

TİROİDEKTOMİLİ HASTALARDA CEP TELEFONU KULLANIM DURUMU

İzzet Fidancı¹, Oğuz Tekin¹, Akif Hakan Demirel², Gökçe İşcan¹, Aslıhan Sığnak¹, Zeynep Doğanğüzel¹, Salih Dilber¹, Ümit Eren¹, Onur Cumbul², Evren Kenan Ortaç²

¹S.B.Ankara Eğitim Ve Araştırma Hastanesi,Aile Hekimliği,Ankara

²S.B.Ankara Eğitim Ve Araştırma Hastanesi,Genel Cerrahi,Ankara

AMAÇ

- Radyasyon, elektromanyetik dalga oluşturan parçacıklar vasıtası ile oluşur
- Radyasyonun bazı olumlu etkileri yanı sıra pek çok olumsuz etkisi de bulunmaktadır
- Günlük hayatta, radyasyon yayan cihazların kullanımı gittikçe yaygınlaşmaktadır
- Bu sebeple bu cihazlarla oluşan radyasyonun olumsuz tesirleri sonucu ortaya çıkabilecek olan durumların incelenmesi gerekmektedir
- Çalışmamızda tiroit hastalığı geçirmiş ve opere olmuş kişilerin cep telefonu kullanım durumunu gözlemeyi amaçladık

GEREÇ VE YÖNTEM

- Çalışma 2012 Mart ayında, A.E.A.H.Genel cerrahi kliniğinde yürütüldü
- Gözlemsel ve deskriptif yöntemler kullanıldı
- Klinikte tiroidektomi olmuş olan hastalara ulaşıldı
- Bu hastaların yaş, cinsiyet, cep telefonu kullanım durumu ve kullanıyorsa sıklığı (Günlük saat olarak) kaydedildi
- İstatistiksel Analiz SPSS paket programında yapıldı

BULGULAR

- Çalışmaya 13 erkek, 45 kadın toplam 58 kişi katıldı
- Yaş ortalamaları erkek(45.4 ± 14), kadın (48 ± 12.5) idi
- Erkeklerin 11'i (%84.6), kadınların 30'u (%66.7) cep telefonu kullanıyordu
- Ancak 2x2 tabloda Ki-Kare analizinde cinsler arasında istatistiksel bir anlamlılık yoktu
- Cep telefonu kullananlarda günlük saat olarak kullanım sürelerinin ortalamaları
- Erkek(1.64 ± 0.8), kadın (1.5 ± 0.77) idi
- Cinsler arasında kullanım süresi açısından bir anlamlılık yoktu

SONUÇ

- Çalışmamızda tiroidektomili hastalarda hem kadın hem de erkek cinsiyette cep telefonu kullanım yüzdesi kullanmayanlardan yüksekti
- Ancak cinsler arasında anlamlı bir farklılık yoktu
- Bulgularımız, bu konuda ileride yapılacak olan daha ayrıntılı çalışmalara kapı aralayacaktır