



e-ISSN / ISSN

2791-7495 / 3023-6878

YAYIN TÜRÜ

HAKEMLİ SÜRELİ YAYIN

(YILDA 3 SAYI OLARAK ŞUBAT, HAZİRAN,
EKİM AYLARINDA YAYINLANIR)

YAYIN SAHİBİ

İSTANBUL ATLAS ÜNİVERSİTESİ ADINA
REKTÖR

PROF. DR. ERSOY KOCABIÇAK

BAŞ EDITÖR

**PROF. DR. MUSTAFA UYGAR
KALAYCI**

EDITÖR

PROF. DR. HAFİZE UZUN

YAYIN İŞLERİ SORUMLUSU

EZGİ KARADUMAN

ADRES/YÖNETİM YERİ

ATLAS VADİ KAMPÜSÜ ANADOLU CAD. NO:40
KAĞITHANE / İSTANBUL
TEL.: 0850 450 34 39
FAKS: 0212 761 87 61

e-POSTA: ezgi.karaduman@atlas.edu.tr

DİZİNLER

TÜRKİYE ATIF DİZİNİ

ACADEMINDEX

ROAD

CROSSREF

BASKI

ŞAN OFSET MATBAA

HAMİDİYE MAH. ANADOLU CAD. NO: 50
KAĞITHANE / İSTANBUL
TEL.: 0212 289 24 24

e-ISSN / ISSN

2791-7495 / 3023-6878

JOURNAL TYPE

REFEREED PERIODICALS

(PUBLISHED 3 TIMES A YEAR IN
FEBRUARY, JUNE AND OCTOBER)

JOURNAL OWNER

ON BEHALF OF ISTANBUL ATLAS UNIVERSITY
RECTOR

PROF. DR. ERSOY KOCABIÇAK

EDITOR-IN-CHIEF

**PROF. DR. MUSTAFA UYGAR
KALAYCI**

EDITOR

PROF. DR. HAFİZE UZUN

EDITORIAL OFFICER

EZGİ KARADUMAN

ADDRESS/EDITORIAL OFFICE

ATLAS VADİ KAMPÜSÜ ANADOLU CAD. NO:40
KAĞITHANE / İSTANBUL
PHONE: 0850 450 34 39
FAX: 0212 761 87 61

e-MAIL: ezgi.karaduman@atlas.edu.tr

INDEXES

TÜRKİYE ATIF DİZİNİ

ACADEMINDEX

ROAD

CROSSREF

PRINTING OFFICE

ŞAN OFSET MATBAA

HAMİDİYE MAH. ANADOLU CAD. NO: 50
KAĞITHANE / İSTANBUL
TEL.: 0212 289 24 24



DANIŞMA KURULU ADVISORY BOARD

Prof. Dr. Abdulbaki KUMBASAR
Prof. Dr. Ayhan BİLİR
Prof. Dr. Aytolan YILDIRIM
Prof. Dr. Müveddet Emel ALPHAN
Prof. Dr. Faruk AYDIN
Prof. Dr. Hidayet AKDEMİR
Prof. Dr. Yüksel TENKEKECİOĞLU

ULUSLARARASI DANIŞMA KURULU INTERNATIONAL ADVISORY BOARD

Doç. Dr. Ali JAHANSHAHIANVAR / Hollanda
Prof. Dr. Lee Wei LİM / Çin
Prof. Dr. Neşe LORTLAR ÜNLÜ / ABD
Prof. Dr. Yasin TEMEL / Hollanda

EDİTÖR YARDIMCILARI DEPUTY EDITORS

Doç. Dr. Derya SİVRİ AYDIN
Doç. Dr. Fatih DİLEK
Doç. Dr. Özge ÜNLÜ
Doç. Dr. Raim İLİAZ
Doç. Dr. Aybüke ERSİN
Doç. Dr. Hilal DENİZÖĞLU KÜLLİ
Doç. Dr. Dilek BAYKAL
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe KARKAÇ
Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİLTEKİN
Dr. Öğr. Üyesi Leman KUTLU
Dr. Öğr. Üyesi Oya AKÇA
Dr. Öğr. Üyesi Şeyma DÜMÜR



