycin induced reproductive damage in male**

rats

ÖMÜR A. D., KANDEMİR F. M., APAYDIN B., AKMAN O., esra a., eyüp e., AKSU E. H.

II. International VETistanbul Group Congress- Russia, 7 - 09 April 2015

- XVII. **Effects of Antioxidant Vitamins A D E and Trace Elements Se Mn Zn on Some Metabolic and Reproductive Profiles in Dairy Cows During Periparturient Period**  
Ömür A. D., Kırbaş A., Aksu E. H., Kandemir F. M., Emrullah D., Uçar Ö.  
International VET Istanbul Group Congress, Sankt-Peterburg, Russia, 7 - 09 April 2015, pp.683-684
- XVIII. **Effects of antioxidant vitamins A D E and trace elements Se Cu Mn Zn on some metabolic and reproductive profiles in dairy cows during periparturient period**  
ÖMÜR A. D., KIRBAŞ A., AKSU E. H., KANDEMİR F. M., EMRULLAH D., KAYNAR Ö., UÇAR Ö.  
II International VETistanbul Group Congress, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 7 - 09 April 2015, pp.696-697
- XIX. **Effect of Maclura Pomifera Extract Against Cisplatin induced Damages in Male Reproductive System**  
AKSU E. H., AKMAN O., ÖZKARACA M., ÖMÜR A. D., UÇAR Ö.  
1st International Scientific Congress Life Sciences - A Challenge For The Future, Iași/Romania, 23 - 25 October 2014
- XX. **Investigation of arginase activities of ovarian structures in cows of brown swiss and its cross breeds**  
Aksu E. H., Kandemir F. M., Kılıç K., Akman O., Ömür A. D., Uçar Ö.  
International Scientific Congress, Iasi - Scientific Papers Veterinary Medicine, Iasi, Romania, 23 - 25 October 2014
- XXI. **Effect of Maclura Pomifera extract against cisplatin induced damages in male reproductive system**  
AKSU E. H., AKMAN O., ÖZKARACA M., ÖMÜR A. D., UÇAR Ö.  
1st International Scientific Congress Life Sciences - A Challenge For The Future, 23 - 25 October 2014
- XXII. **Spermatozoon DNA'sı Hasarı**  
Türk G., AKSU E. H., Bozkurt T.  
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.120
- XXIII. **Spermatozoon DNA'sı Hasarı**  
Türk G., AKSU E. H., Bozkurt T.  
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.120
- XXIV. **İneklerde Tespit Edilen İlk Atlama Davranışından Suni Tohumlama Zamanına Kadar Geçen Sürenin Gebelik Oranları Üzerine Etkisi**  
Sönmez M., Gür S., AKSU E. H.  
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.160
- XXV. **Nar Suyu Tüketiminin Erkek Sıçanların Sperm Kalitesi, Spermatogenetik Hücre Yoğunluğu, Antioksidan Aktivitesi ve Testosteron Düzeyleri Üzerine Etkileri**  
Türk G., Sönmez M., Aydın M., Yüce A., Gür S., Yüksel M., AKSU E. H., Aksoy H.  
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.210
- XXVI. **İneklerde Tespit Edilen İlk Atlama Davranışından Suni Tohumlama Zamanına Kadar Geçen Sürenin Gebelik Oranları Üzerine Etkisi**  
Sönmez M., Gür S., AKSU E. H.  
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.160
- XXVII. **Nar Suyu Tüketiminin Erkek Sıçanların Sperm Kalitesi, Spermatogenetik Hücre Yoğunluğu, Antioksidan Aktivitesi ve Testosteron Düzeyleri Üzerine Etkileri**  
Türk G., Sönmez M., Aydın M., Yüce A., Gür S., Yüksel M., AKSU E. H., Aksoy H.  
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.210
- XXVIII. **The Blood ALT ALP and Glucose Levels on Pre During and Post Mating Days in Rams**  
Saygılı İ., Aksu E. H., Kandemir F. M.  
8th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, İstanbul, Turkey, 11 - 13 May 2006

## Supported Projects

OKUMUŞ Z., YANMAZ L. E., ÇOLAK A., POLAT B., CENGİZ M., DOĞAN E., AKTAŞ M. S., KIRBAŞ A., ULAŞ N., AKSU E. H.,

Project Supported by Higher Education Institutions, Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Klinik Bilimler Araştırma Alt Yapısının Geliştirilmesi ve Güncel Yaklaşımlara Uyumluluğunun Sağlanması, 2017 - 2018

AKSU E. H., ÖMÜR A. D., Project Supported by Higher Education Institutions, ERKEK RATLARDA CİSPLATİN İNDÜKLÜ TESTİS HASARI ÜZERİNE RUTİN'İN ETKİSİ, 2015 - 2017

AKSU E. H., Project Supported by Higher Education Institutions, 116DİNDOLYLMETHANE'İN ERKEK RATLARIN ÜREME SİSTEMİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2012 - 2015

## Activities in Scientific Journals

Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2014 - 2016

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Derneği, Member, 2016 - Continues

## Scientific Refereeing

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, January 2020

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, SCI Journal, January 2020

ANDROLOGIA, SCI Journal, June 2019

BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, April 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Afyon Kocatepe University, Turkey, July 2018

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, March 2018

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Fırat University, Turkey, March 2018

BMC UROLOGY, Journal Indexed in SCI-E, September 2017

BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, Journal Indexed in SCI-E, June 2017

HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2016

## Metrics

Publication: 58

Citation (WoS): 580

Citation (Scopus): 613

H-Index (WoS): 14

H-Index (Scopus): 14

## Congress and Symposium Activities

9. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Working Group, Hatay, Turkey, 2018

VIII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Working Group, Antalya, Turkey, 2016

International VETistanbul Group Congress 2015, Working Group, Sankt-Peterburg, Russia, 2015

1st International Scientific congress Life Science- A Challenge For The Future, Working Group, Iasi, Romania, 2014

VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Working Group, Kars, Turkey, 2013

V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Working Group, Elazığ, Turkey, 2009

## Non Academic Experience

Other Public Institution, Gıda Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı Taşra Teşkilatı  
Business Establishment Private, Afes Mezbahanesi