



ESPEN BİLGİ FORMU

MEDİKAL NÜTRİSYONEL TEDAVİNİN MALİYET ETKİNLİĞİ

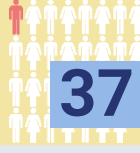
Malnütrisyonlu hastalarda erken ve yoğun tıbbi beslenme tedavisi, mortalite ve komplikasyonların yanı sıra sağlık bakım maliyetlerini de düşürmektedir

BİR ÖLÜMÜN ÖNLENMESİ İÇİN TEDAVİ EDİLMESİ GEREKEN HASTA SAYISI

(ne kadar düşük o kadar iyi!)

MEDİKAL NÜTRİSYONEL TERAPİ

30 gün boyunca nütrisyonel risk altında olan hastalar¹



2019

Diğer tedavi türlerinin etkililiğine dair örnekler

Anti-diabetik tedavi
EMPAGLİFLOZİN
5 yıl boyunca yüksek KV riskli T2DM¹¹



2005

yıl

ACE inhibitörü

RAMİPRİL

5 yıl boyunca yüksek KV riskli



2000

Lipid düşürücüler

SİMVASTATİN

5.4 yıl boyunca yüksek KV riskli



1994

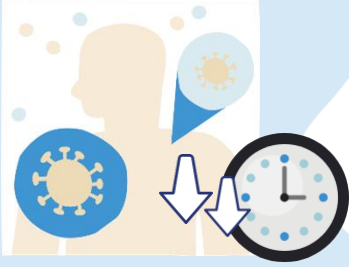
Medikal Nütrisyon Tedavisi, sağlık sonuçlarını iyileştirmede **ETKİLİDİR** ve aynı zamanda sağlık hizmeti **MALİYETLERİNİ AZALTIR**

KORUNAN



US\$ 2.818

HASTA BAŞINA



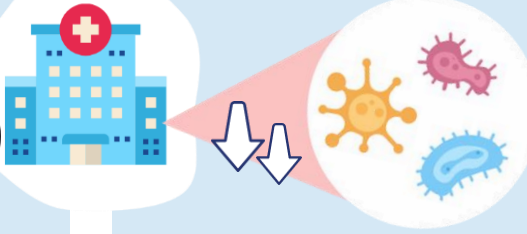
Hastane içi nütrisyon desteği, **enfeksiyon oranını** ve hastanede kalış süresini **azaltarak maliyet tasarrufu** sağlar

KORUNAN



US\$ 820

HASTA BAŞINA



Nütrisyonel destek alan, hastanede yatan hastalarda daha **düşük nazokomiyal¹** enfeksiyon riski

KORUNAN



CHF 136

HASTA BAŞINA



Nütrisyon desteği **azalmış YBÜ yatış süresi**, ve **azalmış yoğun bakım harcamaları** ile ilişkilidir²

KORUNAN



US\$ 2.546

ÖNLENEN TEKRAR BAŞVURU BAŞINA



Malnütrisyonu olan yaşlı yetişkinlerde taburculuk sonrası oral beslenme desteği (ONS) ile **yeniden yatışlarda %11 azalma sağlanır³**

NET MALİ KAZANÇ

US\$ 5110

HASTA BAŞINA

Azalan yeniden yatışlar ve sağlıkla ilişkili yaşam kalitesindeki iyileşme nedeniyle³.



1. Schuetz P, Sulo S, Walzer S, et al. Cost savings associated with nutritional support in medical inpatients: an economic model based on data from a systematic review of randomised trials. *BMJ Open*. 2021;11(7):e046402. doi:10.1136/bmjopen-2020-046402

2. Schuetz P, Sulo S, Walzer S, et al. Economic evaluation of individualized nutritional support in medical inpatients: Secondary analysis of the EFFORT trial. *Clin Nutr*. 2020;39(11):3361-3368. doi:10.1016/j.clnu.2020.02.023

3. Wang S, Shafrin J, Kerr KW, Schuetz P. Health economic value of postacute oral nutritional supplementation in older adult medical patients at risk for malnutrition: a US-based modelling approach. *BMJ Open*. 2024;14(11):e086787. doi:10.1136/bmjopen-2024-086787