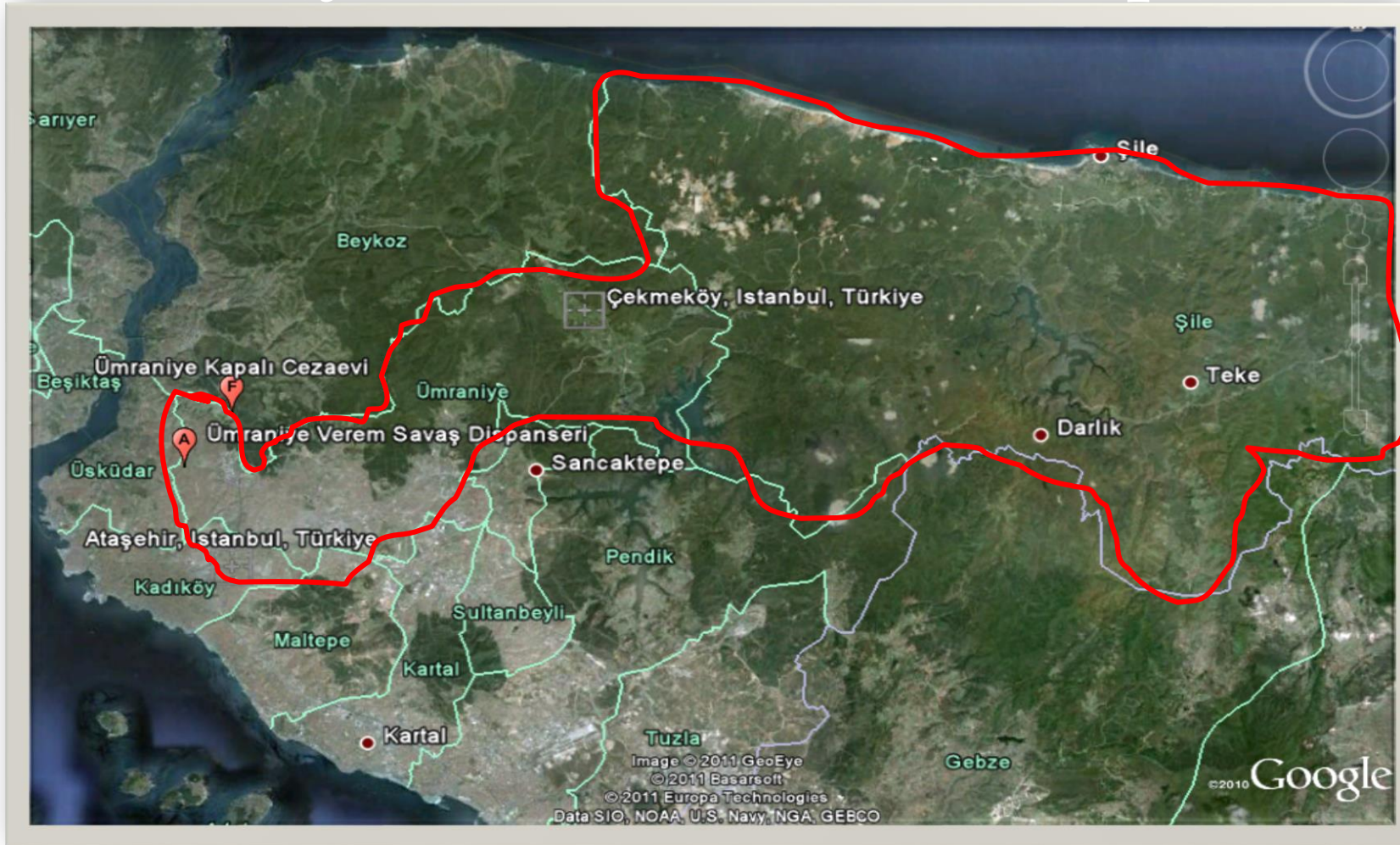


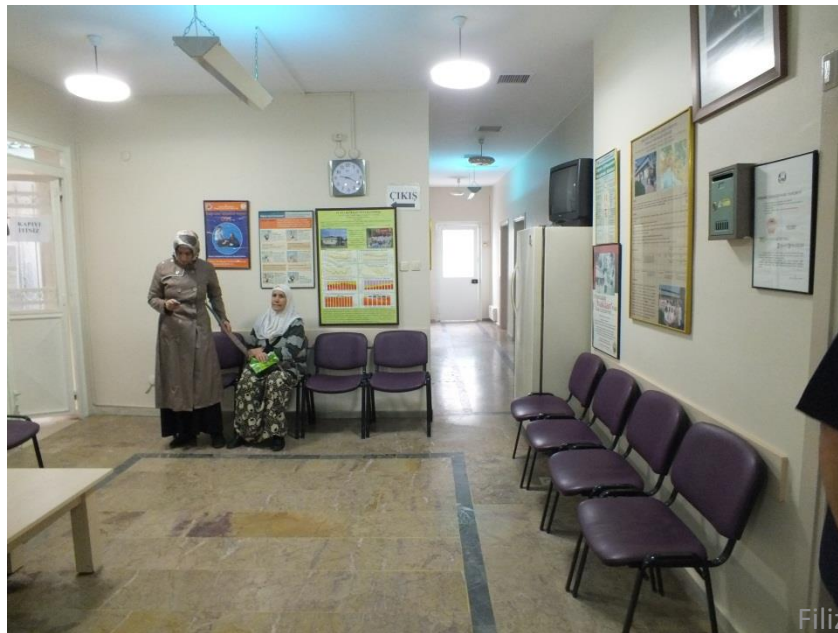
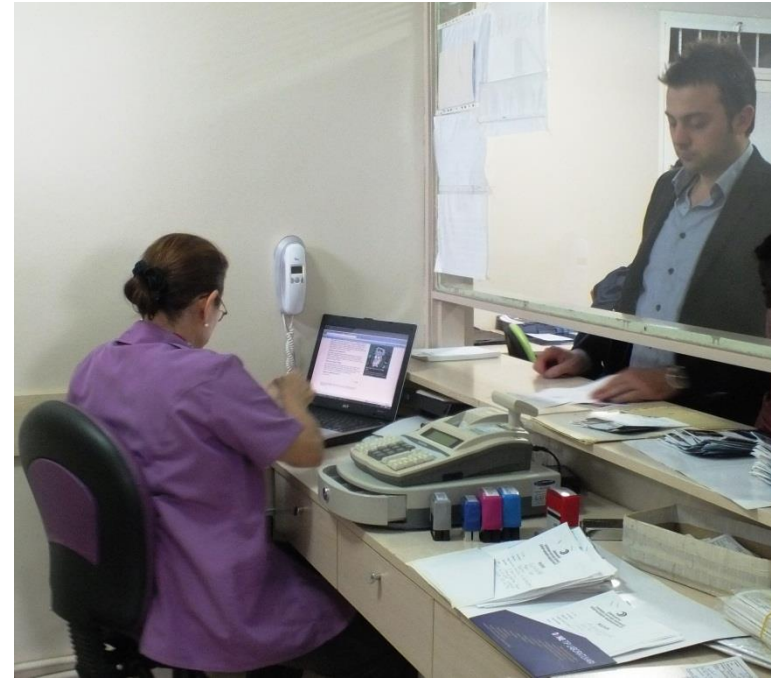
Verem Savaşı Dispanserinde Tüberküloz Tanısı

