

Beta Biomedikal, ameliyat lambası üretimine başlıyor

Beta Biomedikal Ltd. Şti., 1997 yılında üniversite-sanayi işbirliği projesi kapsamında ODTÜ-KOSGEB desteğiyle kuruldu. Ankara OSTİM Sanayi Bölgesi'nde bulunan Firma, 10 yıldır aralıksız hizmetlerini sürdürüyor.

İmalat, ithalat, ihracat ve başbayilik faaliyetleri kapsamında Firma; ameliyat masası, lambası, veteriner ameliyat masası, laparoskopi sistemleri ve diğer cerrahi ürünlerin üretimini gerçekleştiriyor. Firma, gerektiğinde hekimin isteği doğrultusunda da özel ameliyat masası üretimi de yapıyor.

Firma genel müdürü Eyüp Bozkaya, Türkiye'de ilk defa, tasarımı tamamen kendilerine ait 5 motorlu, otomatik, elektrikli kontrolü masayı kendilerinin ürettiğini belirterek, "bu masada by-pass ameliyatları halen yapılıyor ve şu ana kadar da gayet başarıyla kullanıldı" dedi.

TÜRKİYE'DE İLK

Ameliyat masası ve veteriner ameliyat masası üretimi konusunda uzmanlaşan Beta Biomedikal firması şimdi de Türkiye'de ilk kez laminar flow hijyenik hava sistemlerine uygun ameliyat lambası üretecek.

Ar-Ge çalışmalarının da yeni ürünler ve ameliyat lambasıyla ilgili olarak devam ettiğini kaydeden Bozkaya, yeni üretecekleri ameliyat lambasıyla ilgili şu bilgileri verdi:

" Ameliyat lambası, özelliği

nedeniyle Türkiye'de pek bulunmayan daha çok ameliyathanelerdeki laminar flow hijyenik hava sistemlerine uygun şekilde çalışabilen ameliyat lambası imalatı düşünüyoruz.

Biliyorsunuz laminar flow hijyenik hava sistemleri, ameliyathane tavanında havayı üfleyerek ortamdaki mikroorganizmaları kenara itiyor. Kendisi temiz hava ile ortamı dolduruyor. Dolayısıyla ameliyattaki hasta ile mikroorganizmaların birbiriyle teması engelleniyor. Ameliyat lambaları, mevcut ameliyat

lambaları da çok büyük çapta olduğu için bu akış hava akışı, bu büyük çaptan dolayı hastaya ulaşmıyor. Ulaşamayınca da ne oluyor, ameliyat lambası altında bir boşluk oluşuyor. O boşluk da mikroorganizmaların hasta yarısına temas etme durumu oluşuyor. Bunu önleyecek şekilde, bizim yaptığımız ameliyat lambalarında reflektör kendi başına bir ampül olacak. Dolayısıyla büyük bir çap yerine, küçük küçük ampüllerden oluşacak. Ve ampüllerin arasından da steril hava hijyenik hava girebilecek. Dolayısıyla hava akışını engellememiş olacak. Bu projeye TÜBİTAK'dan da bir destek almayı düşünüyoruz."

HEDEF DAHA ÇOK İHRACAT

Dünya pazarına ürünlerini sunmayı hedeflediklerini belirten Eyüp Bozkaya, "Firmamızın gelecek planları arasında; ameliyat lambası imalatı bulunmakta. Kaliteli ameliyat tavan lambası imalatını bizzat kendimiz yapacağız. Bununla ilgili ön çalışmalarımızı tamamladık. Veteriner cerrahi masa imalatımız başlamış bulunuyor. Ayrıca veteriner cerrahi masası ihracatını geçen sene yaptık. Bu sene de ihracat yapmayı düşünüyoruz. Bu seneki planlarımız arasında, ameliyat masasının ihracatını da yer alıyor" diye konuştu.

