

**7 BÖLGE/ 7DAKİKA**  
**GÜNEYDOĞU ANADOLU**  
**BÖLGESİ ENFEKSİYONLARI**

**Doç. Dr. Selma ATEŞ**

**Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Enfeksiyon  
Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji AD**

**EKMUD 2018, ANTALYA**



# BÖLGE ÖZELLİKLERİ

- Türkiye nüfusunun %10.7
- Nüfusun
  - % 50. 6'sı erkek, % 49. 4'ü kadın
  - % 92. 2'si şehirde, % 7. 8'i, ise köylerde
- Akdeniz iklimi
- Ekonomi tarım ve hayvancılık

# GÖÇ SORUNU

- Suriye'de 2011 yılında başlayan iç karışıklıklardan 4,9 milyon insan komşu ülkelere sığınmış
- Türkiye, ilk günden beri din, dil, ırk ayrıımı yapmadan “**Açık Kapı Politikası**” uyguladı.

# GÖÇ SORUNU

- Suriyelilere geçici ve kalıcı koruma
- Temel hizmetlere erişimlerini sağlamakta
- Göçmenlerin ülkemize girişi bölge üzerinden olmakta
- 20 geçici barınma merkezinden 12 tanesi bölge sınırlarımız içinde yer almakta
- 226.580 kişininin 138.172 'i bölgede

# BÖLGEDE ENFEKSİYON GELİŞİMİNİ ETKİLEYEN FAKTÖRLER

- Göçe bağlı enfeksiyonun etkeninin bölgede olması
- Ekolojik değişiklikler
- Nüfus hareketleri
- Altyapı sorunları
- Birincil sağlık hizmetlerinde duraksama
- Bölge ekonomisinde hayvancılığın önemli olması

# GÜNEYDOĞU ANADOLU BÖLGESİ (GAB)

➤ 2012-2017 (2017 dâhil)

- KKKA bağlı 2
- Leptospiroza bağlı 1 ölüm

- |      |             |
|------|-------------|
| • 13 | Leptospiroz |
| • 4  | Lyme        |

➤ 2012-2015

- |        |            |
|--------|------------|
| • 4525 | Tüberküloz |
|--------|------------|

# TÜBERKÜLOZ

## ➤ DÜNYADA

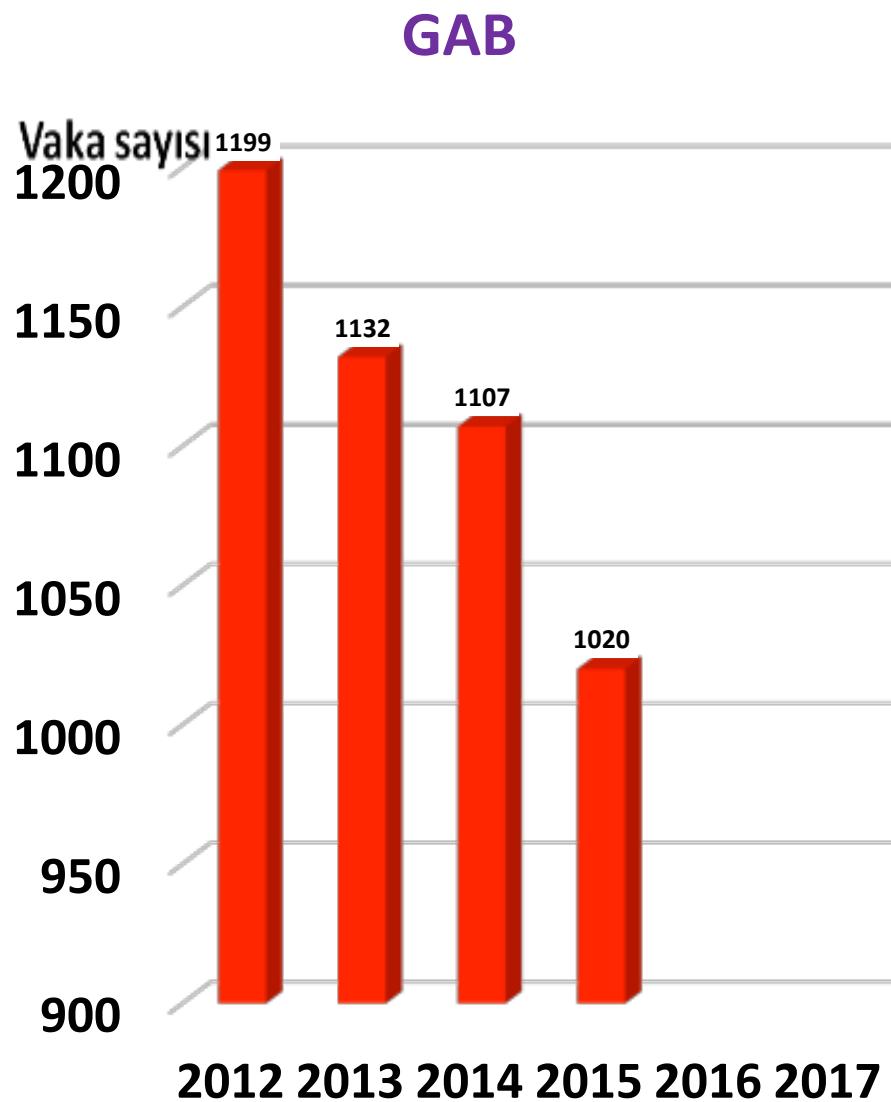
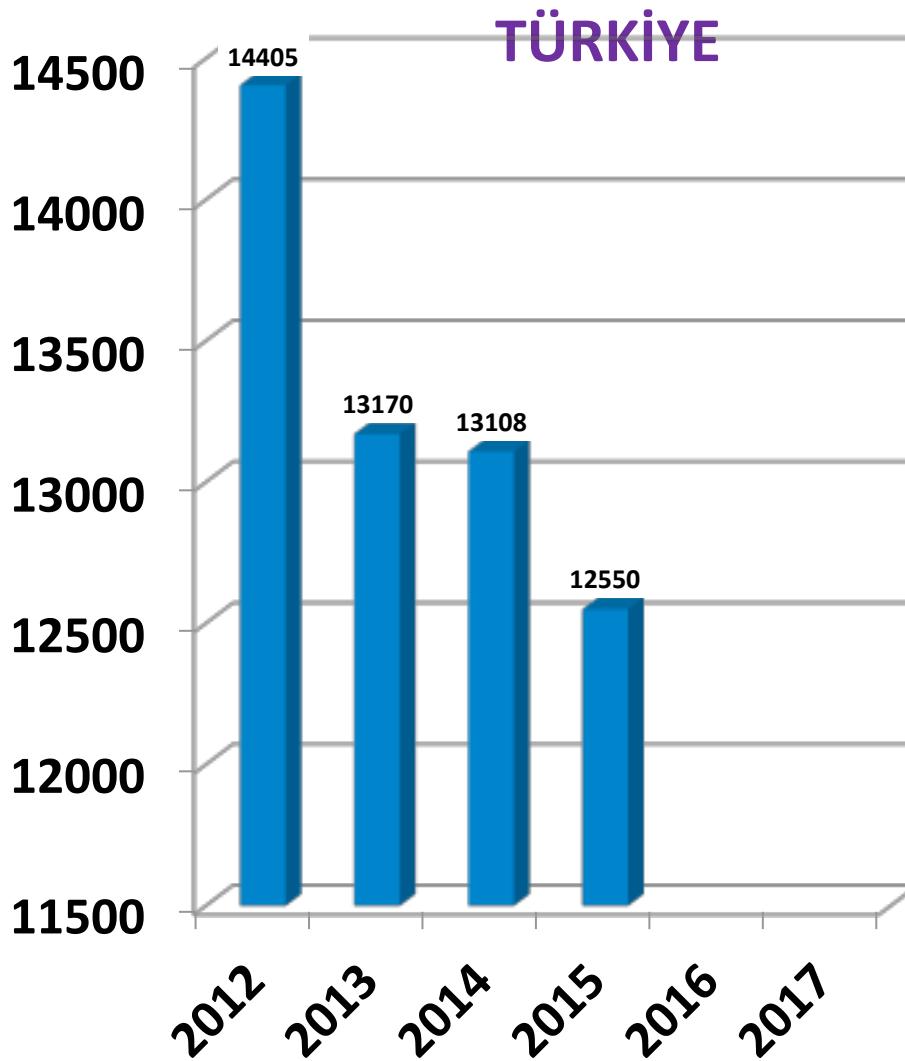
- Afrika ve Güney Doğu Asya
- 2015 yılında 10,4 milyon yeni hasta
- 1,8 milyon ölüm