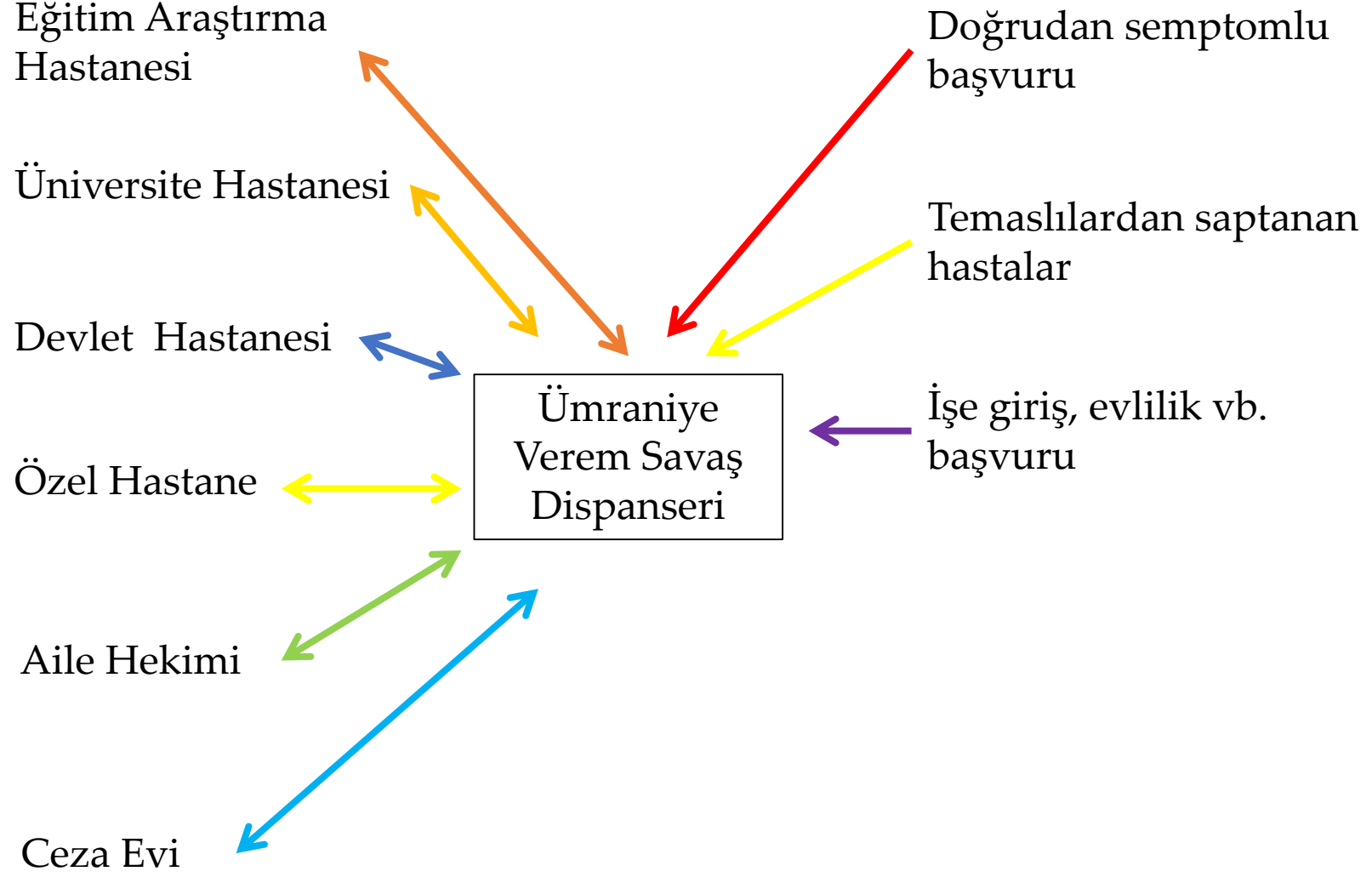
Dr. Filiz Öztürk

Ümraniye Verem Savaş Dispanseri

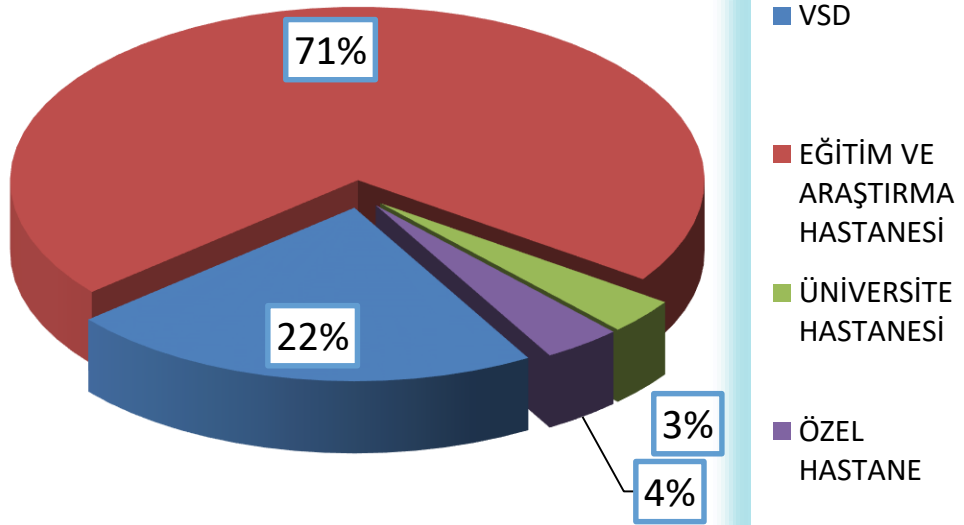


YILLAR	İSTANBUL NÜFUSU	ÜMRANİYE dispanser NÜFUSU	ÜMRANİYE/İSTANBUL nüfus ORANI
1990	7.309.190	242.091	3.31%
2017	15.029.231	1.068.666	7%

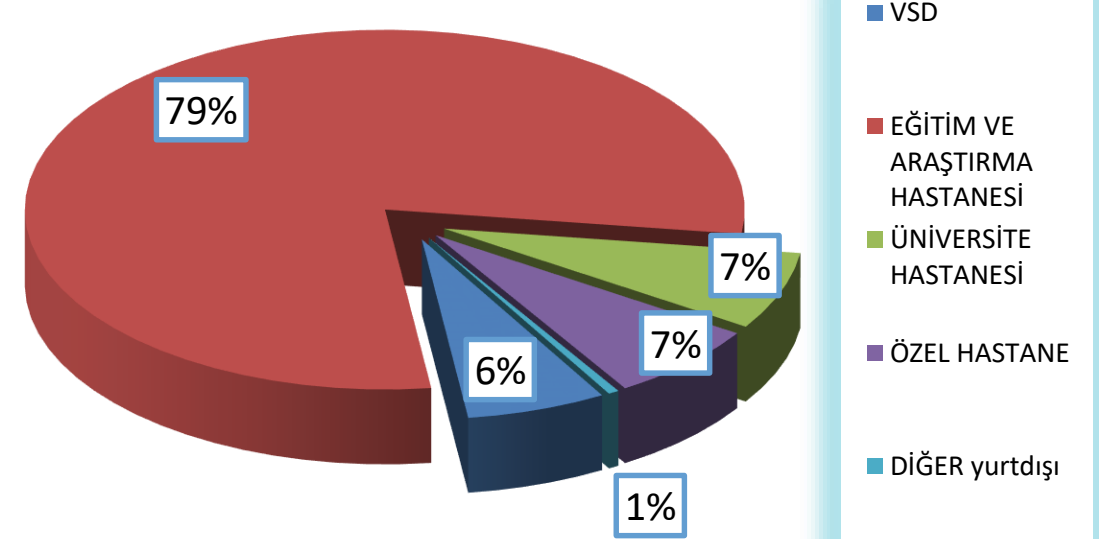




Ümraniye VSD Hastalarının Tanı Aldığı Kurumlar 2009



Ümraniye VSD Hastalarının Tanı Aldığı Kurumlar 2016-2017



Yıllara Göre Yeni Olgu hızı Karşılaştırılması (yüz binde)

