

Glukoz Kayıt Defteri

Şeker hastalarına, kandaki glukoz düzeyinin normalin dışına çıktığı durumları ve buna neden olduğu düşünülen olayları (örneğin öğün atlamak gibi) kaydetmeleri önerilir. ABD'deki LifeScan adlı firmanın ürünü olan bu yeni glukoz izleme aygıtı, "OneTouch UltraSmart Blood Glucose Monitoring System", bu işi kolaylaştırıyor. Aygıt, kandaki glukoz düzeyinin normal aralığın dışına çıktığını saptadığında, ekranda, en son gerçekleştirilen etkinliklere ilişkin sorular beliriyor ve kullanıcının uygun seçeneği işaretlemesi gerekiyor. Ölçülen glukoz düzeyleri ve öncesinde yapılanlarla ilgili bilgiler toplanarak, bunlardan grafikler oluşturuluyor. Firmaya göre, bu grafikler şeker hastalarının hastalıkla başa çıkmalarına yardımcı oluyor.

www.lifescan.com



Mutfak Yardımcısı

IceBox, televizyon, FM radyo, DVD ve VCD çalıcı özelliklerine sahip bir tür mutfak yardımcısı olarak tasarlanmış. İnternet'e bağlanabiliyor; güvenlik kameraları için monitör olarak da kullanılabilir. Uzaktan kumandası ve kablosuz klavyesi suda yıkanabilir. Özel bir kalem yardımıyla ekrana dokunarak da çalıştırılabilir. ABD'deki fiyatı 1800 dolar.

www.icebox.tv



Topraksız Tarım

Kanada'dan Tim Clarke adlı bir buluşçu, sebzelerin toprağa gereksinim duymadan, suda gelişip büyüyecekleri bir tür "mekanik toprak" geliştirmiş. Resimdeki küplerin içinde, iç içe geçmiş plastik iğneler bulunuyor. Bu kafesler, suya ekilen sebzelerin köklerinin tutunabileceği bir tür toprak görevi görüyor.



Yara Silici

Johnson&Johnson firması, yara ve dikiş izlerini yavaş yavaş yok eden bir bandaj piyasaya sürmüştü. Yaranın derinliğine bağlı olarak, bandajın kullanılmaya başlamasından birkaç hafta sonra, yara izi kaybolmaya başlıyor. Bandajların her biri üçer kez kullanılabilir. Üç hafta yetecek miktarda bandaj, 15 dolar kadar tutuyor.

Elektrik Şokuyla Kilo Kaybı

Bilim, kilo kaybetmeye çalışanların da yanında. Araştırmacılar, mideye küçük elektrik şokları vermenin, yemek yemiş hissi yarattığını bulmuşlar ve bundan yararlanmaya karar vermişler. Elektrik şokunun tokluk hissini nasıl yarattığı tam olarak anlaşılamasa da, bu yöntemin, daha az kalori alınmasına ve uzun dönemde kilo kaybına neden olduğu görülmüş. Avrupa’da yapılan az sayıda testte, sistemin etkili ve güvenilir olduğu görülmüş. Bunun üzerine, ABD’deki IntraPace adlı şirket, sistemi, özel olarak tasarlanmış bir yelekten deney hayvanları üzerinde denemek üzere çalışmaya koyulmuş. Firma, hastanın yemek borusuna yerleştirilerek kullanılan özel bir aygıt geliştirmeyi planlıyor.



Pedal Değirmeni

Pedal çevrilerek ilerleyen “Waterpillar” adlı araç, suda olduğu kadar, karada, kumun üzerinde de gidebiliyor. Tekerleklerin çapı, iki metreden fazla. Tek kişilik, iki kişilik ve çocuk modellerinin ABD’deki fiyatıysa yaklaşık 2000 dolar.

www.waterpillar.biz

“On Parmağında On Marifet!”

ABD’den California Car Cover adlı firmanın satışa sunduğu Sport/Lantern adlı çok işlevli aygıt, AM/FM radyo, 5 inçlik düz ekran siyah-beyaz televizyon, 180 derece döndürülebilen ve spot olarak kullanılabilen floresan lamba, bir termometre ve bir pusulanın birleşimi. Anten adaptörü, AC/DC ve 12 voltluk adaptörler ve kulaklıkla birlikte satılıyor. Aygıtın ABD’deki fiyatıysa 70 dolar.

www.calcarcover.com



Golf Yardımcısı

Spor ve navigasyon aygıtları üreticisi Suunto adlı firmanın ürünü olan “G9” adlı bu saat, bir “golf bilgisayarı”. Programlama özellikleri ve GPS alıcısı sayesinde, topun, kullanıcının vuruşlarıyla gittiği uzaklığı ölçüyor ve golf sopası seçimleriyle skorları kaydediyor; deliğe ulaşmak için yapılan vuruşlarla ilgili çeşitli verileri kaydediyor. Tüm bu bilgiler, daha sonra kişisel bir bilgisayara aktarılabilir. Saatin, barometre, termometre, altimetre ve üç boyutlu sayısal pusula gibi özellikleri de var. ABD’deki satış fiyatı 725 dolar.

www.suunto.com