

# **TÜRKİYE HALK SAĞLIĞI DERGİSİ**

**Derginin Kısa Adı** : Turk J Public Health

**Derginin Sahibi** : HASUDER adına Doç. Dr. Tacettin İnandı, *Mustafa Kemal Üniversitesi., Hatay*

**Baş Editör** :Prof.Dr. Sibel Kalaça, *Marmara Üniversitesi, İstanbul*  
E-posta: editor@hasuder.org

**Editörler Kurulu** :Prof.Dr. Resul Buğdaycı, *Mersin Üniversitesi, Mersin*  
Prof.Dr. Yücel Demiral, *Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir*  
Prof.Dr. Pınar Erbay DüNDAR, *Celal Bayar Üniversitesi, Manisa*  
Prof.Dr. Nilay Etiler, *Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli*  
Prof.Dr. Osman Günay, *Erciyes Üniversitesi, Kayseri*  
Doç Dr. Yehuda Neumark, *Hebrew Üniversitesi İsrail*  
Doç.Dr. Sarp Üner, *Hacettepe Üniversitesi, Ankara*  
Uzm.Dr. Shahaduz Zaman, *Newcastle Üniversitesi İngiltere*

**Sayfa Düzeni Editörleri:** Doç.Dr. A. Öner Kurt, *Mersin Üniversitesi, Mersin*  
Doç.Dr. Ebru Turhan, *İl Halk Sağlığı Müdürlüğü, İzmir*  
Yrd.Doç.Dr. Sibel Cevizci, *Çanakkale 18 Mart Üniversitesi Çanakkale*

**Teknik Editörler** : Doç.Dr. Burcu Tokuc, *Trakya Üniversitesi, Edirne*  
Uzm.Dr. Funda Sevencan, *Bodrum Toplum Sağlığı Merkezi, Muğla*

**İngilizce Düzeltme** : Prof. RW Guillery  
**Yazı İşleri Müdürü** : Prof.Dr. C. Tayyar Şaşmaz, *Mersin Üniversitesi, Mersin*  
E-posta: mudur@hasuder.org  
Doç.Dr. Ercüment Beyhun (Yazı İşleri Müd Yrd), *K.T.Ü. Trabzon*

**Derginin Dili** : Türkçe ve İngilizce

**Yayına Başlama Tarihi** : 2003

**Yayınlanma Sıklığı** : Yılda üç sayı (Nisan, Ağustos, Aralık)

**Yayın Kabulü** : Online

**Dergi Web** : <http://tjph.org/ojs/index.php/TJPH>

**İletişim** : HASUDER Tunus Cad No: 59/15, Çankaya Ankara  
Tlf: 05559920332, Eposta: [hasuder@hasuder.org](mailto:hasuder@hasuder.org)

**Dernek Web** : [www.hasuder.org.tr](http://www.hasuder.org.tr)

**Abonelik** : 50 TL/Yıllık, Tlf: 05553562780

**ISSN / ISSN (Elektronik)** : 1304-1096 / 1304-1088

**Yayın Hakkı** : THSD'nin yayın hakkı Halk Sağlığı Uzmanları Derneği'ne (HASUDER) aittir. Dergide yayınlanan yazıla, resim, şekil ve tablolar yayıncının yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen herhangi bir şekilde basılamaz, çoğaltılamaz. Kaynak göstermek şartıyla bilimsel amaçlı olarak alıntı yapılabilir. Dergide yayınlanan yazı, şekil ve resimlerden yazarlar sorumludur.

**İndekslediği Dizinler** : Türkiye Atıf Dizini, Google Scholar Index, PKP Open Archives Harvester, DOAJ (Directory of Open Access Journals), EBSCO, ProQuest

# **TURKISH JOURNAL OF PUBLIC HEALTH**

**The short name of the journal** : Turk J Public Health

**The owner of the journal:** On behalf of HASUDER Assoc. Prof. Tacettin İnandı, *Mustafa Kemal University, Hatay*

**Editor in Chief** :Prof. Dr. Sibel Kalaça, *Marmara University, İstanbul*  
E-mail: editor@hasuder.org

**Editorial Board** :Prof. Dr. Resul Buğdaycı, *Mersin University, Mersin*  
Prof. Dr. Yücel Demiral, *Dokuzeylül University, İzmir*  
Prof. Dr. Pınar Erbay Dünder, *Celal Bayar University, Manisa*  
Prof. Dr. Nilay Etiler, *Kocaeli University, Kocaeli*  
Prof. Dr. Osman Günay, *Erciyes University, Kayseri*  
Assoc.Prof.Dr. Yehuda Neumark, *Hebrew University Israel*  
Assoc.Prof.Dr. Sarp Üner, *Hacettepe University, Ankara*  
Phd. Senior Research Assoc Shahaduz Zaman, *Newcastle University, UK*

**Layout Editor** : Assoc. Prof. Dr. A. Öner Kurt, *Mersin University, Mersin*  
Assoc. Prof. Dr.Ebru Turhan, *Provin. Direc. of Public Health, İzmir*  
Assis. Prof. Dr. Sibel Cevizci, *Çanakkale 18 Mart Univer., Çanakkale*

**Technical Editors** : Assoc. Prof. Dr. Burcu Tokuc, *Trakya University, Edirne*  
: Specialist Dr. Funda Sevensan, *Bodrum Community HC. Muğla*

**English Edition** : Prof. RW Guillery

**The Manager of Journal** : Prof. Dr. C. Tayyar Şaşmaz, *Mersin University, Mersin*  
E-mail: mudur@hasuder.org  
Assoc. Prof. Dr. Ercüment Beyhun (Assist of manager), *KTU, Trabzon*

**The Language of Journal:** Turkish and English

**The Start Date of Publication:** 2003

**The Frequency of Publication:** Published three times a year (April, August, December)

**Publication Accepted** : Online

**Web of Journal** : <http://tjph.org/ojs/index.php/TJPH>

**Subscription** :Annual subscription: 50 TL; Tlf: 05553562780

**Corresponding** : HASUDER Tunus Cad No :59/15, Çankaya Ankara  
: Tlf: 05559920332, E-mail: hasuder@hasuder.org

**The Association Web** : [www.hasuder.org.tr](http://www.hasuder.org.tr)

**ISSN /ISSN (Electronic)** : 1304-1096 / 1304-1088

**Copyright** : The copyright of TJPH belongs to Turkish Society of Public Health Specialists. Published in the journal page, illustrations, diagrams, and tables in any way, whole or in part without the written permission of the Publisher can be printed, reproduced. All publication can be used for scientific purposes, provided that the source is quoted. Authors are responsible for the article, figures, and pictures published in the journal.