## ➤ TÜRKİYE

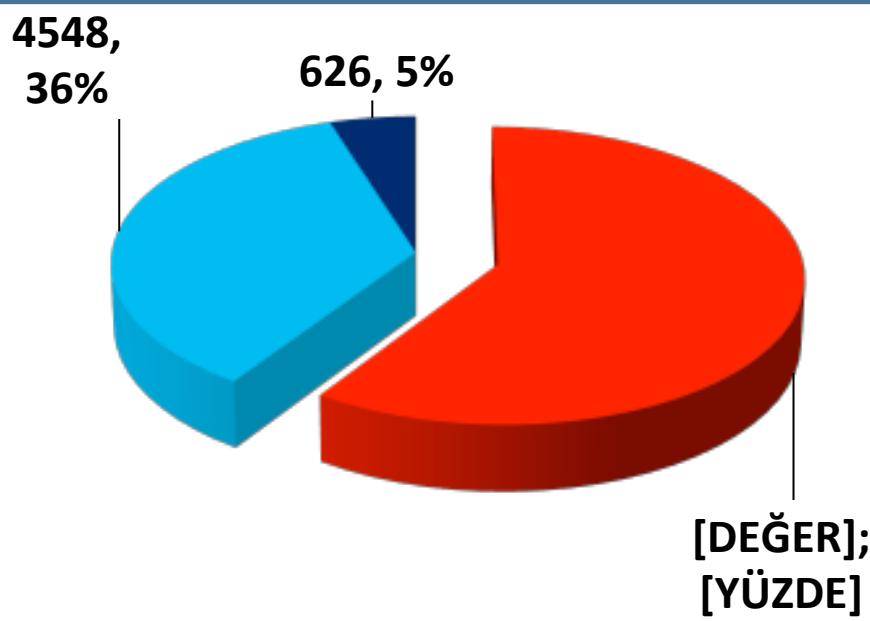
- Marmara bölgesi

[http://www.who.int/tb/publications/global\\_report/en](http://www.who.int/tb/publications/global_report/en)  
Türkiye'de verem savaşı 2017 raporu

# TÜBERKÜLOZ



- 4525 Tüberküloz (TB) vakası
- Hastaların 121' i (%12.8 ) Suriye doğumlu.



