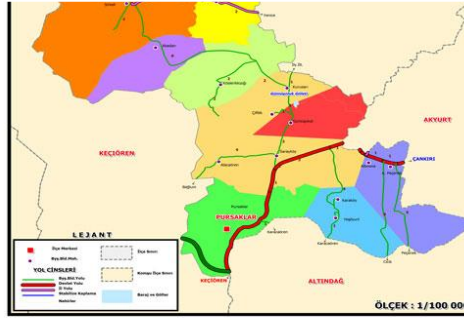




2014

HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM ARAŞTIRMA BÖLGESİ ÇALIŞMA RAPORU



*Bu rapor Hacettepe Üniversitesi adına
SEAB koordinatörü Doç. Dr. Nüket Paksoy Erbaydar tarafından hazırlanmıştır.*

Hacettepe Üniversitesi
Tıp Fakültesi
Halk Sağlığı Anabilim Dalı
01.01.2014

ÖNSÖZ

Halk Sağlığı Anabilim Dalımızda sürmekte olan mezuniyet öncesi ve sonrası eğitimin olmazsa olmazı sahada yapılacak uygulamalar, eğitimler ve araştırmalardır. Bu bakımdan T.C. Ankara Valiliği ile Hacettepe Üniversitesi Arasında 2014 yılı Ocak ayında imzalanan “Sağlık, Eğitim ve Araştırma Bölgesi Oluşturulmasına Dair İşbirliği Protokolü” çok önemlidir. Bu protokolle; Altındağ, Keçiören ve Pursaklar Toplum Sağlığı Merkezleri ve sorumluluk bölgeleri Sağlık Eğitim ve Araştırma bölgemizi (SEAB) oluşturmuştur.

Tıp Fakültemiz altıncı sınıf öğrencileri (intern doktorlar) üç hafta süre ile SEAB’imizde birinci basamak sağlık kuruluşlarında rotasyon yaparak topluma dayalı eğitim almalarının yanı sıra, kendilerini mezun olduklarında görev alıp hizmet üretecekleri sağlık kuruluşlarına hazırlamaktadırlar.

Halk sağlığı uzmanlık eğitimi almakta olan araştırma görevlilerimiz de üç ay süre ile SEAB’inde ve üç ay süre ile de Ankara Halk Sağlığı Müdürlüğü’nde çalışarak uzmanlık aldıktan sonra çalışacakları kurumlar hakkında önemli bilgi, beceri ve deneyim sahibi olmaktadır.

SEAB’indeki faaliyetlerimiz Mayıs 2015 tarihinde başlamıştır. O tarihten Aralık 2014 yılı sonuna kadar gerçekleşen çalışmalar bu faaliyet raporunda sunulmuştur. Bu faaliyetlerin önümüzdeki dönemlerde artacağına, daha verimli, daha üretken hale geleceğine olan inancım tamdır.

Bu vesile ile SEB’mizin bu güne gelmesinde önemli katkıları olan Ankara Valiliğine, Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğüne, Ankara Halk Sağlığı Müdürlüğüne, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığına, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk Sağlığı Anabilim Dalına, Toplum Sağlığı Merkezlerine ve diğer birinci basamak sağlık kuruluşlarına teşekkür ediyorum.

Prof. Dr. Hakan Altıntaş

H.Ü.T.F. Halk Sağlığı Anabilim Dalı

Başkanı

SUNUŞ

Ülkemizde Sağlık Eğitim Araştırma Bölgeleri (SEAB) üniversitelerdeki halk sağlığı ve toplum hekimliği eğitimleri için kritik önem taşımaktadır. Küresel düzeyde ve yerel olarak birinci basamak sağlık hizmetlerini şekillendiren temel yaklaşımın değişmesi, Türkiye’de 2004-2010 döneminde birinci basamak sağlık hizmetlerinin yeniden şekillendirilmesine yol açmıştır. Bu bağlamda, bireye, topluma ve çevreye yönelik önleyici, tedavi edici ve esenlendirici sağlık hizmetleri birbirinden ayrılırken, bu hizmetleri sunan kurumların da hizmet sunum düzeyinde ayrışmaları söz konusu olmuştur. Reorganizasyonu tamamlanan birinci basamak sağlık hizmetlerinin kendi içindeki dönüşümü ise sürmektedir. Aile Sağlığı Merkezleri eliyle bireyin tedavisi ve esenlendirilmesine yönelik hizmetleri temel alan bu yeni anlayış, öteki hizmetlerin sunulması, aile sağlığı merkezlerinin denetimi, desteklenmesi ve aile sağlığı merkezlerinin yasaca belirlenen görev ve sorumlulukları dışında kalan hizmetlerin sunumunu sağlamak amacıyla 2012 yılından itibaren bir yönerge dahilinde toplum sağlığı merkezleri oluşturulmuştur. Bir önceki birinci basamak sağlık hizmetleri yaklaşımında olduğu gibi bölge temelli hizmet sunma düsturuna göre çalışan bu merkezlerin 29258 sayı 05.022015 tarihli Toplum Sağlığı Merkezi ve Bağlı Birimler Yönetmeliği ile yapılandırılmalarının bir anlamda tamamlandığı ve yerleşik bir özelliğe kavuştuğu söylenebilir. Bu açıdan bakıldığında her ilçede bir toplum sağlığı merkezi olmak üzere bunlara bağlı ya da bu kuruluşla işbirliği içinde çalışan AÇSAP, KETEM, Verem Savaş Dispanserleri ve Aile Sağlığı Merkezlerini de kapsayan kompleks bir örgütlenmeye gidilmiştir. Bu yapılanmanın gelişimi, mezuniyet öncesi ve sonrası halk sağlığı ve toplum hekimliği eğitiminin de yeniden yapılanmasını gerektirmiş ve bu kapsamda Ankara Valiliği ve Hacettepe Üniversitesi arasında Ocak 2014 tarihinde imzalanan protokol ile Ankara’nın Altındağ, Keçiören ve Pirsaklar’dan oluşan üç merkez ilçesini içine alan yeni bir sağlık eğitim ve araştırma bölgesi oluşturulmuştur. Bölge çalışmalarının koordinasyonunda görev yapmak üzere Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk Sağlığı Anabilim Dalı Öğretim üyesi Doç. Dr. Nüket Paksoy Erbaydar, Üniversite senatosu tarafından Mayıs 2014 tarihinde bir yıl süreyle görevlendirilmiştir. Bölgede yapılacak eğitim ve araştırma çalışmalarına yönelik yapılandırma, işbirliği mekanizmalarının oluşturulması sonrası ilk kez Haziran 2014 tarihinde bölgeye öğrenci ve araştırma görevlileri gitmeye başlamış, üniversite ve bölge kuruluşları arasında çeşitli alanlarda işbirliği çalışmaları başlamıştır.

Elinizde bulunan bu rapor, protokol gereği sağlık eğitim ve araştırma bölgesinin kurulmasından sonraki Haziran-Aralık döneminde yapılan çalışmaları özetlemeyi ve SEAB’ndeki çalışmaların geliştirilmesine yönelik önerileri içermektedir.

SEAB’nin kurulması ve sonrasında yapılandırılması sürecinde bölgede ve üniversitede görev yapan kişilerin desteği olmasaydı bu raporun da hazırlanamayacağı açıktır. Bu nedenle başta bir önceki Ankara Valisi Alaeddin Yüksel, şimdiki Ankara valisi sayın Mehmet Kılıçlar, Hacettepe Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Sayın Murat Tuncer olmak üzere, Pirsaklar Kaymakamı sayın İhsan

Kara'ya, Ankara İl Halk Sağlığı Müdürlüğüne, Pursaklar ilçesi kamu kurumlarının değerli yöneticilerine, SEAB TSM sorumlu hekimleri Uzm. Dr. Yıldırım Tufan, Dr. Emire Olcayto ve Dr. Hakan Nakipoğlu'na, aile sağlığı merkezlerimize ve bu merkezlerin yönetici hekimlerine, eğitimlerimize katkı sağlayan Müzeyyen Şükrü İlhan Aile Sağlığı merkezi hekimi Dr. Yıldırım Beyazıt'a, 3 Nolu VSD sorumlu hekimi Uzm. Dr. Asiye İnan Süer ve diğer değerli VSD hekimlerine, AÇSAP yöneticisi hekimlerimize, SEAB'da görev yapan diğer bütün sağlık çalışanlarına şükranlarımız sunarız.

Doç. Dr. Nüket Paksoy Erbaydar

SEAB koordinatörü

1. Sağlık Eğitim Araştırma Bölgelerinin kuruluş amaçları ve işlevleri

Eğitim Araştırma Bölgeleri, Türkiye’deki tıp fakültelerinde verilen eğitimin topluma dayalı olarak şekillendirilebilmesi ve araştırmalara dayalı kanıtların oluşturularak sağlık hizmetlerinin geliştirilebilmesi için kurulmuş coğrafi ve idari temelli bölgelerdir. Bu bölgeler T.C. Sağlık Bakanlığı ve üniversiteler arasında imzalanan protokollere bağlı olarak kurulmaktadır.

Türkiye’de ilk sağlık eğitim araştırma bölgesi (SEAB) T.C. Sağlık ve Sosyal Yardım Bakanlığı ve Hacettepe Üniversitesi arasında imzalanan protokole dayalı olarak 1967 yılında Ankara’nın Etimesgut ilçesinde kurulmuştur. İkinci bölge ise 2 Aralık 1974’te T.C. Sağlık ve Sosyal Yardım Bakanlığı müsteşarı Dr. Osman Yaşar ve Tıp Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ali Ertuğrul tarafından imzalanan protokol çerçevesinde Ankara’nın Çubuk ilçesinde kurulmuştur. Bölgelerde yapılan çalışmaların etkili ve verimli olması, Türkiye’nin değişik illerindeki tıp fakültelerinin de SEAB kurulmasına öncülük etmiştir (1).

Günümüzde SEAB, valilikler ile üniversite rektörlükleri arasında imzalanan protokol çerçevesinde kurulmaktadır. Halk Sağlığı Kurumu web sayfasında bulunan protokol örneğine (2) göre günümüzde SEAB, bir üniversitede mezuniyet öncesi ve sonrası eğitim gören öğrencilerin eğitimlerine katkı sağlamak üzere kurulmaktadır. Mezuniyet öncesi öğrencilerin eğitiminde ilgili eğitim müfredatı, mezuniyet sonrası eğitim gören öğrencilerin eğitiminde ise 663 sayılı “Sağlık Bakanlığı ve Bağlı Kuruluşlarının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararnamesi’nin” 22 inci maddesi ile kurulan “Tıpta Uzmanlık Kurulu’nun” vermiş olduğu kararlar ve 18.07.2009 tarihli ve 27292 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren “Tıpta ve Diş Hekimliğinde Uzmanlık Eğitimi Yönetmeliği” çerçevesinde hazırlanan Halk Sağlığı Anabilim Dalı Uzmanlık Eğitimi Çekirdek Müfredatı temel alınmaktadır. Kurulan SEAB ile mezuniyet öncesi ve sonrası halk sağlığı eğitimini sağlamak, halkın sağlık sorunlarının belirlenmesine ve sağlık hizmetlerinin geliştirilmesine yönelik bilimsel araştırmalar yapmak, bu konularda Bakanlığa bilgi sağlayarak destek olmak, halka mümkün olan en iyi sağlık hizmetini sunmak için halkın sağlık düzeyini yükseltici çalışmalar yapmak ve Bakanlık personelinin hizmet öncesi ve hizmet içi uygulamalı eğitimlerine katkı sağlamak amaçlanmaktadır.

2. Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğü Eğitim ve Araştırma Bölgesi Protokolü

T.C. Ankara Valiliği ile Hacettepe Üniversitesi Arasında Sağlık, Eğitim ve Araştırma Bölgesi Oluşturulmasına dair İşbirliği Protokolü Ocak 2014 tarihinde imzalanarak yürürlüğe girmiştir. Protokolün yürürlük süresi üç yıl olup, bu süre sonunda tarafların itirazları yoksa doğal olarak bir üç yıl daha uzayacaktır. Protokole göre Hacettepe Üniversitesi SEAB Ankara'nın üç ilçesini kapsamaktadır. Bu ilçeler Altındağ, Keçiören ve Pirsaklar ilçeleridir. Protokole göre Üniversite ile Ankara İl Halk Sağlığı Müdürlüğü ve SEAB'de yer alan kurumlar arasındaki işbirliğini yürütmek üzere bir eğitim sorumlusu belirlenmesi gerekmektedir. Bu kapsamda, Tıp Fakültesi Halk Sağlığı Anabilim dalının teklifine binaen Doç. Dr. Nüket Paksoy Erbaydar Hacettepe Üniversitesi Senatosu tarafından bir yıl süre ile SEAB eğitim sorumlusu olarak görevlendirilmiştir. Protokolün tam içeriği EK1'de sunulmuştur.

3. Sağlık, Eğitim Araştırma Bölgesinin tanıtılması

Eğitim ve Araştırma Bölgesi içerisinde Ankara'nın üç merkez ilçesi bulunmaktadır. Bu ilçeler Altındağ, Keçiören ve Pirsaklar'dır.

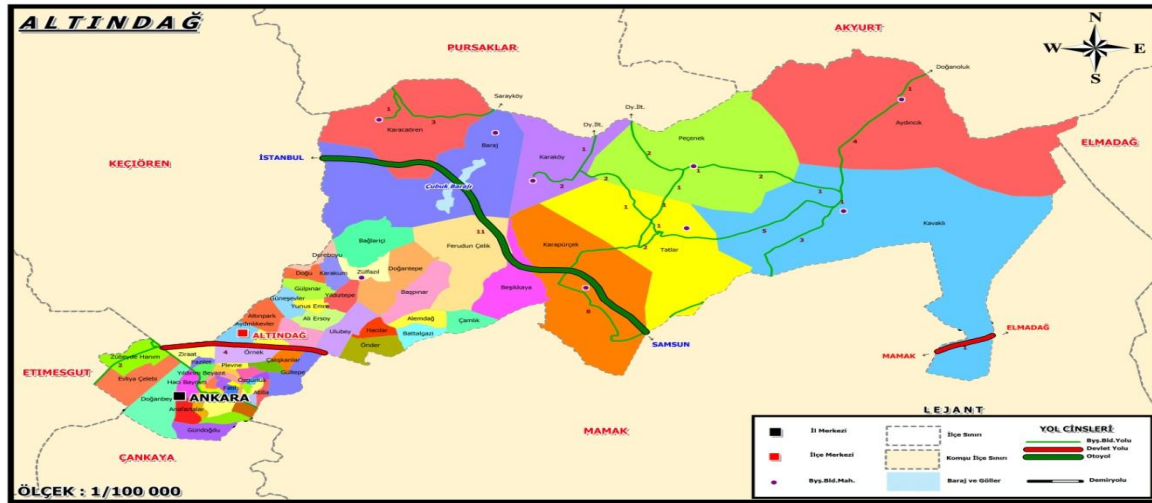
3.1. Altındağ ilçesi

Altındağ ilçesi Ankara'nın merkezinde bulunmaktadır (Şekil 3.1.1). İlçenin yüzölçümü 174 km²'dir. Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi'ne göre ilçe nüfusu 2014 yılı sonu itibarıyla 361 259 kişidir ve yıllık nüfus artış hızı %0 4,6 olarak hesaplanmıştır. Altındağ Kaymakamı Ali Fuat Türkel, Belediye Başkanı Veysel Tiryaki'dir.



Şekil 3.1.1. Ankara Altındağ ilçesi

Altındağ İlçesinin 38 mahallesi bulunmaktadır. Bu mahallelere ait bilgiler Şekil 3.1.2 ve Tablo 3.1.1'de görölmektedir.



Şekil 3.1.2. Altındağ ilçesi mahalleleri haritası

Tablo 3. 1.1. Altındağ ilçesi mahalleleri ve bazı özellikleri (Altındağ Belediyesi, 2014)

	Mahalle	Yüzölçümü (m ²)	Nüfusu	Muhtarı
1	AKTAŞ	660.101 ²	8.946	Orhan KETİR
2	ALEMDAĞ	1.140.301	19.636	Bayram OĞURLU
3	ALİ ERSOY	814.963	6.961	Adem ÖZKAYA
4	ALTINPARK	1.564.762	11.683	Melih Mete GÜNEY
5	ANAFARTALAR	2.300.285	1.386	Asım İMDAT
6	ATIFBEY	818.799	8.215	Kenan HAN
7	AYDINCIK	21.568.616	191	Mustafa GÜRPUNAR
8	AYDINLIKEVLER	855.243	20.732	Rıza KUMRU
9	BAĞLARIÇI	2.174.499	2.717	Ramazan KOLCU
10	BARAJ	12.456.382	936	Mehmet İSKENDER
11	BAŞPINAR	1.595.650	13.435	Veysel KEÇE
12	BEŞİKKAYA	2.778.425	24.484	Erol KÖRKEM
13	ÇAMLIK	720.258	11.421	Habib EROĞUL
14	DOĞANTEPE	2.192.690	12.586	Ayhan ERDOĞAN
15	DOĞU	1.174.093	6.330	Halil TOSUN
16	FERİDUNÇELİK	5.353.786	10.456	H. Hüseyin GÜNGÖR
17	GİCİK	11.492.421	197	Hasan ARSLAN
18	GÜLPINAR	206.540	10.681	Şakir KARACA
19	GÜLTEPE	1.439.630	8.307	İbrahim ÇAĞLAR
20	GÜNEŞEVLER	585.274	14.108	Ali ÇOLAK
21	HACETTEPE	721.103	2.222	Fethi ADALI
22	HACIBAYRAM	436.687	1.970	Arif AKBAŞ
23	KALE	755.366	7.126	Necdet YARDIMCI
24	KARACAÖREN	8.742.575	9.902	Songül AKBAŞ
25	KARAPÜRÇEK	11.614.348	55.832	Fatih ALTUNTAŞ
26	KAVAKLI	24.799.550	1.161	Adil TURUNÇ
27	ÖNDER	1.263.459	8.331	Nuri AYGÜL
28	ÖRNEK	1.021.286	14.662	Muzaffer ÇİFTÇİ
29	PEÇENEK	17.011.871	643	İsmail KÜÇÜKERTAN
30	PLEVNE	524.819	9.542	Hüseyin ÖZEN
31	SAKARYA	574.103	5.197	Abdullah YILDIZ
32	SOLFAŞOL	723.106	1.918	Salim Ahmet YURTLU
33	TATLAR	10.697.537	207	Adil TUNA
34	ULUBEY	1.718.191	12.387	Niyazi KÖROĞLU
35	YILDIRIM BEYAZIT	227.458	2.046	Yusuf ERGEN
36	YILDIZTEPE	719.183	9.022	Emin ERDOĞAN
37	ZİRAAT	785.094	7.590	Dursun Alp TUNCER
38	ZÜBEYDEHANIM	2.788.486	11.371	Canan ERENÖZLÜ

Altındağ ilçesinde sağlık hizmetlerinin yürütülmesi ve birinci basamak sağlık kuruluşları

Altındağ İlçesi'nde sağlık hizmetleri Altındağ İlçe Sağlık Müdürlüğü ve Altındağ Toplum Sağlığı Merkezi tarafından yürütülmektedir. İlçenin birinci basamak sağlık hizmetleri ise Altındağ Toplum Sağlığı Merkezi tarafından organize edilmekte ve yönetilmektedir. Altındağ ilçesi nüfusunun 100 001'den fazla olması nedeniyle Altındağ Toplum Sağlığı Merkezi Toplum Sağlığı Merkezi Kurulması ve Çalıştırılması Hakkında Yönerge'ye göre "A" sınıfı kategorisinde bulunmaktadır. Merkez sorumlu hekimi Halk Sağlığı Uzmanı Dr. Yıldırım Tufan'dır. SEAB Altındağ ilçesi TSM sorumlu hekimliği tarafından verilen bilgilere göre 2009-2014 döneminde TSM çalışanlarının alanlarına göre dağılımı Tablo 3.1.2.'de sunulmuştur. Altındağ TSM Kasım 2012 tarihinde kurulmuştur.

Tablo 3.1.2. Altındağ TSM'nde yıllara göre fiilen çalışan personelin dağılımı (Ocak 2015)

Yıllar	Uzman Hekim	Pratisyen Hekim	Dış Hekimi	Hemşire	Ebe	Sağlık Memuru	ÇST	Lab.Tek.	Röntgen Tek.	Tıbbi Sekreter VHKİ Memur	Hizmetli / Şoför	Diğer	Toplam
2009	11	72	3	41	24	15	6	17	8	14	27	29	259
2010	9	60	3	34	25	16	6	16	7	14	26	32	248
2011	6	43	4	29	24	14	6	10	5	13	21	15	190
2012	6	31	1	21	22	11	7	10	4	9	17	13	152
2013	5	27	2	13	30	8	11	6	5	6	10	11	133
2014	4	16	3	9	28	7	10	4	5	5	12	13	126

Altındağ ilçesi sınırları içerisinde yer alan ve Altındağ TSM'ne bağlı olarak çalışmakta olan iki verem savaş dispanseri (VSD) bulunmaktadır. Bu dispanserler 2 ve 3 Nolu Verem Savaş Dispanserleridir. 2 No'lu VSD, Verem Savaş Derneği çatısı altında faaliyet göstermektedir.

