

## Asst. Prof. Tunahan Sancak

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 24556

**Office Phone:** [+90 444 506 5245](tel:+904445065245) Extension: 56

**Email:** [tunahansancak@yyu.edu.tr](mailto:tunahansancak@yyu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/tunahansancak>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7813-1575

Publons / Web Of Science ResearcherID: N-2802-2018

Yoksis Researcher ID: 14756

### Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Cerrahi Anabilim Dalı, Turkey 2014 - 2018

Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Turkey 2006 - 2011

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Kursu, Yüzüncü Yil Üniversitesi, 2017

Health&Medicine, Sığırlarda Recto-Vaginal Metotla Suni Tohumlama Kursu, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, 2014

Quality Management, Mesul Müdür Kursu, Sağlık Bakanlığı, 2012

Other, Model Uçak Sertifikası Kursu, Türk Hava Kurumu, 2010

### Dissertations

Doctorate, İkinci Derece Yanık Yaralarının Sağaltımında Enjekte Edilebilen Trombositten Zengin Fibrin Kullanımının Termografik ve Histopatolojik Değerlendirilmesi: Tavşan Modeli , Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri, 2018

### Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Clinical Sciences, Veterinary Surgery

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2019 - Continues

Assistant Professor, Iğdir University, Tuzluca Vocational School, Hayvan Hastanesi, 2020 - 2020

Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2018 - 2019

Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2012 - 2018

## Courses

Wound and Wound Healing, Postgraduate, 2019 - 2020

Basic Surgery, Undergraduate, 2019 - 2020

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

- I. **Investigation of in-vitro biocompatibility and in-vivo biodegradability of AM series Mg alloys**  
COMBA A., ÇİÇEK B., COMBA B., Sancak T., Akveran G. A., Sun Y., Elen L., Torkamanian Afshar M.  
MATERIALS TECHNOLOGY, vol.37, no.13, pp.2819-2831, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of injectable platelet-rich fibrin in experimental periodontitis in rats**  
Aydiyurt H. S., Sancak T., Taskin C., Başbuğan Y., AKINCI L.  
ODONTOLOGY, vol.109, no.2, pp.422-432, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of Magenstrasse and Mill gastroplasty and sleeve gastrectomy techniques as an experimental study on rabbits**  
Sumer A., Çelik S., Aktokmakyan T. V., Peksen C., Sancak T., Kuşçu Y., Savas O. A., Eren E.  
ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol.91, pp.116-121, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Treatment and rehabilitation of wild birds and mammals**  
Aslan L., Adızel Ö., Sancak T.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.52, no.4, pp.623-627, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **The Effect of Chemical and Surgical Castration on the Live Weight Gain and some Hormones of Male Norduz Sheep**  
Karakus K., Comba B., Taş A., Sancak T., Comba A., Sarıpınar Aksu D., Koyun H., Tariq M. M.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.49, no.5, pp.1835-1840, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **BİR Hint Horozunda Salivar Kist Olgusu**  
Alkan İ., Kuşçu Y., Sancak T., Atasoy N., ARI H. H., Uslu S.  
Van Veterinary Journal, vol.27, no.2, pp.107-109, 2016 (SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Thermographic and Histopathological Evaluation of Injectable Platelet Rich Fibrin On Treatment Of Second Degree Burn Wounds: Rabbit Model**  
Sancak T., Alkan İ.  
Van Veterinary Journal, vol.31, no.3, pp.145-151, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Use of Different Sewing Methods in Tilapia (Oreochromis niloticus) Fish**  
Sancak T., Önalın Ş.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.5, no.1, pp.373-377, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **A Case of Peromelia, Meromelia and Adactyly in A Calf**  
Alkan İ., Sancak T., Değer Y., Kuşçu Y., Aslan L.  
VAN VETERİNARY JOURNAL, vol.30, no.2, pp.139-143, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Yenidoğan buzağılarda anestezi protokolü: Buzağılarda cerrahi vakalarda anestezi uygulamaları**  
Alkan İ., Atasoy N., Taş A., Aslan L., Sancak T., Kayıkçı C., Kuşçu Y.  
Türkiye Klinikleri Ruminantlarda Neonatal Cerrahi, vol.1, no.1, pp.24-28, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Bir Montofon Melezi Süt İneğinde Kutanöz Aktinobasilloz Olgusu**

Karasu A., YILDIRIM S., Kayıkcı C., Kuşçu Y., Sancak T.

HARRAN ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.7, pp.47-50, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

**VI. General Anesthesia In Wild Birds**

Taş A., Kuşçu Y., Sancak T., Kayıkcı C., Düz E.

Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.3, no.1, pp.46-51, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

**VII. Bir Buzağıda Konjenital Tarsokrural Sublukzasyon ve Fleksor Tendo Kontraktürü**

Gençcelep M., Kuşçu Y., Sancak T.

VAN VETERİNARY JOURNAL, vol.28, no.3, pp.173-175, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

**I. Yenidoğan buzağılarda anestezi protokolü: Buzağılarda cerrahi vakalarda anestezi uygulamaları**

Alkan İ., Atasoy N., Taş A., Aslan L., Sancak T., Kayıkcı C., Kuşçu Y.

in: Ruminantlarda Neonatal Cerrahi, Vedat BARAN, Editor, Türkiye Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.24-28, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. BUZAĞILARDA OMFALİTİSLERE BAĞLI ARTRİTİSLER VE TEDAVİLERİ**

Kayıkcı C., Kuşçu Y., Sancak T.

AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, vol.1, no.1, pp.1

**II. SIĞIRLARDA LOKAL ANESTEZİ VE REGIONAL ANESTEZİ UYGULAMALARI**

Kayıkcı C., Kuşçu Y., Sancak T.

AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, vol.1, no.1, pp.1

**III. PANKREAS CERRAHİSİ**

Sancak T., Alkan İ.

AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, vol.1, no.1, pp.1

**IV. Kyphoscoliosis and Vertebral Malformation in a Lamb**

Gençcelep M., Karasu A., Kuşçu Y., Kayıkcı C., Sancak T.

I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, vol.1, no.1, pp.170

**V. Squamous Cell Carcinoma in Cattle**

Alkan İ., Taş A., Aslan L., Keleş Ö. F., Sancak T., Kuşçu Y., Kayıkcı C., Yaman T.

I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, vol.1, no.1, pp.182

**VI. Interdigital Fibroma in A Cattle**

Alkan İ., Aslan L., Taş A., Kayıkcı C., Sancak T., Kuşçu Y., Keleş Ö. F., Yaman T.

I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, vol.1, no.1, pp.196

**VII. A Case of Colovesical Fistula and Rectal Agenesis in a Calf**

Aslan L., Sancak T., Kuşçu Y., Kayıkcı C.

I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, vol.1, no.1, pp.169

**VIII. A Case of Cutaneous Actinobacillosis in a Dairy Cross-Breed Brown Swiss Cow**

Karasu A., YILDIRIM S., Kayıkcı C., Kuşçu Y., Sancak T.

1. ULUSLARARASI GAP TARIM VE HAYVANCILIK KONGRESİ, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, vol.1, no.1, pp.516

**IX. The Effect of Chemical and Surgical Castration on the Live Weight Increase and Some Hormones of Male Norduz Sheep**

Karakuş K., Comba B., Taş A., Sancak T., Comba A., Sarıpınar Aksu D., Koyun H., Tariq M. M.

3. International Congress on Applied Biological Sciences, Afyon, Turkey, 9 - 12 July 2017, pp.27

- X. **Applying Sandwich Bandage on Wild Birds**  
Aslan L., Karasu A., Taş A., Sancak T.  
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016, pp.72
- XI. **Bir Buzağıda Peromelia Olgusu**  
Alkan İ., Sancak T., Değer Y., Kuşçu Y., Aslan L.  
1. Uluslararası Türkiye Veteriner Cerrahi Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016, pp.223-224
- XII. **Nesli Tehlikede Olan Yabani Kuşlarda Ateşli Silah ile Yumuşak Doku Yaralanması ve Tedavileri**  
Aslan L., Karasu A., Sancak T.  
1. Uluslararası Türkiye Veteriner Cerrahi Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016, pp.387-388
- XIII. **Bir Köpekde Generalize Koleksiyo Sero-Sanguin Olgusu**  
Sancak T., Kayıkcı C., Kuşçu Y.  
1. Uluslararası Türkiye Veteriner Cerrahi Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016, pp.291-292
- XIV. **Bir Buzağıda Konjenital Tarsal Eklem Sublukzasyonu**  
Gençcelep M., Kuşçu Y., Sancak T.  
1. Uluslararası Türkiye Veteriner Cerrahi Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016, pp.219-220
- XV. **Bir Keçide Villonodular Synovitis Olgusu**  
Kayıkcı C., Kuşçu Y., Sancak T.  
1. Uluslararası Türkiye Veteriner Cerrahi Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016, pp.245-246
- XVI. **Bir Kedide Panofthalmitis**  
Kuşçu Y., Sancak T., Kayıkcı C.  
1. Uluslararası Türkiye Veteriner Cerrahi Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016, pp.331-332
- XVII. **Yaban Kuşlarında Genel Anestezi**  
Taş A., Kuşçu Y., Sancak T., Kayıkcı C., Düz E.  
I. Yaban Hayvanları Kongresi, Van, Turkey, 27 - 30 May 2015, pp.57
- XVIII. **Flamingolarda Göç Yorgunluğu**  
Sancak T., Kuşçu Y., Aslan L., Alkan İ.  
I. Ulusal Yaban Hayvanları Kongresi, Van, Turkey, 27 - 30 May 2015, pp.81
- XIX. **Bir Hint Horozunda Salivar Kist Olgusu**  
Alkan İ., Kuşçu Y., Sancak T., Atasoy N., Gençcelep M., Arı H. H., Uslu S.  
14. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2014, pp.339-340