- Akciğer TB
- Akciğer dışı TB
- Akciğer + Akciğer Dışı TB

# LAŞMANYAZIS

## ➤ DÜNYADA

- Doğu Afrikada visseral laşmanyazis
- Afganistan ve Suriye kutanöz laşmanyazis salgınları

## ➤ TÜRKİYE

- Güneydoğu Anadolu bölgesi
- Akdeniz Bölgesinde

<https://hsgm.saglik.gov.tr/depo/birimler/zoonotik-vektorel-hastaliklar-db/zoonotik-hastaliklar>  
<http://www.who.int/leishmaniasis/burden/en/>

# LAYŞMANYAZİS

- En sık kutanöz leşmanyazis görülür

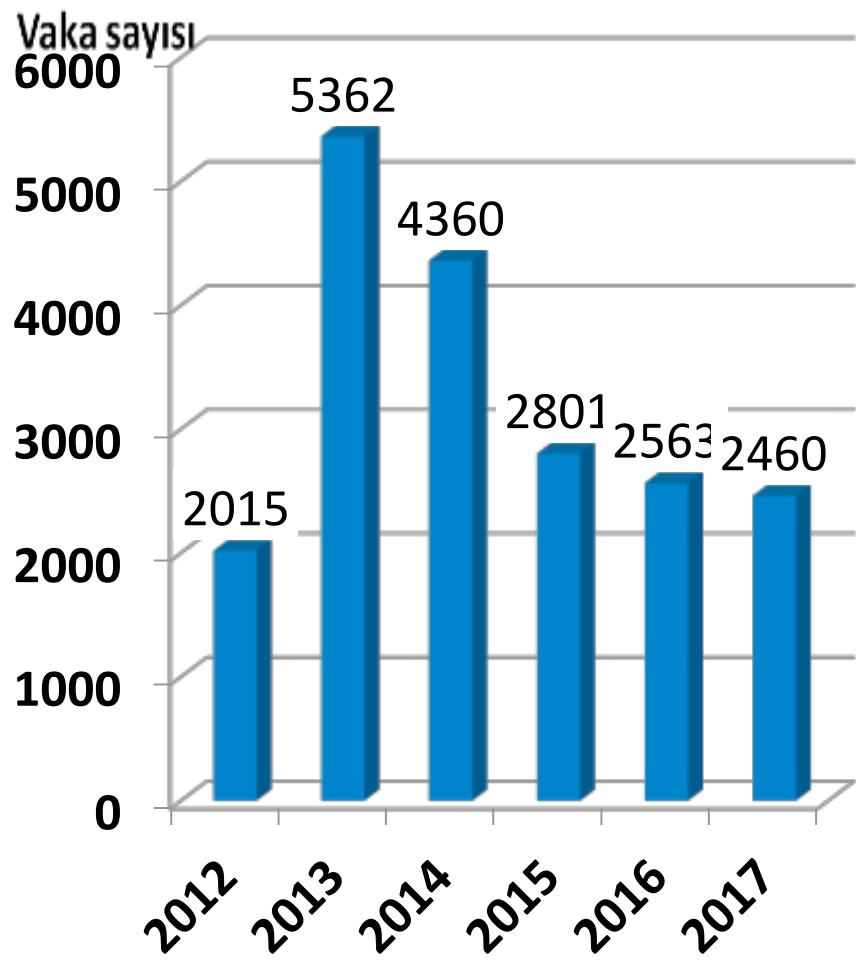
## Son zamanlarda görülen CL vakaları;

- GAP çevresel etkisine
- Ülkemize hastalığın yaygın olduğu ülkelerden gelenlere

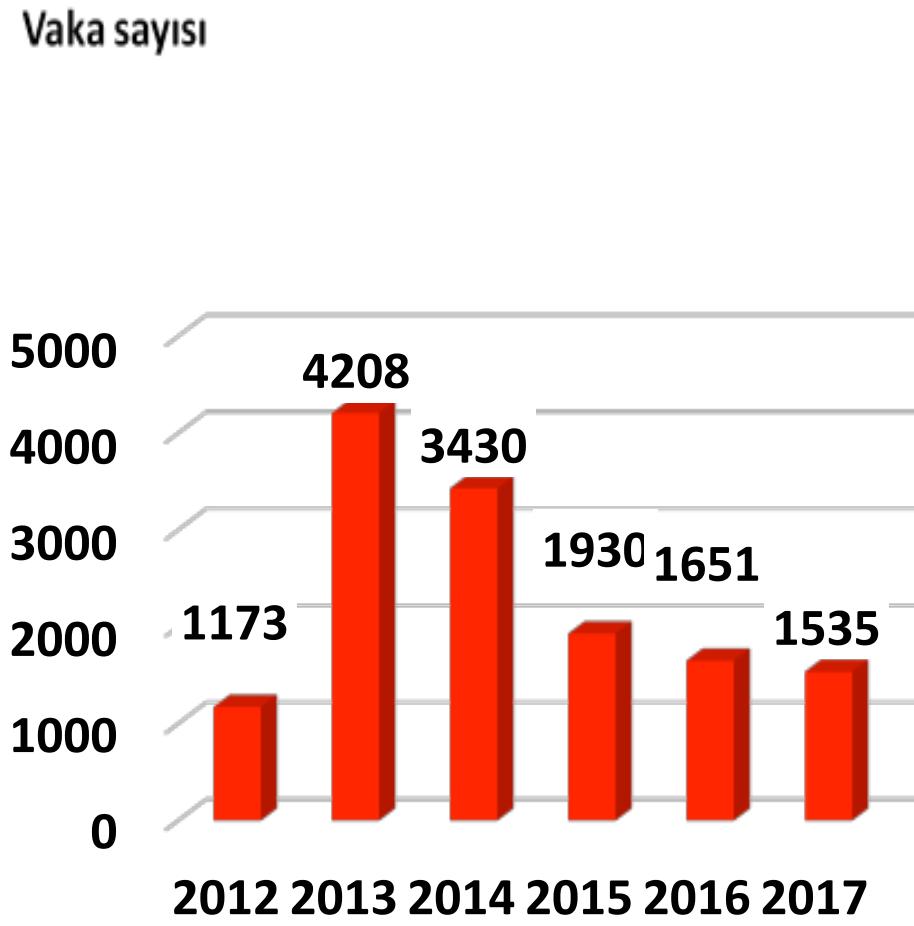
<http://www.who.int/leishmaniasis/resources/turkey.pdf>

