

Nüve

Covid-19 aşısı için hazır

Ürettiği cihazlarıyla Covid 19 mücadelesine önemli destek sağlayan Nüve, aşı saklamada ihtiyaç duyulan -86 derece derin dondurucuları 2010 yılından beri üretiyor.



Ülkemizin köklü yerli üreticisi Nüve, ürettiği cihazlarıyla Covid 19 mücadelesine önemli destek sağlıyor. Sağlık sektörünün önde gelen yerli üreticisi ve tedarikçisi olarak öne çıkan Nüve, bu kritik süreçte aldığı gerekli önlemlerle üretimine ara vermeden devam ediyor ve ürettiği cihazlarıyla Covid 19 mücadelesine önemli destek sağlıyor.

Nüve ürün yelpazesinde yer alan ve salgın sürecinde pandemi ve araştırma laboratuvarlarında kullanılan Class II Mikrobiyolojik Güvenlik Kabinleri, -41 ve -86 derece Derin Dondurucular, Buharlı Sterilizatörler, Su Banyoları ve Santrifüjler, Türkiye'nin birçok noktasındaki hastaneler, laboratuvarlar ve üniversiteler başta olmak üzere çeşitli kamu ve özel kurumların

taleplerini karşılamak üzere Ankara'da üretilerek sevk ediliyor.

Nüve bu kritik süreçte üretim yapan yerli bir firma olarak, yetkili devlet kurumlarının genelgelerine ve sanayi sektöründeki iyi uygulamaları sürekli takip ediyor ve çalışanlarının sağlığının korunması için gereken önlemleri etkin bir şekilde alıyor. Çalışma saatlerinin ayarlanması, çalışan servislerinde, ortak kullanım alanlarında ve iş ortamında sosyal mesafenin korunması, tüm personele dezenfektan, günlük maske ve diğer koruyucu kıyafetlerin sağlanması gibi basit ancak etkili önlemler titizlikle uygulanıyor. Nüve, ülkemizin de dahil olduğu bu önemli süreçte toplum sağlığı ve iş sürekliliğinin sağlanması için belirlenen kurallara uymanın önemini düzenli olarak çalışanları ile paylaşıyor. Sosyal mesafe,

ortamda temiz hava akışının sağlanması, maske ve eldiven kullanımı ve kullanılan koruyucu ekipmanların nasıl bertaraf edileceğine dair detaylar, belirli periyotlarla üretim alanları ve büro ortamlarında dezenfeksiyon işlemlerinin yapılması, günlük detaylı temizlik ve hijyen kurallarına uyulması vb. konulara çalışanların dikkatleri çekilerek üretimin devamlılığı sağlanıyor.

Dünya'nın Covid-19 ile topyekûn mücadele ettiği bu dönemde ülkelerin ihtiyaçlarına karşı yeterlilikleri öne çıkarken, ülkemizde de yerli üretimin önemi bir kez daha vurgulanıyor.

1968 yılında kurulan Nüve, ülkemizin laboratuvar ve sterilizasyon teknolojisi alanında üretim yapan köklü firması olup Türkiye'de kendi alanında ilk yerli

ürünleri üretmekle tanınıyor. Tübitak tarafından desteklenmiş Çok Amaçlı Masa Üstü Santrifüj, B Sınıfı Masa Üstü Otoklav, Karbondioksitli İnkübatör, Yüksek Kapasiteli Soğutmalı Santrifüj cihazları bu ürünlerin sadece birkaçı.

Covid 19 salgını sürecinde pandemi ve araştırma laboratuvarlarının olmazsa olmaz ihtiyaçları olarak öne çıkan Class II Mikrobiyolojik Güvenlik Kabinleri ise TÜV GS Sertifikasına sahip yüksek güvenli bir cihaz olarak hem yurt içi hem de yurt dışı pazarlardan yüksek talep görüyor.

