

# KZ'den aşılara 'sıcaklık takip sistemi'

AHMET BAYDAR

**G**azi Üniversitesi Teknopark bünyesinde çalışmalarını sürdüren KZ Mekatronik, aile hekimleri için yeni bir sistem geliştirdi. Ar-Ge faaliyetlerini ağırlıklı olarak sürdüren KZ'nin hekimler için geliştirdiği yeni sistem, yurt dışından ithal edilen sistem

lerin de önüne geçmiş olacak. Sistem hakkında bilgi veren Şirket Müdürü Doç. Dr. Osman Kalender şunları söyledi:

"KZ-18 Sıcaklık Takip Sistemi, özellikle aile hekimlerinin kullanımına sunulmak üzere geliştirdiğimiz bir ürün. Aile hekimlerinin kullandıkları bazı aşılara belli sıcaklık değerleri arasında muhafazası zorunlu. Dolayısıyla hekimler aşıları buzdolabında muhafaza etmekte.

Buzdolabı sıcaklığının +2 ila +8 derece arasında kalması gerekir.

Elektrik kesintisi ya da soğutma sistemindeki bir arıza nedeniyle bu sınırlar dışına çıktığında söz konusu aşılar kullanılamaz. Bu durumda soğutma sisteminin sıcaklık değişiminin takip ve kayıt zorunluluğu ortaya çıkmaktadır. Aile hekimlerinin bu amaçla kullandıkları ithal bir ürün söz konusu.

Anılan ürün ömürlüdür. 13-14 ayda bir ürünün pil ömrü bitmekte ve hekim yenisini almak zorunda kalmaktadır."

Osman Kalender, hekimlerin bu anlamda sıkıntılarının çözüm olması adına KZ-18'i geliştirdiklerini ifade ederek, "KZ-18, sürekli ithal edilen bu ürünün tüm işlevlerini karşıladığı gibi soğutma sisteminin kontrolünü de yapabilen ve ömürlü olmayan bir ürün niteliğini taşımakta" dedi.