YILLAR	ÜMRANİYE VSD	İSTANBUL	TÜRKİYE
2007	39	50,8	25,2
2014	22,1	28,3	15,5
2015	18,3	27,8	14,5
2016	19,3	24,9	15,9
2017	21,7	23,6	14,9

2016-2017 Yılları Arasında Tanı

Toplam Hasta sayısı: 399

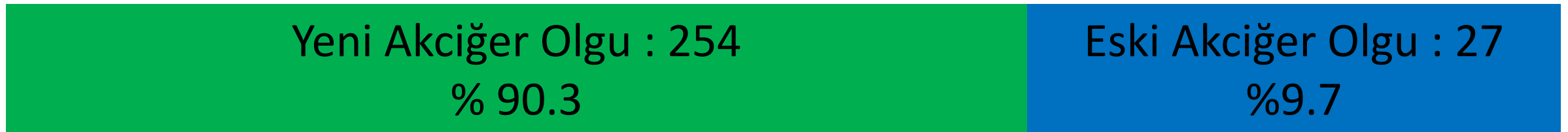
Akciğer Tüberkülozu: 281
%70.5

Akciğer Dışı TB: 118
%29.5

Yayma (+): 148
%57,6

Yayma(-): 133
%47,3

2016-2017 Yılları Arasında Tanı

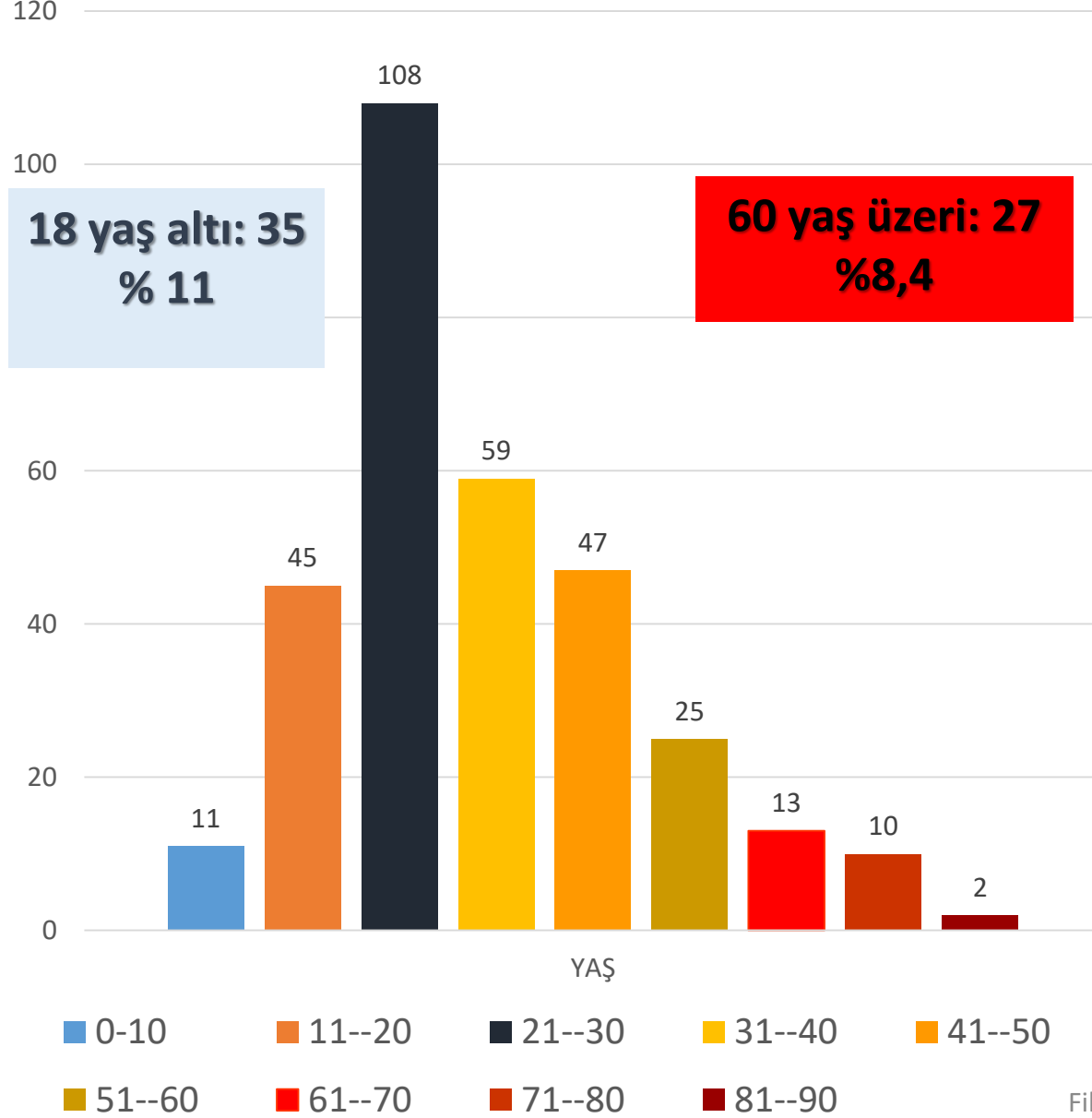


Doğdukları ülkelere göre hastalar

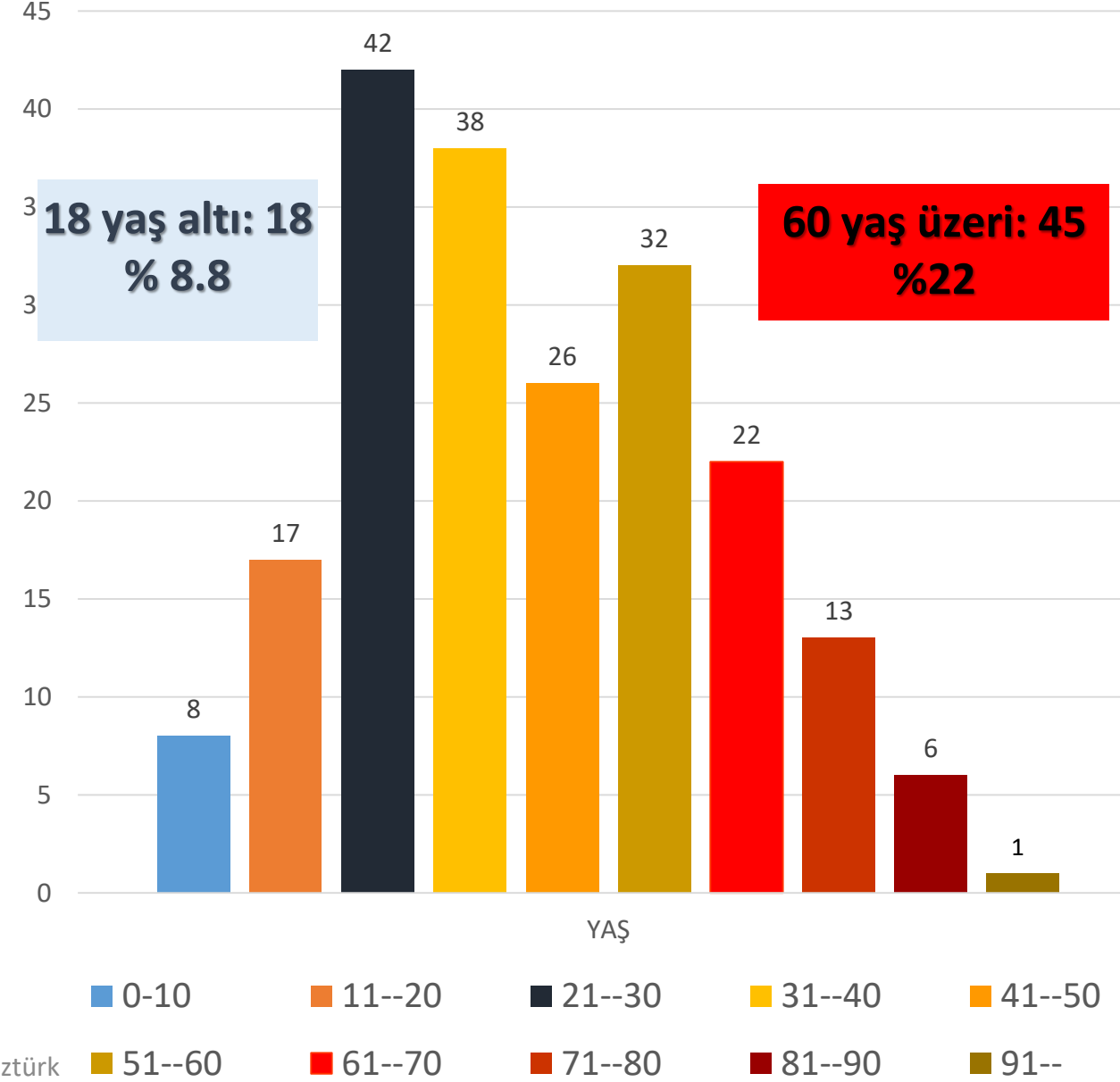
Uyruk 2017 yılları n=205	n
Türkiye	186
Suriye	7
Afganistan	6
Türkmenistan	1
Azerbaycan	1
Kırgızistan	1
Çin	1
Rusya	1
Tanzanya	1
Yabancı hasta TOPLAM	19 - %9,2

