

Prof.Dr. BİRSEN KAPLAN

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 0533 317 6064](tel:+9005333176064)

İş Telefonu: [+90 0312 484 5635](tel:+9003124845635) Dahili: 170

E-posta: bkaplan@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/bkaplan>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 1988 - 1995

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 1988 - 1990

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Pr., Türkiye 1983 - 1987

Yaptığı Tezler

Doktora, Açıkta askorbik asidin karbohidrat metabolizmasına etkisi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji Anabilim Dalı, 1995

Yüksek Lisans, Askorbik asid ve glukoz uygulamasının kobaylarda kan şeker ve insulin düzeylerine etkisi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji Anabilim Dalı, 1990

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Adli Kimya Ve Adli Toksikoloji Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2007 - 2013

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2005 - 2010

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2006 - 2008

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2005 - 2005

Yrd.Doç.Dr., Başkent Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - 2004

Öğretim Görevlisi Dr., Başkent Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1999 - 2001

Uzman, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1996 - 1997

Uzman, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - 1996

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1990 - 1995

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1988 - 1990

Yönetilen Tezler

- KAPLAN B., Plasenta ve anne biyolojik örneklerinde arsenik düzeyinin belirlenmesi ve glutatyon s transferaz polimorfizminin arsenik düzeyine etkisi, Doktora, V.ALİYEV(Öğrenci), 2011
- KAPLAN B., Karışım DNA profillerinin incelenmesi ve yorumlanması, Yüksek Lisans, E.YARDIMCI(Öğrenci), 2011
- KAPLAN B., Talasemi hastalarında DMT1 polimorfizminin kan kurşun ve demir düzeyleri ile ilişkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, D.SÖYLEMEZ(Öğrenci), 2011
- KAPLAN B., Plasenta dokusunda krom düzeyinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.ARICA(Öğrenci), 2010
- KAPLAN B., Plasenta dokusunda nikel düzeyinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.CANSU(Öğrenci), 2010
- KAPLAN B., yüksek doz sibutramin uygulamasının serum serotonin, plazma noradrenalin ile karaciğer, böbrek, böbreküstü bezi çinko ve demir düzeylerine etkisi, Yüksek Lisans, E.EMER(Öğrenci), 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effects of Vitamin C Administration, Acute Food Deprivation, and Acute Food Intake on Vitamin C Levels in Different Brain Areas of Guinea Pigs**

KAPLAN B., Cetin F., Elbeg S.

INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, cilt.80, sa.3, ss.197-204, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Güreşçilerde C vitamini yüklemesinin serum demir ve total demir bağlama kapasitesine etkisi**

ARSLAN C., Gönül B., DİNCER S., KAPLAN B., ÇEVİK C.

F.Ü. Sağlık Bil. Dergisi, cilt.18, sa.4, ss.215-221, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- II. **Elit kız atletlerle elit erkek atletlerin bazı solunum ve kan parametrelerinin karşılaştırılması**

DİNCER S., ARSLAN C., KAPLAN B., Ongun Ö., GÖNÜL B.

H.Ü.Spor Bilimleri Dergisi, 1993 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- III. **Elit kız atletlerin, bazı solunum ve kan parametreleri açısından, spor yapmayan kontrollerle karşılaştırılması**

ARSLAN C., GÖNÜL B., KAPLAN B., DİNCER S.

Spor Hekimliği Dergisi, 1992 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IV. **Elit erkek atletlerin vital kapasiteleri ve bazı kan değerleri bakımından spor yapmayan kontroller ile karşılaştırılması**

DİNCER S., KAPLAN B., HAZAR M., GÖNÜL B.

Spor Bilimleri Dergisi, 1992 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effect of GST polymorphisms on As levels of placental and maternal biological samples**

Aliyev V., KAYAALTI Z., KAPLAN B., SÖYLEMEZOĞLU T.

48th Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Stockholm, İsveç, 17 - 20 Haziran 2012, cilt.211

- II. **Effect of vitamin C supplementation on serum iron level and total iron binding capacity of wrestlers**

ARSLAN C., GÖNÜL B., DİNCER S., KAPLAN B., ÇEVİK C.

10th ICHPER SD Europe congress the TSSA 8 th International Sports Sciences Congress, 17 - 21 Kasım 2004

- III. **The effect of taurine administration on plasma, brain, liver and kidney vitamine C levels in mice**

KAPLAN B., DİNCER S., BABÜL A., İSMET D.

2nd National Congress of Neuroscience, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2003

- IV. **C vitamini yüklemesinin güreşçilerde kan laktik asit, glikoz, serum demir, total demir bağlama**

kapasitesi ve max VO2 düzeylerine etkisi

ARSLAN C., GÖNÜL B., DİNCER S., KAPLAN B.

IV. Spor Bilimleri Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Kasım 1996

- V. **Yara iyileşmesinin takibinde yara dokusu hidroksprolin ve askorbik asit düzeylerindeki değişmeler**
BABÜL A., GÖNÜL B., DİNCER S., KAPLAN B., ÖZ OYAR E.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 20. Ulusal Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 1994
- VI. **Atletik performansın eritrosit lipid peroksidasyonu, laktik asit, plazma C vitamini, kan glukozu ve VO2 maksimum düzeylerine etkisi**
ÖZ OYAR E., DİNCER S., KOZ M., KAPLAN B., KOÇAK M. S. , GÖNÜL B.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 19. Ulusal Kongresi, 9 - 13 Kasım 1993
- VII. **: G.Ü. Eğitim Fakültesi Beden Eğitimi Bölümünde okuyan güreşçilerle spor yapmayan öğrencilerin vital kapasite, kan oksijen ve karbondioksit taşıma kapasitelerinin karşılaştırılması**
Gönül B., KAPLAN B., DİNCER S.
3. Spor Hekimliği Kongresi, Türkiye, 8 - 09 Haziran 1991
- VIII. **Elit erkek atletlerin vital kapasiteleri ve kan gazlarının taşınımında etkili olabilecek kan değerleri bakımından spor yapmayan kontrollerle karşılaştırılması**
GÖNÜL B., DİNCER S., KAPLAN B.
3. Spor Hekimliği Kongresi, Türkiye, 8 - 09 Haziran 1991
- IX. **Elit kız atletlerle elit erkek atletlerin vital kapasite, kan hematokrit, eritrosit, hemoglobin, serum demir ve total demir bağlama kapasitelerinin karşılaştırılması**
GÖNÜL B., Ongun Ö., DİNCER S., KAPLAN B., ARSLAN C.
: Elit kız atletlerle elit erkek atletlerin vital kapasite, kan hematokrit, eritrosit, hemoglobin, serum demir ve total demir bağlama kapasitelerinin karşılaştırılması, Türkiye, 8 - 09 Haziran 1991
- X. **Elit kız atletlerin solunum ve kan gazlarının taşınması açısından, spor yapmayan kontrollerle karşılaştırılması**
ARSLAN C., Gönül B., KAPLAN B., DİNCER S.
3. Spor Hekimliği Kongresi, Türkiye, 8 - 09 Haziran 1991

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):6

h-indeksi (WOS):2