

AREL IR MONTHLY

ISSN: 2822-3837

INTERNATIONAL RELATIONS - ULUSLARARASI İLİŞKİLER

APRIL/NİSAN VOL 4



Pandemi nedir?

What is Pandemic?

Geçmişten Günümüze Pandemi

From Past to Present Pandemic

Koronanın Ülkelere Etkisi

Corona Influences on Countries

Endemik Nedir?

What is Endemic?

Savaşlardan Çok Salgınlar Öldürdü

Outbreaks Have Killed More People Than Wars



AREL IR MONTHLY

İmtiyaz Sahibi/Owner

İstanbul Arel Üniversitesi, Uluslararası İlişkiler Bölümü (İng.)
İstanbul Arel University, Department of International Relations (Eng.)

Yönetici Editör/Executive Editor

Arş. Gör. Doğuş Sönmez

Editör/Editor

Muhammed Ulanmış

Asistan Editör/Assistant Editor

Gaye Gürbüz

Yayın Kurulu/Editorial Board

Ayşenur Durmaz, Seher Tortop, Gaye Gürbüz, Muhammed Ulanmış, Sırrı
Can Yücel, Samiye Yüksel, Hüseyin Kaan Sabancı

Kapak ve Sayfa Tasarımı/Cover and Page Design

Şura Öztürk

T.C İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ-İSTANBUL AREL UNIVERSITY

İstanbul Arel University International Relations Club Department of
International Relations-Uluslararası İlişkiler (İngilizce)

arelusam@arel.edu.tr

Bu belgede yer alan hususların tüm sorumluluğu yazarlara ait olup İstanbul Arel Üniversitesi'ni ve üyelerini bağlamaz. Bu belgenin her hakkı, 5846 Sayılı Fikir ve Sanat Eserleri Kanunu esasları çerçevesinde İstanbul Arel Üniversitesi Uluslararası ilişkiler (İngilizce) bölümüne aittir. *The information and views set out in this publication are those of the authors and do not necessarily reflect the official opinion of İstanbul Arel University.*

İçindekiler

Content

Pandemi nedir? - Gaye Gürbüz	
What is Pandemic?.....	1
Pandemi: İspanyol Gribi - Ayşenur Durmaz	
Pandemic: Spanish Flu.....	3
Geçmişten Günümüze Pandemi - Samiye Yüksel	
From Past to Present Pandemic.....	5
Koronanın Ülkelere Etkisi - Muhammed Ulanmış	
Corona Influences on Countries.....	7
Endemik Nedir? - Kaan Sabancı	
What is Endemic?.....	9
Önemli Endemik Hastalıklar - Sırrı Can Yücel	
Major Endemic Diseases.....	11
Savaşlardan Çok Salgınlar Öldürdü - Seher Tortop	
Outbreaks Have Killed More People Than Wars.....	13
Seçimler	
Current Elections.....	15
News From IR Department.....	16

Pandemi nedir?

What is Pandemic?

Gaye Gürbüz-Very well health/The Sun

Dünya sağlık örgütü (WHO) pandemiyi “dünya çapında kişiden kişiye kolayca yayılan bir patojenin salgını” olarak tanımlamaktadır.

Tarihte bir dizi yıkıcı pandemik olay mevcuttur. Bunlardan bazıları; Grip, Kolera, Menenjit, Veba, HIV(AIDS), Çiçek Hastalığı, gibi dünyayı derinden etkilemiş pandemi hastalıklar olarak ortaya çıkmıştır. En önemlisi ise son dönemde Çin’in Wuhan kentinde ortaya çıkan COVID-19 yani korona virüsü pandemi olarak tanımlanmıştır.

Koronavirüs Bir Pandemi midir?

11 Mart 2020’de koronavirüs Dünya Sağlık Örgütü tarafından pandemi olarak ilan edilmiştir. Dünya Sağlık Örgütü Genel Müdürü Dr. Tedros Adhanom Ghebreyesus, pandeminin, hafif veya dikkatsizce kullanılabilecek bir kelime olmadığını, yanlış kullanıldığında mantıksız bir korkuya ya da çok fazla acı ve ölüme yol açan mücadelenin haksız kabulü anlamına gelebilecek bir kelime olduğunu söylemektedir.

Pandemiye Karşı Dünya’nın Durumu:

COVID-19 ile mücadele tam olarak bir savaşı andırmaktadır. Çin ilk mücadeleyi kazanmış görünmektedir. Hong-Kong, Tayvan, Singapur ve Japonya da salgını hafifletmede gözle görülür başarılar elde etmiştir. Şimdiye kadar en çok etkilenen batı ülkesi İtalya’dır.