# ŞARK ÇİBANI

TÜRKİYE



GAB



# KIRIM-KONGO KANAMALI ATEŞ

## ➤ DÜNYADA

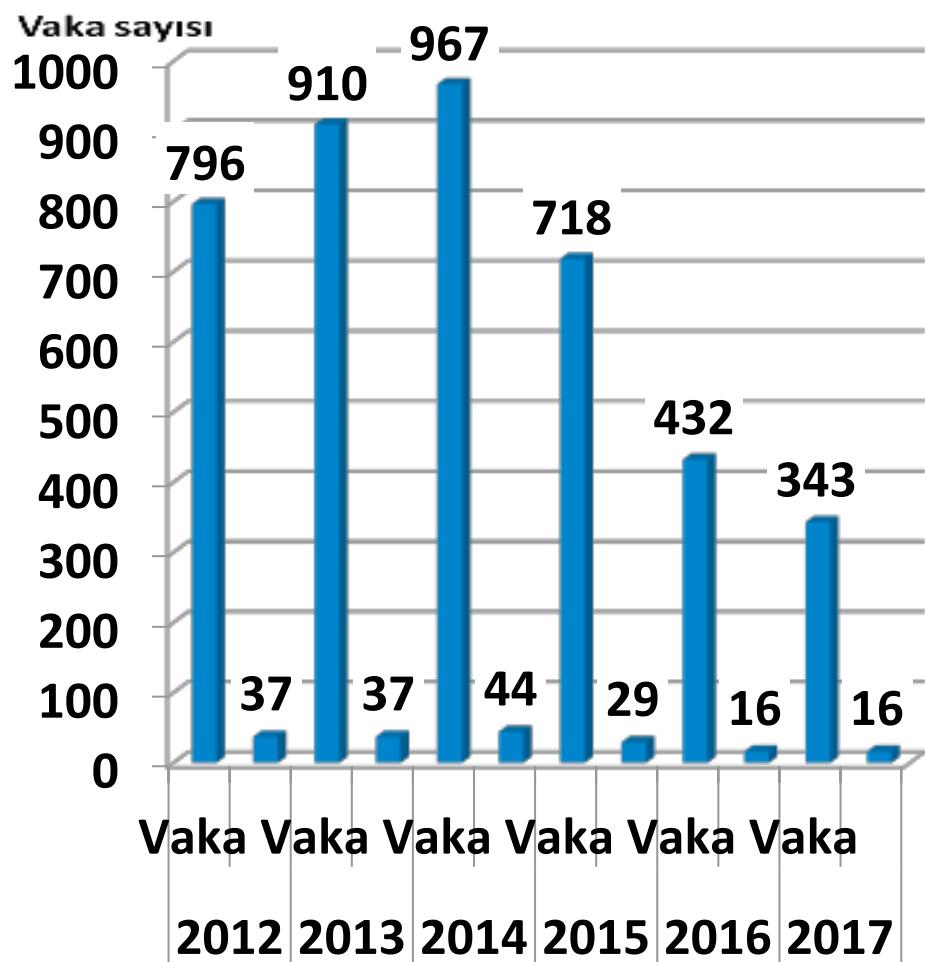
- Orta Doğu
- Asya
- Afrika ve Doğu Avrupa'daki bazı ülkelerde endemik

## ➤ TÜRKİYE

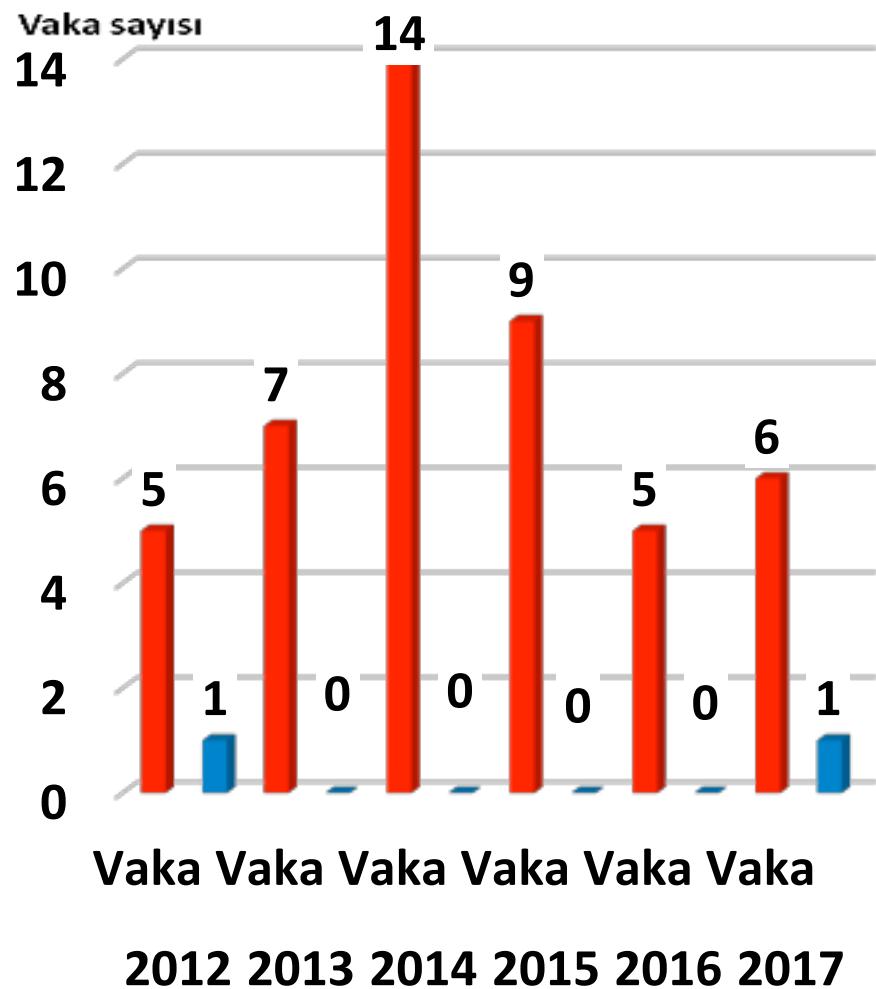
- İç Anadolu'nun kuzeyi
- Orta Karadeniz
- Doğu Anadolu'nun kuzeyinde yoğunlaşmaktadır.

