



SAKARYA
ÜNİVERSİTESİ

MİKROBİYOLOJİ HEKİMLERİNİN BİLDİRİMİ ZORUNLU HASTALIKLARA YAKLAŞIMI (OCAK'2020)



MUSTAFA ALTINDIŞ¹, TUGBA KAYA², HANDE TOPTAN³, SELMA ALTINDIŞ⁴, MEHMET KÖROĞLU¹

¹SAÜ TIP FAKÜLTESİ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. SAKARYA

²SAÜ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ YL ÖĞRENCİSİ, SAKARYA

³SAÜ SAKARYA EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI, SAKARYA

⁴SAÜ İŞLETME FAKÜLTESİ SAĞLIK YÖNETİMİ AD. SAKARYA

TUGBAKAYA.TK@GMAIL.COM

GİRİŞ/AMAÇ

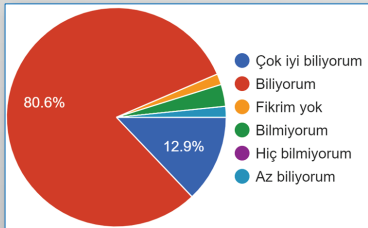
Bu çalışmada mikrobiyoloji uzman ve araştırma görevlilerinin bildirim zorunlu hastalıklar ile ilgili bilgi, tutum ve davranışlarının saptanması amaçlanmıştır.

YÖNTEM

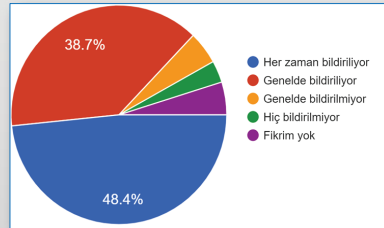
33 soruluk online anket ile mikrobiyoloji hekimlerine ulaşılarak veriler derlenmiş ve excel veri tabanında değerlendirilmiştir.

BULGULAR

Katılanların (62 kişi) %66,1'i (41) kadın, %33,9'u (21) erkek, %53,2'si (33) tıbbi mikrobiyoloji Araştırma görevlisi, %30,6 (19) Uzman doktor olup %58,1'inin yaşları 24-35 yıl arasındadır. 62 kişiden Meslekte çalışma süresi 0-5 yıl arasında olanlar %50 (31), 6-10 olanlar %21'dir (13). Çalıştığı kurumu belirten 61 kişiden Üniversite hastanesinde çalışanlar %44,3 (27) iken Eğitim Araştırmada çalışanlar %41'dir (25). 62 hekimin %29'u (18) Marmara, %24,2'si (15) İç Anadolu Bölgesi, %21 (13) ise Karadeniz Bölgesi'ndedir. Katılımcıların %56,5'inin (35) bir günde değerlendirdiği "Bakteri/kültür" örnek sayısı 0-100 iken, %22,6'sınının 101-200 arasındadır. Bir günde ortalama değerlendirilen "mantar" örneği sayısı %98,4'ünün (61) 0-100 arasında değişiklik göstermektedir. Bir günde ortalama değerlendirilen "parazit" örneği sayısı 0-25 olanlar %77 (47), 25-50 arasında olanlar %16,4 (10) şeklindedir. 61 kişiden "Bir günde değerlendirilen ortalama "seroloji" örnek sayısı 0-100 arasında olanlar" %54,1 (33), 60 kişiden "moleküler ve diğer testler" in örnek sayısı 0-100 arasında olanlar %83,3'tür (50). Hekimlerin (62) %80,6'sı (50) Mikrobiyoloji laboratuvarı için bildirim zorunlu bulaşıcı hastalıkları bilmekte (Şekil 1.a) ve %48,4'ü (30) her zaman bildirimini yapmaktadır (Şekil 1.b) .



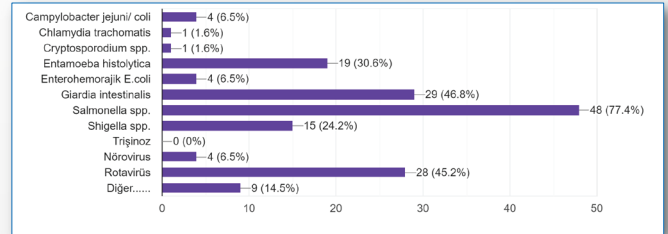
Şekil 1.a. " Mikrobiyoloji laboratuvarı için bildirim zorunlu bulaşıcı hastalıkları biliyor musunuz? " Sorusuna verilen yanıtların dağılımı



Şekil 1.b. " Çalıştığınız mikrobiyoloji laboratuvarında bildirim zorunlu bulaşıcı hastalıkların bildirim düzenli yapıyor mu? " Sorusuna verilen yanıtların dağılımı

%41,9'unun (29) çalıştığı mikrobiyoloji laboratuvarı bildirim zorunlu bulaşıcı hastalıkları her zaman bildirmektedir. Bildirimi yapmayan 25 hekimin %44'ü (11) bildirim sekreter/hemşire/diğer sağlık çalışanlarının yapması gerektiğini düşünmektedir. 61 katılımcıdan daha önce bir bildirim formu görenlerin oranı %86,9'dur (53).

"Mikrobiyoloji laboratuvarında bildirim zorunlu bulaşıcı hastalıkları nasıl raporluyorsunuz?" sorusuna 59 kişinin %35,6'sı (21) internet bildirim raporu ile sörveyans sorumlusuna, %22'si (13) internet bildirim raporu ile Sağlık Müdürlüğüne yanıt vermiştir. Mikrobiyoloji laboratuvarında en çok karşılaşılan bildirim zorunlu bulaşıcı hastalık etkeni %77,4 (48) ile Salmonella spp., %46,8 (29) ile Giardia intestinalis iken en sık bildirilen %79,6 (43) ile Salmonella spp., %50 (27) Rotavirus'dür (Şekil 2).



Şekil 2. " Mikrobiyoloji laboratuvarında en çok karşılaşılan bildirim zorunlu bulaşıcı hastalık etkenleri dağılımı " (Birden fazla şık işaretlenmiştir)

Hekimlerin %33,9'u (21) çalıştıkları kurumda sörveyans sorumlusunun olup olmadığını bilmemektedir. Bildirimi zorunlu bulaşıcı hastalıklar bildirim ve sörveyans ile ilgili kurum içi herhangi bir eğitim almayanlar %80,6 (50) olup bu konuda eğitim almak isteyenler %83,9'dur (52). "Bulaşıcı hastalıkların bildirilmesi doktorun toplum sağlığı sorumluluklarından biridir." görüşüne 46,8 (29) katılırken "Bildirim yapmayı gereksiz görüyorum" görüşüne %51,6 (32) kesinlikle katılmamaktadır. Hekimlerin %11,3'ü (7) "Bildirim, bulaşıcı hastalıkların kontrolünde etkili olduğunu düşünmüyorum" görüşüne, %38,7'si (24) de "Bildirim sonrası süreçte neler yapıldığını bilmiyorum." görüşüne katılmaktadır.

TARTIŞMA/SONUÇ

Mikrobiyoloji araştırma görevlisi ve uzmanlarının en kısa sürede bildirim zorunlu hastalıklar, bildirim şekli ve önemi hakkında bilgilendirilmesi anlamlı olacaktır.