**Indexed** :Turkiye Citation Index, Google Scholar Index, PKP Open Archives Harvester, DOAJ (Directory of Open Access Journals), EBSCO, ProQuest

## **Turk J Public Health Hakkında**

Türkiye Halk Sağlığı Dergisi (Turk J Public Health) yılda elektronik/basılı olarak üç sayı yayınlanan ve hem ulusal hem de uluslararası Halk Sağlığı ve Toplum Hekimliği alanında geniş bir kitleye hizmet veren hakemli bir araştırma dergisidir. Turk J Public Health bu alandaki gelişmeleri ve yeni bilginin hızlı iletişimi için bir ortam sağlamayı amaçlamaktadır. Editör sıralanan alanlardan yazı almayı öngörmektedirler: Sağlık politikası ve yönetimi, biyoistatistik, epidemiyoloji, çevre sağlığı, sağlık ekonomisi, sağlık demografisi, sağlık için sosyal bilimler, sağlık eğitimi, halk sağlığı laboratuvarı, toplum beslenmesi, bulaşıcı hastalıklar, afet yönetimi, kazalar, kadın sağlığı / üreme sağlığı, çocuk sağlığı, kronik hastalıklar ve iş sağlığı.

Prof.Dr. Sibel Kalaça

Turk J Public Health Baş Editörü

## **About of Turk J Public Health**

The Turkish Journal of Public Health (Turk J Public Health) is a peer reviewed research journal published online / hardcopy three times a year and serving a broad audience in the field of Public Health and Community Medicine both nationally and internationally. Turk J Public Health aims to provide a medium for the rapid communication of advances and new knowledge in this field. The editor anticipates receiving manuscripts from the following areas of research: Health policy and management, biostatistics, epidemiology, environmental health, health economics, medical demography, social sciences for health, health education, public health laboratory, community nutrition, infectious diseases, disaster management, accidents, women's health/reproductive health, child health, chronic diseases, and occupational health.

Prof.Dr. Sibel Kalaca

Chief Editor of Turk J Public Health

## **Yazarlar İçin Bilgi**

### **Yazının Hazırlanması ve Gönderilmesinde Uyulacak Kurallar**

#### **1. Yazıların Kabulü**

**a. Orijinal araştırma makaleleri:** İlgili bir alanda orijinal araştırma bulgularını bildiren yayınlar (en fazla 5000 kelime).

**b. Kısa raporlar:** Araştırma bulgularının başlangıç ya da kısa raporları (en fazla 1500 kelime).

**c. Derleme:** Derleme yazılarının dergiye yayınlanmak üzere başvurulmasından önce yazarların editörle temas kurması önerilir (en fazla 4500 kelime).

**d. Alandan notlar:** Paylaşım istenen deneyimlerin, geniş kitleleri ilgilendiren girişimlerin, sahada uygulanan vurgulanması gereken programların halk sağlığı topluluğu ile paylaşılması (en fazla 1000 kelime).

**e. Editöre mektuplar:** Önceden yayınlanan makale/dokümanlar veya halk sağlığı ile ilgili ulusal ve uluslararası konularla ilişkili tepkiler (en fazla 300 kelime).

**f. Veri:** Ulusal veya bölgesel çalışmaları temsil eden veri (en fazla 35 tablo ve şekil).

Dergiye yayınlanmak üzere gönderilen yazıların herhangi başka bir yerde değerlendirilmediği, yayınlanmadığı ve orijinal olduğu kabul edilecek. Her bir proje için, bunu beyan eden bir mektubun, yazının bütün yazarları tarafından imzalanarak gönderilmelidir. Derginin resmi dili Türkçe ve İngilizcedir. Başvurular iki aşamalı bir inceleme sürecine tabi tutulurlar. Başlangıçta editörler kurulu tarafından başvurunun niteliği ve önemi değerlendirilir. Bu değerlendirme sonrasında kabul edilen başvuru, yazar ve kimlik bilgileri gizlenerek en az iki hakeme gönderilir.

#### **2. Yazarlık**

Yazarlık konusunda Tıbbi Dergi Editörleri Uluslararası Kurulunun kriterleri benimsenmektedir (277:927-934 JAMA. 1997). İki veya daha fazla yazarlı makalelerde, her bir yazar çalışmanın yürütülmesi ve yazılmasına aktif ve yeterli katılımı sağlamalıdır. Bir yazıda yazar olabilmek için, yazarın aşağıdaki

maddelerde yer alan şartları karşılaması gereklidir;

**a.** Çalışmanın içerik ve tasarımına veya verinin analiz ve yorumuna (1) ve (2) yazının taslak veya düzeltilmesine kritik eleştirel katkı sağlayan ve;

**b.** Yazının son haline her bir yazar tarafından nihai onay verilmesi.

Yazar olmak için "a" (1 ve 2) ve "b" deki koşullar sağlanmalıdır. Çalışmaya olan diğer katkılar teşekkür bölümünde ayrı ayrı tanımlanmalıdır. Gönderilen yazıya eşlik eden mektupta, yazarların her bir şartı yerine getirdiği doğrulanmalıdır.

#### **3. Yazının Hazırlığı**

##### **a. Genel**

Yazılar beyaz bir kağıt üzerine tek taraflı, sayfaları numaralı, çift aralıklı ve sayfa kenar boşlukları 2.5 cm olacak şekilde yazılmalıdır. Yazıda karakter büyüklüğü 12 punto olmalıdır. Yazının metin ve özet kısmının sözcük sayısını bildiriniz. Yazı başvurusu online yapılmalıdır: <http://tjph.org/ojs/index.php/TJPH>

Editör

Türk Halk Sağlığı Dergisi  
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Halk Sağlığı Anabilim Dalı  
Haydarpaşa 34668 İstanbul / Türkiye  
E-posta: editor@hasuder.org

##### **b. Başvuru mektubu**

Birinci yazarın iletişim bilgileri ile (posta ve e-posta adresleri, telefon ve faks numaraları) beraber bütün yazarlar mektubu imzalamalıdır. Çalışmanın gerçekleştirilmesinde olası bütün çıkar ilişkilerini açıklayınız (örneğin, ürün danışmanlık çalışmaları için finansman kaynakları). Yazının halk sağlığı alanında önemini gösteren kısa bir mektup yararlı olur. Dört kişiye kadar ilgili hakem önerebilirsiniz (posta ve e-posta adresleri ve telefon ve faks numaraları dahil).

##### **c. İlk başlık sayfası**

İlk başlık sayfası aşağıdaki bilgileri içerir:

1. Çalışmanın başlığı,

2. 40 karakteri geçmeyen kısa bir başlık,
3. Tüm yazarların tam isimleri, çalışma esnasında unvan ve kurumsal bağlantıları,
4. Adı, posta ve e-posta adresleri, iletişim için telefon ve faks numaraları, yeniden baskı istekleri,
5. Özet, kaynaklar, tablo ve şekilleri de içerecek şekilde tüm metnin kelime sayısı,
6. Özet, metin ve kaynakların ayrı ayrı kelime sayısı ve tablo ve şekillerin sayısı.