Uyruk 2009 yılı n=320	n
Türkiye	316
Rusya	1
Özbekistan	1
Azerbaycan	1
Çeçenistan	1
Yabancı hasta TOPLAM	4- %1,25

2009 Tüm Hastaların Yaş Dağılımı (n:320)

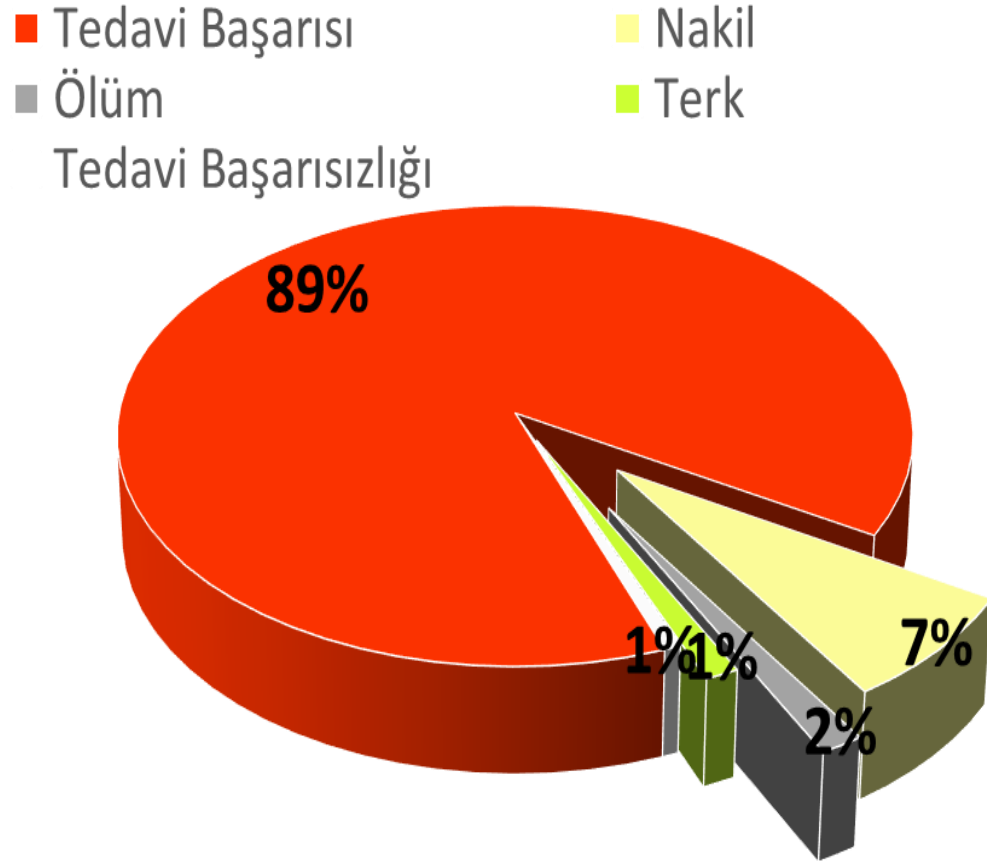


2017 Tüm Hastaların Yaş Dağılımı (n:205)

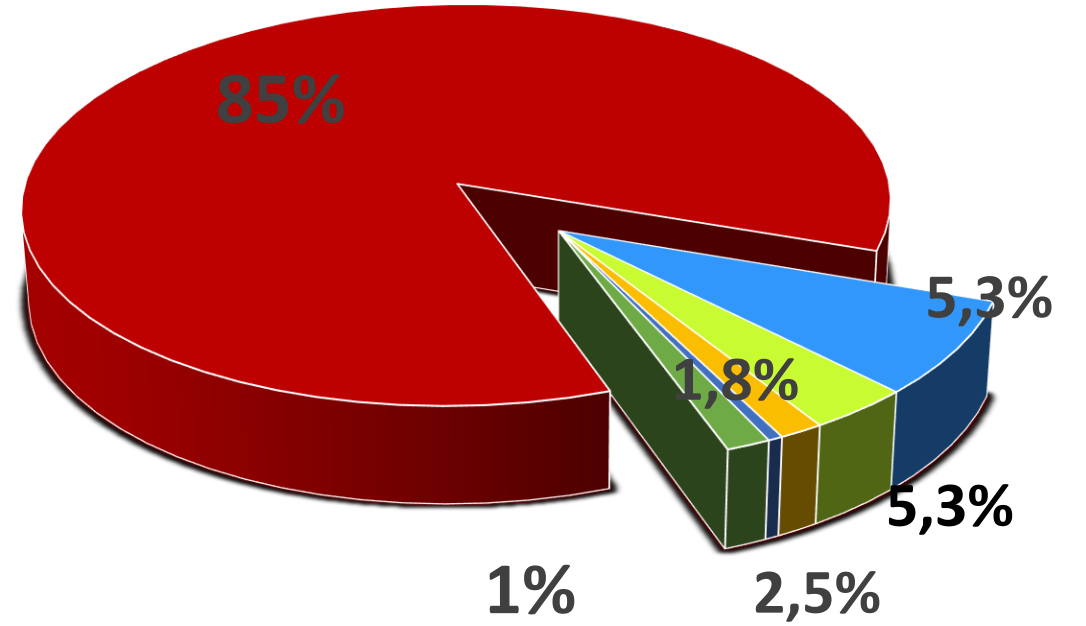


2009 Tüm TB Hastaları

TEDAVİ SONUÇLARI



2017 Tüm TB Hastaları



2017 yılında Temaslı Muayeneleri

**Tüberküloz
Hasta sayısı:
205**

Temaslı Sayısı: 912

Taranan Temaslı Sayısı: 875 (%96)

**Tarama sırasında
Tanı Tüberküloz :
11
(%1.2)**

**Koruma verilen:
231 (%26.4)**

***Koruma
Terk: 71
(%30,7)***

OLGULARLA TÜBERKÜLOZ

- Tanı gecikmesi
- Tanıda İnvaziv işlemler

28 yaşımda kadın, büro çalışanı, üniversite mezunu

2018 Şubat; ayında evlilik başvurusu

Yakınması yok. Filminde lezyon, 3 balgamda Arb negatif,

3 yıl önce de çekilmiş olan filminde lezyonlar nedeniyle bakılan ARB ler negatif

Şubat 2018 de alınan Kültür negatif; takipten çıkarılmış.