ALAN EDITÖRLERİ SPECIALTY EDITORS

Prof. Dr. İbrahim ÜZÜN – Adli Tıp
 Prof. Dr. Dilek TOPRAK – Aile Hekimliği
 Prof. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU – Anatomi
 Prof. Dr. Abdurrahim DERBENT – Anestezi
 Prof. Dr. Ateş DUMAN – Anestezi
 Doç. Dr. Ayça Sultan ŞAHİN – Anestezi
 Prof. Dr. Müveddet Emel ALPHAN – Beslenme ve Diyetetik
 Prof. Dr. Hidayet AKDEMİR – Beyin Cerrahisi
 Doç. Dr. Halil CAN – Beyin Cerrahisi
 Prof. Dr. Gülcan GÜNTAŞ – Biyokimya
 Dr. Öğr. Üyesi Bağınu DÜNDAR – Biyokimya
 Prof. Dr. Nazan YILMAZ – Dermatoloji
 Dr. Öğr. Üyesi Leman KUTLU – Ebelik
 Prof. Dr. Süleyman İPEKÇİ – Endokrinoloji
 Prof. Dr. Fatma BOZKURT – Enfeksiyon Hastalıkları
 Doç. Dr. Aybuke ERSİN – Ergoterapi
 Doç. Dr. Zeynep Güneş ÖZÜNAL – Farmakoloji
 Doç. Dr. Hilal DENİZÖĞLU KÜLLİ – Fizyoterapi ve Rehabilitasyon
 Doç. Dr. Raim İLİAZ – Gastroenteroloji
 Prof. Dr. Mehmet Abdussamet BOZKURT – Genel Cerrahi
 Prof. Dr. Selin KAPAN – Genel Cerrahi
 Prof. Dr. Sinem İLİAZ – Göğüs Hastalıkları
 Prof. Dr. Mustafa ÇÖRTÜK – Göğüs Hastalıkları
 Doç. Dr. Hasan KIZILTOPRAK – Göz Hastalıkları
 Dr. Öğr. Üyesi Toluy ÖZGÜMÜŞ – Hematoloji
 Dr. Öğr. Üyesi Sibel YOLCU – Hemşirelik
 Prof. Dr. Abdülbaki KUMBASAR – İç Hastalıkları
 Prof. Dr. Timur Selçuk AKPINAR – İç Hastalıkları
 Doç. Dr. Abdulhalim ŞENYİĞİT – İç Hastalıkları
 Dr. Öğr. Üyesi Çağrı Serdar ELGÖRMÜŞ – İlk ve Acil Yardım
 Doç. Dr. Derya SİVRİ AYDIN – Kadın Hastalıkları ve Doğum
 Dr. Öğr. Üyesi Zeki KILIÇ – Kalp ve Damar Cerrahisi

ALAN EDITÖRLERİ SPECIALTY EDITORS

Prof. Dr. Mustafa YURTDAS – Kardiyoloji
 Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Nuri ELGÖRMÜŞ – Kulak Burun Boğaz Cerrahisi
 Doç. Dr. Birol ŞAFAK – Mikrobiyoloji
 Doç. Dr. Özge ÜNLÜ – Mikrobiyoloji
 Prof. Dr. Özgür Bilgin TOPÇUOĞLU – Nöroloji
 Prof. Dr. Yüksel TENKEKİOĞLU – Ortopedi ve Travmatoloji
 Doç. Dr. Tamer COŞKUN – Ortopedi ve Travmatoloji
 Prof. Dr. Ömer Fahrettin GÖZE – Patoloji
 Doç. Dr. Gürcan VURAL – Patoloji
 Doç. Dr. Avar ÖZDEMİR – Pediatri
 Dr. Öğr. Üyesi Ömer OKUYAN – Pediatri
 Doç. Dr. Fatih DİLEK – Pediatrik Alerji
 Dr. Öğr. Üyesi Bekir AYIK – Pediatrik Cerrahi
 Prof. Dr. Umut Mert AKSOY – Psikiyatri
 Prof. Dr. Ayşe AYÇİÇEĞİ DİNN – Psikoloji
 Dr. Öğr. Üyesi Ömer ÖZYİĞİT – Radyoloji
 Dr. Öğr. Üyesi Heydar HUSEYNOV – Radyoloji
 Prof. Dr. Adnan YÖNEY – Radyoterapi
 Dr. Öğr. Üyesi Oya AKÇA – Tıbbi Biyoloji
 Prof. Dr. Emre TEPELİ – Tıbbi Genetik
 Doç. Dr. Nilüfer BULUT – Tıbbi Onkoloji
 Dr. Öğr. Üyesi Müslüm ERGÜN – Üroloji
 Prof. Dr. Ramazan Yavuz AKMAN – Üroloji