The World Health Organization (WHO) defines a pandemic as “an outbreak of a new pathogen that spreads easily from person to person across the globe”.

In the history there have been a few devastating pandemics. Some of these, including Influenza, Cholera, Meningitis, Plague, HIV (AIDS), Smallpox, appear as pandemic diseases that have deeply affected the world. Most importantly, COVID-19, the corona virus, which has recently emerged in Wuhan/China, has been described as a pandemic.

Is the Coronavirus a Pandemic?

On March 11, 2020 coronavirus was declared as a pandemic by the World Health Organization. Director General of the World Health Organization (WHO) Dr Tedros Adhanom Ghebreyesus said that Pandemic is not a word to use lightly or carelessly, and that it is a word that, if misused, can cause unreasonable fear, or unjustified acceptance that the fight is over, leading to unnecessary suffering and death.

The Situation of the World Against Pandemic:

The fight against COVID-19 is a full-on war. China seems to have won the first battle. HongKong, Taiwan, Singapore and Japan have also achieved visible successes in mitigating the outbreak. The hardest-hit western country so far is Italy.



İtalyan hükümeti acil korona virüs önlemlerini tüm ülkeye yaymıştır. Seyahat kısıtlamaları ve halka açık toplantıların yasaklanması bu önlemler arasındadır. Aynı zamanda, Almanya'da çok az sayıda korona virüs ölümü yaşanmış olmasına rağmen, Alman hükümeti kısa süreli çalışma ödeneği getirmeye karar vermiştir. Ek olarak, ülke genelinde tüm kamu olayları iptal edilmiştir. Uzun zaman sonra, Avusturya, korona virüs olayları nedeniyle İtalya ile olan sınırını kapatmıştır. Fransa daha rahat bir yaklaşım izlemiş ancak şimdi İspanya'da olduğu gibi okullarını restoranlarını ve dükkanlarını kapatmıştır. Danimarka, Polonya ve Çekya da önlem olarak Almanya ile olan sınırlarını kapatmıştır. ABD'de ise Başkan Donald Trump, ulusal bir olağanüstü hâl ilan etmiştir.

Bu analize göre, son dönemde ortaya çıkan ve Dünya Sağlık Örgütü tarafından pandemi olarak adlandırılan koronavirüs, dünya genelinde büyük bir krize neden olmuştur. Devletler, diğer tüm ekonomik ve politik ilişkilerine ara vermek zorunda kalmış ve içişleri politikalarına yoğunlaşarak krizi yönetme çalışmalarına odaklanmışlardır. Vatandaşların gerekli önlemleri sağlaması, krizin yönetiminin kolaylaştırılması ve sağlıklı bir ortamın tekrardan oluşturulabilmesi açısından oldukça önemlidir.

Italian government has extended emergency coronavirus measures across the country. Travel restrictions and prohibition of public meetings are among these measures. At the same time, although a few coronavirus deaths occurred in Germany, the government of Germany has decided to introduce short-term work allowance. In addition, all public event throughout the country have been cancelled. After a long time, Austria closed its border with Italy because of the coronavirus issues. France took a more relaxed approach however now France government has also taken some measures and shuttered its schools, restaurants and shops like in Spain. As a precaution, Denmark, Poland and Czechia have closed their borders with Germany. In the USA, the president, Donald Trump, has declared national state of emergency.

According to this analysis, coronavirus, which has recently appeared, and has been declared as a pandemic by the World Health Organization, caused a major worldwide crisis. States had to interrupt their economic and political relations. They focused their efforts on managing the crisis by concentrating on their domestic policies. It is very important for citizens to provide the necessary measures, to facilitate the management of the crisis, and to create a healthy environment again.

Pandemi: İspanyol Gribi

Pandemic: Spanish Flu

Ayşenur Durmaz/BBC

İspanyol Gribi, 1918 Mart ayında ilk olarak ABD’de görülmüştür. Ardından tüm dünyaya yayılmıştır. Virüs, ABD’de başlamasına rağmen, virüs için İspanyol Gribi denmiştir. Çünkü İspanya, Birinci Dünya Savaşı’na girmediği için diğer ülkelerin aksine virüsle ilgili ölüm sayılarını gizlemeyip, açıklamıştır.

