



**6D110200 - Halk Sağlığı Bilim Dalının Doktora öğrencisi
Zhanar Yermakhanova'nın
“Güney Kazakistan Eyaletinin Emeklilik Yaşındaki Sakinleri İçin Temel
Sağlık Hizmetlerinin Optimizasyonu” konusundaki Tez Çalışmasına
Yurtdışı Danışmanının
Referans Mektubu**

Zhanar Yermakhanova'nın çalışmasında yaşlanan nüfus meselesi bilimsel açıdan incelenmiştir. Dünya nüfusun demografik yapısında istikrarlı bir artış görülmektedir. Yaşlanmanın yanı sıra yaşlı insanların toplumun gelişimindeki rolüne yeni bir bakış açısı getirmektedir. Dünya Sağlık Örgütü'ne göre, dünya nüfusu önümüzdeki 40 yılda %40 artarak, 2050'de 6,9'dan 9,7 milyara ulaşacağı beklenmektedir. Günümüzde doğurganlığın azaldığı ve yaşam süresi uzayarak yaşlı kişilerin sayısı artmakta olduğu bellidir. Bu bağlamda çalışma çağındaki nüfusun demografik yükü ve yaşlı insanların sosyal üretime katılımı sorun haline gelmektedir.

Zhanar Yermakhanova'nın tez çalışması, toplum için ilk yardım hizmet sorunuyla ilgili araştırma ve öneriler içermektedir.

Bu tezde formüle edilen bilimsel problem önemlidir. Yaşlılarda kalp-damar hastalıklarının önlenmesinde en önemli sorunların çözümü sunulmuştur. Araştırmacı, Kazakistan Cumhuriyeti'nin Güney Kazakistan (2018 yılından itibaren Türkistan) Eyaletinde yaşlılarda kalp damar hastalıkları sorunlarının üzerine modern literatürde bilinen başarıları ve teorik pozisyonları incelemiş ve eleştirmiştir. Modern istatistiksel veri işleme yöntemleri kullanarak sonuçlar elde etmiştir.

Söz konusu tez çalışması, doktora öğrencisi tarafından bilimsel düzeyde bağımsız olarak gerçekleştirilmiştir. Araştırmacı tarafından elde edilen yeni bilimsel sonuçlar gerontoloji, dâhiliye, kardiyoloji doktorları ve pratisyen hekimler için önemli bilgiler teşkil etmektedir. Çalışmanın sonuçları ulusal ve uluslararası konferanslarda bildiri olarak sunulmuş ve SCOPUS endeksli bir yayın dâhil olmak üzere çeşitli dergilerde yayınlanmıştır.

6D110200 – Halk Sağlığı Bilim Dalı doktora öğrencisi Zhanar Yermakhanova'nın tez çalışması savunmaya gönderilebilir.

**GAZİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ HALK
SAęLIęI ANABİLİM DALI**

Prof. Dr. Mustafa Necmi İLHAN
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi
DEKAN

