

GÖÇ İLE BİRLİKTE ÜLKEMİZDE KARŞILAŞABİLECEĞİMİZ HALK SAĞLIĞI SORUNLARI

DR. FATMA SIRMATEL

Bakteriyel enfeksiyonlar

Sunum planı

- Göçler ve tanımlamalar
- Ülkemizdeki göçmen durumu
- Komşularımızda bulunan bakteriyel enfeksiyonlar
- Dünyada sık görülen göçle ilgili bakteriyel enfeksiyonlar
- Ülkemizde görülecek olan bakteriyel enfeksiyonlar

Tanım:

1. Mülteci :

- Irk, din, siyasal düşünce, ulusal kimlik gibi nedenlerle baskı hisseden veya savaş ve iç savaş gibi durumlarda kendi devletine olan güvenini kaybeden, devletinin ona tarafsız davranmayacağı düşüncesiyle ülkesini terk edip, başka bir ülkeye sığınma talebinde bulunan ve bu talebi kabul edilen kişiye deniyor.

1,5 milyon Suriyeli Türkiye'ye dağıldı

23 Eylül 2014 02:05

Türkiye'ye sığınan Suriyeli mülteci sayısı 1,7 milyona dayandı. Şanlıurfa Valiliği son dalgada gelen 130 bin kişiden sadece 5 bininin kamplara yerleştiğini açıkladı. 22 kampta yaklaşık 225 bin Suriyeli barınırken; 1,5 milyona yakın mülteci Türkiye'nin çeşitli illerine dağıldı.



MÜLTECİLERİN YÜZDE 85' İ KAMPTA KALMIYOR

- Af Örgütü raporunda en fazla mülteciyi sınırları içinde barındıran Türkiye' nin Suriyeli mültecilere dair eksikleri dile getirilirken, BM ve Körfez ülkeleri krizde üstlerine düşeni yerine getirmemekle eleştiriliyor.
- Raporda en dikkat çekici rakamlardan biri ise mültecilerin yüzde 85' inin kamplarda değil, kamp alanları dışında yaşamlarını sürdürmesi. Rapora göre Türkiye' de en az 1.6 milyon mülteci yaşıyor ve bu kişilerin 220 binden fazlası hükümetin kurduğu mülteci kamplarında yaşıyor. Çok sayıda mülteci Türkiye topraklarında korumaya muhtaç durumda.

2. Göçmen

- Çoğu zaman ekonomik gerekçelerle ve gönüllü olarak ülkesini terk ederek başka bir ülkeye, o ülke yetkililerinin bilgi ve izniyle yerleşen kişi.
- Kaçak göçmen ise gittiği ülkenin yetkililerine kendisini bildirmeden veya izin almadan yerleşen kişidir.

GÖÇMEN:

- Bugün dünyada her 33 kişiden biri göçmen durumunda.
- Suriyeliler hariç resmen yaklaşık :
- 26 bin civarında ilticacı
- Edirne' den Yunanistan' a geçmeye çalışırken yakalananların sayısı 23 bin.
- Türkiye' de 250 bin civarında kayıtlı yabancı çalışma izni ile çalışıyor.
- En az bu sayı kadar kişinin de kayıtsız olarak çalıştığını tahmin etmek zor değil.



Sudanlı göçmenler





- **Göçmen sayısı 10' a katlandı**
- **Son Güncelleme: 11 KASIM 2014 - TSİ 11:18**
-
- **Sahil Güvenlik Komutanlığı (SGK) verileri, umuda yolculuğun çarpıcı yüzünü ortaya koyuyor. Türkiye sularından Avrupa' ya geçmek isterken yakalanan düzensiz göçmen sayısı son 5 yılda yüzde 1000 arttı. 2010 yılında bin 129 göçmen yasadışı yollarla Avrupa' ya gitmek isterken yakalanırken bu sayı daha 2014 yılı tamamlanmadan 10 bin 902 göçmene ulaştı.**

Yılda 60 milyon US Ülke dışına çıkıyor



Stefan HF. Hagmann: US da 22 milyon insan yurt dışına

çıkıp gelmektedir. (*Family Practice*, 2014, Vol. 00, No. 00, 1–10

doi:10.1093/fampra/cm063)