Virüs etkisini üç dalga halinde göstermiştir. İlk dalgada virüs çok öldürücü değildir. Bu nedenle neredeyse hiçbir ülke ciddi önlemler almamıştır. Lakin Ağustos’ta, Birinci Dünya Savaşı nedeniyle, virüs tekrar daha ölümcül bir şekilde tüm dünyaya yayılmaya başlamıştır. Bu da birçok ülkede

Spanish flu is firstly seen in the USA in March 1918. Then it has spread around the whole world. Even though the virus had occurred in the USA, it was called Spanish flu, because back then Spain did not join the First World War, and Spain declared the death numbers, didn’t hide them.

Virus showed its effect in three waves. In the first wave, virus was not so deadly. That is why countries did not take serious precautions. But in August, because of the WWI, virus has started to spread again and became more fatal. This made countries take strict measures. In December, pandemic was almost ended, but in 1919, with pre-



sıkı önlemlerin alınmasını beraberinde getirmiştir. Aralık ayında neredeyse tüm dünyada salgın durmuştur. Ancak 1919'da önlemlerin gevşemesiyle salgın tekrar başlamıştır. Son dalgada hastalık daha da ölümcül bir hal almaktadır. Hastalığın bitmesine yakın ülkeler önlemlerini gevşettiği için de salgın 1920 yılına kadar devam etmiştir. Herhangi bir ilacı olmayan hastalığa en etkileyici çare sıkı önlemlerin alınması olmuştur. Bu önlemler çerçevesinde 2 yıllık süreçten sonra hastalık yenilmiş ama ardında 50 milyon ölü bırakmıştır.

Salgın, dünyayı birçok alanda etkilemiştir. Bu konuyla ilgili olarak İngiliz bilim gazetecisi Laura Spinney, *Pale Rider: The Spanish Flu of 1918 and How It Changed The World* (2017) kitabını yazmıştır. Spinney'e göre toplum, bu salgından çok etkilenmesine rağmen daha çok savaşın etkilerini önemsemiştir. Salgın; savaş, savaşın gidişatını ve sonuçlarını da etkilemiştir. ABD güçleri yardıma gelmeden İtilaf Devletlerine saldırmayı planlayan Almanya'nın birçok askeri salgın nedeniyle ölmüştür. Ayrıca Spinney, işçi sınıfının ve köylülerin salgından fazlasıyla etkilendiğini yazmıştır. Bu da ilk olarak akıllara şu soruyu getirmektedir: Rusya'da devrime neden olan köylü ve işçi sınıfı ayaklanmalarında İspanyol Gribinin bir etkisi oldu mu? Bu konuyla ilgili kesin bir bilgi olmasa da Rus Devrimi ve İç Savaş sonrasında Lenin'in Rusya'ya ilk olarak modern sağlık sistemini getirdiği bilinmektedir. Lenin, doktorlardan salgınları öncelik haline getirmelerini istemiştir. Aslında bu da işçi ve köylü sınıfı ayaklanmalarında, salgınların da bir etkisi olduğunu gösterebilir.

Son olarak, bu salgına bakarak günümüz pandemisi Korona virüse ilişkin birçok ders çıkarılabilir. Bunlardan en önemlisi de hastalıkla ilgili alınan önlemlerin gevşetilmemesi yönünde olabilir. Çünkü böylece bu salgının, İspanyol Gribi'nde olduğu gibi birden fazla dalga şeklinde yayılıp daha da ölümcül olması engellenmiş olacaktır.

cautions becoming looser, pandemic started to spread again. In this last wave, virus became more deadly. Since countries loosened their precautions every time the pandemic was ending, it continued till 1920. The most effective solution of this virus was taking strict measures because it did not have any medication. With measures, pandemic had been surpassed after 2 years, but in those time, it had killed 50 million people.

This pandemic affected the world in different ways. In this subject, English science journalist Laura Spinney wrote the book, *Pale Rider: The Spanish Flu of 1918 and How It Changed the World* (2017). According to Spinney, even though society had been affected by pandemic, they mostly cared about war's outcomes. Pandemic affected the war, war's course of events and outcomes. Many German soldiers died because of this pandemic when Germany was intended to attack Allied Powers before the US sent help to them. Moreover, Spinney said that working class and peasants were affected from the pandemic severely, too. This firstly brings the following question to mind: Did Spanish Flu affected working class' and peasant's rebellion that caused a revolution in Russia? There is no exact information in this subject. However, it is known that after the Russian Revolution and Civil War, Lenin firstly brought modern health system to Russia and asked doctors to put pandemic as their priority. Indeed, this can show that there could be an impact of pandemics in the rebellion of working class and peasants.