# KIRIM-KONGO KANAMALI ATEŞ

## TÜRKİYE



## GAB



# **BRUSELLA**

## **➤ DÜNYADA**

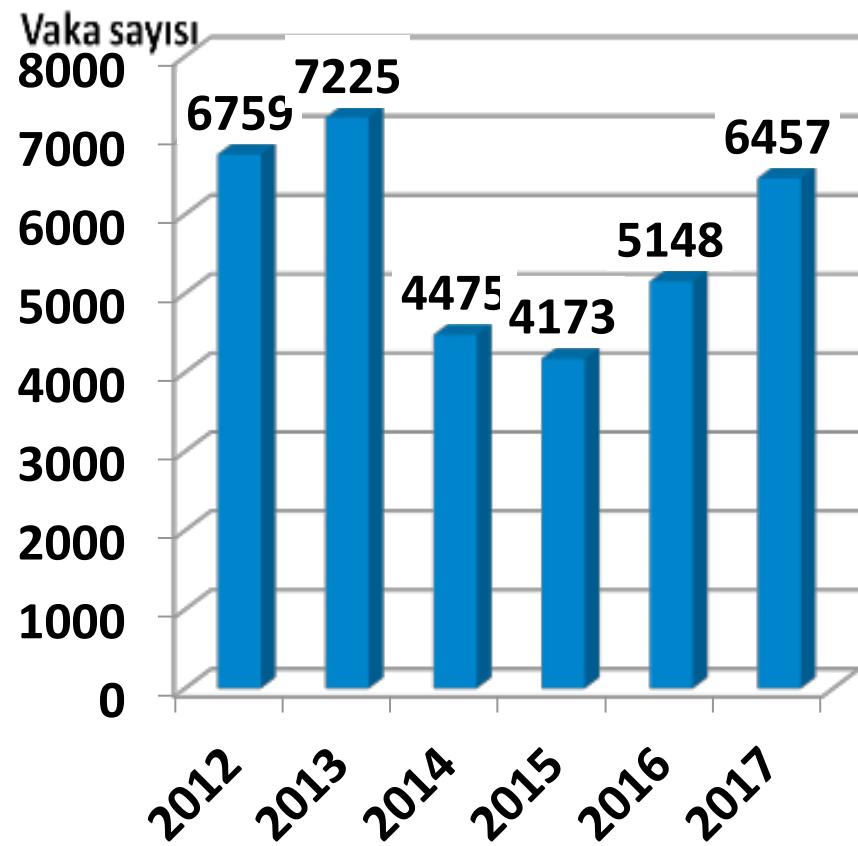
- Akdeniz bölgesi
- Arap yarımadası
- Orta ve Güney Amerika...

## **➤ ÜLKEMİZDE**

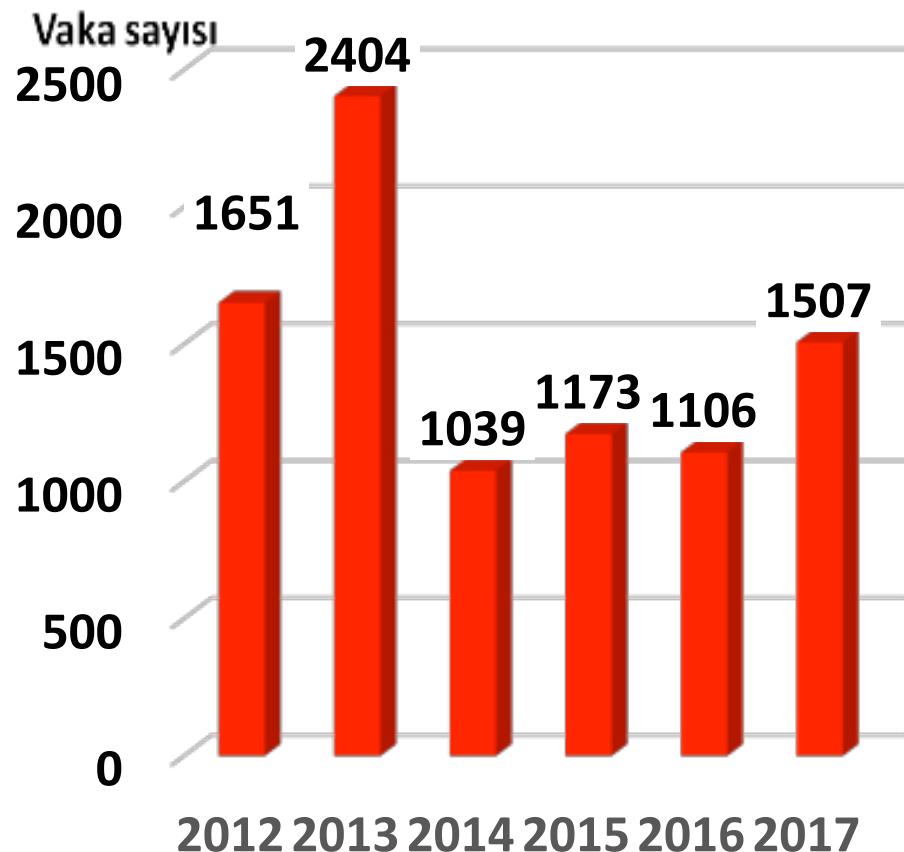
- Güneydoğu Anadolu
- İç Anadolu
- Doğu Anadolu

# BRUSELLA

## TÜRKİYE



## GAB



# ŞARBON

## ➤ DÜNYADA

- Orta ve güney Amerika
- Sahra altı Afrika
- Orta ve güneybatı Asya
- Güney ve doğu Avrupa'da tarım bölgelerinde yaygın