Nüve'nin 2010 yılında piyasalara çıkardığı Türkiye'nin laboratuvar tipi ilk yerli -41 ve -86 derece Derin Dondurucuları pandemi sürecinde talep edilen diğer önemli cihazları. - 86 derece Derin Dondurucular Covid 19 aşı çalışmalarında gerekli kritik cihazlardan biri olarak talep ediliyor.

Nüve, salgın sürecinde ülke ihtiyaçlarına acilen cevap verebilmek için üretimine aralıksız devam ederken, sadece yurtiçi talepleri değil ihracat yaptığı 106 ülkenin taleplerini de karşılayarak ülkemizi pandemi sürecinde global pazarlarda gururla temsil ediyor.

Yerli -86 derece derin dondurucu 2010 yılından beri üretiliyor

Covid 19 aşı çalışmaları ve aşının -70 ve -80 derece ısıda saklanması, depolanması gerekliliğinin açıklanması bu konuda gözleri yerli üretime çevirdi. Ülkemizin köklü üreticilerinden, laboratuvar ve sterilizasyon teknolojisi alanında üretim yapan Nüve, Türkiye'nin ilk yerli laboratuvar tipi derin dondurucuları 2010 yılında piyasalara sundu.

Direct FREEZE™ teknolojiyle FR ve DF Serisi Derin Dondurucular sırasıyla -41°C ve -86°C'de çalışma özellikleriyle Türkiye'nin laboratuvar alanında hizmet veren ilk ve hala tek Derin Dondurucuları olma özelliğini taşıyor. Nüve, ilk kez 2010 yılında DF ve FR Serisi Derin Dondurucuları hastanelerde, salgın hastalıkları araştırma enstitülerinde, üniversitelerde, ilaç sanayisinde, gen mühendisliği vb. alanlarında düşük ve çok düşük sıcaklık



koşullarında malzemeleri saklamak için piyasaların ihtiyacı üzerine sunmuş olup 2010 yılından bugüne aralıksız olarak üretimine devam ediyor.

Nüve'nin Direct FREEZE™ teknolojisi ile ürettiği Derin Dondurucular hücre içinden soğutma sağlıyor. FR ve DF Serisi Derin dondurucularda kullanılan Direct FREEZE™ teknolojisi numunelerin iki kat daha hızlı dondurulmasını sağlamaktadır.

FR / DF Serisi Derin Dondurucular izolasyonlu kapağı olan dört bölmeden oluşuyor. Her bölmenin alt ve üst tarafından direkt soğutma sağlanarak numunelerin çok kısa sürede ve az enerji harcayarak donduruluyor. Cihazlar yüksek enerji verimliliği sağlayan izolasyon yapısına sahip. Cihazların kompresörleri tozlanmaya karşı özel bir filtrasyon sistemiyle korunmuş. Filtrenin tıkanması durumunda cihaz sesli ve görsel sinyallerle kullanıcıyı uyarıyor. Kontrol sistemi yüksek güvenilirlikte mikroşemci kontrollü ve kullanımı kolay.

Cihazlarda elektrik kesintisi ve oluşabilecek hata durumlarında kullanıcıyı uyararak sesli ve görsel alarm sistemi mevcut. Bu sistem, bataryalı olup otomatik olarak şarj edilmektedir. Ayrıca istenildiğinde alarm sistemi başka bir kablo ile taşınabiliyor. İstenilmesi durumunda, sıcaklık verileri bilgisayar üzerinden de takip edilebiliyor. Ayrıca, opsiyonel CellText™ alarm sistemi, olası alarm durumlarında kullanıcıyı kısa mesaj ile uyarıyor.

Cihazların kapı contasında, özel izolasyon kanalları sayesinde oluşabilecek ısı sızmaları engellenmiş. Çevre dostu Direct FREEZE™ FR ve DF Serisi Derin Dondurucu modellerinde kullanılan soğutucu gaz ve izolasyon CFC içermiyor. Olası yanlış müdahalelere karşı aç / kapa kapı anahtarı kilitli tipte tasarlanmış.

-41 ve -86 derece derin dondurucu cihazları 3 farklı iç hacim çeşitleri ile farklı kullanım ihtiyaçlarına da cevap verebiliyor.