Eylül 2018; yeniden evlilik başvuru için filmi çekildiğinde

Yeniden lezyon saptanıyor, balgam alınıyor aynı gün Süreyyapaşa EAH ne sevk edilmiş.

Süreyyapaşa ARB negatif, Bizim aldığımız balgam **Pozitif** tedavi başladı.

Hasta hiç şikayetini yok diyor. Öksürük ve balgamını sigaraya, kilo vermesini evlilik heyecanına bağlıyor.



44 yaşımda kadın Türkmenistan'lı tezgahdar Temmuz-Ekim 2018

4 ay önce öksürük nedeni ile işyeri hekimi sinüzit tedavisi vermiş.
2-3 kez antibiyotik tekrarlanmış yaklaşık bu süreç 1,5 ay sürmüş.
İki kere de özel hastane acil servise başvurmuş, göğüs hastalıklarına gitmesi söylenmiş. Gitmemiş.
Halsizlik başlayınca Özel bir tıp merkezine gitmiş. Tomografi çekilmiş. Süreyyapaşa EAH'ne gönderilmiş.
Tetkikler pahalı gelince dispanserimize yönlendirilmiş.

Balgamı alınıp hemen tedaviye başlandı.
Balgam sonucu daha sonra **POZİTİF**



29 yaşında kadın hasta, Türkmenistan'lı MAYIS-EYLÜL

- 5 aydır öksürüğü olan hasta bu süreçte iki kez özel hastaneye başvuruyor.
- Filmi çekilip antibiyotik ve allerji hapi+inhaleler verilmiş kontrol filmi çekilmiş normal denmiş.
- Bir ay sonra tekrar öksürük ile başka bir özel hastaneye başvurmuş. Allerji testi yapılmış filmi çekilmiş, enjektabl antibiyotik verilmiş. Kontrol filmi normal olarak değerlendirilmiş.
- Tanı konmadan 1,5 ay önce balgamlı öksürük ve göğüs ağrısı başlamış. Süreyyapaşa EAH'ë başvurmuş. ARB'de istenilmiş, **POZİTİF** gelince tedavi için dispanserimize yönlendirilmiş.



21 yaşında erkek, Suriye'li tekstil işçisi

MAYIS-TEMMUZ 2018

Mayıs 2018; yayma pozitif temaslısı:

Yakınması yok.

Tarama:

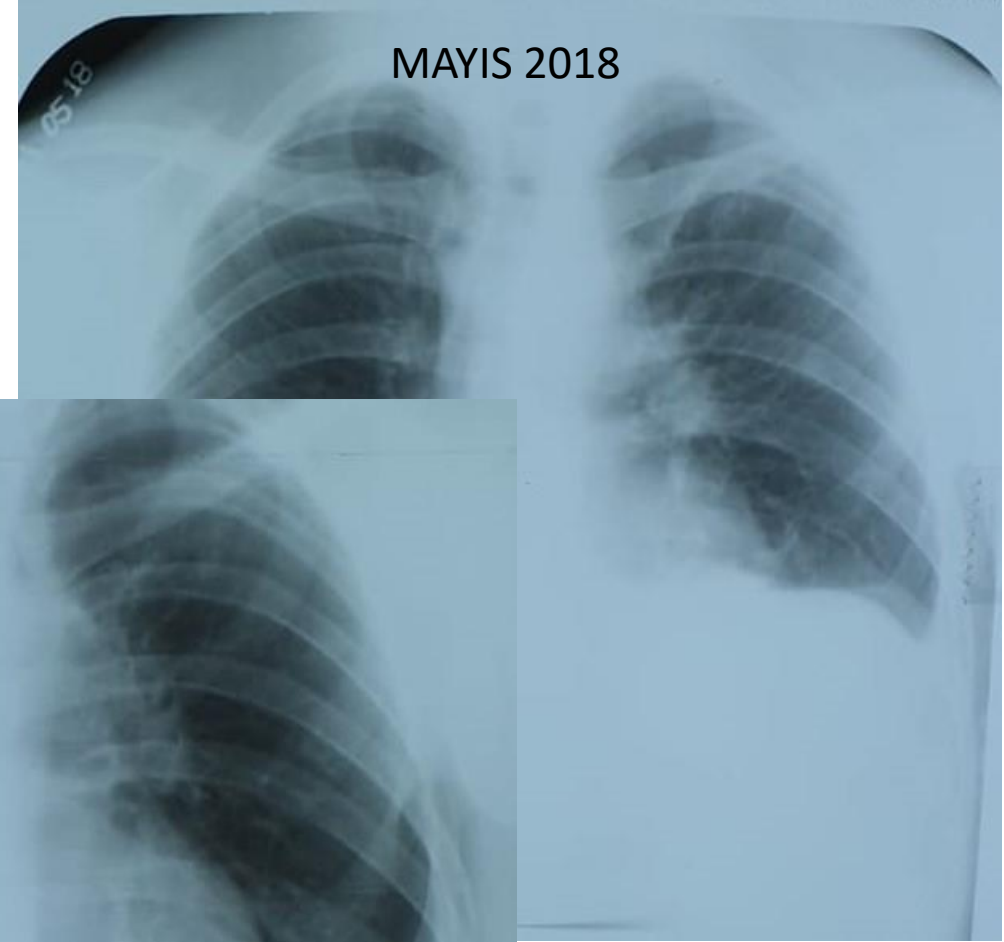
AC filmde solda sıvı. Süreyyapaşa EAH'ne sevk edildi.

Hastaneye gidiyor ve patoloji bulunamıyor.

Temmuz 2018;

Nefes darlığı ile başvurdu. Acilen hastaneye sevk edildi.

2 ay hastanede yattı. ARB negatif Kültür **POZİTİF** Akciğer TB ve TB Plörezi tanısıyla geri geldi.



32y, Erkek Türkmenistan'lı, İnşaat işçisi Temmuz-Eylül

2 aydır öksürüğü olan hastanın son bir ayında öksürüğü artmış. Halsizlik de başlayınca Özel bir Tıp merkezine başvurmuş.

Verem olabileceği göğüs hastalıklarına başvurması gerektiği söylenmiş.

Araya bayram tatili girmiş.

Sonrasında Okmeyda'nında özel bir hastanede dahiliye hekimine başvurmuş pnömoni tanısıyla nonspesifik verilmiş.

Şikayetleri geçmeyince Ümraniye ilçesinde Özel hastanenin göğüs hastalıklarına başvurmuş. Filminin çekildiği gün Dispanserimize yönlendirilmiş.

Aynı gün balgamı alınıp anti TB ilaç başlandı.

Tedavisi sürerken Rifadin direnci tespit edilince Dirençli TB tedavisi için Süreyyapaşa EAH'ne sevk edildi.



73 y, Erkek diyabet, prostat Ca, kronik böbrek yetmezliđi...