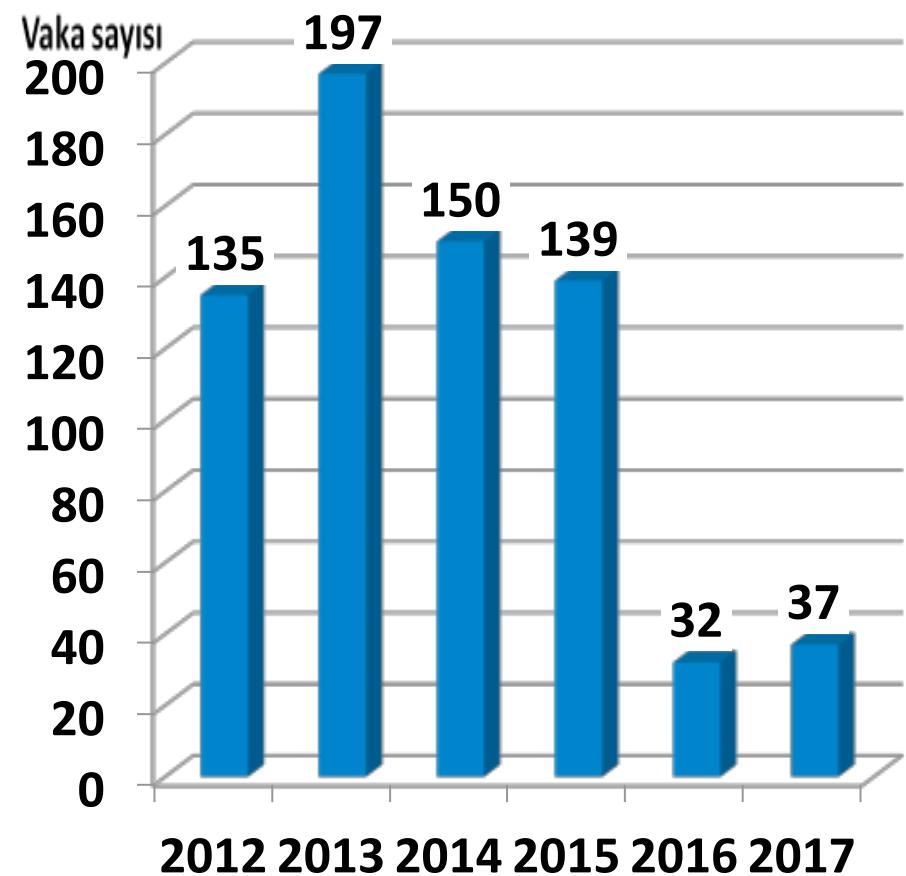
## ➤ TÜRKİYE

- Doğu Anadolu
- İç Anadolu
- Akdeniz bölgelerinde

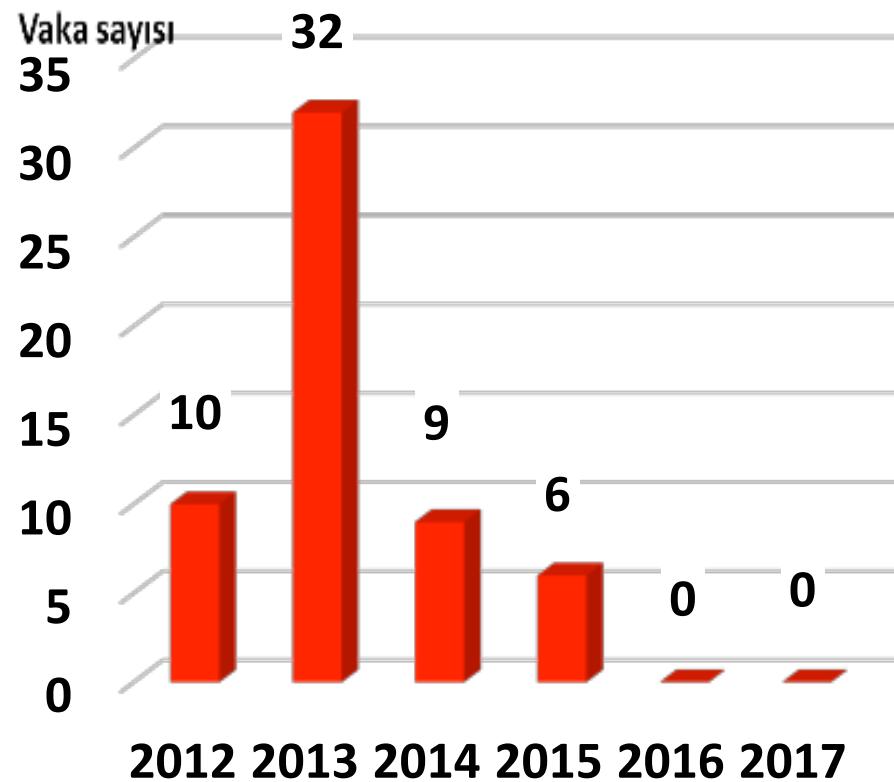
En sık (% 95-99) deri şarbonu görülür.

