



2015 Yılı Nobel Tıp Ödülü Stockholm'de yapılan törende sahiplerini buldu

Nobel Tıp ödülünü bu yıl William Campbell ve Satoshi Omura ile Çinli Youyou Tu paylaştı.

10 Aralık 2015, İstanbul- Çeşitli disiplinlerde her yıl verilen Nobel ödüllerinin 2015 yılı Tıp dalındaki sahipleri belli oldu. 2015 yılı Nobel Tıp ödülü, Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada'da Merck (NYSE: MRK) olarak bilinen MSD Araştırma Laboratuvarları'ndan emekli bir bilim adamı olan William C. Campbell ile Satoshi Omura ve Çinli Youyou Tu'nun oldu.

Araştırmacılar, ödülü, Afrika, Latin Amerika ve Yemen'de nehir körlüğü (onkoserkiyazis) tropikal hastalığına yönelik kullanılan bir tedavi olan İvermektin'in MSD tarafından geliştirilmesine yol açan keşifleri ile aldılar.

MSD Türkiye Genel Müdürü Hatice Kurtar Demiray, konu ile ilgili yaptığı açıklamada; MSD'de önceliklerinin sağlıklı bir geleceğe öncülük etmek olduğunu, dünyada milyonlarca insanı etkileyen hastalıklar üzerinde yenilikçi ilaçlar, aşılar, biyolojik tedaviler geliştirmek için çalışmalarına devam edeceklerinin altını çizdi.

Demiray sözlerine şöyle devam etti: "İvermektin ve 28 senedir sürmekte olan İvermektin Bağış Programımız küresel sağlığın iyileştirilmesine katkıda bulunma misyonumuzun bir kanıtıdır. Dr. William Campbell ve meslektaşlarıyla, nehir körlüğüne maruz kalan milyonlarca insanın hayatını değiştiren olağanüstü çalışmalarından dolayı gurur duyuyoruz ve kendilerine minnettarız. Özellikle Latin Amerika ve Afrika'da göz sağlığını ciddi oranda tehdit eden bir hastalık olan nehir körlüğü, bir tür karasineğin ısırmasıyla bulaşmaktadır. Şiddetli kaşınmaya, kalıcı cilt ve göz lezyonlarına ve zamanla körlüğe yol açmaktadır. MSD, 1987 yılında nehir körlüğünün ortadan kaldırılmasını sağlamak amacıyla, ihtiyaç duyulduğu sürece ve ihtiyaç duyulan miktarda, "ivermektin tedavisi" için bağışta bulunma kararı aldı. 1998 yılında MSD, bağış taahhüdünü nehir körlüğü ile birlikte, Afrika ülkelerinde ve Yemen'de fil hastalığı olarak da bilinen, lenfatik filariyazis adlı bir başka hastalığın tedavisini de kapsayacak şekilde genişletti" dedi.

Nehir körlüğü ve lenfatik filariyazis Dünya Sağlık Örgütü'nün (WHO) küresel çapta ortadan kaldırılması hedeflenen, ihmal edilen tropikal hastalıklar listesindedir. Afrika'da birçok ülkede her iki hastalığın ortadan kaldırılmasında önemli ilerlemeler kaydedilmiştir. Latin Amerika'da Kolombiya, Ekvator ve Meksika olmak üzere üç ülkede hâlihazırda nehir körlüğünün ortadan kaldırıldığı WHO tarafından doğrulanmıştır.

MSD Hakkında

Dünyanın en büyük sağlık kuruluşlarından olan MSD, sağlığın korunması ve geliştirilmesi için çalışmalarını sürdürmektedir. Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada'da Merck olarak bilinen MSD, reçeteli ilaçlar, aşılar, biyolojik tedaviler ve hayvan sağlığı da dâhil geniş bir yelpazede sahip olduğu portföyü ile 140 ülkede yaratıcı sağlık çözümleri sunmak üzere faaliyet göstermektedir. MSD, sağlığa erişimi artırmaya yönelik kararlılığını, gelişmiş kural, program ve işbirlikleri uygulamaları ile ortaya koymaktadır. Daha fazla bilgi için: www.msd.com.tr

Bilgi için: Eda Zing

BG İletişim

0 216 441 35 31/0535 605 54 25

Editöre Not:

İvermectin ve İvermectin Bağış Programı'nın Tarihçesi

1970'lerde Dr. Campbell, MSD Araştırma Laboratuvarlarında çalışan bir parazitolog olup, burada hayvanlarda parazitlere yönelik yeni bir tedavi bulma çalışmaları yürütmüştür. Ekibi nihayet Japonya'nın Kitasato Enstitüsü'ndeki Profesör Omura'nın ekibinden gelen OS3153 numaralı toprak numunesinde aradıkları şeyi buldu. İvermectin'in keşfi, paraziter hastalığın tedavisinde çok önemli bir kilometre taşıydı.

Dr. Campbell ve meslektaşlarının MSD'de yürüttüğü daha detaylı araştırma, ivermectinin geliştirilmesini ve 1970'lerin ortasından sonuna, ivermectinin insanlarda onkoserkiyazis'e karşı etkili olduğunun keşfini beraberinde getirdi. Nehir körlüğü, karasineklerin ısırmasıyla bulaşan ve şiddetli kaşıntı, deri iltihabı, göz lezyonları ve zamanla körlüğe neden olan, Afrika ve Latin Amerika'nın bazı bölgelerine özgü güçten düşürücü bir hastalıktır.

Dr. Campbell'in, çığır açan laboratuvar çalışmasının ardından, bir başka MSD araştırmacısı olan merhum Dr. Mohammed Aziz, ivermectinin klinik gelişiminin öncülüğünü yaptı. MSD ve WHO'nun desteği ile ve Dr. Aziz'in öncülüğünde gerçekleştirilen klinik çalışmalar nehir körlüğüne yönelik bir tedavi olarak ivermectinin etkinliğini doğruladı.

MSD, nehir körlüğünün ortadan kaldırılması amacına ulaşmak için özgün becerilere sahip birçok kurumun ekip olarak birlikte çalışması gerektiğine inandığı için İvermectinBağış Programı oluşturuldu. Atlanta merkezli Küresel Sağlık Görev gücü MDP'nin başarısı için MSD, Dünya Sağlık Örgütü, Dünya Bankası ve çeşitli kamu ve özel paydaşlar faaliyetlerin koordinasyonunu sağlamaktadır.

Bugün, İvermectinBağış Programı alanında en uzun soluklu hastalığa özgü ilaç bağış programı ve kamu-özel sektör ortaklığıdır. Her yıl, etkilenen bölgelerde 250 milyondan fazla kişiye erişirken, 1987'den beri 2 milyarı aşkın tedavi bağışlanmıştır.