#### **d. İkinci başlık sayfası**

Sadece başlık olacak (hakemlerin yazarın kimliğini bilmemesi için) ve yazarların tanınmasını sağlayacak diğer bariz göstergeleri siliniz.

#### **e. Metin**

Yazının metni aşağıdaki başlıkları sırasıyla içermeli: Özet (en fazla 250 kelime), ardından anahtar kelimeler. En fazla 5 anahtar kelime olarak seçilmelidir. Türkçe yazılmış makaleler için her zaman "Türkiye Bilim Terimleri" ni (<http://www.bilimterimleri.com>) kullanmaya çalışınız. İngilizce yazılmış makaleler için her zaman Index Medicus Tıbbi Konular Başlıklar listesi terimleri kullanmaya çalışınız. Giriş, Yöntem, Bulgular, Tartışma ve Teşekkürler. Her bölüm yeni bir sayfada başlamalıdır.

#### **f. Şekiller**

Tüm şekiller (fotoğraflar, çizimler, şekiller, şemalar) açık, kolayca okunabilir ve metin içinde yerleştirilecek yere Arabik rakamlarla site edilmeli (Şekil 1, Şekil 2, vb) ve ayrı bir sayfaya sırayla yerleştirilmeli. Yazıtlar metne kaynaksız kalıcı şekil yorumları için yeterli detay içermelidir. Birimler şekillerin içinde gösterilmelidir. Derginin bilgisayarlarında tekrar üretilebilir diye, bütün çizgi grafik ve onların ilgili veri noktaları grafiğe eşlik etmelidir.

#### **g. Tablolar**

Tablolar mümkün olduğunca basit ve anlaşılır olmalı ve metin içinde yerleştirilecek yere Arabik rakamlarla (Tablo 1, Tablo 2, vb.) sırasıyla site edilmeli.

Her bir tablonun başlığı olmalı ve ayrı bir sayfaya yerleştirilmeli. Her bir tablonun başlığı tablonun içeriğini açıkça belirtmelidir. Yorumu kolaylaştırmak için yeterli ayrıntıda tablo dipnot dahil edilmelidir.

#### **h. Kaynaklar**

Kaynaklar metin içinde kullanılma sırasına göre rakamlarla üst karakter olarak gösterilir. Altı ve daha az sayıda yazar sayısı olan kaynaklarda yazarların tamamı yazılır; yedi ve üzerinde yazar sayısı olan kaynakların sadece ilk üç yazarı yazılacak ve "ve ark" şeklinde yazılacak. Dergi isimleri için Index Medicus kısaltmalarını kullanınız. Değerlendirme aşamasında olan makaleleri kaynak olarak kullanmayınız; bunlar metin içinde ifade edilebilir. Kaynak kişi, tarih ve iletişim şekli (varsa e-mail, gönderenin adresini sağlayınız) verilmek şartıyla, kişisel düşünceler site edilebilir. Kaynaklar Tıbbi Dergiler Editörlerinin Uluslararası Kurulu tarafından tanımlanan şekliyle sıralanmalıdır ([www.icmje.org](http://www.icmje.org)).

#### **Kaynak gösterim örnekleri:**

##### **Dergi makalesi**

Stephane A. Management of Congenital Cholesteatoma with Otoendoscopic Surgery: Case Report. *Turkiye Klinikleri J Med Sci* 2010;30(2):803-807.

##### **Kitap**

UNICEF. *State of the World's Children*. New York: Oxford University Press, 1998.

##### **Kitap içinde bölüm**

Phillips SJ, Whisnant JP. Hypertension and stroke. In: Laragh JH, Brenner BM, editors. *Hypertension: Pathophysiology, Diagnosis, and management*. 2nd ed. New York: Raven Press; 1995. p. 465-478.

##### **Online kitap ya da web sitesi**

Garrow A, Winhouse G. Anoxic brain injury: assessment and prognosis. In: *Up To Date Cardiovascular Medicine* [online]. Available at: [www.UpToDateInc.com/card](http://www.UpToDateInc.com/card). Accessed February 22, 2000.

**i. Teşekkürler:**

Teşekkürleri ayrı bir sayfaya hazırlayın. Kabul ettiğiniz üzere, sizden çalışmaya katkı sağlayan fakat yazarlık şartlarını sağlayamayan kişilerin tamamının isminin listelenmesi ve onların bu listeye yazıldığına ilişkin onaylarının alındığı istenecek. Ayrıca gerekli tüm mali ve maddi destek sağlayanların açıklanması gerekiyor.

Çalışmada insan denekler yer alıyorsa, kurumsal bir inceleme kurulu tarafından onay raporu gerekir.

**4. Etik Sorumluluk:**

Turk J Public Health Dünya Tıp Birliğinin Helsinki Bildirgesine bağlıdır (925-926 277 JAMA 1997).

## Information For Authors

The following types of contributions are welcomed

### 1. Submission of Papers

**a. Original research articles:** Papers reporting original research findings in a relevant area (maximum 5000 words).

**b. Short reports:** Preliminary/short reports of research findings (maximum 1500 words).

**c. Critical reviews:** Authors are advised to contact the editor prior to submission of critical review papers (maximum 4500 words).

**d. Notes from the field:** Highlighting practicebased programs, initiatives of widespread interest, experiences to share with the public health community (maximum 1000 words).

**e. Letters to the editor:** Reactions relating to previously published articles/document or to nationally and internationally relevant issues concerning public health (maximum 300 words).

**f. Data:** Data from nationally or sub-nationally representative surveys (maximum 35 tables and figures).

Submissions will be considered on the understanding that they comprise original, unpublished material and are not under consideration for publication elsewhere. A cover letter to this effect should be enclosed with each submission, signed by all authors of the paper. Official languages of the journal are Turkish and English. Submissions undergo a two-tiered review process. The editorial board for overall quality and interest screens them initially. Papers accepted for formal review will be sent anonymously to at least two independent referees.

### 2. Authorship

We adhere to the criteria of the International Committee of Medical Journal Editors (JAMA. 1997; 277:927-934). For manuscripts with two or more authors, each author must qualify by having participated actively and sufficiently in the study that is being carried out and reported on. The

inclusion of each author in the authorship list of a report is based only;

**a.** On substantial contributions to (1) concepts and design, or analysis and interpretation of data and (2) drafting the manuscript or revising it critically for important intellectual content;  
and;

**b.** On final approval by each author of the submitted version of the manuscript.

Conditions “a” (1 and 2) and “b” must both be met. Others contributing to the work should be recognized separately in an Acknowledgement. In the covering letter that accompanies the submitted manuscripts, it must be confirmed that all authors fulfilled both conditions.

