

# TRAKEOSTOMİLİ HASTALARIN BAKIM VERİCİLERİNE TRAKEAL ASPİRASYON UYGULAMASININ ÖĞRETİLMESİNDE SİMİLASYON MAKETİ VE MOBİL UYGULAMANIN ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ



## ANAHTAR KELİMELER

- ✓ Bakım verici,
- ✓ Eğitim,
- ✓ Mobil uygulama,
- ✓ Simülasyon,
- ✓ Trakeostomi aspirasyonu,

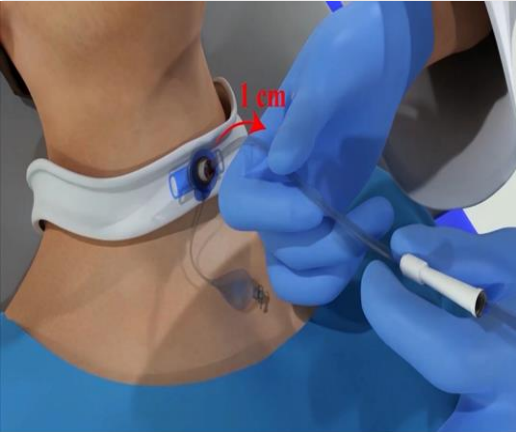
## İLETİŞİM

E-POSTA:  
yelizsapulu@uludag.edu.tr

## TEZ DANIŞMANI

TELEFON:  
022 429 4245

E-POSTA:  
nakansel@uludag.edu.tr



## Yeliz ŞAPULU ALAKAN

0000-0003-4140-7141  
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ  
HEMŞİRELİK ANABİLİM DALI  
DOKTORA PROGRAMI

MEZUNİYET TARİHİ: 24.01.2024

## DANIŞMAN

PROF. DR. NERİMAN AKANSEL  
0000-0002-1451-4761  
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ  
HEMŞİRELİK ANABİLİM DALI  
BURSA – TÜRKİYE



## TEZ ÖZETİ

Bu çalışma, taburculuk öncesi dönemde mobil destekli bir uygulama ve simülasyon temelli eğitim yöntemleri ile verilen trakeostomiden aspirasyon eğitimlerinin hastaların bakım vericilerinin uygulamaya ilişkin bilgi ve becerilerine etkisini belirlemeyi amaçladı.

Trakeostomi aspirasyonu eğitiminin simülasyon maketi kullanılarak verilmesinin mobil uygulamadan daha etkili olduğu görüldü. Simülasyon eğitiminin diğer yöntemlere göre en etkili eğitim yöntemi olduğu, araştırmamız kapsamında geliştirilen mobil destekli uygulamanın trakeostomiden aspirasyon uygulamasını öğretmede hasta yakınlarının ihtiyacına cevap verebilecek nitelikte olduğu belirlendi.

## TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Yetişkin trakeostomili hastaların bakım vericilerinin trakeal aspirasyon eğitiminde taburculuk öncesi ve sonrasında etkin birer eğitim araçları olarak kullanılabilir,  
Sağlık profesyonellerinin eğitiminde,  
Formlar verilen eğitimin etkinliğini değerlendirilmesi amacıyla kullanılabilir.

## AKADEMİK FAALİYETLER

- Alakan, Y. Ş., Akansel, N., & Özmen, Ö. A. (2023). Experiences of patients' primary caregivers with tracheostomy suctioning before discharge. *European Journal of Oncology Nursing*, 102435. <https://doi.org/10.1016/j.ejon.2023.102435>
- Alakan, Y. Ş., & Akansel, N. (2021). Yoğun Bakım Hemşirelerinde Yorgunluk İle İlgili Çalışmaların İncelenmesi. *Hacettepe University Faculty of Health Sciences Journal*, 8(2), 249-271.