

Mevsimsel griple mücadelede bir ilk: Mikro aşılar Türkiye’de

Sanofi Pasteur tarafından geliştirilerek Türkiye’ye getirilen deri-içi mikro-enjeksiyon sistemli grip aşıları, 1,5 mmlik iğnesi ile aşı olmaya çekinenleri rahatlatmanın yanı sıra, iğne koruma kalkanı sayesinde sağlık çalışanlarının kazara yaralanmalarını önüyor. Klasik aşılarla göre 10 kat küçük iğnesiyle yeni mikro grip aşıları bağışıklık sistemi hücrelerinin en yoğun olduğu bölgeyi, deri içini hedefliyor.

Dünyanın en büyük mevsimsel grip aşısı üreticisi olan sanofi pasteur, mevsimsel grip aşısında dünya çapında bir yeniliğe imza attı. Normal aşılarından 10 kata daha küçük iğnesiyle yeni nesil mikro-enjeksiyon sistemli grip aşısı, mevsimsel gribe karşı klasik kas-içi grip aşıları kadar koruyucu. Klasik kas-içi grip aşıları için kullanılan enjeksiyonlarda iğnenin uzunluğu 16-32 mm iken mikro-enjeksiyon sistemi kullanılan grip aşısında iğnenin uzunluğu 1.5 mm’ye düşüyor. Mikro grip aşıları bu özelliğiyle pek çok erişkin hastadaki iğne olmama çekincesinin üstesinden gelinmesine ve aşılama oranlarının artırılmasına yardımcı olurken, iğne koruma kalkanı sayesinde sağlık çalışanlarındaki iş kazalarını da önüyor. Küçük bir dokunuşla aşının yapılmasına olanak sağlayan bu sistem sağlık çalışanlarına da büyük kolaylık sağlıyor.

2009’da Avustralya’da kullanıma giren mikro aşılar bu yıl Türkiye’nin ardından dünya genelindeki 30 ülkede içinde bulunduğumuz grip sezonunda kullanıma giriyor. Mikro-Enjeksiyon Sistemli (MIS) grip aşısı Türkiye’de ilk aşamada 18-59 yaş arasındaki erişkinlerin aşılanmasında kullanılabilir.

Aşının etkisini güçlendiriyor

Vücudun iç çevresi ile dış çevresi arasındaki kesişme noktasında bulunan deri, aşıları uygulamak için hedeflenmesi gereken en doğru yer olarak tanımlanıyor. Mikro-Enjeksiyon Sistemi (MIS) kullanılan yeni deri-içi grip aşıları hedefe doğrudan ulaşarak gribe karşı mücadelede etkin sonuçlar veriyor.

Sağlık çalışanlarında iş kazalarını azaltıyor

Dünya çapında sağlık çalışanlarında iş kazası sıklığı yüzde 10-44 arasında değişiyor. En sık iğne batmaları gibi yaralanmalar görülüyor. ABD'de, mesleki olarak iğne batmasına bağlı yaralanmalardan yılda yaklaşık 600.000-800.000 kişi etkileniyor. Aşılama oranlarını artırmak amacıyla geliştirilen deri-içi mikro grip aşısı 1.5 mm'lik iğnesi ve yaralanmayı önleyici iğne kalkanı sayesinde sağlık çalışanlarında iş kazalarını önüyor. Enjeksiyonun ardından pratik bir şekilde mikroenjektörlerin koruma kalkanı devreye giriyor ve kullanım dışı kalan iğnelerin batması ya da kaza sonucu yeniden kullanımı engelleniyor.

Sanofi Pasteur hakkında

Sanofi-aventis Grubu'nun aşı bölümü olan Sanofi Pasteur, 2008 yılında 1,6 milyar doz aşidan fazlasını temin ederek dünya çapında 500 milyondan fazla insanın bağışıklanmasını sağlamıştır. Aşı sanayinde bir dünya lideri olan sanofi pasteur, yeryüzündeki en geniş aşı gamı ile 20 bulaşıcı hastalığa karşı koruma sağlamaktadır. Şirketin mirası olan hayatı koruyan aşılardan üretme felsefesi, yüz yılı aşkın bir geçmişe sahiptir. Sanofi Pasteur, faaliyet alanı yalnızca aşılarla adanmış en büyük şirkettir. Her geçen gün, firma araştırma ve geliştirme çalışmaları için 1 milyon Avro'nun üzerinde yatırım yapmaktadır. Daha fazla bilgi için lütfen aşağıdaki adresleri ziyaret ediniz:

www.sanofipasteur.com veya www.sanofipasteur.com.tr

Sanofi-aventis hakkında

Dünyanın önde gelen ilaç şirketleri arasında yer alan sanofi-aventis, tüm insanların yaşamını iyileştirmek için tedavi çözümleri keşfeder, geliştirir ve hizmete sunar. Sanofi-aventis, Paris (EURONEXT: SAN) ve New York (NYSE: SNY) borsalarında işlem görmektedir.