

Diyabet Tedavisinde Yeni Dönem...

Sanofi-aventis ve CureDM İnsülin Üretmeyi Sağlayan Bileşik İçin Anlaşma İmzaladı

Avrupa'nın lider ilaç firması sanofi-aventis ile metabolik hastalıklara karşı tedavi çözümleri üreten CureDM Group Holdings, diyabet tedavisinde kullanılmak üzere yeni bir ilaç üzerinde araştırma yapıyor. Diyabet tedavisinde yeni bir dönemin öncüsü olabilecek ilaç, şeker hastalarının temel sorunu olan insülin ihtiyacını karşılamak üzere vücudun insülin salgılama yeteneğini geri kazandırıyor.

İnsülin, vücudun glukozu enerjiye dönüştürmesine yardım eden bir hormondur. Hem Tip 1 hem de Tip 2 diyabette temel sorun ise vücudun insülin talebini karşılayacak, insülin üreten adacık yapılarının oldukça yetersiz miktarda olmasıdır. Vücut kendisi için yeterli miktarda insülin üretmediğinde, vücuda insülin enjekte edilmesi gerekiyor. Sanofi-aventis (EURONEXT: SAN ve NYSE: SNY) ve CureDM Group Holdings, hem Tip 1 ve hem de Tip 2 diyabeti olan hastaların insülin ve diğer pankreatik hormonları üretebilme yetilerini geri kazandıracak yeni bir insan peptidi olan Pancreate™ için dünya çapında bir lisans sözleşmesini geçtiğimiz günlerde duyurdular.

Pancreate™'in klinik öncesi çalışmalarda pankreasta insülin üreten yeni adacıkları büyümek üzere uyardığı ve bunun sonucu olarak da normal metabolik fonksiyonların ve kandaki glükoz seviyesi kontrolünün normale dönmesini sağladığı görüldü. Pancreate™ insanda doğal olarak bulunan bir proteinin bir biyoaktif peptid dizisidir. Faz I çalışmalarının bu yılın sonuna doğru başlaması planlanmaktadır.

335 MİLYON DOLARLIK YATIRIM

Bu anlaşmanın şartları uyarınca sanofi-aventis Pancreate™ ve ilgili bileşiklerin geliştirilmesi, üretilmesi ve pazarlanması için dünya çapında münhasır bir lisansa sahip olmaktadır. CureDM'in geliştirme, düzenleme ve ticari ara ödemelerle toplam 335 milyon dolar alması öngörülmüştür. Bunun yanı sıra CureDM dünya genelindeki ürün satışlarından aşamalı olarak telif hakkı almaya da hak sahibidir.

Sanofi-aventis'in Ar-Ge'den Sorumlu Başkan Yardımcısı Dr. Marc Cluzel, "Sanofi-aventis olarak, tamamen fonksiyonel yeni pankreatik adacıkların oluşumunu uyarma potansiyeline sahip ve bu sayede hastaların pankreatik fonksiyonlarını geri kazanmalarına yardımcı, oldukça yenilikçi bu

teknolojiyi Diyabet Bölümü'ne katmış olmaktan ötürü mutluyuz" dedi. Cluzel, sözlerine şöyle devam etti: "Tüm gelişimini tamamladığında Pancreate™ tip 1 ve tip 2 diyabet için ilk rejeneratif tedavi olma ve gitgide büyüyen diyabet epidemisinin hastalar ve sağlık sistemleri üzerinde yarattığı baskılara meydan okuma potansiyeline sahiptir."

Bu yeni işbirliği sanofi-aventis'in diyabet alanındaki liderliğini yeni teknolojilerle sağlamlaştırmaya yönelik stratejik kararlılığına bir başka örnek olduğu belirtiliyor.

Pancreate™ Hakkında

Pancreate™ (proisletit asetat) doğal olarak bulunan insan proteini sınıfındaki insülin üreten pankreatin progenitör hücrelerden yeni, fonksiyonel adacıkların oluşumunu uyararak ilk insan pepdid (HIB-2B) dizisidir. Hem tip 1 hem de tip 2 diyabette temel sorun vücudun insülin talebini karşılayacak insülin üreten adacık yapılarının oldukça yetersiz miktarda olmasıdır. Adacıklar, her biri vücudun glükoz seviyesini ayarlamak üzere bir rol üstlenmiş, insülin üreten beta hücresi ve bundan başka 4 hücre tipi daha içeren oldukça karmaşık, çok hücreli organellerdir. Buna ilaveten adacık yapıları pankreasın kandaki glükoz seviyesini istikrarlı tutmasını sağlayan, insülin salımı için gerekli metabolik kontrolü de sağlarlar. Bu bakımdan tüm adacıkları yenilemek diyabet kaynaklı kararsız kan şekeri dalgalanmalarını düzelterek ve hastalığın tedavisinde Pancreate™'i başlı başına yeni bir yaklaşım haline getiren bir üstünlüktür.

