



Türkiye'nin En Küçük İli Olan ve Göç Sıralamasında Öncelikli Şehirlerden Yalova'da Tüberküloz Tanısı Alan Hastaların Değerlendirilmesi

Evaluation of Patients Diagnosed with Tuberculosis in Yalova, the Smallest Province in
Türkiye and a Priority City in Migration Ranking

  Yusuf Aydemir

Sakarya University, Sakarya Training and Research Hospital, Department of Pulmonology, Sakarya, Türkiye

ORCID ID: Yusuf Aydemir: <https://orcid.org/0000-0003-2479-2949>

*Sorumlu Yazar / Corresponding Author: Yusuf Aydemir, e-posta / e-mail: dryaydemir@yahoo.com

Geliş Tarihi / Received : 01-01-2025

Kabul Tarihi / Accepted: 21-03-2025

Yayın Tarihi / Online Published: 30-04-2025

Aydemir Y. Türkiye'nin En Küçük İli Olan ve Göç Sıralamasında Öncelikli Şehirlerden Yalova'da Tüberküloz Tanısı Alan Hastaların Değerlendirilmesi, J Biotechnol and Strategic Health Res. 2025;9(1):38-40

Sayın Editör

Amaç Derginizin, 8. Cilt, 3. Sayısında yayınlanan, "Türkiye'nin En Küçük İli Olan ve Göç Sıralamasında Öncelikli Şehirlerden Yalova'da Akciğer Tüberkülozu Tanısı Alan Hastaların Değerlendirilmesi" isimli makalede, amaç olarak, göçün akciğer TB epidemiyolojisine etkisinin incelemesi' bildirilmesine rağmen, makalenin bulgular, tablolar ve tartışma kısmında göçmenlerdeki tüberküloz sıklığına ait hiçbir veri verilmemiştir. Yazarların sonuç kısmındaki çıkarımları, bu konuda hiçbir veri sunmadıklarından karşılıksız kalmaktadır.

Dear Editor

In the article titled 'Evaluation of Patients Diagnosed with Pulmonary Tuberculosis in Yalova, the Smallest Province in Turkey and a Priority City in Migration Ranking' published in the 8th Volume, 3rd Issue of your journal, although the aim is stated as 'examining the effect of migration on pulmonary TB epidemiology', no data on the frequency of tuberculosis in migrants is provided in the findings, tables and discussion sections of the article. The authors' conclusions in the conclusion section remain unanswered since they do not present any data on this subject.

GİRİŞ

Derginizin, 8. Cilt, 3. Sayısında yayınlanan, ‘Türkiye’nin En Küçük İli Olan ve Göç Sıralamasında Öncelikli Şehirlerden Yalova’da Akciğer Tüberkülozu Tanısı Alan Hastaların Değerlendirilmesi’ isimli makaleyi ilgiyle okudum. Makalenin başlığından, göçmenlerin tüberküloz epidemiyolojisi üzerine etkisinin değerlendirileceği anlaşılmaktadır. Makalenin giriş bölümünde de ‘Bulaşıcı hastalıklar göç alan ev sahibi ülkeyi en çok korkutan sağlık sorunlarından birisidir,’ ve ‘batı ülkelerinde son yüzyılda TB görülme sıklığı azalmışken, son zamanlarda göçlerden dolayı artış meydana gelmiştir. Fransa’da yapılan bir çalışmada, göçmenlerin TB bulaşı açısından 3 kat daha fazla riske sahip olduğu bildirilmiştir. Ülkemizin sınır komşularında yaşanan istikrarsızlık nedeniyle ülkemize çok sayıda sığınmacı göç etmiştir. Ülkemiz tüm olanakları seferber etmesine rağmen hala sığınmacıların bir kısmının yaşam koşullarının standartların altında olduğu görülmektedir’ ifadelerinden, göçmenlerin tüberküloz sıklığının araştırılacağı bir makale algısı oluşturulmuştur. Giriş kısmının son bölümünde ise, çalışmanın ana amacı, ‘iç göçün akciğer TB epidemiyolojisine etkisinin incelemesi’ olarak bildirilmiştir. Dış göçün çalışma dışı bırakıldığı bu bölümde anlaşılmakla birlikte giriş kısmı ile çelişki ortaya çıkmıştır. Buna rağmen iç göç açısından tüberküloz epidemiyolojisi verileri beklenirken, makalenin metodu bu amaca uygun hazırlanmadığından ne sonuçlar kısmında ne de tablolarda, hiçbir şekilde göçmenlerde tüberküloz verisi verilmemiştir. Çalışmaya dahil edilen hastaların sosyodemografik özellikleri arasında sadece ‘yaşanılan yer; Yalova ve Yalova dışı olarak ayrılmıştır. Maalesef bu veri göç durumunu karşılamamaktadır. Tüberküloz hastalarının, yaş, cinsiyet, eşlik eden hastalık, hatta sigara içme durumu bile verilmesine rağmen, göçmen olup olmadıkları sorulmamış ve göçmenler ile yerli halk arasında tüberküloz sıklığı karşılaştırılmamıştır. Bu nedenle çalışma başlığından ve amacından çok uzaktır. Yazarların, tartışma ve sonuç bölümünde, göç ve tüberküloz ile ilgili çıkarımları, maalesef bu metodoloji ve sundukları veriler ile yapılamaz ve Sonuç bölümündeki önermeleri, ülke dışı göç ile ilgili olup, çalışmalarının so-

