



S-11: Rio 2016 Paralimpik Oyunlarına Hazırlanan Türkiye Paralimpik Milli Takımı Ağız-Diş Sağlığı Profili

Osman Hamamcılar¹, Tuğba Kocahan², Adnan Hasanoğlu², Burhan Başoğlu²

¹T.C. Gençlik ve Spor Bakanlığı Sağlık İşleri Dairesi Başkanlığı -ANKARA

²T.C. Gençlik ve Spor Bakanlığı Gençlik Hizmetleri ve Spor İl Müdürlüğü - ANKARA

Öz

AMAÇ: Rio 2016 Paralimpik Oyunlarına hazırlanan Türk sporcularının ağız-diş sağlığı profilini göstermek ve koruyucu diş hekimliği hizmetlerini arttırmaya yönelik önlemler almaktır.

MATERYAL-METOD: Çalışmamıza Rio 2016 Paralimpik Oyunlarına hazırlanan judo, atletizm ve erkek golball branşlarından oluşan görme engelli n=17 (% 24) sporcu; okçuluk, basketbol, yüzme, tenis, masa tenisi branşlarından oluşan bedensel engelli n=43 (% 60,5) sporcu ve işitme engelli tekvando branşından n=11 (% 15,5) sporcu katıldı. Sporcuların çürük (D), kayıp (M), restore diş (F) indeksi (DMF-T) ve toplumda periodontal tedavi gereksinim indeksi (CPITN) değerlendirmeleri, Dünya Sağlık Örgütü (DSÖ) kriterlerine göre yapıldı.

BULGULAR: Sporcuların sahip oldukları çürük, kayıp ve restore diş sayısal değerleri ile yaş Paired-Samples T Testi istatistiksel analiz yöntemi ile istatistiksel olarak değerlendirildiğinde; D, M ve F sayısal değeri ile yaş arasında, istatistiksel olarak anlamlılık görüldü ($p<0.05$). Cinsiyet ile diş hastalığı karşılaştırıldığında, D, M ve F sayısal değerleri her iki cinsiyette istatistiksel olarak anlamlıydı ($p<0.05$); cinsiyet ve periodontal doku hastalığı arasındaki ilişkide her iki cinsiyette istatistiksel olarak anlamlı bulundu ($p<0,05$).

SONUÇ: Engelli sporcuların sahip oldukları diş ve dişeti hastalık oranları DSÖ 2020 hedef değerlerinin üzerindeydi. Buna rağmen sporcu grubunun diş kaybından daha çok dişin tedavisine yönelik eylemlerde bulunduğu görüldü. Koruyucu diş hekimliği hizmetini arttırmak için engelli sporculara yılda iki kez ağız-diş sağlığı kontrolü yapılmalı ve ağız-diş sağlığının sporcu sağlığı üzerine etkileri hakkında eğitimler düzenlenmelidir.

Available at: <http://journalofsportsmedicine.org> and <http://dx.doi.org/10.5152/tjism.2017.015>