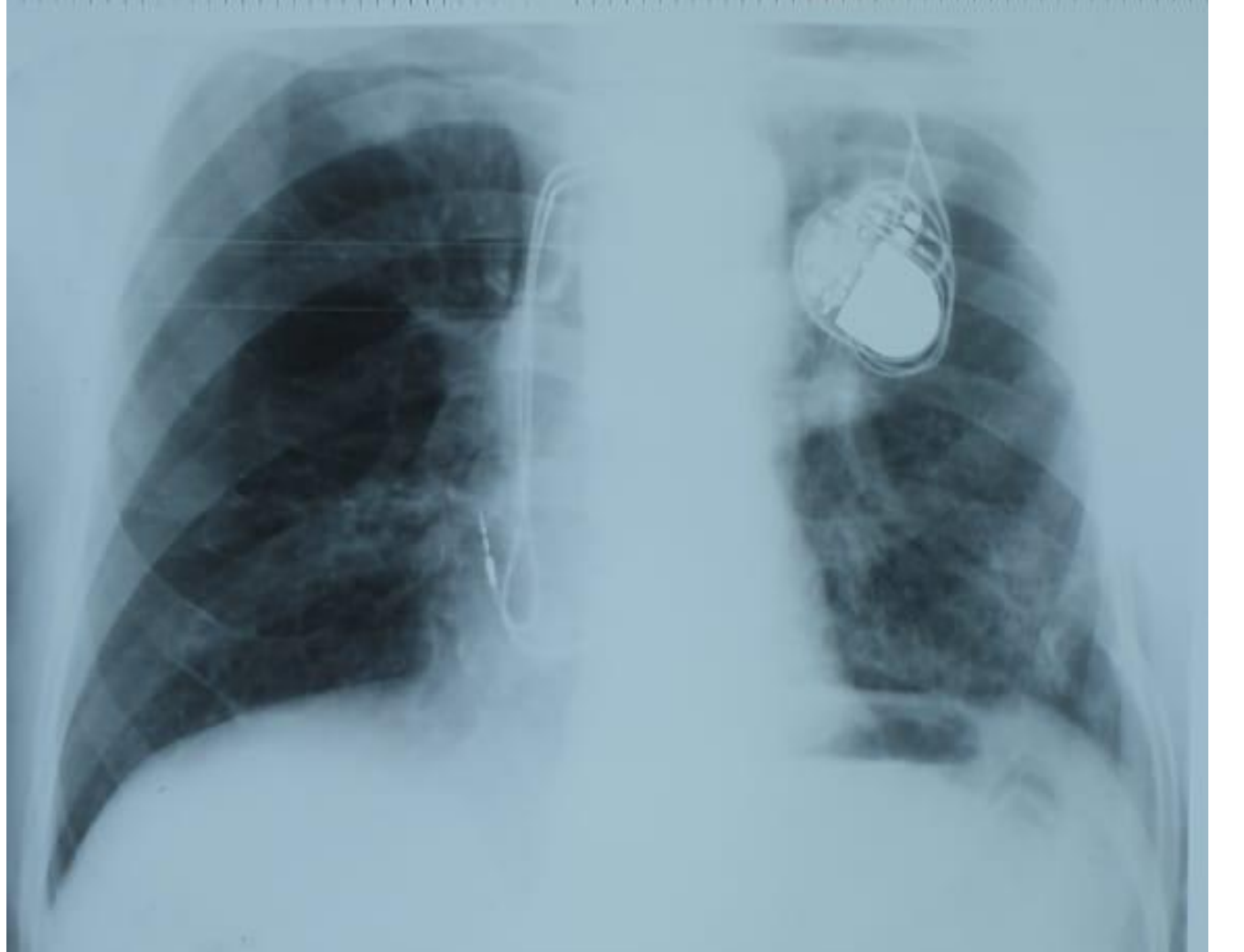
Temmuz 2018; Ateş ,öksürük balgam, kilo kaybı, gece terlemesi ve bilinç bozukluğu şikayetleri ile Çankırı da özel bir hastaneye başvurmuş.

Nonspesifik tedavi ile iyileşmeyince toraks BT çekilmiş.

Kavite görülen hasta Ankara'da özel bir hastaneye gönderilmiş. PET çekilmiş. Sonuca göre biyopsi yapılmış.

Granüloamatöz iltihap gelince Ankara EAH'ne gönderilmiş.

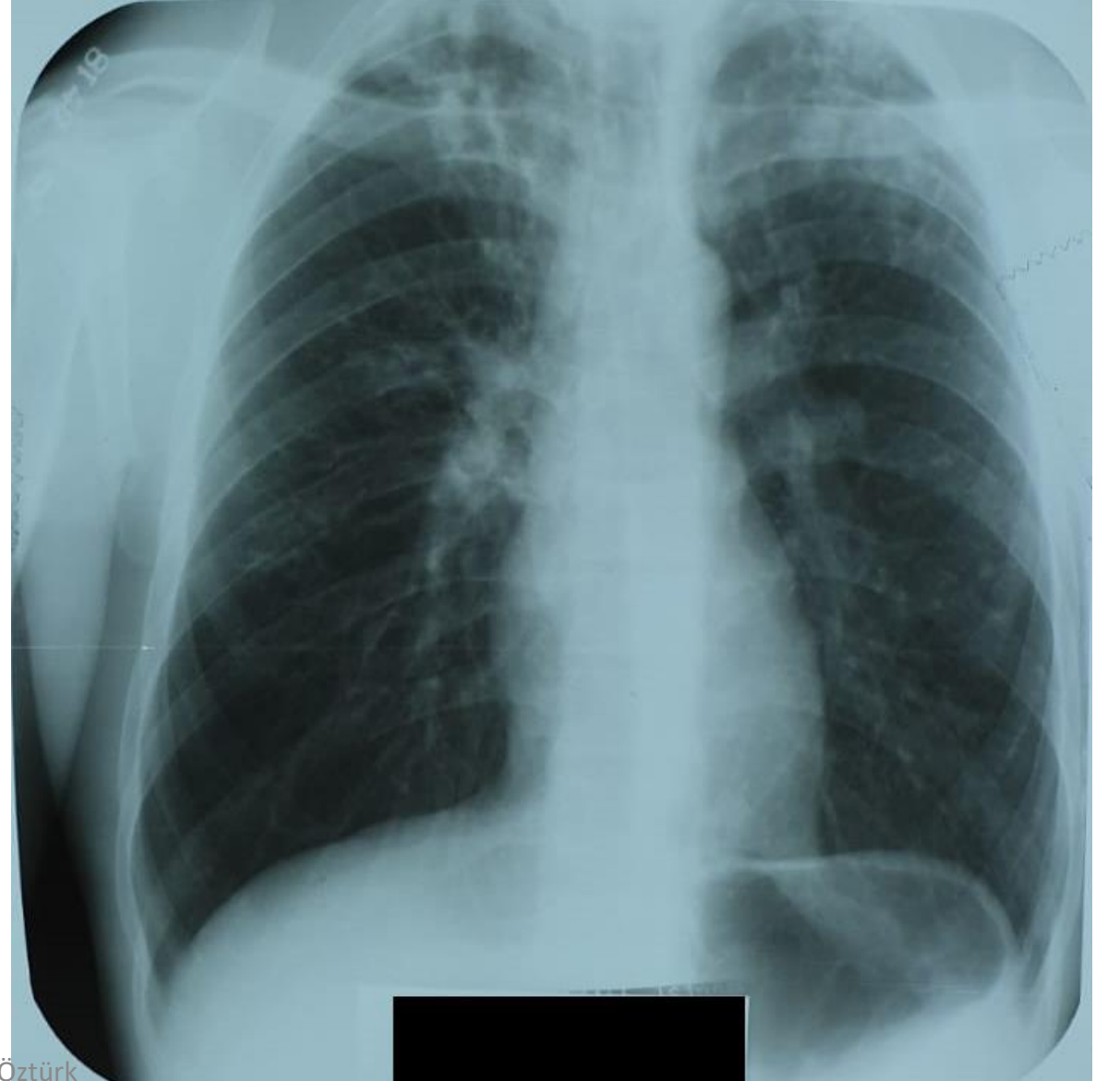
Orada Balgam ARB **POZİTİF** bulununca anti Tb tedavi başlanmış.