Finally, we can take lessons from Spanish flu, for today's pandemic Coronavirus. The most important lesson about this pandemic could be not making the measures loosened. Because that way, we can avoid the pandemic having more waves and becoming more fatal like Spanish flu.

Geçmişten Günümüze Pandemi

From Past to Present Pandemic

Samiye Yüksel/HaberTürk

Türkiye, tarihi boyunca çok farklı salgınlar görmüştür. Bazıları çok ağır ölümlerle sonuçlanmış, bazıları ise yüzyıllar sürmüştür. Veba ilk olarak 6.yy'da Mısır'da görülmüştür. Hastalık, farelerle ülkemize taşınmıştır. Birinci veba pandemisi sadece İstanbul'da günde 10.000 insanın ölümüne sebep olmuştur. İstanbul'da toplamda 240.000 kişi hayatını kaybetmiştir. İkinci veba pandemisi Çin'de başlamıştır. Üçüncü ve son büyük salgından sonra Kız Kulesi hastalık taşıyan askerler için hastane vazifesi görmüştür.

İstanbul'un kolera ile tanışması da çok acı ve uzun süreli olmuştur. İlk kolera pandemisi 704.000 ölüm ile son bulmuştur. Hocapaşa yangını 10.000 evi yakarak salgına son vermiştir. İkinci salgın ülkeye Orta Doğu'dan gelmiştir. Birkaç sene sonra aynı salgın tekrarlamıştır. 7.000 kişi hayatını kaybetmiştir. Pandeminin beşinci ve altıncı dalgası da Orta Doğu'dan ülkemize taşınmıştır. Altıncı kolera salgını Balkan Savaşları'nda kendini göstermiştir. Osmanlı askerleri hastalığa yakalanmıştır. Dünya genelinde toplam 1 milyon 500 bin kişinin öldüğü hastalıkta ülkemiz 24.000 kişiyi kaybetmiştir. Hiç şüphe yok ki hastalık, savaştan çok daha fazla korku salmıştır. Kolera, Yunan başınında oldukça fazla yer almıştır.

Birinci Balkan Savaşı sırasında 30.000 Osmanlı askeri çok sıkıntılı günler geçirmiştir. Çatalca-Hadımköy bölgesinde kolera ile savaşmışlardır. Bazı kaynakların belirttiğine göre Hadımköy'de çukurlar açılmış ve hastalık taşıyan bedenler kireçlenerek gömülmüştür. Çoğu asker mezar kazarken dahi hayatını kaybetmiştir. O dönemde çevreye

Turkey has seen many different outbreaks throughout its history. Some of them resulted in very serious deaths. Some lasted centuries. Plague first began to appear in sixth century in Egypt. The disease was carried into our country by mice. The first plague pandemic killed 10.000 people a day in Istanbul. There is a total of 240.000 death in Istanbul. The second plague pandemic began in China. After the third and last major outbreak, The Maiden's Tower had served as a hospital for the soldiers carrying the disease.

It was also very painful and prolonged for Istanbul to meet cholera. The first cholera pandemic ended with 704.000 deaths. Hocapaşa fire ended the outbreak by burning 10.000 houses. Second outbreak came from Middle East. A few years later, the same outbreak was repeated. 7.000 people died. The fifth and sixth waves of the pandemic has been moved from the Middle East to our country. The sixth cholera outbreak manifested itself in the Balkan Wars. Ottoman soldiers caught an illness. 1 million 500 thousand people died in the world. 24,000 people have died in our country. There is no doubt this disease has unleashed far more fear than war. The Greek press has written a lot about cholera.

During the First Balkan War, 30.000 Ottoman soldiers had uneasy days. Soldiers struggled with cholera between Çatalca and Hadımköy. According to some sources, pits were dug in Hadımköy. The diseased bodies were calcified and buried. Many soldiers died while digging graves. There was a terrible smell in the air at that time. There

korkunç bir koku hakim olmuştur. Tüm bunlar yaşanırken ne yazık ki 20.yy'da tedavi amaçlı kullanılabilecek bir hastane mevcut olmamıştır. Sadece Kızılay'ın askerler için hazırladığı, Hadımköy'de çadırlardan oluşan bir karantina alanı bulunmuştur.

Kolera pandemisinin toplum üzerinde oldukça fazla etkisi olmuştur. İnsanlar kolera bulaşır korkusuyla kayıklara binmemiş, balık yememişlerdir. Bu dönemde gemilerde ölen hacılar denize atılmıştır.