CureDM Hakkında

CureDM metabolizma hastalıklarını önleyen, iyileştiren ya da tersine çeviren yeni tedavilerin keşfine ve geliştirilmesine odaklanmış bir biyofarmasötik firmasıdır. CureDM, diyabet hastalarının günlük bazda karşılanamayan tıbbi ihtiyaçlarını tecrübe etmiş -ki bu Pancreate™'in keşfi için gerekli motivasyonu sağlamıştır- bir moleküler biyolog ve iki klinik endokrinolog tarafından ortak kurulmuştur. CureDM hakkında daha ayrıntılı bilgi için : www.curedm.com.

Basın bilgi için: Medyaevi İletişim – Sinem Eminoğlu / Tel: 0212 351 91 81 / seminoglu@medyaevi.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.

İleriye yönelik beyanlar

Bu basın açıklaması, 1995'de yeniden düzenlenmiş haliyle Özel Haklar Sınırlama Reformu Anlaşması'nda Bu basın bülteni, 1995 US. Private Security Litigation Reform Act'a göre, ileriye dönük beyanlar içermektedir. İleriye dönük beyanlar, tarihsel gerçekler değildir. Bu beyanlar; finansal projeksiyon ve tahminler ile bunların dayandığı varsayımları; gelecekteki operasyonlar, ürünler ve hizmetler ile ilgili plan, hedef ve beklentilere yönelik beyanları ve gelecek performansa yönelik beyanları kapsamaktadır. İleriye dönük beyanlar, sıklıkla, "beklemek", "öngörmek", "inanmak", "niyetinde olmak", "tahmin etmek", "planlamak" ve buna benzer ifadelerle tanımlanmaktadır. Sanofi-aventis yönetimi ileriye dönük bu beyanatlarda ifade edilen beklentilerin makul olduğuna inanmakla birlikte, yatırımcılar, ileriye dönük bilgi ve beyanların, pek çoğu önceden bilinmesi zor ve sanofi-aventis'in kontrolü dışında olan birçok risk ve belirsizliklere tabi olduğu, gerçek sonuçlar ve gelişmelerin, bu ileriye dönük bilgi ve beyanlar kapsamında ifade veya ima edilen veya projekte edilenlerden farklılık gösterebileceği konusunda uyarılmışlardır. Bu risk ve belirsizlikler, diğerleriyle birlikte, araştırma ve geliştirmeyle ilgili belirsizlikleri, pazarlama sonrasında yapılacak olanlar da dahil olmak üzere, gelecekteki klinik veriler ve analizleri, FDA ve EMEA gibi sağlık otoritelerinin, ilaç adayları ile ilgili olarak başvurusu yapılan herhangi bir ilaç, cihaz veya biyolojik uygulamanın onaylanması veya onaylanmamasına dair kararlarını ve bu ilaçların piyasaya verilmesini veya ticari potansiyelini etkileyebilecek ürün bilgisi veya diğer konularla ilgili kararları, onaylanan ürün adaylarının ticari başarısının garanti edilememesini, gelecekte tedavi alternatiflerinin ruhsat onayı alma ve ticari başarıya ulaşma olasılığını ve sanofi-aventis tarafından SEC ve AMF'ye gönderilen dosyalarda tartışılan ve tanımlanmış olanlarla beraber, sanofi-aventis'in Form 20-F'de yer alan, 31 Aralık 2008'de sona eren yıla ait yıllık raporundaki "İleriye Dönük Beyanlarla İlgili Uyarıcı Beyanlar" ve "Risk Faktörleri" başlıkları altında listelenenleri kapsamaktadır. Sanofi-aventis, yürürlükteki yasalarca öngörülenler dışında, ileriye dönük bilgi ve beyanları ile ilgili güncelleme veya düzeltme yapma konusunda bir yükümlülük üstlenmemektedir