Altındağ TSM'ne bağlı olarak çalışan Deri ve Tenasül Hastalıkları Dispanseri İrfan Baştuğ Caddesi No:6 Dışkapı / ANKARA adresinde hizmet vermektedir.

Altındağ ilçesinde 31.01.2014 tarihi itibarıyla Altındağ TSM'ne bağlı 25 Aile Sağlığı Merkezi/Aile Hekimliği Birimi bulunmaktadır. Bu kurumlara ait liste Tablo 3.1.3'te sunulmuştur.

Tablo 3.1.3. Altındağ TSM'ne bağlı Aile Sağlığı Merkezi/Aile Hekimliği Birimleri (31.01.2014)

Sıra	Aile Sağlığı Merkezi/Aile Hekimliği Birimi	Aile Sağlığı Merkezi/Aile Hekimliği Birimi Tipi				Çalışan Aile Hekimi Sayısı
		B	C	D	E	
1	29 Ekim ASM				4	4
2	Aydınlıkevler ASM				6	6
3	Doğantepe ASM				2	2
4	Dr. Sacit Yazıcı ASM			4		4
5	Durmuş Ali Yaman ASM				5	5
6	Ekin Çamlık ASM				8	8
7	Feridun Çelik ASM		8			8
8	Fetih ASM				3	4
9	Gültepe ASM				4	4
10	Hacılar ASM				2	2
11	Karacaören ASM	3				3
12	Karapürçek Şehit Savaş Bıyıklı ASM				10	10
13	Müzeyyen Şükrü İlhan ASM	6				6
14	Örnek ASM				4	4
15	Seyfi Demirsoy Mahallesi ASM				4	4
16	Solfasol ASM				5	5
17	Ulubey ASM				4	4
18	Yenidoğan Niyazi Karabey ASM				6	6
19	Çiğiltepe ASM				2	2
20	Zübeyde Hanım ASM					2
21	2 Nolu ASM					2
22	Yunus Emre ASM					2
23	İskitler ASM					2
24	Anafartalar asm					1
25	Doğumevi ASM					2

Altındağ İlçesi Toplum Sağlığı Merkezinin 2014 yılında rapor hazırladığı olaylar

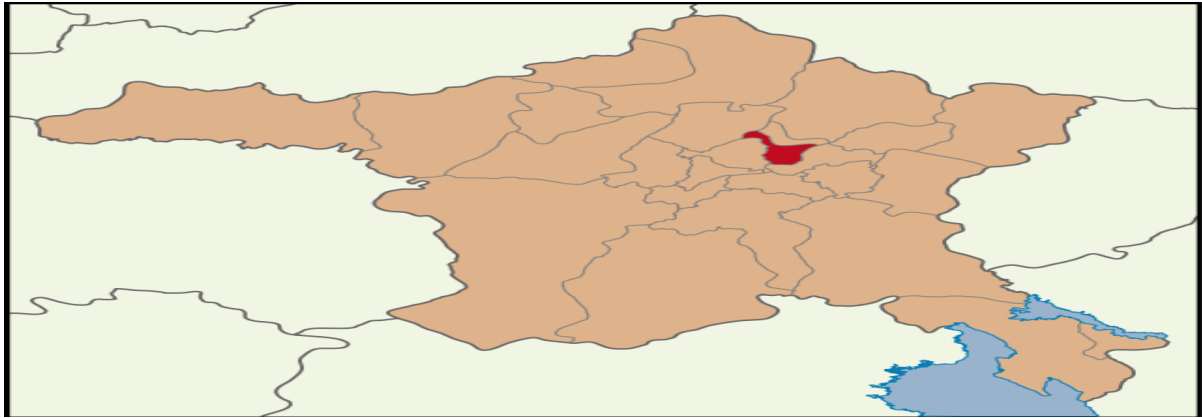
Altındağ TSM tarafından 2014 yılında rapor hazırlandığı belirtilen olaylar aşağıda sunulmuştur.

- 1) Kentsel dönüşüm projesi kapsamında yıkımı yapılan binanın göçmesi sonucu yan binada bulunan engelli bir vatandaşın yaralanması (03.02.2014).
- 2) Altındağ ilçesinde yaşayan bir kişide Kırım Kongo Kanamalı Ateş takibi (08.04.2014).

- 3) Ankara Hastanesi karşısında bulunan TOKİ inşaat şirketi şantiyesinde çalışan inşaat işçileri arasında görülen besin zehirlenmesi (25.04.2014).
- 4) Siteler bölgesinde yaşayan Suriyeli mültecilerde görülen besin zehirlenmesi (21.05.2014).
- 5) Aydınlikevler Mahallesinde şarbon hastalığı olduğu şüphelenilen hayvanın etinin yenmesi (11.07.2014).
- 6) İsmetpaşa Mahallesinde yaşayan Suriyeli mülteciye şüpheli kabakulak vakası (21.07.2014).
- 7) Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Acil Servis girişinde Tıbbi Atık Nakil Aracında patlama (23.10.2014).
- 8) Cebeci’de parkta terk edilmiş yeni doğmuş kız bebek bulunması (25.10.2014).

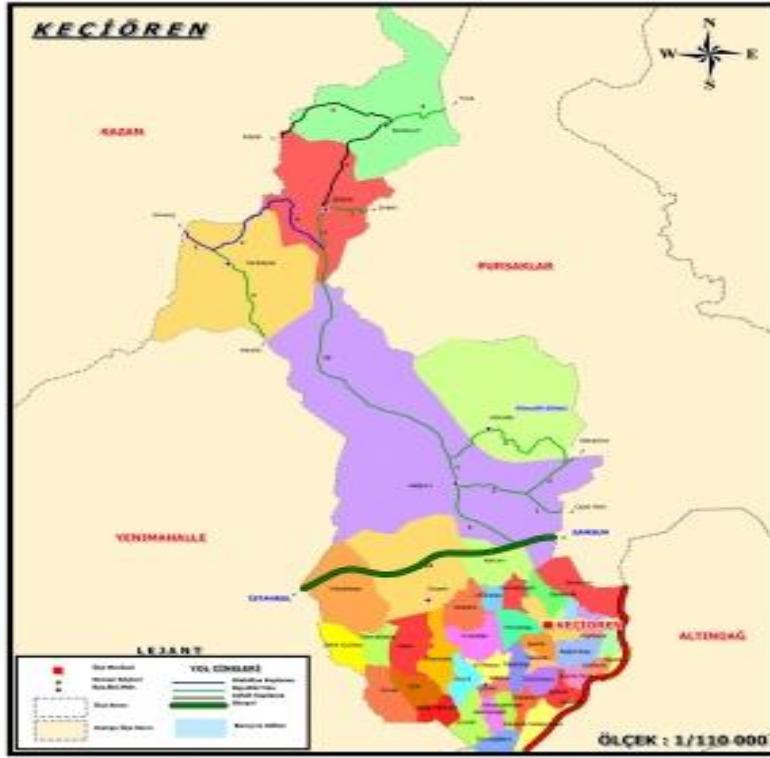
3.2. Keçiören İlçesi

SEAB içinde bulunan bir diğer ilçe Keçiören’dir (Şekil 3.2.1). Keçiören ilçesi Ankara’nın kuzeyinde bulunmaktadır. İlçenin yüzölçümü 156 km²’dir. Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi’ne göre ilçe nüfusu 2014 yılı sonu itibarıyla 872 025 kişidir ve yıllık nüfus artış hızı %0,28 olarak hesaplanmıştır. Keçiören İlçesi Kaymakamı Nusret Dirim, Belediye Başkanı Mustafa Ak’tır.



Şekil 3.2.1. Ankara İli Keçiören İlçesi

Keçiören ilçesinin 51 mahallesi bulunmaktadır. Bu mahallelere ait bilgiler Şekil 3.2.2 ve Tablo 3.2.1’de görülmektedir.



Şekil 3.2.2. Keçiören İlçesi mahalleleri

Tablo 3.2.1. Keçiören İlçesi mahalleleri ve muhtarları

	Mahalle	Muhtarı
1	Adnan Menderes	Şerafettin Akıl
2	Aktepe	Ömer Küm
3	A. Eğlence	Muhammet Ekrem Kılıç
4	Atapark	Adem Gözüm
5	Ayvalı	Fikri Soysal
6	Bademlik	Sinan Gürel
7	Bağlarbaşı	Orhan Tatar
8	Basınevleri	Zeynep Yıldırım
9	Çaldıran	Ahmet Telli
10	Çiçekli	Hatice Çalışkan
11	Emrah	Salim Malcanlı
12	Esertepe	Adnan Altınordu
13	Etlik	İdris Türk
14	Güçlükaya	Hacı Bekir Beceren
15	Gümüşdere	Ahmet Arslan
16	Güzelyurt	Hüseyin Alver
17	Hasköy	Ali Dinçer
18	İncirli	Bektaş Yener Çelik
19	K. Subayevleri	Remziye Erdoğan
20	Kalaba	Abdurrahman Ekici

Tablo 3.2.1. Devam

	Mahalle	Muhtarı
21	Kamil Ocak	Kemal Kuşdoğan
22	Kanuni	Hüseyin Avşar
23	Karargahtepe	Ali Bulut
24	Kuşcağız	Kazım Doğruyol
25	Köşk	Zülküf Demirel
26	Osmangazi	Mustafa Binbir
27	Ovacık	Demir Demirkıran
28	Pınarbaşı	Bünyamin Gülümser
29	Sancaktepe	İsmail Uslu
30	Şehit Kubilay	Ahmet Gök
31	Şenlik	Suat Yılmaz
32	Şenyuva	Sadık Akkuş
33	Şefkat	Elvan İmal
34	Tepebaşı	Fevzi Duran
35	Ufuktepe	Abdullah Ergül

Keçiören İlçesinde bulunan birinci basamak sağlık kuruluşları

Keçiören İlçesinde sağlık hizmetleri Keçiören İlçe Sağlık Müdürlüğü ve Keçiören Toplum Sağlığı Merkezi tarafından yürütülmektedir. İlçenin birinci basamak sağlık hizmetleri ise Keçiören Toplum Sağlığı Merkezi tarafından organize edilmekte ve yönetilmektedir. Keçiören ilçesi nüfusunun 100 001'den fazla olması nedeniyle Keçiören Toplum Sağlığı Merkezi Toplum Sağlığı Merkezi Kurulması ve Çalıştırılması Hakkında Yönerge'ye göre "A" sınıfı kategorisinde bulunmaktadır. Merkez sorumlu hekimi Dr. Hakan Nakiboğlu'dur. Dr. Hakan Nakiboğlu aynı zamanda Keçiören İlçesi Sağlık Müdürlüğü görevini de yürütmektedir. SEAB Keçiören TSM 19 Mart 2012'de kurulmuştur?