# ŞARBON

## TÜRKİYE



## GAB



# TULAREMİ

## ➤ DÜNYADA

- Kuzey Yarımküre
- Norveç ve Türkiye'de tularemi salgınları

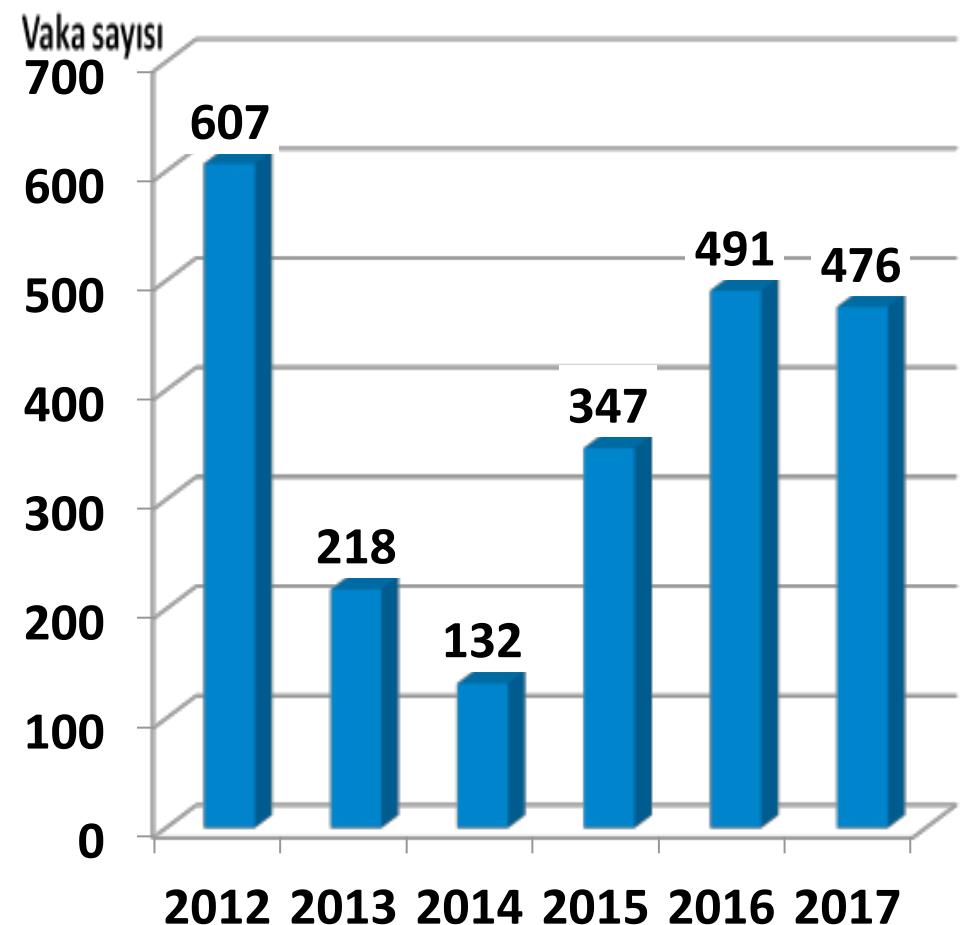
## ➤ ÜLKEMİZDE

- Marmara
- Batı Karadeniz
- İç Anadolu Bölgesi olmak üzere

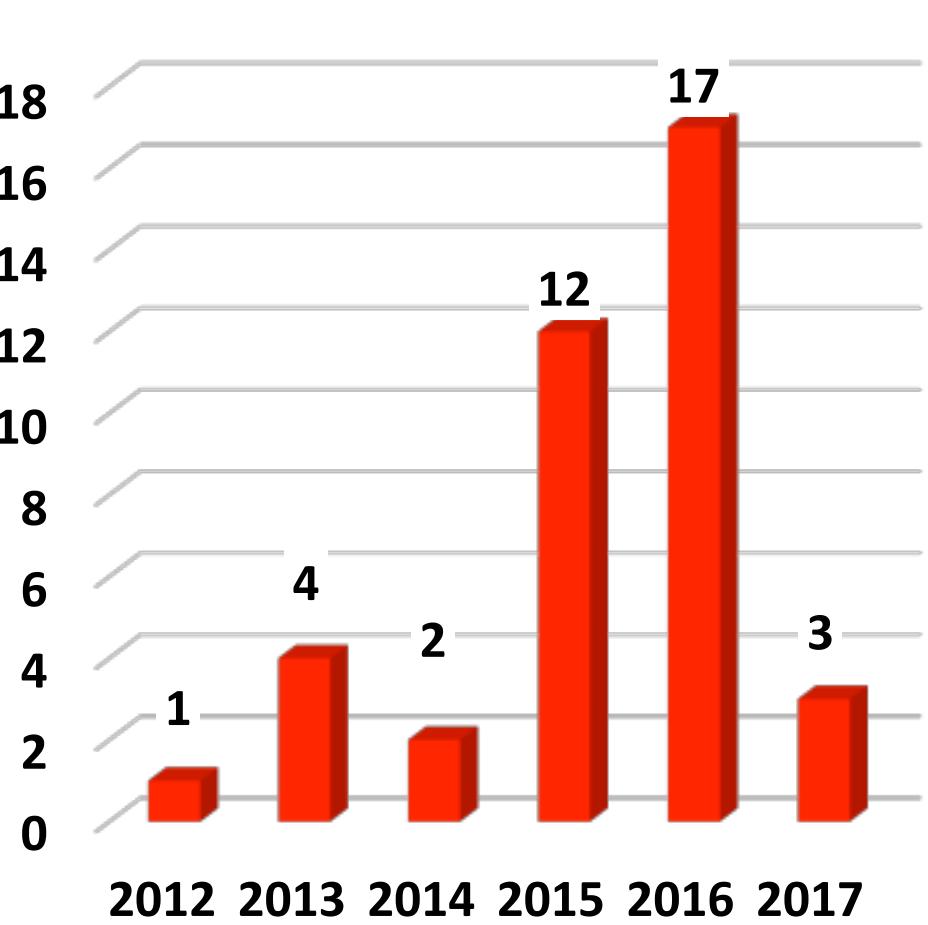
Tüm bölgelerden salgın veya sporadik olgular bildirilmektedir

