

17 Kasım 2009

“Domuz gribi” aşısı uluslararası ruhsatlandırma otorilerinin koyduğu bağışıklık yanıtı kriterlerini aştı

GSK’NIN INFLUENZA A (H1N1) AŞISI ÇOCUKLARDA GÜÇLÜ BAĞIŞIKLIK SAĞLIYOR

Araştırmacı ilaç firması GlaxoSmithKline’in (GSK) İnfluenza A H1N1 virüsüne karşı geliştirdiği aşıyla ilgili olarak, İspanya’da 6 – 36 ay arasındaki çocuklarda yapılan klinik çalışmalardan alınan ilk sonuçlar, aşının bağışıklık yanıtı sağlama konusunda çocuklarda da kriterleri aştığını ortaya koydu.

17 Kasım 2009, İstanbul. İnfluenza A H1N1 virüsünün yol açtığı ve domuz gribi diye adlandırılan hastalığı engellemek amacıyla Avrupa’da ve dünyada aşılama kampanyaları yoğun bir şekilde sürerken, GlaxoSmithKline’in (GSK) geliştirdiği aşıyla ilgili klinik araştırma sonuçları aşının küçük çocuklarda güçlü bir bağışıklık sağladığını gösterdi.

Yetkililer, aşının GSK’nın daha önce kuş gribine yol açan H5N1 virüsüne karşı geliştirdiği aşıya benzer emniyet profili sağladığını kaydediyorlar.

Çocuklarla ilgili klinik araştırmaların ilk sonuçları olumlu

6 – 36 ay arasında 200 çocuğun katılımı ile İspanya’da yürütülen bir klinik araştırmanın ilk sonuçları da belli oldu. 51 çocuğun verileriyle yapılan ara değerlendirme, adjuvanlı aşının ilk dozu uygulandıktan 21 gün sonra güçlü bir bağışıklık sağlandığını ve bu konuda uluslararası ruhsatlandırma otoriteleri tarafından konulan kriterlerin karşılanmakla kalmayıp aşıldığını ortaya koydu. Bu çalışma için aşıda, yetişkinlere uygulanan dozun yarısı kadar H1N1 antijeni kullanıldı.

Adjuvanlı aşının uygulandığı çocukların tamamında sağlanan bağışıklık, uluslararası ruhsatlandırma otoritelerinin koyduğu alt sınır olan 1:40 seroproteksiyon oranının üzerinde çıktı. Bu durum aşının yetişkinlerde de yeterli korunma sağlayacağını bir göstergesi olarak değerlendirilmektedir. Ayrıca sonuçlar farklı yaş gruplarındaki çocuklara göre dağıtıldığında da (6 – 11 ay, 12 – 23 ay ve 24 – 35 ay) sağlanan bağışıklık yanıtı düzeyi aynı çıkmaktadır. Aşının tolere edilmesiyle ilgili sonuçlar ise kuş gribine yol açan H5N1 virüsüne karşı geliştirilen aşıyla ilgili klinik çalışmalarda alınan sonuçlara benzerdir.

SWINE/A/10.09/18

GlaxoSmithKline Biologicals – GlaxoSmithKline’in aşı çalışmalarını gerçekleştiren GSK Biologicals, dünyanın önde gelen aşı şirketlerinden biridir ve yenilikçi çalışmalarda liderdir. Şirket aşı araştırma, geliştirme ve üretimi alanında faaliyet göstermektedir. GSK Biological’in 30’dan fazla aşısı ruhsatlanmıştır, 20’den fazla aşısı ise geliştirilme aşamasındadır. Merkezi Belçika’da olan GSK Biologicals’in bütün dünyada stratejik olarak konumlandırılmış 13 üretim tesisi bulunmaktadır. GSK Biologicals, 2008 yılında dünyanın hem gelişmiş hem de gelişmekte olan 176 ülkesine 1.1 milyar doz -günde ortalama 3 milyon doz- aşı dağıtmıştır. GSK Biologicals, başarılı ve kendini adanmış işgücüsüyle, uzmanlığını bütün dünyadaki her kuşaktan insanın sağlık ve esenliğine katkıda bulunan yeni aşılar keşfetmek için kullanmaktadır.

GlaxoSmithKline - Dünyanın önde gelen araştırma-geliştirmeye dayalı ilaç ve sağlık şirketi GlaxoSmithKline kendini, insanların daha aktif bir hayat sürmelerini, kendilerini daha iyi hissetmelerini ve daha uzun yaşamalarını sağlayarak yaşam kalitesini yükseltmeye adanmıştır. Daha fazla bilgi için www.gsk.com sitesini ziyaret edebilirsiniz.