

Arıcılık ve Ekoloji Topluluğu

KOVAN NEMİ

AMAÇ: ARILAR DOĞAL YAŞAM ORTAMINDA



Sağlık Sürdürülebilir

SAĞLIK-ÜRÜN-ARI

GİRİŞ:

Hassasiyetin Temeli: Terapötik İlaç İzlemeyi (TDM) Anlamak

- **Bireyler Arası Değişkenlik:** Hastalar genetik faktörler, yaş, organ fonksiyonu ve eşlik eden ilaçlar nedeniyle ilaçları farklı şekilde metabolize eder ve atarlar. Standart bir doz, bir kişi için mükemmel bir şekilde tedavi edici olabilirken, bir başkası için toksik veya etkisiz olabilir.
- **Dinamik Fizyolojik Durumlar:** Hastanın durumu değişerek ilacın emilimini, dağılımını, metabolizmasını ve atılımını etkileyebilir. Hastalık, böbrek veya karaciğer fonksiyon bozukluğu ve hatta hidrasyon durumu ilaç seviyelerini değiştirebilir.
- **Etkinlik ve Güvenliğin Sağlanması:** Optimalin altındaki ilaç seviyeleri, özellikle bulaşıcı hastalıklarda veya onkolojide tedavinin başarısız olmasına, hastalığın ilerlemesine ve ilaç direncinin gelişmesine yol açabilir. Tersine, optimal üstü seviyeler ciddi, bazen yaşamı tehdit eden yan etkilere neden olabilir.



<https://www.thoughtco.com/drugs-and-medicine-made-from-plants-608413>

[Mayo Clinic Farmakolojisi: Sağlığınızı Şekillendiren 7 Yeniliği Keşfedin! - Researchhub.blog](https://www.researchhub.blog)