# TULAREMİ

TÜRKİYE



GAB



# LYME HASTALIĞI

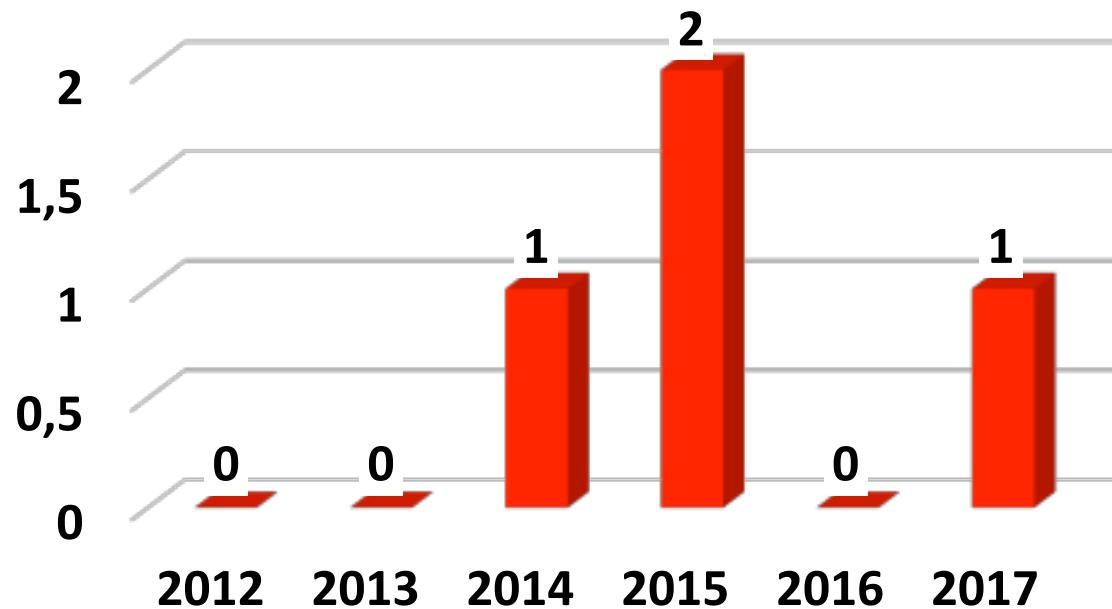
## ➤ DÜNYADA

- Kuzey Amerika ve Avrupa'da en sık görülen kene kaynaklı enfeksiyon

# LYME -GAB

Vaka sayısı

## Lyme-Bölge

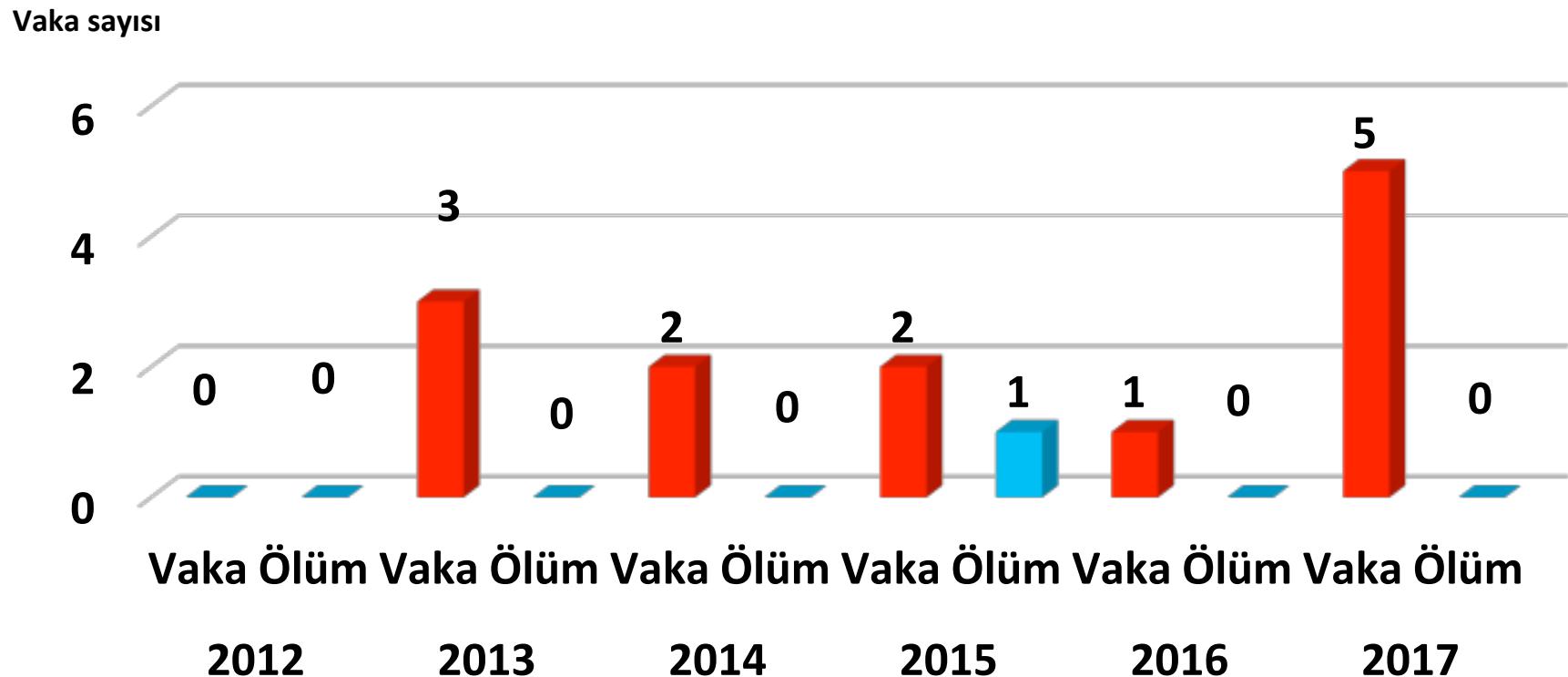


# LEPTOSPIROZ

## ➤ DÜNYADA

- Tropikal ve subtropikal ülkelerde daha sık
  - 0.1-1/100.000; Endemik olmayan alanlarda ,
  - 10-100/100.000; nemli, yağışlı,tropikal bölgelerde

# LEPTOSPIROZ-GAB





Mardin