### 3. Manuscript Preparation

#### a. General

Manuscripts must be typewritten on one side of a white paper, page numbered, and double-spaced with 2.5 cm margins. Good quality printouts with a font size of 12 pt are required. Provide a word count for the paper and abstract. Submission should be made online

<http://tjph.org/ojs/index.php/TJPH>

The Editor

Turkish Journal of Public Health  
Marmara University Medical Faculty  
Department of Public Health  
Haydarpasa 34668 Istanbul/Turkey  
E-mail: editor@hasuder.org

#### b. Cover letter

All authors must sign the letter, with one named correspondent (give postal and e-mail addresses and telephone and fax numbers). Disclose all possible conflicts of interest (e.g. funding sources for consultancies of studies of products). A brief indication of the importance of the paper to the field of public health is helpful. You may suggest up to 4 knowledgeable reviewers (include postal and e-mail addresses and telephone and fax numbers).

### **c. First title page**

Include:

1. A concise title,
2. A short running head of more than 40 characters,
3. Full names of all authors, with degrees and institutional affiliations at the time of the work,
4. Name, postal and e-mail addresses, and telephone and fax numbers for correspondence and reprint requests,
5. Word count for the whole text including the abstract, references, tables and figures and,
6. Separate word counts for abstract, text, and references and the number of tables and figures.

### **d. Second title page**

Type only the title (to keep authorship unknown to reviewers), and remove other obvious indications of author identity.

### **e. Text**

The text of the article should include the following: Abstract (up to 250 words), followed keywords. Maximum 5 key words should be selected. For the manuscript written in Turkish always try to use terms from "Türkiye Bilim Terimleri" (<http://www.bilimterimleri.com>); for the manuscript written in English always try to use terms from the Medical Subjects Headings list from Index Medicus. Introduction, Materials and Methods, Results, Discussion, and Acknowledgments. Each section should begin on a new sheet.

### **f. Figures**

All figures (photographs, drawings, diagrams, charts) should be clear, easily legible, and cited consecutively by Arabic numerals in the text (Figure 1, Figure 2, etc) and should be placed on separate sheets. Legends should contain sufficient detail to permit figure interpretation without reference to the text. Units should be indicated in the figures. All line graphs and their respective data points should accompany charts so that they can be replicated on the journal's computers.

### **g. Tables**

Tables must be concise, as simple as possible, and cited consecutively by Arabic numerals in the text (Table 1, Table 2, etc). Each table should be titled and typed on a separate sheet. The title of each table should clearly indicate the nature of the contents. Sufficient detail should be included in the table footnote to facilitate interpretation.

### **h. References**

Cite references in numerical order and as superscripts in the text. List all authors when there are six or fewer; when there are seven or more, list only the first three and add "et al" Use Index Medicus (abridged) abbreviations for journal names. Do not reference papers that are "submitted"; these can be mentioned in the body of the text. Cite personal communications in text only, giving source, date, and type (if e-mail, provide sender's address). References should follow the style described by the International Committee of Medical Journal Editors ([www.icmje.org](http://www.icmje.org)).

### ***The following are sample styles***

#### ***Journal article***

Stephane A. Management of Congenital Cholesteatoma with Otoendoscopic Surgery: Case Report. *Turkiye Klinikleri J Med Sci* 2010;30(2):803-807.

#### **Book**

UNICEF. *State of the World's Children*. New York: Oxford University Press, 1998.

#### **Chapter in a book**

Phillips SJ, Whisnant JP. Hypertension and stroke. In: Laragh JH, Brenner BM, editors. *Hypertension: Pathophysiology, Diagnosis, and management*. 2nd ed. New York: Raven Press; 1995. p. 465-78.

#### **Online book or web site**

Garrow A, Winhouse G. Anoxic brain injury: assessment and prognosis. In: *Up To Date Cardiovascular Medicine* [online]. Available at: [www.UpToDateInc.com/card](http://www.UpToDateInc.com/card). Accessed February 22, 2000.



**i. Acknowledgements**

Prepare acknowledgments on a separate page. Upon acceptance, you will be asked to certify that you have listed all persons who have contributed substantially to the work but who do not fulfill authorship criteria and that you have obtained permission for listing them. Also required is disclosure of

all financial and material support. If human subjects are involved, you must report approval by an institutional review board.

**4. Ethical Responsibility:**

Turk J Public Health adheres to the Declaration of Helsinki of the World Medical Association (JAMA 1997; 277: 925-926).

### Turk J Public Health 2013 Yılı Yayınlanan Yazıların Konu ve Yazar Dizini

**Tablo 1.** Turk J Public Health 2013 sayılarında yayınlanan yazıların tür ve konularına göre dağılımı

<b>Makale türleri</b>					
<b>Yıl-Sayı</b>	<b>Orijinal Araştırma</b>	<b>Derleme</b>	<b>Kısa Rapor</b>	<b>Editöre Mektup</b>	<b>Sahadan Notlar</b>
2013-1	4	1	-	-	-
2013-2	3	2	1	-	1
2013-3	5	2	-	1	1
<b>TOPLAM</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>KONULAR</b>					
	Adölesan Sağlığı	Bulaşıcı Hastalıklar	İş Sağlığı	Okul Sağlığı	Kronik Hastalıklar
	Bulaşıcı Hastalıklar	Epidemiyoloji			
	İş Sağlığı	Okul Sağlığı			
	Kronik Hastalıklar	Sigara ve Sağlık			
	Sağlık Eğitimi				
	Sağlığı Geliştirme				
	Sağlık Yönetimi				
	Toplum Ruh Sağlığı				
	Üreme Sağlığı				