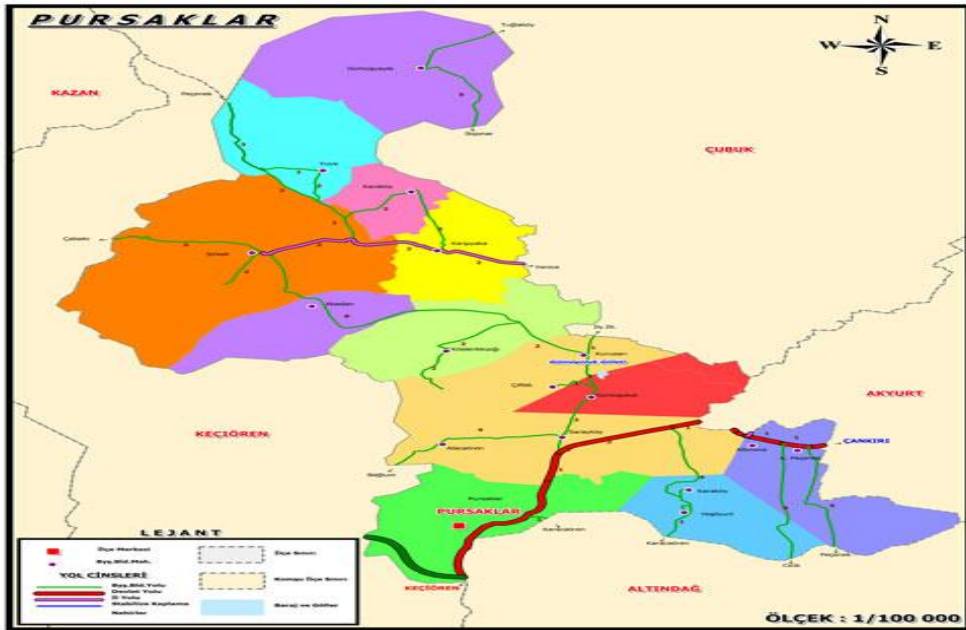
3.3. Pursaklar ilçesi

5747 sayılı ve 06.03.2008 tarihli kanunla kurulan Pursaklar İlçesi Ankara'nın kuzeyine düşmektedir. (Şekil 3.3.5). İlçenin yüzölçümü 157 km²'dir. Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi'ne göre ilçe nüfusu 2014 yılı sonu itibarıyla 129 152 kişidir ve yıllık nüfus artış hızı %0 42,8 olarak hesaplanmıştır. Pursaklar Kaymakamı İhsan Kara, Belediye Başkanı Selçuk Çetin'dir.



Şekil 3.3.1. Ankara Porsaklar İlçesi

Porsaklar İlçesine bağlı köy olmayıp, ilçenin 21 mahallesi bulunmaktadır (Şekil3.3. 2).



Şekil 3.3.2. Porsaklar İlçesi mahalleleri

Tablo 3.3.1 Pursaklar İlçesi Mahalleleri ve Muhtarları

	Mahalle	Muhtar
1	Merkez	Mustafa ONAT
2	Fatih	Mehmet ŞAHİN
3	Yunus Emre	İsmail AŞAN
4	Ayyıldız	Mustafa YILMAZ
5	Tevfik İleri	Şerafettin CAN
6	Mimar Sinan	Ahmet ÇAĞLAR
7	Altınova	Evren ÖZTÜRK
8	Sirkeli Yeşilova	Numan AĞAR
9	Sirkeli Yeşilyurt	Hasan Hüseyin ŞABAN
10	Abadan	Cemil VEDİN
11	Karaköy	Aslan AYHAN
12	Yeni Karaköy	Hasan DEMİRHAN
13	Karşıyaka	Hüseyin ERKUL
14	Kösrelik Kızığı	Sadık ÜNSAL
15	Yuva	Veli ÜNAL
16	Saray Cumhuriyet	Suat REŞAT
17	Saray Fatih	Sedat ÇALDIRAN
18	Saray Osmangazi	Eyüp DAĞCI
19	Saray Gümüşoluk	Lokman ALDEMİR
20	Yıldırım Beyazıt	Seyhan YERLİKAYA
21	Peçenek	Süleyman ULUSU

Kaynak: 3.

Tablo 3.3.2. ADNKS'ne Göre 2014 Yılı Pursaklar Mahalle Nüfusları

Mahalle	Toplam
Abadan	138
Altınova	2 427
Ayyıldız	2 526
Fatih	24 813
Karaköy	74
Karşıyaka	344
Kösrelikkızığı	304
Merkez	35 129
Mimar Sinan	17 715
Peçenek	651
Saray Cumhuriyet	10 470
Saray Fatih	8 829
Saray Gümüşoluk	1 270
Saray Osman Gazi	1 818
Sirkeli Yeşilova	790
Sirkeli Yeşilyurt	684
Tevfik İleri	3 926
Yeni Karaköy	196
Yıldırım Beyazıt	1 467
Yunus Emre	15 504
Yuva	77
Toplam	129 152

Kaynak: 4.

Pursaklar İlçesinde Sağlık Hizmetlerinin Yürütülmesi ve Birinci Basamak Sağlık Kuruluşları

Pursaklar İlçesi'nde sağlık hizmetleri Pursaklar İlçe Sağlık Müdürlüğü ve Pursaklar Toplum Sağlığı Merkezi tarafından yürütülmektedir. İlçenin birinci basamak sağlık hizmetleri ise Pursaklar Toplum Sağlığı Merkezi tarafından organize edilmekte ve yönetilmektedir. Pursaklar ilçesi nüfusu Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemine göre 2014 yılı sonu itibarıyla 129 152 kişi olmuştur. Nüfusunun 100 001'den fazla olması nedeniyle Pursaklar Toplum Sağlığı Merkezi Toplum Sağlığı Merkezi Kurulması ve Çalıştırılması Hakkında Yönerge'ye göre "A" sınıfı kategorisinde bulunmaktadır. Pursaklar İlçe Sağlık Müdürü Dr. İlker Barutçu'dur. Toplum Sağlığı Merkezi sorumlu hekimi ise Dr. Emire Olcayto'dur. Pursaklar TSM tarafından bildirildiği üzere Ocak 2015 itibarıyla kurumda görevlendirilen çalışan sayısı 55'tir. SEAB Pursaklar ilçesi TSM sorumlu hekimliği tarafından verilen bilgilere göre Ocak 2015 döneminde TSM çalışanlarının alanlarına göre dağılımı Tablo 3.3.3.'de sunulmuştur. Pursaklar TSM 2012 yılında kurulmuştur.

Tablo 3.3.3. Pursaklar TSM çalışanlarının dağılımı (Ocak 2015)

Ünvanı	Sayısı
Halk Sağlığı Uzmanı	1
Aile Hekimi Uzmanı	1
Tabip	4
Diş Hekimi	1
Diyetisyen	1
Ebe	14
Hemşire	9
Sağlık Memuru (Toplum Sağlığı)	3
Sağlık Memuru (ÇST)	5
Sağlık Memuru (Laboratuvar)	2
Sağlık Memuru (Tıbbi Sekreter)	1
Sağlık Teknikeri (Tıbbi Sekreter)	1
Tıbbi Teknolog	1
Memur	1
Teknisyen (Kimya)	1
Şef	1
V.H.K.İ	4
Geçici Personel (4 /C)	1
Hizmetli	3
Toplam	55

Pursaklar ilçesinde hizmet sunan sekiz Aile Sağlığı Merkezi bulunmakta olup, bu merkezlerde toplam 75 sağlık çalışanı hizmet sunmaktadır. ASM çalışanlarına ait bilgiler Tablo 3.3.4'te sunulmuştur.

Tablo 3.3.4. Pursaklar Toplum Sağlığı Merkezine Bağlı Aile Sağlığı Merkezleri (Ocak 2015)

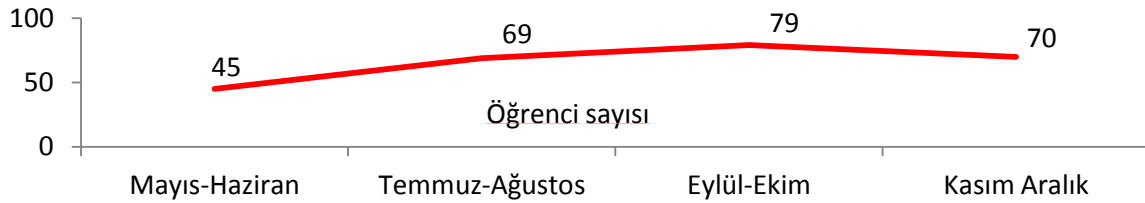
ASM Adı	Sınıfı	Hekim	Aile Sağlığı Elemanı	Aile Hekimi + Aile Sağlığı Elemanı	Ücretli Çalışan Sağlık Personeli	GENEL TOPLAM
		Sayı	Sayı	Sayı	Sayı	
MERKEZ ASM	A	8	8	16	ATT 1	20
					Hemşire 2	
					Tıbbi sekreter 1	
2 NOLU ASM	A	3	3	6	Hemşire 2	8
FARABİ ASM	A 1 HEKİM B SINIFI	8	8	16	Tıbbi sekreter 1	19
					ATT 2	
KARANFİL ASM	B	3	3	6	ATT 1	7
TEBESSÜM ASM	B	2	2	4	-	4
ALTINOVA ASM	B	2	1	3	-	3
SARAY ASM	B	6	6	12	-	12
SİRKELİ ASM	B	1	1	2	-	2
TOPLAM	8	33	32	65	10	75

4. Bölgede Yürütülen Çalışmalar

Eğitim Çalışmaları

Mezuniyet Öncesi Eğitim Çalışmaları

Protokolün imzalanması sonrası yürütülen çalışmalar Mayıs 2014 tarihinde tamamlanmıştır. Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi son sınıf öğrencileri yeni protokol kapsamında ilk kez Haziran-Temmuz 2014 tarihlerinde bölgede yer alan birinci basamak sağlık kuruluşlarında eğitim almaya başlamışlardır. Temmuz-Aralık 2014 döneminde bölgede toplam 263 öğrenci eğitim görmüştür. Temmuz-Aralık 2014 döneminde staj dönemlerine göre bölgeye giden öğrenci sayılarının dağılımı Şekil 4.1.'de görülmektedir.



Şekil 4.1. Staj dönemlerine göre bölgeye giden öğrenci sayılarının dağılımı (Temmuz-Aralık 2014)

Hazırlanan eğitim programı kapsamında öğrenciler, Halk Sağlığı Stajının üç haftasını bölgede geçirmektedir. Bölge çalışmasına hazırlık olarak bir önceki ay içinde TSM, ASM, VSD ve AÇSAP'larda yürütülen hizmetlere yönelik olarak planlanan 45 saatlik bir eğitim programı yürütülmekte ve ilk ayın son günü yapılan bir oryantasyon eğitimi sonrası öğrenciler bölgeye gitmektedir. Eğitim programı kapsamında Halk Sağlığı Anabilim Dalı öğretim üyeleri yanında, Adli Tıp Anabilim dalı öğretim üyeleri, TSM sorumlu hekim ve hekimleri, ASM'de öğrenci sorumlusu olarak eğitim programına destek veren bir ASM hekimi ve VSD sorumlu hekimi ders vermektedir. Eğitim programında yer alan konular ve eğitim veren kişiler Tablo 4.1.'de sunulmuştur.

