

Prof.Dr. Nezir Yaşar TOKER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Dahili: 17125

Fax Telefonu: [+90 212 473 7241](tel:+902124737241)

E-posta: neziryasar.toker@iuc.edu.tr

Web: <http://avesis.istanbulc.edu.tr/toker/>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Biyokimya Anabilim Dalı avcılar İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ludwig-Maximilians-Universitaet München, Veteriner Fakültesi, Biochemistry, Almanya 1992 - 1996

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1982 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Almanca, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Bildircın Yumurtalarından Kolinesteraz Enzimi Saflaştırılması ve Karakterize edilmesi, Ludwig-Maximilians-Universitaet München, Tieraerztlichen Fakultaet D, Physiologie , Earnaehrungs Physiologie Und Biochemie, 1996

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Veteriner Biyokimya, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2013 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2006 - 2013

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2000 - 2006

Doktor, Ludwig-Maximilians-Universitaet München, Veteriner Fakültesi, Fizyoloji, Beslenme Fizyolojisi Ve Biyokimya, 1992 - 1996

Verdiği Dersler

Balık Metabolizması, Doktora, 2015 - 2016

Biyokimya, Lisans, 2015 - 2016

Evcil Hayvanlarda Beslenme ve Sindirim Biyokimyası, Doktora, 2015 - 2016

Biyofiziksel Kimya .Tampon, Hücre Doku ve Vücut Sıvıları, Doktora, 2015 - 2016

Evcil Hayvanlarda İdrar Analizi ve Klinik Anlamı, Doktora, 2015 - 2016

Ruminant Metabolizması, Doktora, 2015 - 2016
Veteriner Klinik Biyokimya Laboratuvar Teknikleri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Hücre Doku ve Vücut Sıvıları Kimyası, Doktora, 2015 - 2016
Kimya, Lisans, 2015 - 2016
Biyolojik Oksidasyon ve Solunum Biyokimyası, Doktora, 2015 - 2016
Evcil Hayvanlarda Reprodüksiyon Biyokimyası ve Hormonlar, Doktora, 2015 - 2016
Evcil Hayvanlarda Protein , karbonhidrat ve Lipit Metabolizması, Doktora, 2015 - 2016
Evcil hayvanlarda Enzim ve Enzim analizleri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Klinik Biyokimya, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Biyofiziksel Kimya :Tamponlar, Hücre Dou ve Vücut Sıvıları, Doktora, 2015 - 2016
Moleküler Genetik Laboratuvar Temelleri, Doktora, 2015 - 2016
Kimya, Lisans, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009
Biyokimya, Lisans, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2004 - 2005, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2008 - 2009
Veteriner Klinik Biyokimya Laboratuvar Teşhis Yöntemleri, Doktora, 2005 - 2006
Kanatlı Metabolizması, Doktora, 2004 - 2005
Temel Laboratuvar Teknikleri, Yüksek Lisans, 2001 - 2002

Yönetilen Tezler

TOKER N. Y. , Salmonella Typhimurium Lipopolisakariti verilen Broilerlerde Probiyotiklerin Akut FAz Proteinlerine Etkisi, Doktora, S.KEFALI(Öğrenci), 2004

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tezi sSavunması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Şubat, 2014
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi , Şubat, 2014
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez jürisi, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Mayıs, 2008
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez jürisi, Van Yüzüncüyıl Üniversitesi veteriner Fakültesi, Şubat, 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Did the historical range of the European bison (Bison bonasus L.) extend further south?-a new finding from the Yenikapı Metro and Marmaray excavation, Turkey**
ONAR V., Soubrier J., TOKER N. Y. , van Loenen A., Llamas B., Siddiq A. B. , Pasicka E., Tokarska M.
MAMMAL RESEARCH, cilt.62, sa.1, ss.103-109, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The Importance of Bioactive Feed Additives in Feeding Pigs and Their Impact on the Digestibility of Particular Nutrients**
BASINSKA K., Michalak I., Janeczek M., Toker N. Y.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.5, ss.639-644, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Effect of Dietary Zinc (II) Chelate Complex and Zinc (II) Enriched Soybean Meal on Selected Parameters of in vivo Caecal Fermentation in Laying Hens (Lohman Brown)**
Janeczek M., KORCZYNSKI M., BASINSKA K., Pecka E., Chojnacka K., Chroszcz A., Czerski A., Toker N. Y.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.1, ss.49-54, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The Activity of IL-6 and TNF-alpha in Adipose Tissue and Peripheral Blood in horses Suffering from Equine Metabolic Syndrome (EMS)**
marycz K., BASINSKA K., Toker N. Y. , SMIESZEK A., NICPON J.

KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.20, sa.4, ss.493-499, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- V. **The Advantages of Autologous Adipose Derived Mesenchymal Stem Cells (AdMSCs) over the Non-steroidal Anti-inflammatory Drugs (NSAIDs) Application for Degenerative Elbow Joint Disease Treatment in Dogs - Twelve Cases**
NICPON J., marycz K., GRZESIAK J., SMIESZEK A., Toker N. Y.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.20, sa.3, ss.345-350, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **An Investigation of the Elemental Composition of Horse Hair Affected by Equine Metabolic Syndrome (EMS) Using SEM EDX and ICP-OES**
Marycz K., Toker N. Y., Czogala J., Michalak I., Nicpon J., Grzesiak J.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.12, sa.2, ss.146-152, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Mast Cell Morphological Heterogeneity: An Indicator of Skin Immune System Activation in Horses Affected with Summer Eczema**
Toker N. Y., marycz K., Czogala J., Moll E., Grzesiak J., Janeczek M., Chroszcz A.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.11, sa.21, ss.4045-4050, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **The Effect of Cu+2, Fe+2 and Cr+3 in Mineral Additives Enriched with Biosorption Process Form on Chosen Parameters of in vitro Caecal Fermentation in Laying Hens (Lohmann Brown)**
Janeczek M., Chojnacka K., Toker N. Y., Pecka E., Czerski A., Witecka Z., Chroszcz A., Zawadzki W., Korczynski M.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.11, sa.21, ss.3991-3998, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **The Effect of Dietary Zinc (II) Chelate and Zinc (II) Enriched Soybean Meal on Selected Parameters of In vitro Caecal Fermentation of Laying Hens**
Janeczek M., Chojnacka K., Toker N. Y., Pecka E., Czerski A., Witkowska Z., Chroszcz A., Zawadzki W., Opalinski S.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.11, sa.21, ss.4051-4057, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **The effect of high levels of folic acid on performance and egg quality of laying hens fed on diets with and without ascorbic acid from 28-36 weeks of age**
Abas I., Kahraman R., Eseceli H., Toker N. Y.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.7, sa.4, ss.389-395, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Biochemical and histopathological change in Acute toxicity of Dichlorvos in rats**
MENGI A., TOKER N. Y., ÖZTABAK K. Ö., TÜRKAY HOŞTÜRK G., YARDIBİ H., YÜZBAŞIOĞLU G.
Indian Vet. J., cilt.84, ss.247-248, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Blood serum Vitamin A and E concentrations and distribution into lipoprotein fractions of pregnant sheep and newborn lambs**
Toker N. Y.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, cilt.158, ss.413-417, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Blood Serum Vitamins A and E Concentrations and Distribution into Lipoprotein Fractions of Pregnant Sheep and New Born Lambs.Revue.Vet.Med.158 (8-9).413-417.2007**
TOKER N. Y.
Revue De veterinaire Medecine, cilt.158, ss.413-417, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Kefali, S., F. Kaygısız ve N. Y. Toker, "Effect Of Probiotics On Feed Consumption, Live Weight Gain, And Production Cost In Broilers"**
KEFALI S., KAYGISIZ F., TOKER N. Y.
The Indian Veterinary Journal, cilt.84, ss.267-269, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Effect of probiotics on feed consumption, live weight gain and production cost in broilers**
Kefali S., Kaygısız F., Toker N. Y.
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.84, sa.3, ss.267-269, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Biochemical and histopathologic changes in acute toxicity of dichlorvos in rats**
MENGI A., Toker N. Y., ÖZTABAK K. Ö., TÜRKAY G. H., YARDIBİ H., YUZBASIOGLU G.

- INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.84, sa.3, ss.247-248, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Mengi, A., N.Y.Toker, K.Oztabak, G.H.Turkay, H.Yardibi ve G.Yuzbasioğlu, (2007). "Biochemical And Histopathologic Changes In Acute Toxicity Of Dichlorvos In Rats", 84 , 247-248. (SCI Exp.)**
Mengi A., TOKER N. Y. , ÖZTABAK K. Ö. , TÜRKAY HOŞTÜRK G., YARDİBİ H., YÜZBAŞIOĞLU ÖZTÜRK G.
Indian Vet. J., cilt.84, ss.247-248, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Effects of probiotics on some acute phase proteins in broilers exposed to Salmonella typhimurium lipopolysaccharides**
kefali S., Toker N. Y.
ARCHIV FUR GEFLUGELKUNDE, cilt.70, sa.6, ss.270-277, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Effects of Vitamin E on Cellular Immune Responses in Laying Hens Forced-Moulted by Different Methods**
TÜRKAY HOŞTÜRK G., ÖZTABAK K. Ö. , YARDİBİ H., TOKER N. Y. , MATUR E.
ARCHIV FUR GEFLUGELKUNDE, cilt.70, sa.1, ss.28-34, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **The Effect of vitamin E on cellular İmmune Responses in laying hens forced-moulted by different methods'.**
TÜRKAY HOŞTÜRK G., ÖZTABAK K. Ö. , YARDİBİ H., TOKER N. Y. , MATUR E.
ARCHIV FUR GEFLUGELKUNDE, cilt.70, sa.1, ss.28-34, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Preliminary Results of Analysis of Coprolite Material of a dog Unearthed from the Van- Yoncatepe necropolis in Eastern Anatolia.**
TOKER N. Y. , ONAR V., BELLİ O., AK S., ALPAK H., KONYAR E.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.29, sa.1, ss.759-765, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Preliminary results of the analysis of coprolite material of a dog unearthed from the Van-Yoncatepe necropolis in eastern Anatolia**
Toker N., ONAR V., Belli O., AK S., Alpak H., KONYAR E.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.29, sa.3, ss.759-765, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Çinkonun Ratlarda Canlı Ağırlık ve bazı Serum Enzimleri Üzerine Etkisi.Turk J Anim Vet Sci 26.79-84.2002**
TEKELİ S. K. , TOKER N. Y. , TEKELİ F.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.26, sa.1, ss.79-84, 2002 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Unlocking the evolutionary history of the Mighty Bluefin Tuna using novel paleogenetic technioques and ancient Tuna remains**
PUNCHER G. N. , CARIANI A., CILLI E., MASSARI F., MARTELLI P., MORALES A., ONAR V., TOKER N. Y. , MOENS T., TINTI F.
INTERNATIONAL COMMISSION FOR THE CONSERVATION OF ATLANTIC TUNAS COLLECTIVE VOLUME OF SCIENTIFIC PAPERS, cilt.72, sa.6, ss.1429-1439, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Salmonella Thyphimurium Lipopolisakkariti verilen Broylerlerde Probiyotiklerin Etkileri.İstanbul**
kefali S., TOKER N. Y.
İstanbul Veteriner Bilirmleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.1-5, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Effects of Organic Acid and Bacterial Direct-Feed Microbial on Fattening Performance of Kivircik-Male Yearling Lambs**
ABAŞ İ., KUTAY H. C. , KAHRAMAN R., TOKER N. Y. , ÖZÇELİK D., ATEŞ ALKAN F., Kaçakçı A.
Pakistan Journal of Nutrition, cilt.6, sa.2, ss.149-154, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Effects of Organic Acid and BACTERIAL Direct-Feed Microbial on Fattening Performance of Kivircik-Male Yearling Lambs.**

ABAŞ İ., KAHRAMAN R., KUTAY H. C. , TOKER N. Y.

Pakistan Journal of Nutrition, cilt.6, sa.2, ss.149-154, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- V. **Gebe Koyunlarda ve yeni doğan Kuzularda Kolesterolün Kan serumu ve Lipoprotein Fraksiyonlarına ait dağılımı**
TOKER N. Y.
İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi, cilt.30, sa.1, ss.67-74, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **Toker.N.Y., HPLC ile Vitamin A ve E nin Floresans dedektör ve ters faz Kolon aracılığında miktar tayini ve kolon performansının ölçümü.cilt 30.(1).89-97 2004**
TOKER N. Y.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.30, sa.1, ss.89-97, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **Bıldırcın Embriolarındaki Total Protein , Laktat, Glukoz ve Ürik asit Düzeylerine Organik Fosforlu Bileşiklerden Parathion Methyl'in Etkisi. Endokrinolojide Yönelişler. Ekim, Cilt 9, Sayı 4, 168-171. 2000**
TOKER N. Y.
ENDOKRİNOLOJİDE YÖNELİŞLER, cilt.9, sa.4, ss.168-171, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Bıldırcın embriolarındaki total protein, laktat, glukoz ve ürik asit düzeylerine organik fosforlu bileşiklerden parathion methyl'in etkisi.**
Altınar A., Toker N. Y. , Mengi A.
ENDOKRİNOLOJİDE YÖNELİŞLER, cilt.9, ss.168-171, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Alman çoban, Alman pointer ve Labrador retriever köpeklerde bazı biyokimyasal kan parametrelerinin karşılaştırılması**
BAKIREL U., TOKER N. Y. , TEKELİ S. K.
İHVO dergisi, cilt.1, ss.1-4, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Protein Saflaştırılması ile İlgili Bazı Metodlar.**
TOKER N. Y.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.26, sa.2, ss.403-412, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XI. **Modifiye Lowry Methodu ile Protein Miktarı Ölçümü.**
TOKER N. Y.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.26, sa.2, ss.421-426, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XII. **Alman Çoban , Alman Pointer ve Labrador Retriever Köpeklerde Bazı Biyokimyasal Kan Parametrelerinin Karşılaştırılması.**
TOKER N. Y. , BAKIREL U., TEKELİ S. K.
İstanbul Veteriner Hekimler Odası Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.22-25, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Species identification of ancient tuna remains using a novel paleogenetic protocol and barcoding techniques.**
ONAR V., Puncher G. N. , Cariani A., Cilli E., Masari F., Morales A., TOKER N. Y. , Moens T., Tinti F.
6th International Barcode of Life Conference, Guelph, Kanada, 18 - 21 Ağustos 2015, ss.268
- II. **. Güney Anadolu kırmızısı (GAK), Doğu Anadolu kırmızısı (DAK) ve Boz ırk sığırlarda Leptin geni polimorfizmleri**
ÖZTABAK K. Ö. , TOKER N. Y. , ÜN C., AKIŞ AKAD I., MENGİ A., KARADAĞ O., SOYSAL D.
III. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi,, Konya, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2007, ss.31
- III. **Leptin Gene Polymorphisms in Native Turkish Cattle Breeds**
ÖZTABAK K. Ö. , TOKER N. Y. , Ün C., AKIŞ AKAD I., Mengi A., Karadağ O., Soysal D.
5th Joint Scientific Symposium of The Veterinary Faculties of T.C. İstanbul Üniversitesi and Ludwig-Maximilians

