

7/13120

**TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞI**  
**GENEL SEKRETERLİĞİ**  
**Kanunlar ve Kararlar Dairesi Başkanlığı**

KAN.KAR.MD.

Sayı: A.01.0.GNS.0.10.00.02-7/13120-19924/50418

02 Mayıs 2006

Konu:.....

.....

Sayın Halil AKYÜZ  
İstanbul Milletvekili

İlgi: 17/3/2006 tarihli yazılı soru önergeniz.

Getirilen bir tıbbi cihaza ilişkin, ilgi önergenizde yer alan sorularınız ekte cevaplandırılmıştır.

Bilgilerinizi rica ederim.  
Saygılarımla.



İsmail ALPTEKİN  
Türkiye Büyük Millet Meclisi  
Başkanvekili

|      |              |    |
|------|--------------|----|
| 27/4 | Md Yrd.      | OK |
| 27/4 | B.Ş.         |    |
| 27/4 | D. Bş.       |    |
| 27/4 | Gn Sek. Yrd. |    |
| 27/4 | Gen. Sek.    |    |

EK: Soru cevabı (1 sayfa)

**TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞI**  
**GENEL SEKRETERLİĞİ**  
**Kanunlar ve Kararlar Dairesi Başkanlığı**

-1-

**CEVAPLAR:**

**Cevap 1.-** Vücut analiz cihazının orjinal ismi “Bioelectrical Impedance Analyze” olup, 14 Mart Tıp Bayramı Etkinlikleri ve Sağlıklı Yaşam Kampanyası kapsamında 3 gün boyunca ücretsiz olarak milletvekilleri ve personelin vücut analizlerinin yapılması amacıyla Göbeklioğlu Medikal Sistemler Firması aracılığıyla getirilmiştir.

Türkiye Büyük Millet Meclisi ve Gazi Üniversitesi işbirliği ile beslenme, egzersiz, stres konularını içeren “Sağlıklı Yaşam” kitabı hazırlanarak milletvekillerimize dağıtılmıştır. Bu kitabın içeriği ve hedefleriyle uyumlu olan söz konusu cihaz, insan vücudundan belli frekanslarda akım geçirilerek, bu akımın dokularda uğradığı rezistansın dedekte edilmesi ile vücuttaki yağ, kas, mineral, vücut suyu, kemik gibi dokuların miktarlarını tespit etmektedir. Elde edilen verilerle vücut su oranı, hücre içi ve dışı sıvı miktarları, cilt altı ve iç organlardaki yağ kitlesi, kas kitlesi, vücuttaki mineraller, beden kitle indeksi, bölgesel yağ ve kas miktarları tespit edilmektedir. Bu ölçümlerle insanların kol ve bacaklardaki kas kitleleri, bel ve kalçadaki yağlanmalar, vücutta ödem olup olmadığı, vücut tipi belirlenmektedir.

Bu bilgileri, insanların fizik muayeneleri ve laboratuvar tetkikleri ile de elde etmek mümkündür. Bu cihazın getirilmesindeki amaç, insanların kendi sağlıklarına duyarlılığı artırıp, Türkiye Büyük Millet Meclisi Baştabipliğinde “check-up” kontrollerini yaptırmalarını sağlamaktır. Nitekim bu cihaz ile ölçüm yaptırıp anormal sonuçlar alanlar TBMM Baştabipliği diyetisyeni tarafından yönlendirilmiş, bu kişilerin birçoğu daha sonra Baştabipliğe gelerek muayene ve tetkiklerini yaptırmış, kendilerine gerekli tedavi veya diyet, egzersiz gibi önerilerde bulunulmuştur.

**Cevap 2.-** Cihaz TBMM Baştabipliği öncülüğünde getirilmiştir.

**Cevap 3.-** Egzersiz, fazla terleme aktivitesi, fazla su alımı, aşırı yemek, alkol alımı, banyo, ölçüm sırasında konuşmak veya hareket etmek yapılan ölçümü etkilemektedir. Dolayısıyla iki farklı zamanda yapılan ölçümler bu faktörlerin zamana göre değişmesinden dolayı farklı sonuç vermektedir.

**Cevap 4.-** Bu cihaz başta ODTÜ, Fırat Üniversitesi, Marmara Üniversitesi, Yeditepe Üniversitesi, Prof. Dr. Osman MÜFTÜOĞLU’na ait Yaşasın Hayat Kliniği olmak üzere birçok özel hastane, klinik ve spor merkezlerinde kullanılmaktadır.