Tablo 4.1. Öğrenci eğitim programında yer alan konular ve eğitim sorumluları

Eğitim konuları	Eğitimi veren kişiler
Sağlık yönetimi	Levent Akın
Birinci Basamakta Kadın ve Üreme Sağlığı hizmetleri	Şevkat Bahar Özvarış Nüket Paksoy Erbaydar
Toplum Beslenmesi	Dilek Aslan Sema Attila Tülay Bağcı Bosi
Sağlığın Geliştirilmesi-Sağlık Eğitimi	Şevkat Bahar Özvarış Dilek Aslan
Çevre Sağlığı	Çağatay Güler
Çocuk/Ergen/Okul Sağlığı	Hilal Özcebe
Toplum Sağlığı Merkezi Çalışmalarının tanıtım Aile Sağlığı Merkezi Çalışmalarının tanıtımı Ölüm nedenlerinin incelenmesi-sağlık-net sistemi	Emire Olcayto Burak Oğuz Yıldırım Beyazıt Nüket Paksoy Erbaydar
Türkiye’de Tüberküloz Mücadelesi	Asiye İnan Süer Nüket Paksoy Erbaydar
Kanıtı Dayalı Tıp uygulamaları-Epidemiyoloji	Banu Çakır Bahar Güçüz Doğan Tülay Bağcı Bosi Meltem Şengelen
İş Sağlığı	Ali Naci Yıldız
Tütün Kontrolü Çalıştay	Dilek Aslan
Birinci basamakta adli tıp uygulamaları ve adli rapor gözden geçirme	Ali Rıza Tümer Aysun Balseven Ramazan Akçan

Tıp Fakültesi son sınıf öğrencilerinin Halk Sağlığı Anabilim dalında yaptıkları iki aylık stajın ayrıntılı programı ise EK2’de sunulmuştur. Öğrencilerin bölgeye erişimleri protokol gereği Hacettepe Üniversitesi tarafından sağlanmaktadır.

Tıp Fakültesi son sınıf öğrencileri, gittikleri sağlık kuruluşlarında yürütülen hizmetlere katılmakta, saha çalışmalarına katkı vermekte, okul aşıları ve toplum eğitimi gibi çalışmalarda görev almaktadırlar. Yine öğrencilerin bir kısmı eğitimlerinin bir parçası olan araştırmalarını da gerekli izinleri alarak bölgede yapmaktadırlar.

Mezuniyet sonrası eğitim çalışmaları

Temmuz-Aralık döneminde SEAB’de yer alan TSM’lere araştırma görevlileri de eğitim amaçlı olarak gönderilmiştir. Bu dönemde bölgede çalışan araştırma görevlisi sayısı 12’dir. Bölgede çalışan araştırma görevlilerinin isimleri ve çalıştıkları kurumlar Tablo 4.1’de sunulmuştur.

Tablo 4.1. SEAB’de eğitim alan araştırma görevlileri ve çalıştıkları kurumlar (Haziran-Aralık 2014)

	Araştırma görevlisi
1	Gölnaz Ulusoy
2	T. Metin Pişkin
3	Evren Kibar
4	Abdulkadir Zakin
5	Ömer Turhan
6	Özge Yavuz Sarı
7	Müsenna Aslanyılmaz
10	Can Keskin
11	Ebru Korkmaz Altun
12	Metin Kılıç

SEAB Pursaklar Toplum Sağlığı Merkezinde görev yapan 55 sağlık çalışanına yönelik olarak 2014 yılı içerisinde üç hizmet içi eğitim toplantısı düzenlenmiştir. Bu toplantıların konusu, eğitimi veren kişiler ve katılımcı sayıları Tablo 4.2’de sunulmuştur.

Tablo 4.2. SEAB’de yapılan eğitim toplantıları (Haziran-Aralık 2014)

Toplantının konusu	Eğitimi veren	Katılımcı sayısı
İyot yetersizliğinin önlenmesi	Dr. Tülay Bağcı Bosı	21
El yıkama	Dr. Evren Kibar	17
Hepatitin önlenmesi	İnt. Dr. Tuba Ceviz İnt. Dr. Işıl İmren	15

5. SEAB’de Yürütülen Araştırmalar

5.1) Ankara İli Pursaklar İlçesi’ndeki Aile Hekimlerine Kayıtlı 40-69 Yaş Grubundaki Kadınların Ulusal Meme Kanseri Tarama Programına Katılımı ile İlişkili Faktörlerin Değerlendirilmesi

Pursaklar Toplum Sağlığı Merkezinden gelen talep üzerine Pursaklar İlçesinde Sağlık Bakanlığı tarafından yürütülmekte olan Ulusal Meme Kanseri Tarama Programına katılım durumu ve ilişkili faktörlerin araştırılmasını amaçlayan bir çalışma yürütülmüştür.

Araştırmaya ait özet bilgi aşağıda sunulmuştur.

Araştırmacılar: Muhammed Ali Fayiz, Salah S.N. Duhair, Mehmet Fatih Atak, Oğuzhan Katar, Burak Keklikçioğlu, Ercan Ertaş, Mustafa Güllüev, Ahmet Poker, Ahmet Birkan Karaman, Tushar Kunwar, Mediha Nazir Faried, Alper Tuna Güven, Çise Tüccar, Nazmi Gökhan Ünver, Kerem Kenarlı, Hakan Bülbül, Devlet Burak Baykan, Azad Özdemir, Deniz Topçu, Ezgi Güngördü, Ece Akyol, Mine Merve Yılmaz, Betül Nur Altuntaş, Mustafa Nuhut, Jalal Alragabi, Esmâ Cihan, Kamilcan Oflazoğlu

Veri toplanmasına katkı sunan öğrenciler: Gül Nihal Güler, Büşra Koçali, Damla Özyürek, Nur Betül Baştuğ, Fatma İş, Fatih Yunus Emre, Şükran Demirbaş, Mehlika Almıla Aydın, Muhammed Enes Bingöl

Danışmanlar: Doç. Dr. Nüket Paksoy Erbaydar, Prof. Dr. Şevkat Bahar Özvarış, Prof. Dr. Nesrin Çilingiroğlu, Prof. Dr. Bahar Güçiz Doğan, Araş. Gör. Dr. Evren Kibar, Araş. Gör. Dr. Neslihan Yukarıkır, Araş. Gör. Dr. Elif Köse

Araştırmanın amaçları: Araştırma kapsamında bölgede yaşayan, bölgedeki aile hekimlerine kayıtlı Ulusal Meme Kanseri Tarama Programının hedef grubu olan 40-69 yaş grubu kadınlar arasında; meme kanseri ile ilişkili risk faktörlerinin, meme kanseri ve önlenmesi ile ilgili farkındalığın, meme kanseri taramasına yönelik görüşlerinin, meme kanserine yönelik tarama yaptırmaya durumlarının belirlenmesi amaçlanmıştır, uzun dönemde ise bölgede meme kanseri hakkında farkındalık yaratmak, Pursaklar’da yürütülen Ulusal Meme Kanseri Tarama Programı’nın güçlendirilmesine yönelik çabalara katkı sağlamak hedeflenmiştir.

Araştırmanın yöntemi: Araştırmanın örnek büyüklüğü 825 kadın olarak belirlenmiş, 449 kadına ulaşılmıştır. Katılımcılarla evlerinde yüz yüze görüşülerek hazırlanan anket formundaki sorular yöneltilmiş, hizmet gereksinimi olan kadınlar, araştırma konusunda bilgilendirilmiş

olan aile hekimlerine yönlendirilmiştir.

Sonuçlar: Araştırmaya katılan kadınlara meme kanseri açısından risk oluşturan konularla ilgili sorular yöneltilmiş ve meme kanseri açısından araştırma kapsamına alınan ve en az bir risk faktörüne sahip katılımcı sayısı %97,3 (438 kadın) olarak belirlenmiştir (Ortalama 2,5±1,3). Araştırmaya katılan kadınlardan %17,1'i kendi kendine meme muayenesini (KKMM) bildiğini ve düzenli olarak yaptığını belirtirken, %87,3'ü mamografi tetkikini duymuş olup %57,1'i mamografi tetkikini yaptırmıştır. Mamografi tetkikini yaptıranların %68'i bu tetkiki son iki yıl içinde yaptırmış olup %72,7'si bir sonraki mamografi tetkiki için sağlık kuruluşuna ne zaman başvuracağını bilmektedir. Tetkik yaptıran kadınların %94,7'si ise tetkikin sonuçları hakkında bilgi sahibi olduğunu ifade etmiştir. Araştırmaya katılan kadınların %58,4'ü Sağlık Bakanlığının Meme Kanseri Tarama Programını duymuş, %16,4'ü tarama programına katılmıştır. Kadınların meme kanseri tarama programını duyma yerleri incelendiğinde en yüksek oranı %37,8 ile aile hekiminden duyma oluştururken, ikinci sırada %26,5 ile TV bulunmaktadır. Kadınların tarama programına katılmama nedenleri içinde en sık dile getirilen sebep %32,6 ile "Gerek duymamak"dır. Kadınların %17,9'u başka yerde yaptırdığını, %12,8'i ihmal ettiğini, %12,4'ü zaman bulamadığını, %8,3'ü bilgi verilmediğini, %6,4'ü kanser çıkar korkusu ile yaptırmadığını söylemiştir. Araştırmaya katılan kadınlardan mamografi yaptıran 151 kadının 8'i (%5,3) KETEM'lerde, 20'si (%13,2) devlet hastanelerinde, 102'si (%68,2) eğitim araştırma hastaneleri veya üniversite hastanelerinde, 19'u (%12,6) özel hastanelerde veya özel üniversite hastanelerinde, 2'si (%0,7) yurtdışında mamografi yaptırmıştır.

Çalışma sonuçları göz önüne alındığında aşağıdaki öneriler geliştirilmiştir.

Toplum Sağlığı Merkezine (TSM) yönelik öneriler:

1) TSM, Ulusal Meme Kanseri Tarama Programının hedef yaş grubundaki kadınların sağlık-net sisteminde kayıtlı bilgilerine erişimde zorluk yaşamaktadır. Sağlık-net işletim sisteminde bu konuyla ilgili düzeltmelere gidilerek, TSM 'nin bu kadınlara ve sağlık geçmişlerine erişimi sağlanmalıdır.

