

Journal of TOGU Health Sciences

# TOGÜ Sağlık Bilimleri Dergisi

Cilt/Volume 1 Sayı/Number 2 Yıl/Year 2021

Cilt/Volume 1 Sayı/Number 2 Yıl/Year 2021



TOKAT  
GAZİOSMANPAŞA  
ÜNİVERSİTESİ

Tokat Sağlık Bilimleri Fakóltesi Yayın Organıdır.

Journal of TOGU Health Sciences

# TOGÜ Sağlık Bilimleri Dergisi

Cilt/Volume 1 Sayı/Number 2 Yıl/Year 2021



[www.gop.edu.tr](http://www.gop.edu.tr)  
[www.togusbd.gop.edu.tr](http://www.togusbd.gop.edu.tr)

Academic Resource Index (ResearchBib), CiteFactor, Eurasian Scientific Journal Index (ESJI), Index Copernicus (ICI World of Journal List) da dizinlenmektedir.

Tokat Sağlık Bilimleri Fakültesi Yayın Organıdır.

Journal of TOGU Health Sciences

# TOGÜ Sağlık Bilimleri Dergisi



TOKAT  
GAZIOSMANPAŐA  
ÜNİVERSİTESİ

Tokat Sağlık Bilimleri Fakóltesi Yayın Organıdır.

Cilt/Volume 1 Sayı/Number 2 Yıl/Year 2021

**Editör**

**Prof. Dr. Funda DEMİRTÜRK**

*Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakóltesi Fizyoterapive Rehabilitasyon Bölümü, Tokat*

**Yardımcı Editör**

**Dr. Öğr. Üyesi Zeynep ACUNGİL**

*Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakóltesi Fizyoterapive Rehabilitasyon Bölümü, Tokat*

## EDİTÖR KURULU

### Prof. Dr. Defne KAYA

Uludağ Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi  
Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü

### Prof. Dr. Fatma Deniz SAYINER

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

### Prof. Dr. Mikdat KADIOĞLU

İstanbul Teknik Üniversitesi Uçak ve Uzay  
Bilimleri Fakültesi Meteoroloji Mühendisliği  
Bölümü

### Prof. Dr. Nermin GÜRHAN

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü  
Psikiyatri Hemşireliği Anabilim Dalı

### Prof. Dr. Nevin ŞANLIER

Ankara Medipol Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü

### Prof. Dr. Özgür ALPARSLAN

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

### Prof. Dr. Seyit Mehmet MERCANLIGİL

Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü

### Prof. Dr. Zafer ERDEN

Hacettepe Üniversitesi Fizik Tedavi ve  
Rehabilitasyon Fakültesi Fizyoterapi ve  
Rehabilitasyon Bölümü

### Doç. Dr. Carita HÅKANSSON

Lund University Faculty of Medicine  
Department of Laboratory Medicine Division  
of Occupational and Environmental Medicine

### Doç. Dr. Gülseren DAĞLAR CÜCEN

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Ebelik Bölümü

### Doç. Dr. Meltem MERİÇ

Lokman Hekim Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Hemşirelik Bölümü Psikiyatri  
Hemşireliği Anabilim Dalı

### Doç. Dr. Nalan GÖRDELEŞ BEŞER

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Zübeyde  
Hanım Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü  
Psikiyatri Hemşireliği Anabilim Dalı

### Doç. Dr. Özlem DURAN AKSOY

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Ebelik Bölümü

### Doç. Dr. Petra WAGMAN

Jönköping University School of Health and  
Welfare Department of Rehabilitation

### Doç. Dr. Serap EJDER APAY

Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi  
Ebelik Bölümü

### Doç. Dr. Şengül YAMAN SÖZBİR

Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi  
Hemşirelik Bölümü Doğum ve Kadın Hastalıkları  
Hemşireliği Anabilim Dalı

### Doç. Dr. Ülkü GÖRGÜLÜ POLAT

Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi  
Hemşirelik Bölümü İç Hastalıkları Hemşireliği  
Anabilim Dalı

### Dr. Öğr. Üyesi Kader TOKATLI

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik  
Bölümü Toplum Beslenmesi Anabilim Dalı