24 y, Erkek, Afganistan'lı İnşaat İşçisi

Bir hafta önce kalp ağrısıyla Kartal EAH ne başvuruyor. Akciğer filmi çekiliyor
Süreyyapaşa'ya sevk ediliyor.
Hasta hastaneyi bulamayınca bir verem savaşa gidiyor.
Hastanın kimliği yok. Düzensiz Göçmen.
Kimliği olmadığı için ikamet ettiği verem savaşa yönlendiriliyor.
O da Kartal EAH'si acile gidiyor.
Süreyyapaşa EAH'a sevk ediliyor, bu sefer hastaneyi buluyor.

Balgam ARB **POZİTİF** olunca dispanserimize sevk ediliyor.



42 y, Kadın hastabakıcı; spastik engelliler merkezinde Mayıs - Kasım

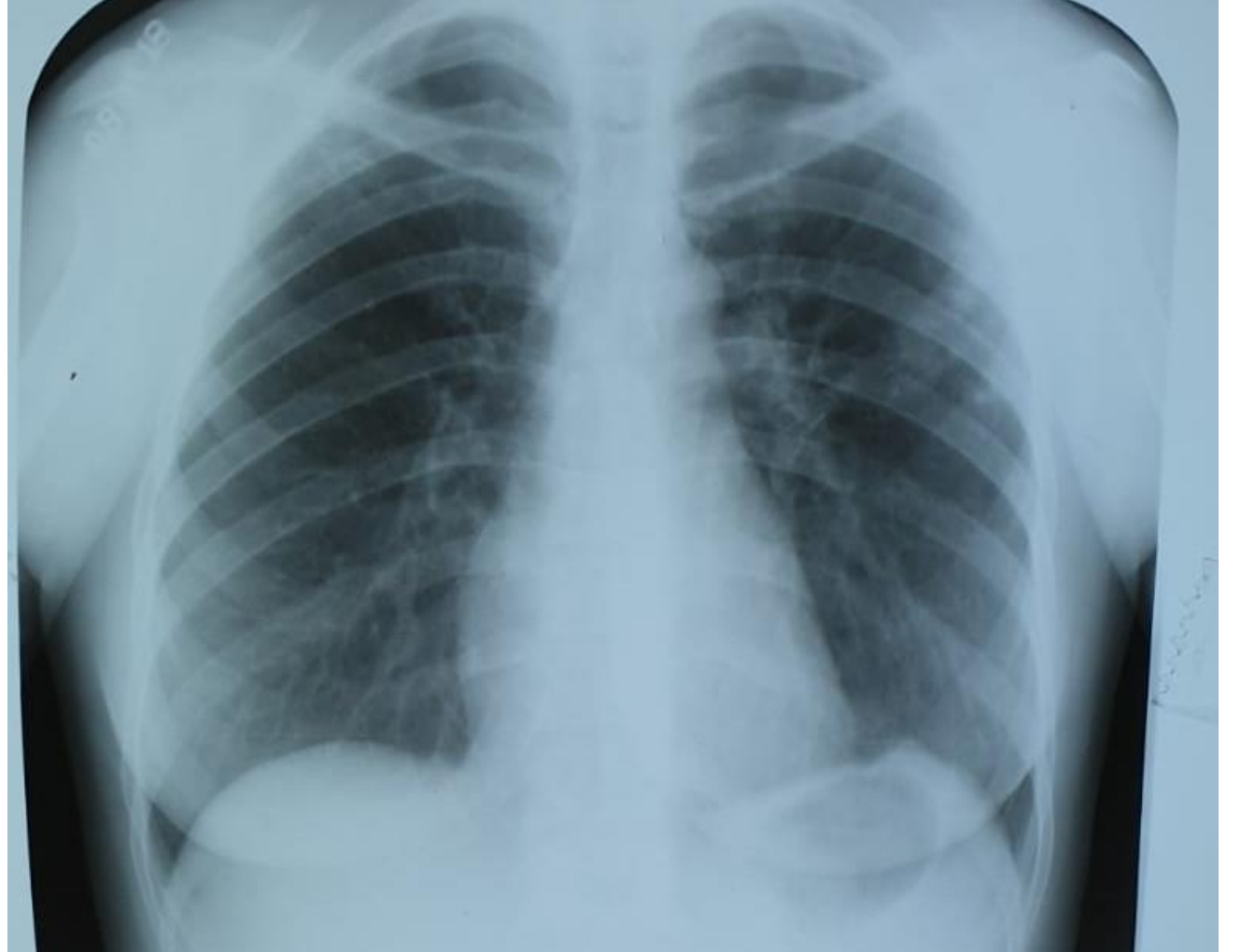
Kasım 2018; yaklaşık 20 gün önce öksürük şikayeti olan hasta, arkadaşı tarafından Süreyyapaşa EAH' inde tanıdık bir doktora yönlendiriliyor.

Çekilen AC grafide lezyon saptanıyor. ARB negatif gelince Toraks BT çekiliyor. Bronkoskopi yapılıyor.

BAL PCR **Pozitif** saptanınca tedavi başlanıyor.

Mayıs 2018'de Hastadan memur kadrosuna alınabilmesi için işe giriş muayenesi isteniyor. Özel bir hastanede film çektiriyor ve normal olarak değerlendirilip, işbaşı veriliyor.

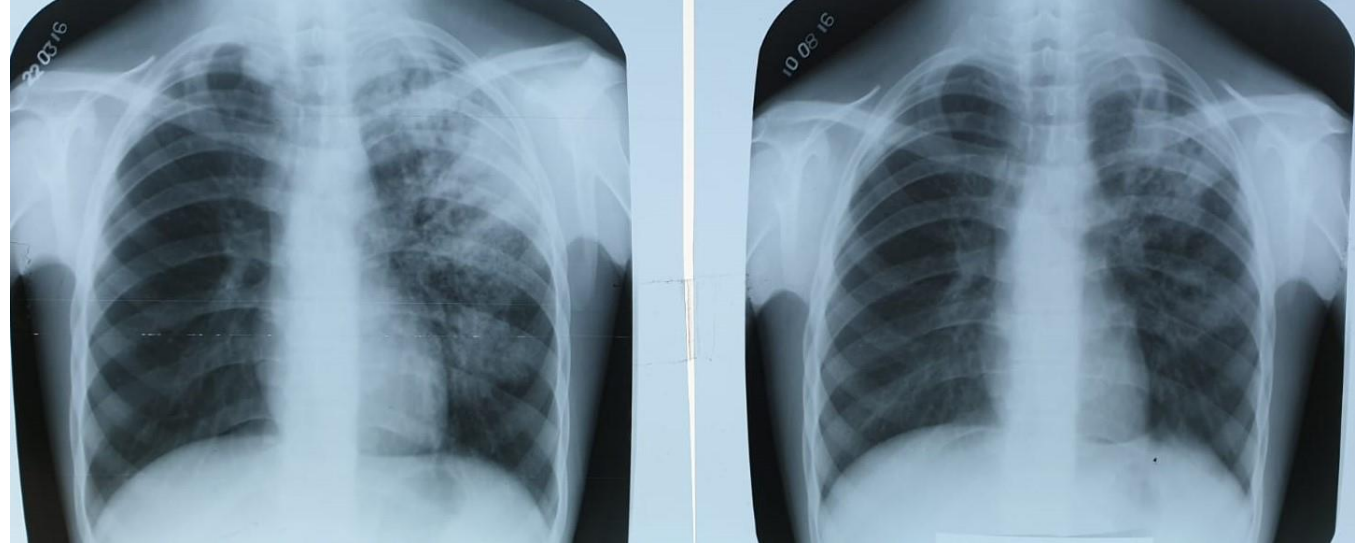
Mayıs 2018 filmi tarafımızdan geriye dönük incelendiğinde, belirgin lezyonlar olduğu görüldü.