2) TSM, bu ilçedeki kadınların kamusal alanda bir araya geldiği mekanları, meme kanseri, mamografi ve tarama programı konusunda farkındalık oluşturma ve bilgilendirme konusunda uygunluk ve kadınlara erişim açısından değerlendirmelidir (Halk Eğitim Merkezleri, okullar, cami, gibi sosyal alanlar).

3) Ulusal Meme Kanseri Tarama Programı kapsamında daha iyi bir içerik ve daha çeşitli eğitim materyalleri geliştirilmeli ve bu materyallerin hedef gruptaki her kadına ulaştırılması sağlanmalıdır.

4) Ulusal Meme Kanseri Tarama Programı kapsamında hazırlanan yazılı bilgilendirme materyalinin içeriğine, programa ulaşma yollarının yanı sıra, tarama programında izlenen yol ve tarama programının önemi gibi bilgiler de eklenerek; içerik zenginleştirilmedi.

Aile Sağlığı Merkezine (ASM) yönelik öneriler:

1) ASM, Ulusal Meme Kanseri Tarama Programının hedef yaş grubundaki kadınların, kişisel bilgileri ve adreslerini takip etme konusunda sistem yenilemesine gitmeli; sistemlerindeki girdileri, nüfusun mevcut durumunu belirlemekle sorumlu diğer kurumlarla işbirliği yaparak güncellemelidir.

2) Ulusal Meme Kanseri Tarama Programına göre hedef grupta bulunan 40-69 yaş grubu kadınların ASM ve bünyesindeki aile hekimlerine herhangi bir nedenle başvurusunda, tarama programıyla ilgili bilgilendirmeyi yürütmekle sorumlu tutulan personel ile temas sağlanmalıdır.

KETEM'e yönelik öneriler:

1) Pursaklar ilçesinde KETEM bulunmamaktadır. Ankara genelindeki KETEM'lerin sayısal azlığı ve şehir içindeki konumları, bu kurumlara ulaşımında sıkıntı yaratmaktadır. Bu sıkıntı, bu kurumların yaygınlaştırılması ve mobil mamografi cihazlarının devreye sokulması ile hafifletilebilir.

2) KETEM'lere mesai saatleri içinde ulaşım konusunda çalıştıkları kurum ve kuruluşların politikalarından dolayı sıkıntılar yaşayan kadınlar için KETEM'e başvuru saatleri esnetilebilir.

3) Taramanın yürütüldüğü günlerde meydana gelen kalabalık ve yarattığı uzun bekleme süreleri katılımı negatif yönde etkileyebilmektedir. KETEM'lerde; sunulan hizmetin kalitesinin artırılarak, kadınlar tarama programına katılmaya teşvik edilmelidir.

5.2) Pursaklar İlçesi Sağlığı Geliştiren Okullar Projesi (PUSGOP)

Pursaklar İlçesinde bulunan ve lise düzeyinde eğitim veren ortaöğrenim kurumlarında yürütölmek üzere bir müdahale çalışması planlanmıştır. Bu çalışmanın aynı zamanda Halk Sağlığı Anabilim Dalı Araştırma Görevlisi Dr. Metin Kılıç'ın uzmanlık tezi olması hedeflenmiştir.

Pursaklar Kaymakamlığı'nın bir çalışması olarak düşünölen çalışmada, Hacettepe Üniversitesi Tıp Faköltei Halk Sağlığı Anabilim Dalı başta olmak üzere üniversitenin bazı akademik birimlerinin yanısıra Pursaklar İlçesinin ilgili idari birimleri de görev alacaktır. Projenin 2015 yılı içinde başlaması planlanmakta olup, bütün bölgeyi kapsayacak olan bir durum saptama çalışmasının hazırlıkları sürmektedir.

5.3) Pursaklar Bölgesi Merkez Aile Sağlığı Merkezine Başvuran Hasta ve Yakınlarının Kadına Yönelik Şiddet ve Buna Etki Eden Faktörlere Dair Bazı Görüşlerinin Saptanması

Araştırmacılar: İnt. Dr. Öner Fevzi Gürses, İnt. Dr. İskender Arda Nacar, İnt. Dr. Hasan Burak Rastgeldi, İnt. Dr. Yalın Sencer Şahin, İnt. Dr. Sedat Çiçek

Danışmanlar: Prof. Dr. Şevkat Bahar Özvarış, Arş. Gör. Abdulkadir Zakin

Amaç: Pursaklar bölgesindeki Merkez ASM'ye başvuran hastaların ve yakınların kadına yönelik şiddete dair bazı görüşlerinin saptanması ve ölkemizde ve dünyada kadına yönelik şiddetin önlenmesi ve ortadan kaldırılmasına yönelik çalışmalara katkıda bulunmak.

Gereç ve Yöntem: 24-27 Kasım 2014 tarihlerinde Pursaklar bölgesi Merkez Aile Sağlığı Merkezinde saat 9.00 ve 16.30 arasında araştırmaya katılmayı kabul eden gönüllölere dağıtılarak, anket formunu doldurmaları beklendikten sonra formlar toplanarak uygulanmıştır. Okuma-yazma bilmeyen katılımcılara anket araştırmacılar tarafından uygulanmıştır. Araştırma tanımlayıcı tiptedir.

Bulgular: Araştırmamıza katılan kişilerin %60,1'i kadın %39,9 u erkek olmuştur. Araştırmaya katılanların yaşları ortalama 34'tür. Katılımcıların %66,8'i evli, %33,2'si ise bekârdır. Katılımcıların yaklaşık yarısı gelir getiren bir işte çalıştığını belirtmiştir. Araştırmaya katılanların büyük çoğunluğunun maddi durumunun orta olduğunu belirlenmiştir. Katılımcıların çoğunluğunun öğrenim durumu %38,5'i lise mezunu ve %30,8'i üniversite

mezunu olarak tespit edilmiştir. Araştırmamıza katılan katılımcıların %66,8'i evli olduğunu belirtmiştir. Evli olan katılımcılar ilk evliliklerini ortalama 22'li yaşlarda yapmışlardır. Evli katılımcıların aile yapısı %85,7 çekirdek aile olarak tespit edilmiştir. Evli olan katılımcıların çocuk sahibi olma durumu %60,6 evet olmuştur. Araştırmamıza katılan evli kişiler en fazla psikolojik şiddet gördüklerini ve yine en fazla psikolojik şiddet uyguladıklarını belirtmiştir. Araştırmamıza katılan gönüllü katılımcılar önermelere toplumsal cinsiyet bakış açısıyla cevap verdiği dair sonuçlara ulaşılmıştır. Anlamli olarak farklılık bulunan önermelerin geneli incelendiğinde her iki cinsiyetin de şiddete genel olarak karşı olduğu, ancak kadınların bu konuda erkeklere göre daha hassas olduğunu belirledik. Çalışmamızda kadına yönelik şiddet hakkında kadın ve erkeklerin farklı görüşlere sahip olduğu; kadınlar şiddetin her türlüüne karşı olup bunun aile içi bir mesele olmadığı ve toplumsal sorun olduğunu düşünürken erkeklerin ise şiddetin bazı türlerini (psikolojik, ekonomik) normal görüp tüm şiddetin aile içinde kalması gerektiğini düşündükleri görülmüştür. Yine önermelerde kadın ve erkeklerin şiddet türlerine genel olarak karşı çıkarken cinsiyetler arasında bu karşı çıkma oranları arasında anlamlı farklılıklar olduğunu tespit edilmiştir. Kadınlar şiddete daha fazla karşıyken erkeklerin bu konuda daha az duyarlı olduklarını gördük. Bunun toplumun kültürel durumundan kaynaklandığını düşündük. Bu konuda daha objektif sonuçlara ulaşabilmek için daha geniş kitleleri içeren daha uygun ortamlarda yapılacak çalışmalara ihtiyaç olduğunu önerilmiştir.

6. Bölgeye Yapılan Ziyaretler ve Katılım Sağlanan Toplantılar

SEAB'nin kuruluşu aşamasında bölgeyi ve ilgili sağlık kuruluşlarını tanımak üzere Halk Sağlığı Anabilim Dalı öğretim üyeleri Prof. Dr. Şevkat Bahar Özvarış, Prof. Dr. Songül Vaizoğlu ve Yard. Doç. Dr. Mahmut Yardım tarafından Altındağ, Keçiören ve Pursaklar TSM'leri başta olmak üzere bölgedeki sağlık kuruluşlarına ziyaretler yapılmış, mezuniyet öncesi ve sonrası saha eğitiminin planlanmasına yönelik öneriler geliştirilmiştir. Haziran 2014 tarihinden itibaren bölgede yer alan birinci basamak sağlık kuruluşlarına SEAB koordinatörü Doç. Dr. Nüket Paksoy Erbaydar tarafından yapılan düzenli ziyaretlere ek olarak Pursaklar Kaymakamlığına üç ziyaret, Pursaklar İlçe Sağlık Müdürlüğüne bir ziyaret, Pursaklar Milli Eğitim Müdürlüğüne üç ziyaret yapılmıştır.

SEAB koordinatörü Doç. Dr. Nüket Paksoy Erbaydar ayrıca Pursaklar Kaymakamlığının uyuşturucu ile mücadeleyle amaçlayan kurumlar arası işbirliğini geliştirme toplantılarına katılmış ve bu toplantıların ilkinde özellikle çocuk, ergen ve genç erişkinler arasında uyuşturucu kullanımının önlenmesine yönelik halk sağlığı yaklaşımını açıklayan bir sunuş yapmıştır. (Sunuma ait detaylı bilgi EK3'te sunulmuştur). İkinci toplantıya Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Alkol ve Madde Bağımlılık ünitesi sorumlusu Prof. Dr. Zehra Arıkan'ın daveti için Pursaklar TSM sorumlu hekimi Dr. Emire Olcayto ile birlikte girişimde bulunmuştur. Prof. Dr. Zehra Arıkan katıldığı toplantıda alkol ve madde bağımlılığının birey ve toplum boyutunu ele alan bir sunuş yaparak konuyla ilgili olarak bölgede yapılacak çalışmalara katkı verme dileğini açıklamıştır. Bu konuda yapılan üçüncü toplantıya ise Emniyet Müdürlüğü Narkotik Çocuk Şube Müdürü Başkomiser Okan Yıldırım tarafından kolluğun soruna bakışını, Ankara ve Pursaklar'da durumu ele alan bir sunuş yapmıştır. Konuyla ilgili olarak Ankara Valiliği tarafından 13-14 Ocak 2014 tarihinde düzenlenen Uyuşturucu ile Mücadele Çalıştayına TSM sorumlu hekimleri ile birlikte SEAB Koordinatörü Doç. Dr. Nüket Paksoy Erbaydar ve Araştırma Görevlisi Dr. Metin Kılıç katılmıştır.