### Dr. Öğr. Üyesi Mehtap ARAS

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Acil Yardım ve Afet  
Yönetimi Bölümü

### Biyoistatistik Editörü Dr. Öğr. Üyesi Osman DEMİR

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tıp  
Fakültesi Temel Tıp Bilimleri Bölümü  
Biyoistatistik Anabilim Dalı

### Dil Editörü Doç. Dr. Ayla OĞUZ

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Fen-  
Edebiyat Fakültesi Batı Dilleri ve Edebiyatları  
Bölümü İngiliz Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı

## DANIŞMA KURULU

### Prof. Dr. Ferdi BAŞKURT

Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü

### Prof. Dr. Songül ATASAVUN UYSAL

Hacettepe Üniversitesi Fizyoterapi ve  
Rehabilitasyon Fakültesi Fizyoterapi ve  
Rehabilitasyon Bölümü

### Prof. Dr. Yeşim BAKAR

İzmir Bakırçay Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü

### Doç. Dr. Fadime ÜSTÜNER TOP

Giresun Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi  
Hemşirelik Bölümü Çocuk Sağlığı ve  
Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

### Doç. Dr. Selen ÖZAKAR AKÇA

Hitit Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi  
Hemşirelik Bölümü Çocuk Sağlığı ve  
Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

### Doç. Dr. Serkan PEKÇETİN

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Ergoterapi Bölümü

### Doç. Dr. Şükran Pınar ERTEKİN

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Ebelik Bölümü

### Doç. Dr. Ulviye GÜNAY

İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi  
Hemşirelik Bölümü Çocuk Sağlığı ve  
Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

### Doç. Dr. Zeliha Burcu YURTSAL

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Ebelik Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Ahmet MUMCU

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Acil Yardım ve Afet  
Yönetimi Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Aygül KISSAL

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Halk  
Sağlığı Hemşireliği Anabilim Dalı

### Dr. Öğr. Üyesi Ayla GÜNAL

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve  
Rehabilitasyon Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Aysun GÜZEL

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Acil Yardım ve Afet Yönetimi Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Azize Atlı ÖZBAŞ

Hacettepe Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi  
Psikiyatri Hemşireliği Anabilim Dalı

### Dr. Öğr. Üyesi Babak Kashefi MEHR

Tebriz Üniversitesi Tıp Bilimleri Fakültesi  
Ergoterapi Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Bahtışen KARTAL

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Kadın  
Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği Anabilim  
Dalı

### Dr. Öğr. Üyesi Betül K. BOZKURT

Erzurum Teknik Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Cüneyt ÇALIŞKAN

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Sağlık Bilimleri  
Fakültesi Acil Yardım ve Afet Yönetimi Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÖCALAN

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Döndü BATKIN ERTÜRK

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Emine GÜDEK SEFEROĞLU

Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Çocuk  
Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği Anabilim  
Dalı

### Dr. Öğr. Üyesi Elif A. ÖZŞAHİN DELİBAŞ

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik  
Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Erkan EROL

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve  
Rehabilitasyon Bölümü

### Dr. Öğr. Üyesi Esra ÇAYLAK ALTUN

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık  
Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü  
Hemşirelikte Yönetim Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Fatih OKAN**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Halk Sağlığı Hemşireliği Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Fatma AVŞAR**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Halk Sağlığı Hemşireliği Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Figen ALP YILMAZ**  
Bozok Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Kadın Hastalıkları ve Doğum Hemşireliği Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Hatice ACAR BEKTAŞ**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

**Dr. Öğr. Üyesi Hilal HIZLI GÜLDEMİR**  
Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü

**Dr. Öğr. Üyesi Kübra ESİN**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü

**Dr. Öğr. Üyesi Medine KOÇ**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Psikiyatri Hemşireliği Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Mukaddes DEMİR ACAR**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Neda YOUSEFİRAD**  
İstanbul Medipol Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü

**Dr. Öğr. Üyesi Nildem KIZILASLAN**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü

**Dr. Öğr. Üyesi Özge İŞERİ**  
Samsun Ondokuz Mayıs Üniversitesi Hemşirelik Bölümü Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Özlem D. YÜKSEKOL**  
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Öznur ÇETİN**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