Middle East

Diarrhea, Acute Unsp.	12.50%
Diarrhea, Acute Bact.	9.38%
Schistosomiasis, <i>S. Mansoni</i>	6.77%
Giardia	5.73%
IBS, Post Infectious	5.73%
Leishmania, Cutaneous	5.73%
Gastroenteritis	3.65%
Influenza-Like Illness	3.65%
RTI, Upper	3.65%
Bronchitis, Acute	2.60%



3. Sığınmacı:

- Yaşanan iç savaş nedeniyle özellikle Suriyeli sığınmacıların yüz binlercesinin çeşitli yollardan gelerek kimi kamplarda, kimi kiralık evlerde kimileri ise sokakta ve parklarda yaşamalarıyla son dönemde en çok dikkati çeken sığınmacılar ise yukarıda sıralanmış olan nedenlerle ülkesini terk eden ve henüz sığınma talebi kaçtığı ülkenin yetkilileri, tarafından soruşturma safhasında olan kişiler.
- İskan Kanunu madde 3/3' e göre “Türkiye’ de yerleşmek maksadıyla olmayıp bir zaruret ilcasıyla muvakkat oturmak üzere sığınanlara sığınmacı denir” şeklinde tarif edilmektedir.

İKLİM DEĞİŐİKLİĐİNİN SAĞLIK ÜZERİNE ETKİLERİ

İklım ve Sağlık Arasındaki İliŐkilere Genel BakıŐ: Hastalıklar, Hassas Gruplar, Adaptasyon ve Öneriler

HAKKI ATAY, ARZU TÜVAN, ÖMER DEMİR , İZZET BALTA

Meteoroloji Genel Müdürlüğü, AraŐtırma Dairesi Başkanlığı, Klimatoloji Őube Müdürlüğü, NİSAN 2012

Ankara

- **Salgın Hastalıklar**
- **Yüksek sıcaklıklar,**
- **DeđiŐen yađıŐ rejimi**
- **Yüksek nem:**

Vektörle taŐınan ya da su ve yiyeceklerle bulaşan hastalıkların hızla yayılmasına neden olur.

Toplu yaşam zorlukları





Sığınmacıların sayısı yaklaşık 6 milyon

Giriş Tarihi: 05.11.2014 17:53 Güncelleme Tarihi: 05.11.2014 17:57



Mart 2011'de başlayan şiddet olayları sebebiyle komşu ülkelere sığınmak zorunda kalan Suriyeli sayısının 5 milyon 835 bine ulaştığı belirtildi

Kayıt dışı mülteci

Kampların dışındaki 400 bin Suriyeli'nin devlette kaydının olmadığı ortaya çıktı.

AYFER ÇALIKIRAN -
Taraf / Başbakanlık Afet ve Acil Durum Yönetim Başkanlığı'ndan (AFAD) sorumlu İstanbul Vali Yardımcısı, önceki gün AFAD'la çalışan tüm



kurulların yetkilileriyle birlikte basına kapalı bir toplantı gerçekleştirdi. Toplantıda



Gerçek sayı hızla değişiyor

- 2007 Ağustos Ayı sonu itibariyle:
- Türkiye' de 10942 sığınmacı, mülteci
- %42'si Iraklı
- %36' sı İranlı
- %15' i Afrikalı
- % 7' si Afgan' dır.

WHO açıkladı:

- Tifo, hepatit, tüberküloz 13.5 milyon kaçak göçmen insan tedavi edildi.
- 2014 yılında 6500 suriyeli çocuk tifo, 4200 kızamık
- 2013 de polio yeniden ortaya çıktı
- TB özellikle yaygın(çoklu dirençli TB Iran, Iraq, Yemen, Libya, and Morocco, ve 1998 de 140.000 ölüm).

Göçmen'lerde sık görülen bakteriyel enfeksiyonlar:

- Cilt enfeksiyonları-acinetobakter-lepra-riketsia
- Tüberküloz
- Gastrointestinal enfeksiyonlar-tifo-kolera-polio-dirençli diğer enterobakteriler
- Cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar-gonore-sifiliz-klamidya-HIV
- Diğerleri: Brusella, Q fever, tularemi, Lyme

Körfez savaşında US askerlerinde:

- Kronik yorgunluk sendromu (etken Mycoplasma fermentans)
 - Q fever
 - Brusellosis
 - Ciddi Acinetobacter spp. Yara enfeksiyonları
 - Y.pestis
-
- *Garth Nicolson, Laboratory Medicine, 2008; 39(5):291-299.*
 - *G.L. Nicolson et al., Medical Veritas 2005; 2:383-387.*
 - *J. Nigs and G.L. Nicolson, J. Chronic Fatigue Syndr. 2004; 12(1):79-83*
 - *G.L. Nicolson et al. J. Chronic Fatigue Syndr. 2003; 11(2):21-36.*
 - *Garth Nicolson et al. J. Chronic Fatigue Syndr. 2003; 11(1): 135-154*

Göçlerden sonra artış gösteren cilt enfeksiyonları

- ABD dönen askerlerde savaş yaralanmalarından sonra dirençli *Acinetobacter* spp. Yara enfeksiyonları
- Mülteci kamplarında çocuklarda yaygın cilt enfeksiyonları
- *Bartonella* enfeksiyonları (Irakta- Suriyede köpeklerde yüksek oranda saptanmış)
- Uyuz
- Lepra
- Bit-riketsia hastalıkları

[PLoS Negl Trop Dis.](https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0001843) 2012;6(9):e1843. doi: 10.1371/journal.pntd.0001843.

Irakta görülen enfeksiyonlar



Acinetobacter baumannii bacteria from Iraq is no MYSTERY

Why did the Pentagon and the Centers for Disease Control refuse to discuss this public health threat publicly for four years?

The Acinetobacter Threat



Why did the Department of Defense ignore the CDC's findings before going into Iraq?

Leishmaniasis The Baghdad Threat

Leishmaniasis is a very serious disease. There still is much we don't know about it. Very few people in this country have any real knowledge about it, whether they are MD's or whatever. Please...

Dirençli yara enfeksiyonları

Invincible Bacteria in the Middle East

Doctors in Jordan, the region's leading destination for medical tourism, say antibiotic-resistant infections are at an all-time high.

ELIZABETH WHITMAN | OCT 28 2014, 12:35 PM ET



Table. Antimicrobial drug resistance among frequently isolated bacterial isolates from Syrian patients with war-associated wound infections, August 2011–March 2013*

Antimicrobial drug	No. MDR-resistant isolates/no. total (%)			
	<i>Staphylococcus aureus</i> , n = 19	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> , n = 10	<i>Escherichia coli</i> , n = 8	<i>Acinetobacter baumannii</i> , n = 6
Amikacin		1/11 (9)	1/7 (14)	6/6 (100)
Ampicillin			5/5 (100)	
Amoxicillin/clavulanic acid			6/6 (100)	
Cefotaxime			6/8 (75)	
Ceftriaxone			5/8 (62)	
Ceftazidime		3/9 (33)	5/8 (62)	4/4 (100)
Cefepime			5/8 (62)	5/5 (100)
Cefixime			5/8 (62)	5/5 (100)
Ciprofloxacin	7/17 (41)	5/8 (62)	2/7 (28)	5/5 (100)
Colistin		NA	NA	0/5
Trimethoprim/sulfamethoxazole	3/14 (21)		3/5 (60)	
Gentamicin	10/18 (55)	4/9 (44)	4/8 (50)	6/6 (100)
Piperacillin/tazobactam		2/9 (22)	3/7 (42)	NA
Imipenem		0/9	1/7 (14)	4/5 (80)
Penicillin	9/10 (90)			
Oxacillin	7/17 (41)			
Clindamycin	9/17 (52)			
Rifampin	6/15 (40)			
Fusidic acid	10/15 (66)			

*Blank cells indicate that testing was not done.

Dirençli bakteriler komşularımızda daha fazla

- Afganistada uzun süre kalan askerlerde çoklu direnci olan gr(-) çomaklarda kolonizasyon 6 misli daha fazla (Vento TJ. BMC Infect Dis 2013).
- Irak da yapılan incelemede köpek türlerinde Bartonella kolonizasyonu %47.4. (Chomel BB. PloS Negl Trop Dis 2012)
- İngilteredeki göçmenlerde latent TB %20 daha yüksek oranda ve gebelerde daha fazla. (Ajit Latvani Lancet Infect Dis 2011)