İSTATİSTİK EDITÖRLERİ STATISTICS EDITORS

Dr. Öğr. Üyesi Recep DURANAY
 Öğr. Gör. Yasemin GÜNTER

İNGİLİZCE DİL EDITÖRÜ ENGLISH LANGUAGE EDITOR

Dr. Öğr. Üyesi Oya AKÇA



İÇİNDEKİLER CONTENTS

Araştırma Makaleleri / Research Articles

1. PLASMA CARDIAC MYOSIN BINDING PROTEIN C AND SERUM NT PRO BNP LEVELS IN CHILDREN WITH CONGESTIVE HEART FAILURE

KONJESTİF KALP YETMEZLİĞİ OLAN ÇOCUKLARDA PLAZMA KARDİYAK MİYÖZİN BAĞLAYICI PROTEİN-C VE SERUM NT-PROBNP DÜZEYLERİ

Damla ERDEN, Cemşit KARAKURT, Mehmet Çağatay TAŞKAPAN, Özlem ELKIRAN, Harika GÖZÜKARA BAĞ

Sayfa : 77-82

2. GLUTATHIONE-S-TRANSFERASE GENE POLYMORPHISM AS A RISK FACTOR IN CHILDREN WITH BRONCHIAL ASTHMA

BRONŞİYAL ASTIMLI ÇOCUKLARDA RİSK FAKTÖRÜ OLARAK GLUTATYON-S-TRANSFERAZ GEN POLİMORFİZMİ

Murat EKİNCİ, Murat ELEVLİ, Abdurrahman Avar ÖZDEMİR

Sayfa : 83-90

3. EVALUATION OF ENVIRONMENTAL RISK FACTORS IN CHILDREN WITH RECURRENT BRONCHIOLITIS ATTACKS

TEKRARLAYAN BRONŞİOLİT ATAKLARI OLAN ÇOCUKLARDA ÇEVRESEL RİSK FAKTÖRLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Şule ARICI, Betül BİNER ORHANER

Sayfa : 91-101

4. TRİGLİSERİD-YÜKSEK YOĞUNLUKLU LİPOPROTEİN KOLESTEROL ORANI (TG/HDL) VE TRİGLİSERİD-GLUKOZ (TyG) İNDEKSİNİN HEPATOSTEATOZDAKİ YERİ

THE ROLE OF TRIGLYCERIDE- HIGH-DENSITY LIPOPROTEIN CHOLESTEROL RATIO(TG/ HDL-C) AND TRIGLYCERIDE-GLUCOSE (TYG) INDEX IN HEPATOSTEATOSIS

Perihan ÖZKAN GÜMÜŞKAYA, Semih KALYON

Sayfa : 102-108

5. ERGOTERAPİSTLERİN İŞ YAŞAM KALİTELERİNİN OKUPASYONEL DENGİ VE ZİHİNSEL SAĞLIK YÜKÜ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN İNCELENMESİ

THE EFFECT OF OCCUPATIONAL THERAPISTS' QUALITY OF WORK LIFE ON OCCUPATIONAL BALANCE AND MENTAL HEALTH BURDEN

Aybüke ERSİN, Sena ERARSLAN, Sultan AKEL, Esra HEKİM, İrem DURAL, Yaren AYTEN, Ezgi YAYLA, Hatice DURDAŞ, Mizgin BİDER, İrem YİĞİT, Asya Sıla BOLAT, Melike GÜNDÜZ'