VEREM SAVAŞ DISPANSERİNDE TANI

21 y erkek Suriyeli tekstil işçisi 2015 yılında Türkiye' ye geliyor arkadaşlarıyla yaşıyor. 2016 Mart-2018Mayıs

2016 yılında öksürük şikayeti ile başvuruyor. Balgamda ARB pozitif. Tedavi başlanıyor. 2 ay sonra tedavi terk. 3 ay sonra tekrar geliyor. Tekrar tedavi başlanıyor. 2 ay sonra yine tedavi terk oluyor.



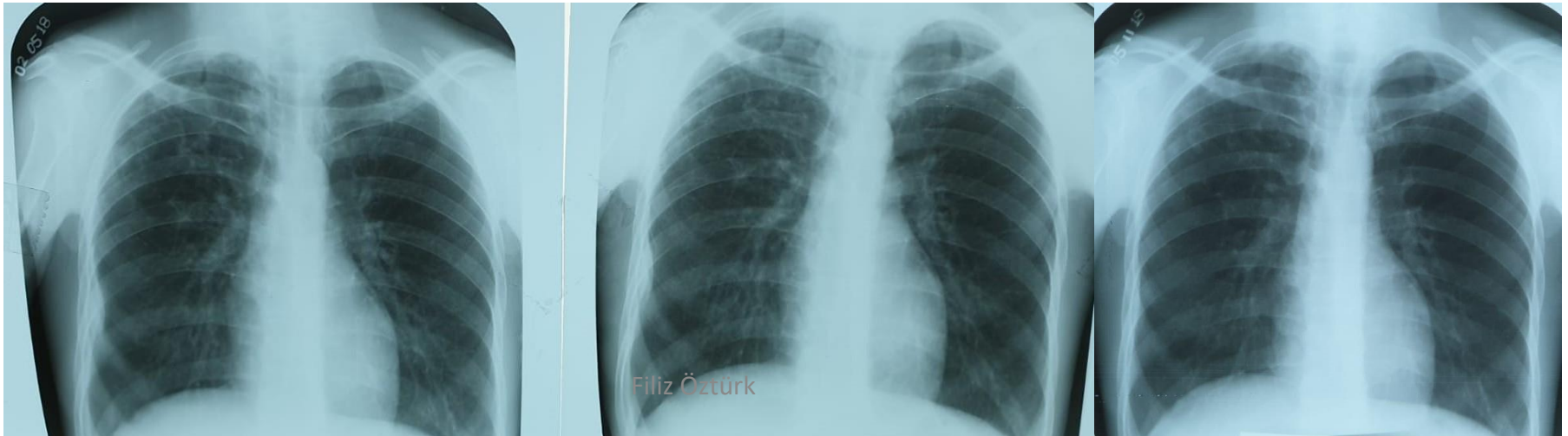
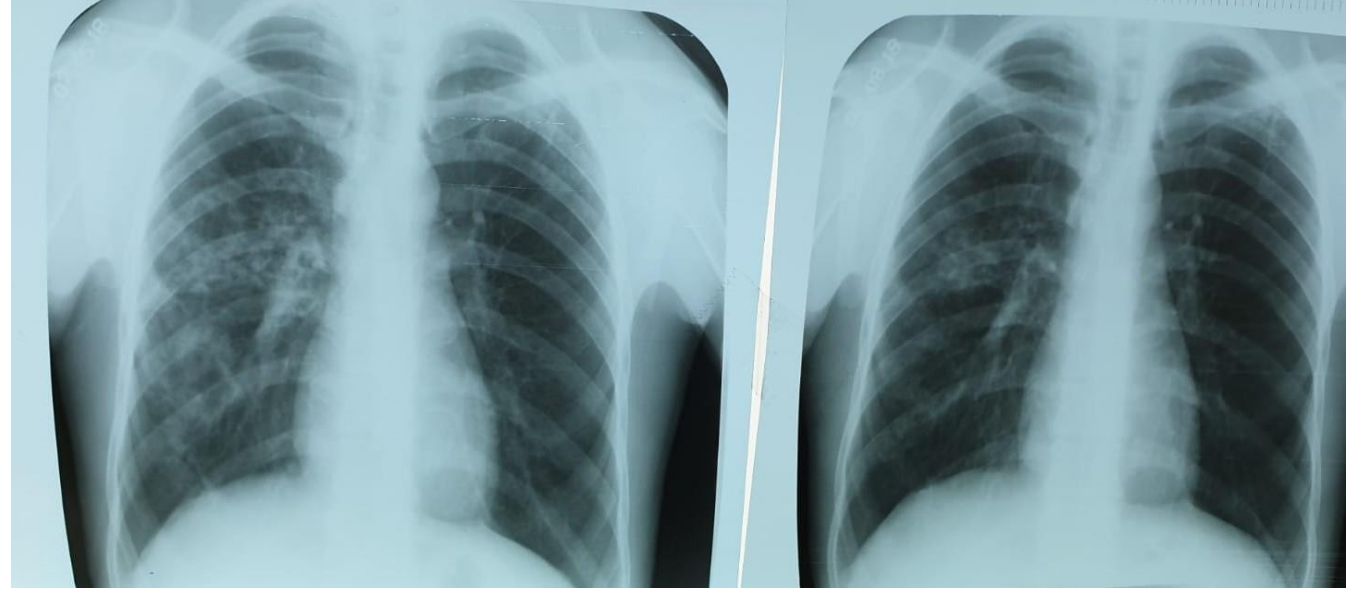
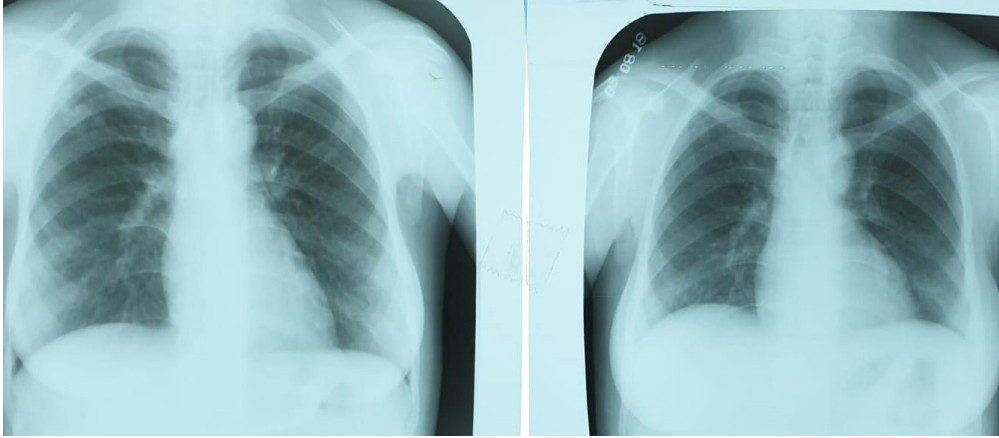
2018 yılında genel durumu kötü, nefes darlığı ile başvuruyor. Hasta ezberimizde. Hastaneye yatması şartıyla hastayı kabul ediyoruz. Ailesi ile yaşıyor. Temaslı taraması yapıyoruz.



34 yaşında erkek Suriyeli Tekstil işçisi ARB **pozitif**

26 kadın hasta ev hanımı tomografi ARB negatif

26 yaşında erkek Arb negatif kültür negatif







SABRINIZ İÇİN TEŞEKKÜRLER

Filiz Öztürk