Göçlerle gelen enfeksiyonların özelliği

- Bölgede bulunma süresine göre değişir(uzun süre kalan askerlerde dirençli bakteriler daha fazla)
 - Zoonotik hastalıklar daha yaygın görülür(brusella, riketsia, bartonella, salmonella, kampilobakter)
 - İnaktif veya latent fazda olabilir.
 - Duyarlı olmayan bölge insanlarında değişik klinik tablolar izlenir
-
- Sima L. Sharara. Diseases: Challenges of the Syrian Civil War. www.plospathogens.org 1 November 2014 | Volume 10 | Issue 11 | e1004438.
 - [Vento TJ](#), [BMC Infect Dis.](#) 2013 Feb 5;13:68. doi: 10.1186/1471-2334-13-68.
 - Cantas L, Suer K. Bacterialzoonoses:“*One Health*” concept www.frontiersin.org October 2014 | Volume 2 | Article 144 | 1

Tüberküloz

- Özellikle göçmenler arasında TB yaygın ve yabancı doğumlu olanlarda 5-10 misli yüksek.
- TB olgularının %70-80 latent TB
- [Philos Trans R Soc Lond B Biol Sci.](#) 2012 Mar 19;367(1590):850-9. doi: 10.1098/rstb.2011.0316.
- [Gagneux S. Host-pathogen coevolution in human tuberculosis.](#)

Irak doğumlu olanlarda TB oranı yüksek

MMWR / November 15, 2013 / Vol. 62 / No. 7

TABLE 6. Number and percentage immigrants, refugees, and persons with other visa types with Class A and Class B medical conditions arriving in the United States, by medical condition and visa type — Electronic Disease Notification system, United States, 2009

Medical condition	Immigrant (N = 19,358)		Refugee* (N = 21,193)		Other† (N = 864)		Total (N = 41,415)	
	No. [§]	(%)	No. [§]	(%)	No. [§]	(%)	No. [§]	(%)
Class A^{¶,§}								
Total	184	(1.0)	206	(1.0)	15	(1.7)	405	(1.0)
Tuberculosis: active	14	(0.1)	5	(0)	1	(0)	20	(0)
Syphilis	4	(0)	0	(0)	0	(0)	4	(0)
Chancroid	0	(0)	1	(0)	0	(0)	1	(0)
Gonorrhea	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
Granuloma	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
Lymphogranuloma	0	(0)	1	(0)	0	(0)	1	(0)
HIV	166	(0.9)	186	(0.9)	14	(1.6)	366	(0.9)
Hansen's disease	0	(0)	1	(0)	0	(0)	1	(0)
Addiction or abuse of specific substance without harmful behavior**	2	(0)	10	(0)	0	(0)	12	(0)
Any physical or mental disorder (likely to recur)††	2	(0)	7	(0)	1	(0.1)	10	(0)
Class B^{¶,§}								
Total	19,025	(98.3)	21,119	(99.7)	850	(98.4)	40,994	(99.0)
Tuberculosis: active, noninfectious and inactive ^{§§}	18,112	(93.6)	5,041	(23.8)	168	(19.4)	23,321	(56.3)
Syphilis	108	(0.6)	131	(0.6)	9	(1.0)	248	(0.6)
Other sexually transmitted infections	8	(0)	5	(0)	0	(0)	13	(0)
Pregnancy	198	(1.0)	528	(2.5)	22	(2.5)	748	(1.8)
Hansen's disease, previous treatment	2	(0)	4	(0)	0	(0)	6	(0)
Hansen's disease, paucibacillary	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
Remission of addiction ^{¶¶}	7	(0)	23	(0.1)	0	(0)	30	(0.1)
Any physical or mental disorder (unlikely to recur)***	71	(0.4)	689	(3.3)	10	(1.2)	770	(1.9)
Other Class B†††	12,263	(63.3)	19,587	(92.4)	739	(85.5)	32,589	(78.7)

Refugee arrivals include Iraqis and Afghans with special immigrant visas.

† Asylees, parolees, and unknown.

§ Counts are not mutually exclusive.

Mide kanseri ve helikobakter

- Beslenme kişilerin taşıdığı bakterilerde özellik yaratır
- Afrika ve ortadoğudan gelenlerde izole edilen H.pylori suşları farklı ve genomik yapısı farklı
- [Yamaoka Y. Nat Rev Gastroenterol Hepatol.](#) 2010 Nov;7(11):629-41. doi: 10.1038/nrgastro.2010.154. Epub 2010 Oct 12.
- [Yamaoka Y.Mechanisms of disease: Helicobacter pylori virulence factors.](#) [Clin Microbiol Infect.](#) 2009 Sep;15(9):829-34. doi: 10.1111/j.1469-0691.2009.02967.x.