SEAB Pursaklar TSM'ne Halk Sağlığı Anabilim Dalı öğretim üyeleri Prof. Dr. Nesrin Çilingiroğlu ve Öğr. Görevlisi Dr. Tülay Bağcı Bosi tarafından Temmuz ve Ağustos aylarında tanışma ve işbirliği olanaklarını geliştirmeyi hedefleyen birer ziyaret yapılmıştır.

7. Öneriler

- 1) Bölge TSM'leri ile işbirliği yapılarak yıllık hizmet içi eğitim programlarının geliştirilmesi ve yürütülmesi ve bölge işgücünün güçlendirilmesine destek sunulması, Hacettepe Üniversitesi'nde ve Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk Sağlığı Anabilim Dalı tarafından düzenlenen bilimsel etkinlerin programlarına SEAB'de görev yapan sağlık çalışanlarının davet edilmesi,
- 2) Bölge TSM'leri ve diğer birinci basamak sağlık kuruluşları ile işbirliği yaparak topluma yönelik eğitim çalışmalarının yapılandırılması,
- 3) Aile Sağlığı Merkezleri ile mezuniyet öncesi eğitim çalışmaları dışında diğer işbirliği alanlarının geliştirilmesi,
- 4) SEAB'de yer alan TSM'lerin bölge nüfusuna ait veri tabanının oluşturulmasına destek sunulması,
- 5) SEAB'de yer alan TSM'lerin kendi web sayfalarını oluşturma çalışmalarına katkı sağlanması,
- 6) SEAB temelinde Halk Sağlığı Müdürlüğü ile işbirliğinin artırılması,
- 7) Birinci Ankara Toplum Sağlığı Merkezleri Sempozyumunun düzenlenmesi,
- 8) SEAB yer alan sağlık kuruluşları arasında işbirliği olanaklarının artırılması için destek sağlanması,
- 9) SEAB yer alan kentsel dönüşüm çalışmalarının toplum sağlığı üzerine olan etkilerinin değerlendirilmesine yönelik çalışmalar yapılması,
- 10) SEAB sınırları içinde yoğun şekilde yaşayan Suriyeli mültecilerin sağlık sorunları, yaşam kalitelerinin değerlendirilmesi ve çözüm önerileri geliştirilmesi amacıyla çalışmalar yapılması önerilmiştir.

8. Kaynaklar

1) Öztürk Y. Anılarla Çubuk SEAB Raporu 1977-2010.

http://halksagligiokulu.org/anasayfa/components/com_booklibrary/ebooks/ANILARLA-CUBUK-SAGLIK-EGITIM-VE-ARASTIRMA-OBOLGESI-RAPORU_1977-2010.pdf. Erişim tarihi: 22.12.2014

2) Sağlık Eğitim ve Araştırma Bölgesi Oluşturularak İşbirliği Yapılması Hakkında Protokol.

<http://thsk.saglik.gov.tr/duyurular/700-saglik-egitim-ve-arastirma-bolgesi-olusturularak-isbirligi-yapilmasi-hakkinda-protokol.html>

3) Pursaklar ilçesi mahalle muhtarları listesi.

<http://www.pursaklar.bel.tr/content.php?s=menu&url=muhtarlar>. Erişim tarihi: 02.01.2015

4) Pursaklar İlçe Nüfus Müdürlüğü verileri. <http://pursaklar.gov.tr/makaleler.aspx?id=69>. Erişim tarihi: 22.12.2014

**9. Ekler
EK1.**

**T. C.
ANKARA VALİLİĞİ
İLE
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
ARASINDA SAĞLIK, EĞİTİM VE ARAŞTIRMA BÖLGESİ
OLUŞTURULMASINA DAİR
İŞBİRLİĞİ PROTOKOLÜ**

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam ve Tanımlar

Madde 1- İşbirliğinin amacı;

a) Hacettepe Üniversitesi'nde mezuniyet öncesi eğitim gören öğrencilerin ilgili eğitim müfredatı, mezuniyet sonrası eğitim gören öğrencilerin ise 663 sayılı "Sağlık Bakanlığı ve Bağlı Kuruluşlarının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname'nin" 22 inci maddesi ile kurulan "Tıpta Uzmanlık Kurulu'nun" vermiş olduğu kararlar ile 18.07.2009 tarihli ve 27292 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren "Tıpta ve Dış Hekimliğinde Uzmanlık Eğitimi Yönetmeliği" çerçevesinde hazırlanan Halk Sağlığı Anabilim Dalı Uzmanlık Eğitimi Çekirdek Müfredatı gereğince, mezuniyet öncesi ve sonrası halk sağlığı eğitimini sağlamak,

b) Halkın sağlık sorunlarını belirlenmesine ve sağlık hizmetlerinin geliştirilmesine yönelik bilimsel araştırmalar yapmak, bu konularda Bakanlığa bilgi sağlayarak destek olmak,

c) Halka mümkün olan en iyi sağlık hizmetini sunmak için halkın sağlık düzeyini yükseltici çalışmalar yapmak,

d) Bakanlık personelinin hizmet öncesi ve hizmet içi uygulamalı eğitimlerine katkı sağlamaktır.

Madde 2- Bu protokoldeki terimlerden;

a) Bakanlık: Sağlık Bakanlığı'nı,

b) Valilik: Ankara Valiliği'ni,

c) Üniversite: Hacettepe Üniversitesi'ni,

ç) Müdürlük: Ankara Halk Sağlığı Müdürlüğü'nü,

d) Kurum: Türkiye Halk Sağlığı Kurumunu,

e) Anabilim Dalı Başkanlığı: Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk Sağlığı Anabilim Dalı Başkanlığı'nı,

f) Taraflar: Ankara Valiliği ve Hacettepe Üniversitesini,

g) Eğitim Araştırma Toplum Sağlığı Merkezi (EATSM) Bölgesi veya Bölge: Ankara ilinin Keçiören, Altındağ ve Pursaklar ilçeleri sınırlarını,

- ğ) Eğitim: Mezuniyet öncesi ve mezuniyet sonrası hizmet içi ve sürekli eğitim ile halk sağlığı uzmanlık öğrencilerinin eğitimi,
- h) Araştırma: Halk sağlığı alanında yapılacak araştırmaları,
- ı) Eğitim Araştırma Toplum Sağlığı Merkezi: İşbu protokol hükümlerini uygulamak üzere belirlenen toplum sağlığı merkezini,
- i) Eğitim Araştırma Toplum Sağlığı Merkezi Sorumlu Hekimi: Müdürlükçe, ilgili mevzuat çerçevesinde belirlenen toplum sağlığı merkezi 'nin sorumlu hekimini,
- j) Eğitim Araştırma Toplum Sağlığı Merkezi Eğitim Sorumlusu: İlgili üniversitenin, Tıp Fakültesi Halk Sağlığı Ana Bilim Dalı'ndan görevlendirdiği halk sağlığı uzmanı ya da halk sağlığı bilim dalında doktora yapmış tıp doktorunu,
- k) Koordinasyon Kurulu: Halk sağlığı müdürü veya ilgili müdür yardımcısı, toplum sağlığı hizmetlerinden sorumlu şube müdürü, eğitim araştırma toplum sağlığı merkezi sorumlu hekimini ile halk sağlığı anabilim dalı başkanı ve eğitim sorumlusundan oluşan kurulu ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

Hizmetin Yürütülmesi

Madde 3- Bölgedeki sağlık hizmetleri ile eğitim ve araştırma çalışmaları, yürürlükteki mevzuata ve bu protokol hükümlerine göre yürütülür. Bölgedeki halk sağlığı müdürlüğüne bağlı olarak faaliyet gösteren sağlık kuruluşlarında görev yapan ilgili personel, eğitim ve araştırma çalışmalarının yürütülmesine katılır ve bu çalışmaların eksiksiz, aksamadan yapılabilmesi için her tür desteği verir. Eğitim ve araştırma faaliyetleri, sağlık kuruluşlarının hizmetlerini aksatmayacak biçimde yürütülür.

Madde 4- İlgili mevzuat hükümlerine göre eğitim ve araştırma toplum sağlığı merkezi sorumlu hekimini, EATSM 'nin kendi sorumluluk alanında bulunan sağlık kuruluşlarının yönetiminden sorumludur. EATSM' ne sorumlu hekim atamasında, halk sağlığı uzmanı tercih edilir ve ataması ilgili mevzuata göre yapılır.

Madde 5- EATSM eğitim sorumlusu, halk sağlığı anabilim dalının görüşü alınarak, ilgili mevzuata göre (2547 sayılı yasanın 38'inci maddesi gereğince) görevlendirilir. EATSM Eğitim Sorumlusu, üniversite öğrencilerinin mezuniyet öncesi, mezuniyet sonrası ve uzmanlık öğrencilerinin eğitiminden ve eğitim amaçlı araştırmalarından sorumlu olup bölgedeki toplum sağlığı merkezinde çalışanların hizmet içi eğitimleri ile toplum sağlığı merkezince düzenlenen diğer eğitimlerde de görev alabilir.

yapılabilir. Kurul, akademik yılın başındaki toplantıda, o yılın eğitim ve araştırma planını; ocak ayındaki toplantıda bir önceki yılın çalışma raporunu görüşür ve değerlendirir; sorunları, başarıları ve önerilerini faaliyet raporu ile Müdürlüğe ve Üniversiteye sunar. Akademik yılın sonunda yapılan toplantıda eğitim dönemi çalışmaları ele alınır ve genel değerlendirme yapılır.

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Personel İşleri

Madde 12- 2547 Sayılı Yüksek Öğretim Kanununun 38. maddesine göre, eğitim sorumlusu dışındaki öğretim elemanları ve araştırma görevlileri de EATSM 'de görevlendirilebilir.

Madde 13- Bölgede görevlendirilen öğretim elemanları ve araştırma görevlileri, görevlendirildikleri yerde yürütülmekte olan hizmetlere katkı sağlar, uygulamalı eğitim ve araştırma faaliyetlerinde bulunur.

Madde 14- EATSM 'de görev yapan personelin, zorunlu haller dışında, yerlerinin değiştirilmemesi ve personel hareketliliğinin asgariye indirilmesi esastır.