**Tablo 2. Turk J Public Health 2013 yılı yayınlarının konu başlıklarına göre künyeleri**

Yayın Konusu	Yayın Başlığı	Yazarları	Cilt(sayı):Sayfa, Yıl	Yayın Türü
Adölesan Sağlığı	Göçebe mevsimlik tarım işçisi ergenlerde yaşam kalitesi düzeyi ve sorun davranışları sıklığı	Havlioğlu S, Koruk İ	11(1):11-22, 2013	Orijinal araştırma
Bulaşıcı Hastalıklar	Halk sağlığı bakışıyla Toxoplasma gondii	Cevizci S, Bakar C	11(1):45-58, 2013	Derleme
	Şanlıurfa'da mevsimlik tarım işçilerinin yoğun olarak yaşadıkları bir aile sağlığı merkezi bölgesinde gebelerde HbsAg pozitifliği düzeyi ve etkileyen faktörler	Koruk İ, Koruk ST, Demir C, Şeyhanoğlu AS, Kara B	11(3):149-159, 2013	Orijinal araştırma
Epidemiyoloji	WEB tabanlı araştırmalar ve halk sağlığı alanında kullanımı	Aslan D, Yavuz CI	11(2):104-110, 2013	Derleme
İş Sağlığı	Edirne'de süpürge üretimi çalışanlarında SO2 etkisinin değerlendirilmesi - 2012	Berberoğlu U, Tabakoğlu E, Motör D	11(2):111-117, 2013	Kısa rapor
	Mesleksenel yaralanma ve ölümlerde bölgesel eşitsizlikler	Türkkan A	11(3):121-128, 2013	Orijinal araştırma
Kronik Hastalıklar	Romatizmal kalp hastalığının kontrol ve önlenmesi için maliyet-etkin ve toplum temelli stratejilerinin uygulanması	Shrivastava SR, Shrivastava PS, Ramasamy J	11(2):118-120, 2013	Sahadan Notlar
	Türkiye'de kan basıncı düzeylerindeki değişim	Pekel Ö, Arık H, Sözman MK, Ünal B, Kalaça S	11(3):129-148, 2013	Orijinal araştırma
	Bigadiç'te 45-74 yaş bireylerde diyabet prevalansı ve farkındalık durumunun belirleyicileri	Selçuk KT, Ünal B	11(3):160-173, 2013	Orijinal araştırma

	Ankara'da Kanser Erken Teşhis Tarama ve Eğitim Merkezlerinde sağlığı geliştirme: Kadınlar ile yürütülen karma yöntemli bir araştırma	Caman OK, Bilir N	11(3):174-185, 2013	Orijinal araştırma
Okul Sağlığı	Kreşlerde okul sağlığı hizmetleri ve hemşirelik	Bebiş H, Özdemir Ö	11(3):186-196, 2013	Derleme
	Okul sağlığı teşvik oluşturulması: Yeterince layık mı?	Shrivastava SR, Shrivastava PS, Ramasamy J	11(3):212-213, 2013	Editöre mektup
Sağlık Eğitimi	Mevsimlik tarım işçisi gençlerin sağlıklı yaşam bilgi ve davranışlarına akran eğitiminin etkisi	Simsek Z, Kırmızıtoprak E.	11(1):1-10, 2013	Orijinal araştırma
	Erkek öğrenci hemşirelerin halk sağlığı stajında yaşadıkları endişe ve deneyimler: Şanlıurfa örneği	Kahraman S	11(3):207-211, 2013	Sahadan notlar
Sağlığı Geliştirme	Bozulmuş Açlık Glukozu Görülen Kadınlarda Beslenme ve Fiziksel Aktiviteye Yönelik Girişimlerinin Etkinliği	Yılmaz S, Unal B	11(1):23-32, 2013	Orijinal araştırma
Sağlık Yönetimi	"Gönüllülük" kan merkezlerine başvuruda fark yaratır mı? Ankara'da seçilmiş kan merkezleri başvuruları üzerinden bir değerlendirme	Cantürk E, Ceylan S, Akgün UY, Kulular AY, Kurtuluş Y, Alnawajha A, Şengelen M, Aslan D	11(2):86-95, 2013	Orijinal araştırma
Sigara ve Sağlık	Türkiye'de tütün kontrolü uygulamaları	Bilir N, Özcebe H	11(2):96-103, 2013	Derleme
	Sağlık açısından toplumsal cinsiyet ve tütün kontrolü	Öztoprak SD, Günay T	11(3):197-206, 2013	Derleme

---

Toplum Ruh Sağlığı	Őiddet algısı: Üniversite öğrencilerinde Őiddet algısını etkileyen faktörlerin incelenmesi	Sevencan F, Ozcebe H, Acar NV, Bilge F, Akman Y	11(1):33-44, 2013	Orijinal araştırma
Üreme Sağlığı	Kadınların doğum yöntemi tercihi ve ilişkili faktörler	Özkan S, Aksakal FN, Avcı E, Civil EF, Tunca MZ	11(2):59-71, 2013	Orijinal araştırma
	Epizyotomi iyileşmesini etkileyen faktörler	Durmaz A, Buğdaycı R	11(2):72-85, 2013	Orijinal araştırma

---

**Tablo 3. Turk J Public Health 2013 sayılarında yayınlanan yazıların yazarlarının soyadlarına göre listesi**

<b>Soyadına Göre</b>			
1. Alnawajha A	15. Caman OK	30. Ozcebe H	45. Tunca MZ
2. Aksakal FN	16. Cantürk E	31. Özdemir Ö	46. Türkkkan A
3. Acar NV	17. Ceylan S	32. Özkan S	47. Unal B
4. Akgün UY	18. Demir C	33. Öztoprak SD	48. Ünal M
5. Akman Y	19. Durmaz A	34. Pekel Ö	49. Yavuz CI
6. Arık H	20. Günay T	35. Ramasamy J	50. Yılmaz S,
7. Aslan D	21. Havlioğlu S,	36. Selçuk KT	
8. Avcı E	22. Kalaça S	37. Sevensan F	
9. Bakar C	23. Kara B	38. Shrivastava PS	
10. Bebiş H	24. Kırmızıtoprak E	39. Shrivastava SR,	
11. Berberoğlu U	25. Koruk İ	40. Simsek Z	
12. Bilge F	26. Koruk ST	41. Sözman MK	
13. Bilir N	27. Kulular AY	42. Şengelen M	
14. Buğdaycı R	28. Kurtuluş Y	43. Şeyhanoğlu AS	
	29. Motör D	44. Tabakoğlu E	

**Subject and Author Index of Articles Turk J Public Health in 2013**

**Table 1.** The distribution of all publications, Turk J Public Health, 2013

Year-Issue	Article Type				
	Original article	Review	Short report	Letters to the Editor	Notes from the field
2013-1	4	1	-	-	-
2013-2	3	2	1	-	1
2013-3	5	2	-	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>

**TOPICS**

Adolescent Health	Communicable Diseases	Work Health	School Health	Chronic Diseases
Communicable Diseases	Epidemiology			
Work Health	School Health			
Chronic Diseases	Smoking and Health			
Health Education				
Health Promotion				
Health Management				
Community Mental Health				
Reproductive Health				