Göç Eden Kadınların Sağlıklı Yaşam Biçimi Davranışları ve Etkileyen Faktörler*

Gökçe DEMİR¹, Ayten ARIÖZ²

ÖZET

Bu çalışma, göç eden kadınların sağlıklı yaşam biçimi davranışlarını ve bu davranışları etkileyen faktörleri incelemek amacıyla tanımlayıcı olarak yapılmıştır. Türkiye'nin İç Anadolu Bölgesinde bulunan Kırşehir İlinin rastgele seçilen iki mahallesinde yaşayan göç etmiş 76 kadına araştırmacılar tarafından hazırlanan anket formu ve Sağlıklı Yaşam Biçimi Davranışları Ölçeği II uygulanmıştır. Çalışmaya katılan kadınların yaş ortalaması 30.19±8.62'dir. Kadınların %72.4'ünün evli olduğu, %21.1'inin sigara kullandığı ve %34.0'ının göç etme nedenleri olarak evliliklerini gösterdikleri saptanmıştır. Kadınların %19.7'si bir sağlık sorunu olduğunu ifade etmiştir. Kadınların Sağlıklı Yaşam Biçimi Davranışları Ölçeği puan ortalamaları 127.34±19.53 olarak bulunmuştur. Göç eden kadınların sağlıklı yaşam biçimi davranışları orta düzeyde bulunmuştur. Bireylerin özellikle de savunmasız grup olan göç eden bireylerin sağlığı geliştirme davranışlarının hemşireler tarafından değerlendirilmesi oldukça önemlidir.

Anahtar Kelimeler: Göç; kadın; yaşam biçimi.

Göçlerde kadın ve kızların fuhuşa zorlanması

- Cinsel yolla bulaşan hastalıkların artması
- HIV
- Gonore
- Sifiliz
- Klamidyal hastalıklar

Gelinen ÷lkede korunmanın yetersizliği

- Sağlıklı hizmet azalması
- Yerel halkın dışardan gelen sağlık yardımına karşı çıkması
- Beslenme bozukluğu
- ocuk ve kadınların enfeksiyonlara daha fazla maruz kalması

Göçmenlerde enfeksiyon daha sık görülmektedir

- 1) Sağlık güvencesi eksikliği/olmaması, sağlık hizmetlerinden yararlanmada sorunlar (Kaçak yaşayanların sağlık kuruluşlarına başvurmaması)
- 2) Hastalıkları gizleme (korku vd.)
- 3) Yetersiz beslenme, açlık
- 4) Kalabalık, sağlıksız ve alt yapısı uygun olmayan kalma yeri ve çevre
- 5) Aşılama programı eksikliği/yokluğu
- 6) Fiziki ve psikolojik travma



Muhalifler, Őam' ın Doğu Ğuta bۆlgesinde son olarak tifo hastalığı vakalarının ciddi oranda arttığını aktardı.



Sığınmacılar:

Salgın hastalık ve göç tehdidi

Son göçlerle nüfusu 400 bine ulaşan Suruç'ta salgın hastalıklardan endişe ediliyor



Bölgelere özgül Hastalıkların gelmesi

- Tifo
- Brusella
- Q fever
- Sifiliz
- Gonore
- Lyme hastalığı

Sonuç:

- G veya mültecilerin kontrolsüz olarak gelmesi ülkenin zmlenmiş sağlık sorunlarını aktifleştirecektir.
- İngiltere de eradikasyonu sağlanan TB olgularında artış vardır. Özellikle Latent TB tanısı geciken önemli bir sorundur.
- Göçmenlerin portör olarak getirdiği dirençli bakteriyel enfeksiyonlar topluma yayılacak ve ciddi tablolara neden olacaktır. (2000 yıllarında karbapenem dirençli Acinetobacterlerin görülmesi).
- Koruyucu hekimlik önemli giriş yapanların kontrolu
- Özellikle yabancı kökenli insanların bulaşıcılık durumu ve izlemi mutlaka bilgisayar kayıt ortamlarında güncellenmelidir.