Sayfa : 109-115



6. INVESTIGATION OF PROSOCIAL MOTIVATION OF NURSING STUDENTS WHO WILL PRACTICE CLINICAL PRACTICE FOR THE FIRST TIME

İLK KEZ KLİNİK UYGULAMAYA ÇIKACAK HEMŞİRELİK ÖĞRENCİLERİNİN PROSOSYAL MOTİVASYONLARININ İNCELENMESİ

Arzu KAVALA, Tuğba ŞAHİN TOKATLIOĞLU

Sayfa : 116-123

Derlemeler / Reviews

7. FAYDALI VE ZARARLI YÖNLERİYLE MİKROKOZMOSUN VAZGEÇİLMEZ ÜYESİ:

Escherichia coli

AN INDISPENSABLE MEMBER OF THE MICROCOSMOS WITH ITS BENEFICIAL AND HARMFUL ASPECTS:

Escherichia coli

Hatice Nur HALİPÇİ TOPSAKAL

Sayfa : 124-132

8. POLİKİSTİK OVER, DİSMENORE VE PREMENSTRUAL SENDROMDA EGZERSİZ YAKLAŞIMLARI VE ÖNERİLERİ

EXERCISE APPROACHES AND RECOMMENDATIONS FOR POLYCYSTIC OVARY SYNDROME, DYSMENORRHEA, AND PREMENSTRUAL SYNDROME

Betül ÜNAL, Cansu DEMİR, Ali Veysel ÖZDEN

Sayfa : 133-145

9. İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN ERGEN KIZLAR VE GENÇ KADINLARIN CİNSEL VE ÜREME SAĞLIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ

THE EFFECTS OF CLIMATE CHANGE ON THE SEXUAL AND REPRODUCTIVE HEALTH OF ADOLESCENT GIRLS AND YOUNG WOMEN

Şehma ŞEN

Sayfa : 146-152

10. KRONİK BÖBREK YETERSİZLİĞİNDE HEMODİYALİZE GİREN HASTALARDA GÖRÜLEN SEMPTOMLAR VE HEMŞİRELİK BAKIMI

SYMPTOMS OBSERVED IN HEMODIALYSIS PATIENTS WITH CHRONIC KIDNEY FAILURE AND NURSING CARE

Emine CEYLAN, Dilek BAYKAL

Sayfa : 153-158

11. KATARAKT CERRAHİSİ UYGULANAN HASTANIN BAKIM YÖNETİMİ

CARE MANAGEMENT OF PATIENTS WITH CATARACT SURGERY

Nuray CİHANGİROĞLU, İkbâl ÇAVDAR

Sayfa : 159-163



BU SAYININ HAKEMLERİ

REFEREES OF THIS ISSUE

- Alper PERÇİN / AVRASYA ÜNİVERSİTESİ
Ashabil AYGAN / KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
Ayfer ÖZBAŞ / DEMİROĞLU BİLİM ÜNİVERSİTESİ
AyseI ÇAVUŞOĞLU / İSTANBUL KÜLTÜR ÜNİVERSİTESİ
Cenap ZEYBEK / İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
Elif EROLU / MARMARA ÜNİVERSİTESİ
Elif YAPRAK / İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
F. Yasemin KUTLU / ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ
Gizem KARA ELİTOK / SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Yaşar Gül BALTACI / İSTANBUL ATLAS ÜNİVERSİTESİ
Gülsüme SATIR / BİRÜNİ ÜNİVERSİTESİ
Güzin KAYA AYTUTULDU / BİRÜNİ ÜNİVERSİTESİ
Kevser İLÇİOĞLU / SAKARYA ÜNİVERSİTESİ
Mehmet TÜRE / DİCLE ÜNİVERSİTESİ
Murat AKARSU / SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Müge BİLGE / BAKIRKÖY SADİ KONUK EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
Necmiye ÇÖMLEKÇİ / BARTIN ÜNİVERSİTESİ
Nihan ÖZÜNLÜ PEKYAVAŞ / BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ
Okan AYDOĞAN / İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
Remziye SEMERCİ ŞAHİN / KOÇ ÜNİVERSİTESİ
Rüveyda YÜKSEL / AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
Sefa HAKTAN HATIK / SİNOP ÜNİVERSİTESİ
Sennur KULA ŞAHİN / İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ
Yakup ÇAĞ / SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Yasemin GÜÇLÜEL / HALİÇ ÜNİVERSİTESİ
Özlem SARISOY / SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
İkbal ÇAVDAR / İSTANBUL ATLAS ÜNİVERSİTESİ