## Supported Projects

Sancak T., KORKMAZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yara İyileşmesinde Çinko Oksit Ve Alaptidum İçeren Merhemlerin Etkinliğinin Histopatolojik Olarak Karşılaştırılması, 2022 - 2022

Sancak T., Comba A., Comba B., Çiçek B., Arslan Akveran G., Elen L., Sun Y., Torkamanian Afshar M., Project Supported by Higher Education Institutions, AM Serisi Mg Alaşımlarının Biyo-Uyumluluk Özelliklerinin İncelenmesi, 2019 - 2021

Sancak T., Comba B., Comba A., Çiçek B., Arslan Akveran G., Sun Y., Koç E., Torkamanian Afshar M., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyo-çözünabilir Mg metaline artan Zn ilavesinin biyo-uyumluluk özelliklerinin etkisi, 2019 - 2021

Şahin Aydınıyurt H., SANCAK T., TAŞKIN C., Başbuğan Y., Sancak T., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel periodontitiste enjekte edilebilen trombosit zengin fibrinin etkisinin değerlendirilmesi, 2018 - 2020

Yavuz H. İ., Önalın Ş., Taş A., Sancak T., Adalı S., Project Supported by Higher Education Institutions, Nanopartikül içerikli sıvı besiyerlerinde Lactococcus garvieae izolatlarının gelişim farklılıklarının spektrofotometrik olarak belirlenmesi, 2018 - 2019

Taş A., Adalı S., Önalın Ş., Sancak T., Project Supported by Higher Education Institutions, Değişik metotlar kullanılarak elde edilen aynı miktarda bakteriyel DNAlar arasındaki konsantrasyon farklılıklarının belirlenerek optimize metot geliştirilmesi, 2018 - 2019

Çelik S., Kuşçu Y., Sancak T., SÜMER A., Alkan İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Bariatrik cerrahide yeni bir yöntem; mide koruyucu tüp mide., 2018 - 2018

Alkan İ., Sancak T., Project Supported by Higher Education Institutions, İkinci Derece Yanık Yaralarının Sağaltımında Enjekte Edilebilen Trombositten Zengin Fibrin Kullanımının Termografik ve Histopatolojik Değerlendirilmesi: Tavşan Modeli, 2016 - 2018

Aslan L., Önalın Ş., Sancak T., Project Supported by Higher Education Institutions, 1.Ulusal(Uluslararası Katılımlı) Yaban Hayvanları Kongresi, 2015 - 2016

Taş A., Sancak T., Koyun H., Sarıpınar Aksu D., Karakuş K., COMBA A., Comba B., Project Supported by Higher Education Institutions, Norduz Erkek Kuzularında Kimyasal ve Cerrahi Kastrasyonun Canlı Ağırlık Artışına ve Bazı Hormonlar Üzerine Etkisi, 2015 - 2016

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Türk Veteriner Hekimler Birliği, Member, 2014 - Continues

## **Scientific Refereeing**

Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2019

Van Veterinary Journal, Other Indexed Journal, December 2018

## **Tasks In Event Organizations**

Sancak T., I. Mikrobiyal Biyoteknoloji Çalıştayı, Workshop Organization, Van, Turkey, Ocak 2018

Sancak T., I. Yaban Hayvanları Kongresi, Scientific Congress, Van, Turkey, Mayıs 2015

## **Metrics**

Publication: 35

Citation (WoS): 11

Citation (Scopus): 12

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

## **Congress and Symposium Activities**

Ahtamara I. Uluslararası Multidisipliner Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2018

I. MİKROBİYAL BİYOTEKNOLOJİ ÇALIŞTAYI, Attendee, Van, Turkey, 2018

1. Uluslararası Türkiye Veteriner Cerrahi Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2016

Uygulamalı Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi-6, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

3. Veteriner Ortopedi Travmatoloji Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

I. Ulusal Yaban Hayvanları Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2015

14. ULUSAL VETERİNER CERRAHİ KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 2014