nuçları ile desteklenemeyen yargılar içermektedir. Çünkü göçmenlerde tüberkülozun daha sık görüldüğü çalışma verilerinde yer almamaktadır.

Sayın editör, bu amaçla yapılan bir çalışma, yazarların metot kısmında belirttiği Yalova Eğitim ve Araştırma Hastanesinde yapılmasının uygun olmadığı görüşündeyim. Yalova ilinin tamamını kapsayan tüm il ve ilçe birinci ve ikinci basamak sağlık kuruluşları dahil edilerek yapılmalıydı.

Ayrıca yazarların verileri incelendiğinde çok yüksek oranda (%23) Tüberküloz dışı mikobakteri oranı bildirilmiştir. Bu durumun tartışılması önerilir. Aynı şekilde ölüm oranları da ülke ortalamasının çok üzerindedir. Yazarlar bu oranı hasta popülasyonlarının yaş ortalamasının ve eşlik eden kronik hastalık oranının yüksek olması ile açıklamışlardır. Ancak basitçe bunu doğrulayacak şekilde ölen hastaların yaş ortalamasını ve kronik hastalık durumlarını vermemişlerdir.

T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye’de Verem Savaşı 2021 Raporuna göre¹, 2019 yılında Yalova’da tüberküloz hasta sayısı 43, 2020 yılında ise 27 olarak bildirilmiştir. Bu yıllardaki göç hızına bakıldığında ise, TÜİK verilerine göre² 2018 yılında net 5031, 2019 yılında ise 5196, olarak bildirilmiştir. Göç sayısı çok benzer olmakla birlikte hasta sayısı azalmıştır. Göç ile tüberküloz epidemiyolojisi ilişkisini araştırmayı hedefleyen bir çalışmada bu verilerle birlikte, Yalova ilinin önceki yıllardaki hasta ve göç sayılarının da verilerek tartışılmasının konunun anlaşılması açısından daha verimli olacağı kanaatindeyim.

Kaynaklar

1. T.C. Sağlık Bakanlığı, Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Türkiye'de Verem Savaşı 2021 Raporu. Ankara 2023. [Internet] Erişim Linki: https://hsgm.saglk.gov.tr/depo/birimler/tuberkulozdb/Dokumanlar/Raporlar/Turkyede_Verem_Savas_2021_Raporu.pdf
2. Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK) İç Göç İstatistikler, 2019 ve 2020 verileri. Erişim Linki: <https://data.tuik.gov.tr/Bulten/Index?p=Uluslararası-Goc-Istatistikleri-2019-33709>