**Table 2.** Bibliographic record of articles by topics in Turk J Public Health, 2013

Publication Subject	Publication Title	Authors	Volum (issue):Page Year	Type of publication
Adolescent Health	The quality of life and problematic behaviors among adolescent migrant seasonal farm workers	Havlioğlu S, Koruk İ	11(1):11-22, 2013	Original research article
Communicable Diseases	Toxoplasma gondii with public health's perspective	Cevizci S, Bakar C	11(1):45-58, 2013	Review
	HbsAg seropositivity and other related factors among pregnant women in crowded living conditions in a health district where seasonal farmworkers live in Sanliurfa	Koruk İ, Koruk ST, Demir C, Şeyhanoğlu AS, Kara B	11(3):149-159, 2013	Original research article
Epidemiology	Use of web based research in public health	Aslan D, Yavuz CI	11(2):104-110, 2013	Review
Work Health	Evaluation of SO2 effects among workers of the broom-making business in Edirne-2012	Berberoğlu U, Tabakoğlu E, Motör D	11(2):111-117, 2013	Short report
	Regional inequalities in occupational injuries and deaths	Türkkan A	11(3):121-128, 2013	Original research article
Chronic Diseases	Implementation of cost-effective and community-based strategies for prevention and control of rheumatic heart disease	Shrivastava SR, Shrivastava PS, Ramasamy J	11(2):118-120, 2013	Notes from the field
	Changes in the prevalence of hypertension in Turkey	Pekel Ö, Arık H, Sözmen MK, Ünal B, Kalaça S	11(3):129-148, 2013	Original research article
	Determinants of prevalence and awareness of diabetes in a population aged 45-74 in Bigadic	Selçuk KT, Ünal B	11(3):160-173, 2013	Original research article



---

	Health promotion in the “Cancer Early Diagnosis, Screening and Education Centers” in Ankara: Mixed methods research among women	Caman OK, Bilir N	11(3):174-185, 2013	Original research article
School Health	School health services and nursing in nurseries	Bebiş H, Özdemir Ö	11(3):186-196, 2013	Review
	Establishing schools that promote health : Is it worth doing?	Shrivastava SR, Shrivastava PS, Ramasamy J	11(3):212-213, 2013	The letter to Editor
Educational Health	The effect of peer education on the healthy-life knowledge and behavior of young seasonal farmworkers	Simsek Z, Kırmızıtoprak E.	11(1):1-10, 2013	Original research article
	Concerns and experiences of male nursing students in public health clerkships: An example from Şanlıurfa	Kahraman S	11(3):207-211, 2013	Notes from the field
Health Promotion	Effectiveness of nutrition and physical activity interventions in women with impaired fasting glucose: A randomized controlled trial in the community	Yılmaz S, Unal B	11(1):23-32, 2013	Original research article
Health Management	Does volunteerism make any difference to admissions to blood centers: An evaluation from admissions to two selected blood centers in Ankara	Cantürk E, Ceylan S, Akgün UY, Kulular AY, Kurtuluş Y, Alnawajha A, Şengelen M, Aslan D	11(2):86-95, 2013	Original research article
Smoking and Health	Tobacco control activities in Turkey Gender and tobacco control for health	Bilir N, Özcebe H Öztoprak SD, Günay T	11(2):96-103, 2013	Review Review

---

---

Community Mental Health	The perception of violence: A study of factors affecting the perceptions of violence in university students	Sevencan F, Ozcebe H, Acar NV, Bilge F, Akman Y	11(1):33-44, 2013	Original research article
Reproductive Health	Delivery methods: Choices for women and related factors	Özkan S, Aksakal FN, Avcı E, Civil EF, Tunca MZ	11(2):59-71, 2013	Original research article
	Factors affecting the healing of episiotomy	Durmaz A, Buğdaycı R	11(2):72-85, 2013	Original research article

---

**Table 3.** List of authors, Turk J Public Health, 2013

<b>By Surname</b>		
51. Alnawajha A	67. Ceylan S	84. Pekel Ö
52. Aksakal FN	68. Demir C	85. Ramasamy J
53. Acar NV	69. Durmaz A	86. Selçuk KT
54. Akgün UY	70. Günay T	87. Sevensan F
55. Akman Y	71. Havlioğlu S,	88. Shrivastava PS
56. Arık H	72. Kalaça S	89. Shrivastava SR,
57. Aslan D	73. Kara B	90. Simsek Z
58. Avcı E	74. Kırmızıtoprak E	91. Sözman MK
59. Bakar C	75. Koruk İ	92. Şengelen M
60. Bebiş H	76. Koruk ST	93. Şeyhanoğlu AS
61. Berberoğlu U	77. Kulular AY	94. Tabakoğlu E
62. Bilge F	78. Kurtuluş Y	95. Tunca MZ
63. Bilir N	79. Motör D	96. Türkkan A
64. Buğdaycı R	80. Özcebe H	97. Unal B
65. Caman OK	81. Özdemir Ö	98. Ünal M
66. Cantürk E	82. Özkan S	99. Yavuz CI
	83. Öztoprak SD	100. Yılmaz S,

## Editörden

2013 yılının sonunda, hem konu hem de metodolojik açıdan oldukça zengin bir sayıyı okurlarımızla ile paylaşıyoruz. Bu sayının, aynı zamanda günümüzde halk sağlığının nasıl olması gerektiği konusunda yürütülen tartışmalara da bir katkı sağlayacağına inanıyoruz.

Dünyada hastalık örüntüsünün son 20-30 yılda bir değişim içinde olduğunu söylemek mümkündür. Küresel ısınma, kentleşme gibi insanların doğaya müdahalesi nedeniyle bulaşıcı hastalıklarda yeni bir dönemin başladığı söylenebilir. Bunun yanında savaşlar, çatışmalar ve yerinden edilmeler; toplumsal eşitsizlikler, yoksulluk ve çalışma amaçlı bölgesel ve uluslararası göçler, dünyada halk sağlığı açısından da yeni bir dönemini başladığının ipuçlarını vermektedir.

Geçtiğimiz yüzyılın son yarısında, yaşam koşullarındaki iyileşme ve tıptaki gelişmelerin bir sonucu olarak ortalama yaşam süresinin artışı, kronik hastalıkların önem kazanmasının temel nedenleri idi. Halk sağlığı biliminin, dönemin paradigmasından etkilenmesi elbette kaçınılmazdı, bu süreçte halk sağlığı konularında çok sayıda yayın yapılmıştır. Başlangıç noktası itibariyle bir sosyal bilim olan halk sağlığı, pozitivist bu dönemdeki hakimiyeti ve de kronik hastalık epidemiyolojisinin sunduğu olanaklarla, epidemiyoloji ve biyoistatistik alanına yoğunlaşmıştır. Bu şekilde halk sağlığı diğer sosyal bilimlere ihmal etmiştir. Oysa günümüzün sorunlarını ele alırken, bireylerin yaşam tarzları ile ilişkili risk faktörlerinde ibaret bir yaklaşım günümüz dünyasının sorunlarını anlamakta yetersiz kalmaktadır. Bunun çözümü halk sağlığı biliminin başlangıcından bugüne kadar biriktirdiklerini bugüne, güncelleyerek uygulamaktan geçmektedir.

Dr. John Snow, kolera salgınına incelerken tanımlayıcı epidemiyoloji yöntemini kullandığında, virüslerden habersizdi. Oysa, hastalıkların dağılımının kişi, yer, zaman özellikleri açısından incelenmesi olarak özetlenebilecek olan “tanımlayıcı epidemiyoloji”, günümüzde ihmal edilmekte, hatta epidemiyoloji programlarından çıkarılarak yok sayılmaktadır.