BEŞİNCİ BÖLÜM

Müdürlüğün Yükümlülükleri

Madde 15- Bölgedeki birinci basamak sağlık kuruluşlarında idari ve mali bütün sorumluluklar Müdürlüğe aittir. Müdürlüğün diğer yükümlülükleri şunlardır:

- a) Bölgenin eğitim ve araştırma bölgesi olmasını göz önüne alarak, bölgeye yeterli sayıda nitelikli personel öncelikle atamak,
- b) EATSM bölgesindeki sürveyans faaliyetlerini yürütmek ve rapor hazırlayabilmek için gerekli olan, bölgede faaliyet gösteren sağlık hizmet birimlerince kaydedilen ve halk sağlığı müdürlüğü tarafından toplanan sağlık hizmet sunumu verilerine ilgili mevzuatı çerçevesinde ulaşma ve bu verileri işleyebilme imkanı tanımak,
- c) EATSM ve bağlı birimlerinin sağlık hizmetleri ile ilgili demirbaş eşya, araç, gereç, tıbbi malzeme, tüketim malzemeleri, eğitimde kullanılacak araç-gereç, görsel-işitsel materyal ve malzemeler, taşıt aracı ve giderleri, bakım onarım ile diğer harcamaları karşılamak ve fiziksel koşulların (oda, wc, lavabo vb.) niteliksel ve niceliksel uygunluğunu sağlamak,
- ç) EATSM ve bağlı birimler ile aile sağlığı merkezlerine eğitim amacıyla gönderilen üniversite öğrencilerinin, eğitim çalışmalarını yapmasına imkan sağlamak,

- d) Bölgede eğitim gören öğrencileri, barınma ihtiyaçları için Üniversite tarafından bir çözüm sağlanıncaya kadar, bölgedeki sağlık tesislerinin imkânlarından yararlandırmak,
- e) Görevlendirilen üniversite personeli ve eğitim için gönderilen öğrenciler için EATSM bünyesinde, uygun (teknik, lojistik vb. koşullar) çalışma ortamı sağlamak.

ALTINCI BÖLÜM

Üniversitenin Yükümlülükleri

Madde 16- Üniversitenin yükümlülükleri şunlardır:

- a) EATSM ve bağlı birimler ile aile sağlığı merkezlerine, Üniversitenin mezuniyet öncesi, sonrası ve uzmanlık öğrencilerini eğitim amacıyla göndermek,
- b) Bölgedeki sağlık kuruluşlarında yapılacak eğitim programlarını hazırlamak ve uygulamak,
- c) Üniversitenin eğitime gönderdiği mezuniyet öncesi, sonrası ve uzmanlık öğrencileri ile araştırma görevlilerinin ulaşım ve gerekiyorsa barınmalarını sağlamak,
- d) Koordinasyon Kurulu değerlendirmeleri doğrultusunda EATSM 'nde görev yapan sağlık personeline eğitim vermek,
- e) Müdürlüğün isteği ve anabilim dalının uygun görmesi üzerine, hizmetin gereklerine göre, bölgedeki sağlık personeline eğitim programını düzenlemek, eğitime katılanlara belge vermek,
- f) Düzenleyeceği sağlık yönetimi ve hizmet sunumu ile ilgili ulusal ve uluslararası bilimsel toplantılar konusunda müdürlüğü önceden bilgilendirmek,
- g) Halk sağlığı alanında yayınladığı kitap, dergi, araştırma raporları ve yayınların bir örneğini EATSM 'ne göndermek,
- ğ) Bölgede, bu protokol kapsamında kullanılan üniversiteye ait sağlık kuruluşları varsa; bu kuruluşların yapım, onarım gibi ihtiyaçlarını gidermek.

YEDİNCİ BÖLÜM

Son Hükümler ve Atıflar

Madde 17- Protokolün uygulanmasıyla ilgili ortaya çıkan ihtilaflar, öncelikle Koordinasyon Kurulunda çözülür. İhtilaf giderilemediği takdirde çözüme Valilik ile Rektörlük birlikte karar verir.

Madde 18- Protokol içeriğinde değişiklik yapmak tarafların onayı ile mümkündür.

Madde 19- Bu protokolün süresi 3 (üç) yıl olup, sürenin sona ermesinden 6 (altı) ay öncesinde taraflardan birisi yazılı fesih talebinde bulunmadığı takdirde protokol, aynı şartlarda 3 (üç) yıl daha uzatılmış sayılır. Fesih işlemi ancak akademik yılın sonunda uygulanır.

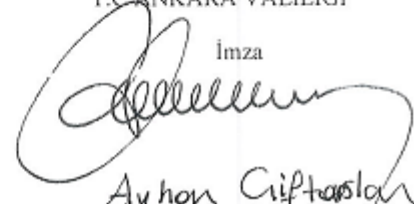


Madde 20- Bu protokol, ilgili taraflarca imza edildikten sonra yürürlüğe girer

Madde 21- Bu protokol 21 maddeden ibarettir.

.....
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
İmza


Prof. Dr. A. Murat TUNCER
Rektör

.....
T.C. ANKARA VALİLİĞİ
İmza

Ayhan Çiftaslan

EK2.

**İTERN EĞİTİM PROGRAMI
KASIM-ARALIK 2014**

1. HAFTA										8-9 Kas Cts-Paz.
3 Kasım Pzt		4 Kasım Salı		5 Kasım Çarş.		6 Kasım Perş		7 Kasım Cuma		
9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	
Staj Tanıtımı Tıp Fakültesi Konferans 1 Salonu Danışmanla Tanışma	ATO Hekimlikle İlgili Güncel Mevzuat ve Sorunlar	Çevre Sağlığı Çalıştayı Altındağ I,II,III Keçiören I, II Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	Çevre Sağlığı Çalıştayı Keçiören III Pursaklar I ve II,III Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	İş Sağlığı Keçiören III Pursaklar I ve II,III Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	İş Sağlığı Altındağ I,II,III Keçiören I, II Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	Sağlık Yönetimi Altındağ I,II,III Keçiören I, II Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	Sağlık Yönetimi Keçiören III Pursaklar I ve II,III Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	Birinci Basamakta Kadın Sağlığı Hizmetleri Altındağ I,II,III Keçiören I, II Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	Danışmanla Araştırma Planlama	
		Danışmanla Araştırma Planlama Keçiören III Pursaklar I ve II,III	Danışmanla Araştırma Planlama Altındağ I,II,III Keçiören I, II	Danışmanla Araştırma Planlama Altındağ I,II,III Keçiören I, II	Danışmanla Araştırma Planlama Keçiören III Pursaklar I ve II,III	Danışmanla Araştırma Planlama Keçiören III Pursaklar I ve II,III	Danışmanla Araştırma Planlama Altındağ I,II,III Keçiören I, II	Birinci Basamakta Kadın Sağlığı Hizmetleri Keçiören III Pursaklar I ve II,III Eğitim yeri: Bir Nolu Derslik		

2. HAFTA										15-16 Ksm. Cts-Paz.
10 Kasım Pazart.		11 Kasım Salı		12 Kasım Çarşamba		13 Kasım Perşembe		14 Kasım Cuma		
9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ --17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ --17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ --17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ --17 ⁰⁰	
Danışmanla Araştırma Planlama	-TSM Hizmetleri Sağlık Net Sistemi -ASM Hizmetleri -Ölüm Nedenl. Belirl Eğitim yeri: Yeni Senato Salonu	Kanıtı Dayalı Tıp Uygulamaları ve Epidemiyoloji Altındağ I,II,III Keçiören I, II Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu		Toplum Beslenmesi Keçiören III Pursaklar I ve II,III Eğitim yeri: Bir Nolu Derslik	Danışmanla Araştırma Planlama	Birinci Basamak Adli Tıp Uygulamaları Eğitim yeri: Yeni Senato Salonu	Adli Rapor Hazırlama Eğitim yeri: Yeni Senato Salonu	Danışmanla Araştırma Planlama	Adli Rapor Gözden Geçirme Eğitim yeri: Yeni Senato Salonu	
		Kanıtı Dayalı Tıp Uygulamaları ve Epidemiyoloji Keçiören III Pursaklar I ve II,III Eğitim yeri: Bir Nolu Derslik		Toplum Beslenmesi Altındağ I,II,III Keçiören I, II Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu						

3. HAFTA										22-23 Kas Cts- Paz.
17 Kasım Pzt.		18 Kasım Salı		19 Kasım Çarş.		20 Kasım Perş.		21 Kasım Cuma		
9 ⁰⁰ -11 ⁰⁰	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	
Danışmanla Araştırma Planlama	Danışmanla Araştırma Planlama	Tütün Kontrol Çalıştay	Tütün Kontrol Çalıştay	Sağlık Eğitimi ve Sağlığı Geliştirme	Bilgisayar Eğitimi	Çocuk Ergen ve Okul Sağlığı	Çocuk Ergen ve Okul Sağlığı	ARAŞTIRMA ÖNERİSİ SUNUM Altındağ I, II, III Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	Danışmanla Araştırma Planlama	
		Altındağ I,II,III Keçiören I, II	Keçiören III Pursaklar I, II,III	Altındağ I,II,III Keçiören I, II	Keçiören III Pursaklar I	Keçiören III Pursaklar I, II,III	Altındağ I,II,III Keçiören I, II	Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu		
		Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	Eğitim yeri: 3 Nolu Derslik	Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	Eğitim yeri: Nusret Fişek Eğitim Salonu	ARAŞTIRMA ÖNERİSİ SUNUM Keçiören I, II, III Eğitim yeri: Bir Nolu Derslik		
Danışmanla Araştırma Planlama	Danışmanla Araştırma Planlama	Bilgisayar Eğitimi	Bilgisayar Eğitimi	Sağlık Eğitimi ve Sağlığı Geliştirme	Danışmanla Araştırma Planlama	Bilgisayar Eğitimi	Danışmanla Araştırma Planlama	ARAŞTIRMA ÖNERİSİ SUNUM Pursaklar I, II, II Eğitim yeri: 3 Nolu Derslik	Danışmanla Araştırma Planlama	
		Pursaklar II Pursaklar III	Keçiören I Altındağ III	Keçiören III Pursaklar I, II,III	Altındağ I,II,III Keçiören I, II Pursaklar II,III	Altındağ I Altındağ II Keçiören II	Keçiören III Pursaklar I ve II,III			
			Eğitim yeri: 3 Nolu Derslik Eğitim yeri: 3 Nolu Derslik	Eğitim yeri: Bir Nolu Derslik		Eğitim yeri: 1 Nolu Derslik				
						Danışmanla Araştırma Planlama Altındağ III Keçiören I				

4. HAFTA									29-30 Ksm Cts-Paz.
24 Kasım Pzt.		25 Kasım Salı		26 Kasım Çarş.	27 Kasım Perş.		28 Kasım Cuma		
9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -17 ⁰⁰	9 ⁰⁰ --17 ⁰⁰			9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	13 ³⁰ -143 ⁰	
Danışmanla Çalışma VERİ TOPLAMA HAFTASI Veri Girişi								SAHA ÇALIŞMASI ORYAN TASYON TOPLAN TISI	

EK3. Bölge fotoğrafları



Resim 1. Pürsöklör TSM'nde saha çalışmasına katılan öğrenciler, SEAB Bölge Koordinatörü, TSM Sorumlu Hekimi ve TSM çalışanları (Ekim 2014)



Resim 2. Keçiören TSM'nde saha çalışmasına katılan öğrenciler (Şubat 2015)



Resim 3. Keçiören İsmet Ayturan ASM’de saha çalışmasına katılan öğrenciler (Şubat 2015)

EK4. Bölgede yapılan sunum örneđi