

İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi Öğrencilerinin COVID-19 Nedenleri Algısı: Anket Çalışması

Seyhan Demir¹, Muhammet Sait Yılmaz¹, Heja Lorin Ördek¹, Mustafa Agah Tekinal²

¹ İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Fakültesi Öğrencisi, İzmir, Türkiye

² İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye

Amaç: Bu çalışmada İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesindeki Tıp Fakültesi öğrencilerinin COVID-19 algısı nedenleri hakkındaki düşünceleri değerlendirilmiştir.

Gereç ve Yöntemler: 2021-2022 yılının Ekim ve Mart ayları arasında 320 kişinin katıldığı ankette 10 adet sosyo-ekonomik ve 14 adet COVID-19 nedenleri algısını belirleyici soru içeren iki bölüm bulunmaktadır. Öğrenciler 9 tanımlayıcı özelliğe göre gruplara ayrılarak tanımlayıcı özellikleri ile komplo alt ölçek puanlarının karşılaştırılmaları yapılmıştır.

Bulgular: Çalışmaya %57,1 (n:178) kadın, %42,9 (n:134) erkek olmak üzere toplamda 312 kişi katılmıştır. Öğrencilerin yaşları $20,87 \pm 2,24$ yıl, COVID-19 hastalığını geçiren kişi sayısı 60 (%19,2) iken, geçir-meyen sayısı 217 (%69,6) olarak tespit edilmiştir. Komplo alt ölçeğinde yaşanan yer bakımından apartman dairesi ile yurt arasında istatistiksel olarak bakıldığında anlamlı bir fark vardır ($p=0,045$). Alkol kul-lanma durumu bakımından nadiren kullanma ile kullanmama ve günde bir kadeh kullanma durumları ara-sında istatistiksel olarak anlamlı bir fark vardır ($p=0,007$). İnanç alt ölçeği ile alkol kullanmada, kullan-mama ile nadiren kullanma durumları arasında ve kullanmama ile haftada bir kadeh kullanma durumları arasında istatistiksel olarak anlamlı bir fark bulunmaktadır ($p=0,001$). İnanç alt ölçeği ile sigara kullan-mada, kullanmama ile günde bir paket kullanma durumları arasında ve kullanmama ile nadiren kullanma arasında istatistiksel olarak anlamlı bir fark bulunmaktadır ($p=0,02$). Total neden algısı puanı ile yaşanı-lan yer (apartman dairesi ile müstakil ev) değişkenleri arasında istatistiksel olarak bakıldığında anlamlı bir fark vardır ($p=0,034$). Total neden algısı ile alkol kullanmada, nadiren kullanma ve hiç kullanmama durumları arasında istatistiksel olarak anlamlı bir fark vardır ($p=0,025$). İnanç alt ölçeği ile komplo alt ölçeği arasında biri artarken diğeri de artan %29' luk istatistiksel olarak anlamlı bir fark vardır.

Sonuç: COVID-19 hastalığına dair nedenleri algısının incelendiği bu araştırmaya katılan kişilerin çevre, inanç ve yaşadıkları yerlerin farklılıklarına göre neden algılarında farklılıklar gözlenmiştir.

Anahtar kelimeler: COVID-19, nedenler algısı, Tıp Fakültesi öğrencileri

O13

Izmir Katip Celebi University Students' Perception Of The Causes Of COVID-19: Survey Study

Seyhan Demir¹, Muhammet Sait Yılmaz¹, Heja Lorin Ordek¹, Mustafa Agah Tekindal²

¹ *Izmir Katip Celebi University, Faculty of Medicine, Medical Student, Izmir, Turkey*

² *Izmir Katip Celebi University, Faculty of Medicine, Department of Biostatistics, Izmir, Turkey*

Objective: This study evaluated the thoughts of the students of the Faculty of Medicine at Izmir Katip Celebi University about the reasons for the perception of COVID-19.

Materials and Methods: In the survey, in which 320 people participated between October and March of 2021-2022, there are two sections containing 10 socio-economic questions and 14 questions determining the perception of the causes of COVID-19. The students were divided into groups according to 9 descriptive features then their descriptive features and conspiracy subscale scores were compared.

Results: A total of 312 people, 57.1% (n:178) female and 42.9% (n:134) male, participated in the study. The age of the students was 20.87 ± 2.24 years and the number of people who had COVID-19 disease was 60 (19.2%), while the number of those who did not was determined as 217 (69.6%). There is a statistically significant difference between the apartment and the dormitory in terms of living place in the conspiracy subscale ($p=0.045$). In terms of alcohol use, there is a statistically significant difference between rarely using alcohol, not using it, and using one glass a day ($p=0.007$). There is a statistically significant difference in alcohol usage with a subscale of belief, between non-use and occasional use and between non-use and one glass per week ($p=0.001$). There is a statistically significant difference in smoking with belief subscale, between non-use and one pack a day and between non-use and occasional use ($p=0.02$). There is a statistically significant difference between the total cause perception score and the place of residence (apartment and detached house) variables ($p=0.034$). There is a statistically significant difference in alcohol usage with a total reason perception, between seldomly use and never use ($p=0.025$). There is a statistically significant difference of 29% between the belief subscale and the conspiracy subscale as one increases and the other increases.

Conclusion: In this study, in which the perception of the causes of the COVID-19 disease was examined, differences were observed in the perceptions of the causes according to the differences in the environment, beliefs and places they live.

Keywords: COVID-19, causes perception, medical school students