Günümüzde “yer” özelliklerini coğrafi bilgi sistemleri ile son derece sofistike bir şekilde inceleyebilir; “zaman” özelliklerini analiz edebilir hatta geleceğe dair bilimsel tahminlerde bulundurabiliriz. Günümüzün halk sağlığıncularının, zaman zaman topluma yukardan bakabilmesi ve manzaranın bütününe gördükten sonra yola devam etmesi günümüzde daha da önemlidir. Turk J Public Health'nin bu sayısında, bu bütüncül ve geniş yaklaşımın örnekleri sunulmaktadır.

Bu sayıda ilk olarak, Türkiye’de mesleki yaralanma ve ölümleri ekolojik tipte bir araştırma tasarımıyla inceleyen bir makaleye yer veriyoruz. Bu makalenin diğer bir önemi ulaştığı sonucun dramatikliğidir. Bu makale, eğer bu ülkede bölgesel eşitsizlikler olmasaydı, 2000-2011 yılları arasında yaklaşık 6500 işçinin bugün yaşıyor olacağı bilgisini sunmaktadır.

Halk sağlığının aynı zamanda bir sosyal bilim olması, bu alanda pozitivist kuramın yetersiz kalması anlamına gelmektedir. Toplumun sağlık sorunlarını anlamak ve çözüm üretmek için, daha farklı yöntemlere ihtiyaç duymaktayız. Bu açıdan bakıldığında, halk sağlığında kullanılacak araştırma tekniklerinin, bir ucunda epidemiyolojinin sunduğu niceliksel yaklaşım, diğer ucunda ise sosyal bilimlerde yaygın kullanılan niteliksel yaklaşımın olduğu geniş bir spektruma sahip olduğunu görebiliyoruz. Bu sayıda

yer alan ve günümüzün giderek önem kazanan bir halk sağlığı sorunu olan kanser ve sağlığın geliştirilmesi konusunda yapılmış bir çalışma, bunun bir örneğidir. Hem niceliksel hem de niteliksel teknikleri bir arada kullanarak ulaşılan sonuç, halen uygulanmakta olan kanser tarama programlarının sadece farkındalığı artırdığı, davranışlarda bir değişime neden olmadığı yönündedir. Bu çalışma bu bütüncül yaklaşımı ile kanser kontrol programları için yeni bir kapı açmaktadır.

Türkiye'nin önemli iki sağlık sorunu olan diyabet ve hipertansiyon konusunda anlamlı katkılar sağlayan iki değerli yazıyı da bu sayıda sizlerle paylaşıyoruz. Sistemik bir derleme olan ilk makale, bize Türkiye'de kadınlarda ve erkeklerde hipertansiyon prevalansında hafif bir düşme olduğunu bildirmektedir. Diyabet konusunda yapılmış diğer çalışma ise 45-74 yaş arasındaki bireylerde diyabet ve diyabet farkındalığı konusundadır. Diyabet kontrol programları açısından önemli bilgiler sunan bu çalışmada, diyabet tanısı alanların %34'ünün hastalığının farkında olmadığı, farkındalık durumunun yaş hariç başka hiç özellikle ilişki olmadığı dikkat çekmektedir.

Tüm dünyada olduğu gibi Türkiye'de de giderek tartışılan bir konu olan toplumsal cinsiyet, bu sayıda iki yazımızda ele alınmıştır. Türkiye'nin toplumsal cinsiyet eşitsizliği açısından dünyada son on ülkenin içinde olması nedeniyle Turk J Public Health, toplumsal cinsiyet konularındaki yayınlara özel bir önem vermektedir. Bu sayıda, tütün sanayinin çeşitli reklam yöntemleriyle toplumsal cinsiyet normlarını etkileyerek kadınları hedefine alması konusundaki bir derlemeye yer veriyoruz. Bu yazı, kadınların tütün pazarının yeni hedefi haline gelmesiyle kadınlardaki tütün kullanım sıklığının giderek arttığına

dikkat çekmektedir. Sahadan notlar başlığı altında sunduğumuz diğer yazımız, toplumsal cinsiyet rolleri ile şekillenen ve toplumda hala bu şekilde algılanan hemşirelik mesleği konusundadır. Erkek hemşirelerin mesleğini uygularken yaşadığı sorunları kültürel bağlamıyla ele alan bu çalışmanın, toplumsal cinsiyet literatürüne katkısı olacağına inanıyoruz.

Mevsimlik tarım işçiliği, geri planındaki pek çok sosyal, ekonomik sorun ile birlikte, toplum sağlığı üzerine olumsuz sonuçlar doğuran bir durumdur. Bu karmaşık bileşen, günümüzün önemli halk sağlığı konularından biridir ve dergimizde bu konuda yapılmış araştırmalara yer vermeye özen gösteriyoruz. Bu sayıda da mevsimlik gezici tarım işçilerinin yoğun olduğu bir yerleşimde, gebelerde HbsAg pozitifliği konusunda yapılan bir araştırmayı sunuyoruz. Bu çalışma, mevsimlik gezici tarım işçiliğinin getirdiği kötü yaşam koşullarına ek olarak sağlık hizmetine ulaşamama sorunlarını, gebelerdeki HbsAg pozitifliği üzerinden çok iyi bir şekilde özetlemektedir.

Bu sayımızda yer verdiğimiz okul sağlığı hizmetleri konusundaki derleme yazıda, sağlık hizmetleri açısından ihmal edilmiş bir alana dikkat çekerek, bu hizmetlerin çeşitli özelliklerini sunmaktadır. Bu konu, Türkiye'de değişen sağlık sistemi içinde tartışılmaya muhtaç konulardan biri olma özelliği de taşımaktadır.

Günümüzün halk sağlığı sorunlarına yaklaşımda geniş bir yaklaşım sunan bu sayımızdan yararlanacağınızı ümit ediyoruz.

Prof.Dr. Nilay Etiler

Editör

## **From The Editor**

At the end of 2013, we share a substantial issue of our Journal. We also believe that this issue will contribute the debate on what Public Health should be at the present time.

It is possible to say that the pattern of ill-health in the world has been changing in the last 20-30 years. Because of the consequences of man's interventions in nature, such as global warming and urbanization, it can be said that a new era of communicable diseases has begun. Furthermore because of wars, conflicts, and forced displacements of people; of social inequalities or poverty or by migrations of people seeking employment both regionally and internationally, there have as a result appeared clues that a new era for public health has started as well.