Universitat München, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2006, ss.40

IV. Acute Effects of Dichlorvos (2-2-Dichlorovinyl dimethyl Phosphate) on Some Biochemical Parameters and Histopathologic Changes in Rats

MENGİ A., TOKER N. Y., ÖZTABAK K. Ö., TÜRKAY HOŞTÜRK G., YARDİBİ H., GÜREL A., YÜZBAŞIOĞLU G.

4th Joint Scientific Symposium of The Veterinary Faculties of T.C. İstanbul Üniversitesi and Ludwig-Maximilians Universität München, Almanya, ss.168-170

V. Alman çoban, Alman pointer ve Labrador retriever köpeklerde bazı biyokimyasal kan parametrelerinin karşılaştırılması

BAKIREL U., TOKER N. Y., TEKELİ S. K.

I.Ulusal Küçük Hayvan Hekimliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2000, cilt.1, ss.23

Diğer Yayınlar

I. A multitude of Byzantine Era Bluefin Tuna and Swordfish bones uncovered in Istanbul, Turkey

Puncher G. N., ONAR V., TOKER N. Y., Tinti F.

Teknik Rapor, ss.167, 2014

II. Kimya Uygulama Föyü

TOKER N. Y.

Deney Föyü, 1997

Desteklenen Projeler

TOKER N. Y., ONAR V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yenikapı Metro ve Marmaray kazısında ortaya çıkarılan Bizon kalıntısının morfolojik ve filogenetik incelenmesi, 2016 - 2016

TOKER N. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EFFECT OF PROBIOTICS ON FEED CONSUMPTION, LIVE WEIGHT GAIN AND PRODUCTION COST IN BROILERS, 2008 - 2008

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Turkish Journal of Veterinary Science, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2011 - 2011

Veteriner Bilimleri Dergisi Selçuk Üniversitesi, Danışma Kurul Üyesi, 2008 - 2008

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

8th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of İstanbul Üniversitesi and Ludwig-Maximilians Universität München, Oturum Başkanı, Almanya, 2013

8th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of İstanbul Üniversitesi and Ludwig-Maximilians Universität München, Katılımcı, Münih, Almanya, 2013

6th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of İstanbul Üniversitesi and Ludwig-Maximilians Universität München, Katılımcı, Münih, Almanya, 2010

3.Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi (Uluslararası katılımlı), Katılımcı, Konya, Türkiye, 2007

4th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of İstanbul Üniversitesi and Ludwig-Maximilians Universität München, Katılımcı, Münih, Almanya, 2004

6.Tagung Schweine und Geflügelernaehrung, Katılımcı, Lutherstadt Wittenberg, Almanya, 2000

1.Ulusal Küçük HAYVAN Hekimliği Kongresi (Uluslararası katılımlı), Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2000

6.Symposium of the Jumelage Munich-Toulouse, Katılımcı, Münih, Almanya, 1999

Biological Chemistry Hoppe-Seyler Annual Autumn Meeting, Katılımcı, Düsseldorf, Almanya, 1993

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):38

h-indeksi (WOS):4