**Dr. Öğr. Üyesi Şahizer ERAYDIN**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Hemşirelik Esasları Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Serap Ö. ALTINAYAK**  
Samsun Ondokuz Mayıs Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

**Dr. Öğr. Üyesi Tuba KARABEY**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Acil Yardım ve Afet Yönetimi Bölümü

**Dr. Öğr. Üyesi Tülay YILMAZ BİNGÖL**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Psikiyatri Hemşireliği Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Ümran ÇEVİK GÜNER**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

**Dr. Öğr. Üyesi Zümrüt YILAR ERKEK**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

**Öğr. Gör. Ayla KORKMAZ**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Kadın Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

**Öğr. Gör. Birgül VURAL**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

**Öğr. Gör. Cansu YILMAZ**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü İç Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

**Öğr. Gör. Dilek ÖZTÜRK**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

**Öğr. Gör. Fatih GÖÇÜŞ**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı

**Öğr. Gör. Gizem ÇITAK**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

**Öğr. Gör. Nilşah GEBOLOĞLU**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü

**Öğr. Gör. Serpil TOKER**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

**Öğr. Gör. Şeyda KAZANÇ**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Hemşirelik Esasları Anabilim Dalı

## SEKRETERYA

**Ar. Gör. Ayşe ÇATALOLUK**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

**Ar. Gör. Ayşenur KAHRAMAN**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

**Ar. Gör. Burak ŞİRİN**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Psikiyatri Hemşireliği Anabilim Dalı

**Ar. Gör. Melek ŞEN AYTEKİN**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

**Ar. Gör. Dr. Saniye SÖZLÜ**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü

**Ar. Gör. Sümeyye KAVİCİ PORSUK**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Halk Sağlığı Hemşireliği Anabilim Dalı

**Ar. Gör. Dr. Uğur SÖZLÜ**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü

**Ar. Gör. Yasemin BOY**  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü İç Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı



TOKAT  
GAZİOSMANPAŞA  
ÜNİVERSİTESİ

Journal of TOGU Health Sciences

# TOGÜ Sağlık Bilimleri Dergisi

Cilt/Volume 1 Sayı/Number 2 Yıl/Year 2021

**Yazı İşleri Müdürü**  
Seyfullah ALPAY

**Yazışma Adresi**

*Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Taşlıçiftlik Yerleşkesi, 60250, Tokat*

Tel: 03562500011

Faks: 03562500022

e-posta: togusbd@gop.edu.tr

**Yayın Türü**  
Elektronik

**e-ISSN: 2791-8653**

Dört Ayda Bir Yayınlanır

**Basım Tarihi**  
Eylül/2021

## İçindekiler

### Araştırma Makaleleri /Original Articles

- Sağlık Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinin Afet Bilinç Düzeylerinin Belirlenmesi**  
*Measuring Disaster Awareness Levels of Faculty of Health Sciences Students*  
Aras M, Mumcu A, Karabey T..... 40
- Covid-19 Pandemi Sürecinde Sağlık Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinin Koronavirüs Kaygı Düzeylerinin Belirlenmesi**  
*Determination of Coronavirus Anxiety Levels of Health Sciences Faculty Students in the Covid-19 Pandemic*  
Karabey T, Mumcu A, Aras M..... 50

### Derleme/Review Articles

- Sarımsağın İnsan Sağlığı Üzerine Etkileri**  
*Effect of Garlic on Human Health*  
Kızılaslan N, Tokatlı K..... 62
- Türkiye’de Üreme Çağındaki Kadınların Türkiye Nüfus ve Sağlık Araştırmalarına Göre Sağlık Göstergelerinin İncelenmesi**  
*Investigation of Health Indicators of Women in Reproductive Age in Turkey According to Turkey Demographic and Health Surveys*  
Toker S, Çıtak G..... 72
- İç Hastalıkları Hemşireliğinde Yenilikçi Yaklaşımlar**  
*Innovative Approaches in Internal Medicine Nursing*  
Çam F..... 85