Increased life expectancies in the second half of the last century as a result of improved life conditions and advances in medicine were significant causes for increases in chronic diseases. Public health sciences were inevitably influenced by this paradigm and numerous publications on public health topics have been produced during this period. Although public health originated from the social sciences, it has focused on epidemiology and biostatistics with positivism dominating and the potentials of chronic disease epidemiology facilitated this tendency. In this way public health moved away the other social sciences. However, in order to manage current problems, an approach that consists of relating many risk factors of individuals to their life style behaviours is no longer sufficient for understanding the problems of today's world. The solution is to apply the accumulated knowledge of the past and use it to update the present applications.

Dr. John Snow was not aware of viruses when he applied the methodology of descriptive epidemiology while investigating the cholera outbreak. However, descriptive epidemiology which focuses on describing disease distribution by characteristics relating to time, place, and person was not given enough attention in the epidemiology course curriculum. Today we are able to analyse "place" using the geographical information systems (GIS) which is a very sophisticated technique, and "time" using time series analysis, and even to make scientific estimates by the use of regression equations. It is now crucial that current public health professionals can have an overview of the population and then make a decision about their strategies. Examples of such holistic and broad approaches are presented this issue of Turk J Public Health.

In this issue of the Journal, we first present a paper about occupational accidents and deaths in Turkey which was designed as an ecological study. The study is very important so far as its very dramatic conclusion is concerned. This paper reports that, approximately 6.500 workers would still be alive today if between 2000 and 2011 there had not been any regional inequality in Turkey.

As public health is a social science, the positivist theory is not sufficient for public health. To understand and to solve the population's health problems, we need other methodologies. From this perspective, we can see a broad spectrum having, on one side quantitative techniques presented by epidemiology and on the other the qualitative approaches commonly used by the social sciences. In this issue, a study on cancer and health promotion is one example showing that cancer is a progressively important public health issue. The main conclusion of the study using both quantitative and qualitative techniques is that current cancer control programs only increase the awareness without any behavioural changes. This study by its holistic approach will open a new opportunity for cancer control programs in Turkey.

We share two valuable articles providing significant contributions on diabetes and hypertension which are two important public health problems in Turkey. The first article as a systematic review reports that the prevalence of hypertension among men and women has slightly decreased. The other study is about diabetes and the awareness of diabetes among people aged between 45 and 74. This study presents valuable information for diabetes control programs and indicates that 34% of diabetics are not aware of their disease; and further that there is no association of such awareness with any independent variables other than age.

Gender as a debatable topic in Turkey as well as in the world and is the subject of two papers in this issue. *Turk J Public Health* gives specific importance the papers on gender issues because Turkey is among the worst ten countries in gender inequality. In this issue, we present a review dealing with the tobacco industry, which takes women as its target by addressing gender norms by using many advertisement techniques. This paper indicates the increasing prevalence of tobacco use by women in the period as being a target of the tobacco industry. The other paper presents notes from the field and is about nursing, which has been shaped by gender norms so that it is still perceived by communities in this way. We believe that the study of the

problems of male nurses performing in their profession will contribute to the literature of gender studies.

Seasonal agricultural employment is a situation that has many negative outcomes on public health with its many social and economic problems in its background. This complex structure is an important public health problem today and hence we are very careful to publish such studies in our journal. In this issue, we present research about HbsAg seropositivity among pregnant women living the areas of seasonal farm workers. This study successfully summarizes the problems of seasonal farm work as regards poor living conditions in addition to problems to access the healthcare.

The review on school health services in this issue presents many features of those services with indications that these services suffer from neglect among health services in general. This is also one of the topics that needs to be debated in the period of changing health care system of Turkey.

We hope that you will benefit from this issue which is approaching current public health problems from a broad perspective.

Prof.Dr. Nilay Etiler  
Editor

**Bu Sayıya Katkıda Bulunanlar (Soyadına göre)**

Prof.Dr. Dilek Aslan, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Prof.Dr. Gamze Çan, *Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Prof.Dr. Pınar Erbay Dünder, *Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Prof.Dr. Tuğrul Erbaydar, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Prof.Dr. Gül Ergör, *Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Prof.Dr. Erhan Eser, *Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Prof.Dr. Selma Karabey, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Prof.Dr. Nimet Karataş, *Nevşehir Hacıbektas Veli Üniversitesi Semra ve Vefa Küçük SYO*

Prof.Dr. Mehmet Ali Kurçer, *Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Prof.Dr. Ferdi Tanır, *Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Doç.Dr. Levent Altındaş, *Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi AD*

Doç.Dr. İlker Belek, *Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Doç.Dr. İrem Budakoğlu, *Gazi Üniversitesi Tıp Eğitimi AD*

Doç.Dr. Meltem Çiçeklioğlu, *Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Doç.Dr. Işıl Ergin, *Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Doç.Dr. Sultan Eser, *İzmir İl Halk Sağlık Müdürlüğü*

Doç.Dr. İskender Gün, *Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Doç.Dr. Cavit Yavuz, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk sağ AD*

Uzm.Dr. Cem Turaman, UNICEF



**Contributors to this issue (by last name)**

Prof.Dr. Dilek Aslan, Department of Public Health, Hacettepe University School of Medicine

Prof.Dr. Gamze Çan, Department of Public Health, KTU University School of Medicine

Prof.Dr. Pınar E. DüNDAR, Department of Public Health, Celal Bayar University School of Medicine

Prof.Dr. Tuğrul Erbaydar, Department of Public Health, Ankara University School of Medicine

Prof.Dr. Gül Ergör, Department of Public Health, Dokuz Eylül University School of Medicine

Prof.Dr. Erhan Eser, Department of Public Health, Celal Bayar University School of Medicine

Prof.Dr. Selma Karabey, Department of Public Health, İstanbul U. İstanbul School of Medicine

Prof.Dr. Nimet Karataş, Nevşehir Hacıbektaş Veli U. Semra and Vefa Küçük Collage of Health

Prof.Dr. Mehmet Ali Kurçer, Department of Public Health, Bülent Ecevit U. School of Medicine

Prof.Dr. Ferdi Tanır, Department of Public Health, Çukurova University School of Medicine

Assoc.Prof.Dr. Levent Altındaş, Department of Medical Education, Kocaeli U. School of Medicine

Assoc.Prof.Dr. İlker Belek, Department of Public Health, Akdeniz University School of Medicine

Assoc.Prof.Dr. İrem Budakoğlu, Department of Medical Education, Gazi U. School of Medicine

Assoc.Prof.Dr. Meltem Çiçeklioğlu, Department of Public Health, Ege U. School of Medicine

Assoc.Prof Dr. Işıl Ergin, Department of Public Health, Ege University School of Medicine

Assoc.Prof.Dr. Sultan Eser, *Provincial Directorate of Public Health, İzmir*

Assoc.Prof.Dr. İskender Gün, Department of Public Health, Erciyes University School of Medicine

Assoc.Prof.Dr. Cavit Yavuz, Department of Public Health, Hacettepe U. School of Medicine

Specialist Dr Cem Turaman, UNICEF