

# SAĞLIK TEKNOLOJİLERİNDE ARAŞTIRMADAN TİCARİLEŞMEYE GİDEN SÜREÇ ve YASAL MEVZUAT

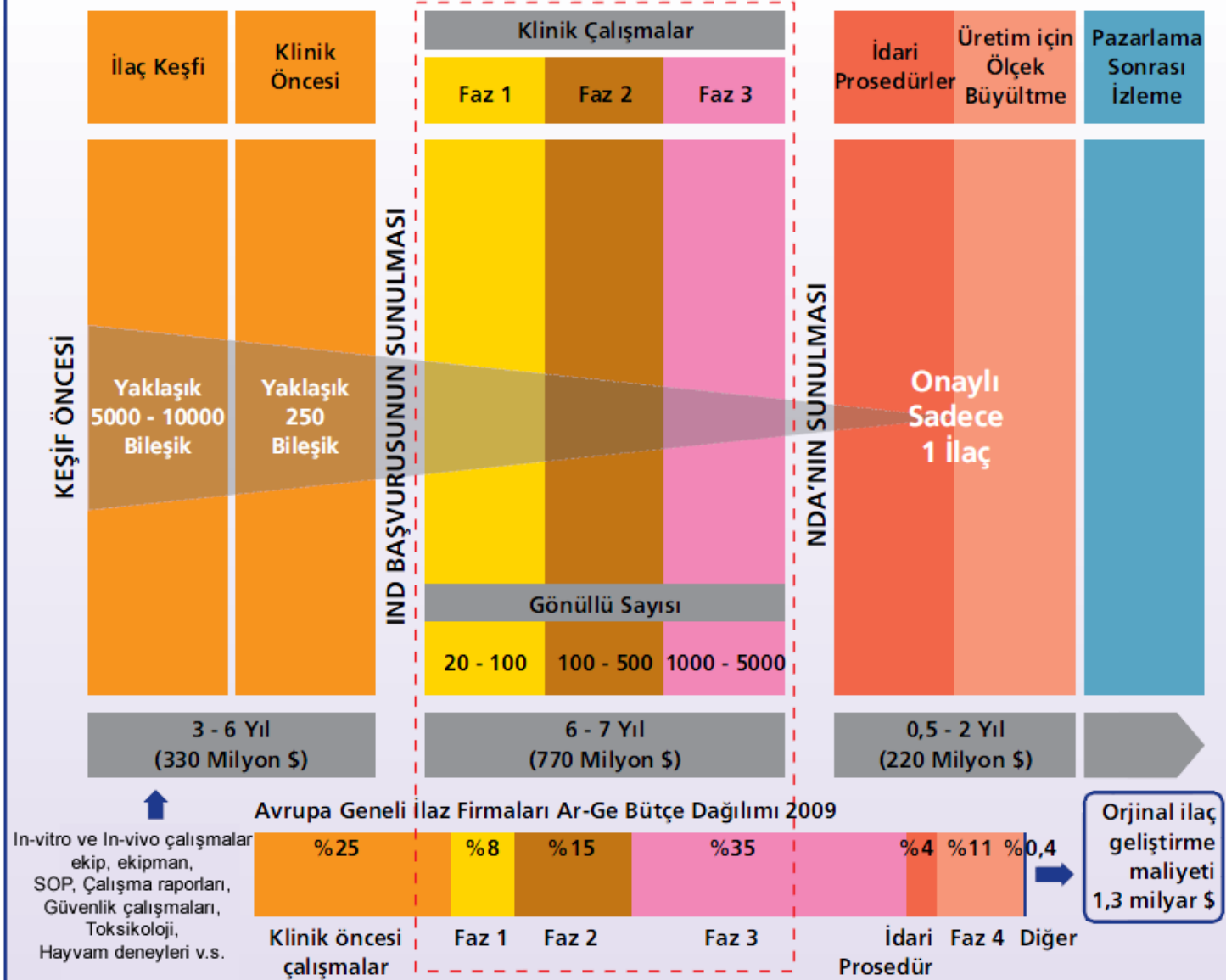


1951\*\*\* Türkiye İlaç Sanayi Derneği

*Ecz. Kemalettin AKALIN*

2017

# İlaç Geliştirme Süreci



**Kaynak:** 1. Pharmaceutical Research and Manufacturers of America, Pharmaceutical Industry Profile 2011 (Washington, DC: PhRMA, April 2011) - Drug Discovery and Development: Understanding the R&D Process, www.innovation.org . 2. EFPIA, The Pharmaceutical Industry in Figures, Key Data 2011 Update, "Allocation of R&D Investment by Function" 3. J. Dimasi, Pharmaceutical & Health Technology Division Spring Meeting, 2007- Tufts Center for the Study of Drug Development, Impact Report 2008.

# İlaç Araştırmalarında Ticarileşme Süreci

Yaşanan sorunlar:

Mevzuat eksiklikleri

Ar-Ge alışmaları için;

**1-** Mevzuatın yeterli ve destekleyici olması gerekir,

*Ülkemizde uygulanan Ar-Ge mevzuatı ile ilgili olarak bir kısım mevzuat düzenlemeleri yapılmış olup bu düzenlemeler yeterli olmamaktadır.*

*Örn. Klinik araştırmalardaki sigortalama mevzuat düzenlemesi,*

*Biyoteknoloji ürünlerinin nakledilmesi v.s.*

**2-** Ar-Ge'de çalışacak personelin üniversitelerde ve ara eleman olarak yetiştirilmesi gerekmektedir. Bu tür personelin üniversitelerde ders programlarına özel olarak yetiştirilmesi, Ar-Ge çalışmalarına hız verecektir.

# İlaç Araştırmalarında Ticarileşme Süreci

Yaşanan sorunlar:

**Mevzuat eksiklikleri**

**Ar-Ge alışmaları için;**

**3-** Ar-Ge de kullanılacak ekipmanlara hızlı ve yeterince ulaşılması gerekmektedir. Bazı ekipmanların yurt dışından temininde zorluklar yaşanmaktadır.

**4-** Ar-Ge için verilen teşviklerin yeniden gözden geçirilmesi. Son yıllarda biyoteknoloji ve biosimilar ürünlerin Ar-Ge çalışmalarına verilen teşvikler yeterli olmamaktadır. *Örn. Biosimilar ürünlerin geliştirilmesinde klinik çalışmalar maddi olarak yüksek miktarlarda olduğu bilinmektedir. Teşviklerin buna göre yeniden düzenlenmesine ihtiyaç vardır.*

**5-** Hükümet programlarında ve kalkınma planlarında biyoteknolojik ürünlerin Türkiye'de üretilmesi için teşvikler verileceği bildirilmektedir. Ancak bu teşviklerin ve yönlendirmenin tek bir makam tarafından yapılması neticeye ulaşmakta önem arz etmektedir. *Örn. Sanayi Bakanlığı, TÜBİTAK, Ekonomi Bakanlığı, Sağlık Bakanlığı, alışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Maliye Bakanlığı, Hazine Müsteşarlığı*

**6-** Üretilen ürünün en büyük alıcısı olan SGK tarafından öncelikle değerlendirerek ödeme listesine alınması

Ecz. Kemalettin AKALIN  
*Genel Sekreter*  
*Teşekkürler*



1951\*\*\* Türkiye İlaç Sanayi Derneği