



# AMGEN MİLYONLARCA HASTANIN HAYATINA DEĞER KATIYOR

Türkiye'de Ar-Ge merkezi belgesi almaya hak kazanan ilk firmalardan biri olan Amgen Türkiye ve Gensenta Genel Müdürü Güldem Berkman ile konuştuk. Bugüne kadar ürettikleri ilaçlarla milyonlarca hastanın hayatına dokunduklarını ifade eden Berkman, "Başarımızın, bilimsel yaratıcılık, bütünlük ve sürekli gelişmeye dayandığı bu süreçte hastaların hayatına değer katmak için çalışıyoruz" dedi.



**BIYOTEKNOLOJİ** alanındaki gelişmeleri ve sektörün öncü firması Amgen'in bu alandaki çalışmalarını Amgen Türkiye ve Gensenta Genel Müdürü Güldem Berkman ile konuştuk.

• **Dünyada 100'den fazla ülkede 20 binden fazla çalışanıyla biyoteknoloji alanının öncü firmalarından AMGEN'in kuruluş hikayesinden bahseder misiniz?**

1980'de Kaliforniya'da kurulan Amgen'in (Applied Molecular Genetics Inc.) öyküsü, yenilikçi biyoteknolojinin vatan ettiklerine inanan bir avuç bilim insanı ile başladı. Moleküler genetik uygulamaların umut verici özelliğini fark eden ilk şirketler arasında yer alan Amgen olarak, biyoteknoloji alanında geliştirdiğimiz derin uzmanlıkla canlı hücreler kullanarak yenilikçi ilaçlar üretiyoruz. İnsan sağlığını tehdit eden hastalıklara karşı yenilikçi tedaviler keşfedip geliştiriyoruz. Hastaların yaşam kalitesini artırmak ve çaresi olmayan hastalıkları iyileştirmek için ileri teknolojiyi kullanan şirketimiz, araştırmalar sonucu elde ettiği genetik bilgiler ve analiz araçlarıyla DNA ve hastalık arasındaki bağlantıları ortaya çıkarıyor.

Dünya genelinde 100'den fazla ülkede 20 binin üzerinde çalışanı ile faaliyet gösteren Amgen, 2010 yılında girdiği Türkiye pazarında, iki yıl sonra, Türkiye'nin ilk biyobenzer üreti-

cilerinden, bugünkü adıyla Gensenta'ya satın aldı. Yenişosna ve Şekerpinar'da bulunan 2 fabrikamız ve toplam 1100 çalışmamız ile Amgen Türkiye ve Gensenta olarak bilim odaklı çalışmalarımıza devam ediyoruz.

• **30 seneye aşkın süredir insan sağlığı için çalışan AMGEN'in misyon ve vizyonu nedir?**

Amgen'in biyobenzer ürünlerle ilişkili taahhüdünün temelini hastalara hizmet etme misyonu oluşturuyor. Yüksek kaliteli, güvenilir şekilde tedarik edilen biyobenzerlerin; hastalara ek tedavi seçenekleri sunması bekleniyor. Sağlık hizmetlerinde bu yeni alanda en yüksek kaliteyi sunduğumuza inanıyoruz. Başarımız, bilimsel yaratıcılık, bütünlük ve sürekli gelişime dayanıyor. Bilimsel metod, bizim için doğru deneyi tasarlamaya, veriyi analiz etme ve toplamaya dayalı; rasyonel ve açık bir süreç. Hastalarımızın, çalışanlarımızın ve hissedarlarımızın hayatına değer katmayı hedefliyoruz.

• **Pek çok biyoteknolojik ürünün keşfedilmesinde büyük rol oynayan AMGEN'in hizmet ve ürünleri arasında neler yer almakta?**

Portföyümüzde özellikle kardiyoloji, onkoloji, hematoloji, osteoporoz, inflamasyon, ve nörobilim dahil olmak üzere altı tedavi alanında bir düzineden fazla ilaç bulunuyor. Bu alanlarda yeni ilaç geliştirmek için sadece son beş yılda 20 milyar dolara yakın yatırım yaptık. Amgen bilim insanları, biyolojik ürün yapımını daha sade, çevreci, esnek, verimli ve daha az maliyetli hale getirmek için yeni yöntem-



ler geliştiriyor. Bu yeni nesil teknoloji ile biyoteknoloji devrimini dünyada daha çok hastaya ulaştırma hedefine katkıda bulunuyoruz. Bugüne kadar ciddi hastalıklarla mücadele için 16 önemli ilaç geliştirdiğimizi; 2021 itibari ile çeşitli hastalıklarla mücadele için 26 yeni molekülün de gelişme aşamasında olduğunu söyleyebilirim.

• **Son olarak kullanıma sunduğu biyoteknolojik ürünler ile milyonlarca insanın hayatına dokunan AMGEN'in Ar-Ge ve inovasyon faaliyetlerinden bahseder misiniz?**

Ar-Ge'ye ve yeniliğe büyük önem veriyoruz. Gensenta, Türkiye'de tek penisilin üretim tesisine sahip ve 2006 yılında hammadde ve mamul ürün tesisleri FDA onayından geçerek mamul ürüne yönelik olarak FDA onayı almış ilk Türk ilaç üreticisi. Gensenta; penisilin grubu ilaç etkin maddeleri, makrolid grubu, onkolitik ilaç etkin maddeleri başta olmak üzere diğer ilaçların etkin maddelerine yönelik üretim ve geliştirme çalışmaları yapıyor. Türkiye İlaç Strateji Raporu'nda belirlenen ihracat, yerli üretim, Ar-Ge gibi önceliklere katkı sağlamayı görev edinen Amgen Türkiye ve Gensenta, Türkiye'de katma değeri yüksek ürünler geliştirerek dünya ilaç pazarının yaklaşık yüzde 70'ine hitap eden beş büyük bölgeye ihracat yapmayı hedefliyor. Gensenta'nın yaklaşık 300 ruhsatlı ürünü ve başvurusu devam eden yaklaşık 30 ürünü bulunuyor. Bunların yanı sıra; Gensenta'nın, Türk ilaç sektöründe Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığınca onaylı Ar-Ge merkezi belgesi almaya hak kazanan ilk firmalardan biri olduğunu da paylaşmak isterim.



Amgen Türkiye ve Gensenta Genel Müdürü Güldem Berkman