Halk kendi önlemlerini kendi almıştır. Günlük hayatta kireç kullanımı yaygınlaşmıştır. Evlerin

were no hospitals when people were battling with the disease in the twentieth century. Only the Turkish Red Crescent set up tents for the soldiers. Tents were set up in Hadımköy.

The cholera pandemic had many impacts on society. People didn't get on the boat because they were afraid of disease. They didn't eat fish. During this period, pilgrims who died on ships were thrown overboard.

The community took their own precautions. Quicklime began to be used in daily life. People rubbed quicklime on the walls of their homes. After the patients died, they burned their belongings.



duvarlarına kireç sürülmüştür. Kolera hastaları öldükten sonra eşyaları yakılmıştır. Evin tamamı hastalık taşıyorsa, ev yakılmıştır. Alınan karantina önlemleriyle salgına son verilmiştir.

Cephede düşmanla, vücudunda hastalıkla savaşan insanımız bütün mücadelelerin sonunda oldukça yorgun düşmüştür. Fakat sosyal, siyasal, kültürel ve ekonomik olarak yıpranmış toplum küllerinden yeniden doğmayı başarabilmiştir. Kötü günlerin sonunda güneş tekrar onlar için doğmuştur.

If the house had disease, they were burned down. Thanks to the quarantine measures taken, the outbreak was ended.

Our people fought with the enemy at the front and with the cholera in their bodies. They were exhausted by the end of the struggle. Society was socially, politically, culturally and economically injured. But they rose from the ashes. At the end of the bad days, the sun has risen for them again.

Koronanın Ülkelere Etkisi

Corona Influences on Countries

Muhammed Ulanmış-BBC-WHO/MT

31 Ocak 2019 günü Çin, Wuhan eyaletinde kaynağı bilinmeyen bir solunum yolu hastalığı meydana geldiğini açıklamıştır. Akciğer iltihabına sebep olan bu hastalığa bilinmeyen bir virüsün sebep olduğu tahmin edilmektedir. 3 Ocak gününe gelindiğinde hastalananların sayısı 44'e yükselmiş, virüsün kaynağı kabul edilen Wuhan'daki balık pazarı ise kapatılmıştır. Hastalık ilk olarak Tayland'a ardından da Japonya ve en nihayetinde tüm dünyaya yayılmıştır. Sonuç olarak bütün dünya bugün Korona tehlikesi ile baş etmektedir.

On 31 December 2019, Chinese government declared that a respiratory disease of unknown origin occurred in Wuhan. It was predicted that an unknown virus may cause this disease which was causing pneumonia. By the 3rd of January, the number of people who got infected increased to 44, and the fish market in Wuhan which is considered as the source of disease was closed. The disease first spread to Thailand, then Japan, and finally to the world. As a result, the whole world is struggling with corona danger.



Korona virüs hakkında birçok merak konusu mevcuttur. Örneğin, gelişmişlik seviyesi ile virüsle mücadele konusunda bir bağlantı var mıdır? Bu noktada devreye teknolojik alt yapı (hastane kapasitesi, solunum destek cihazları, maske ve eldiven) girmektedir. Virüs ile mücadele noktasında gelişmişlik konusunun en önemli örneğini Almanya oluşturur. Çünkü diğer Avrupa ülkeleri virüs ile mücadelede zorlanırken, Almanya teknolojik alt yapısı ve erken önlem alması ile başarılı olmaktadır.

Ayrıca Korona Virüs ile mücadele noktasında Almanya işi ciddiye almıştır. BBC'ye konuşan Prof. Dr. Weiler hızlı testler sayesinde potansiyel hastaları karantinaya aldıklarını, yaşlılar için ek koruma önlemleri aldıklarını ve hastanelerin yoğun bakım ile solunum destek cihazı kapasitelerini arttırdıklarını söylemiştir.

Öte yandan bir diğer soru ise virüsün bulaşma hızı ile nüfus yoğunluğu arasındaki orantıdır. Virüs, nüfus yoğunluğu fazla olan kentlerde az olan kentlere göre daha hızlı yayılmaktadır. Buna Moskova örneği verilebilir, çünkü Rusya'nın yayılım haritası tam olarak bu cevabı vermektedir.

Bütün bunlardan sonra asıl soru, her şey bittikten sonra bizleri nasıl bir dünyanın bekleyecek olduğudur. Kapitalizm ya da neo-liberalizm sorgulanacak mı? Küreselleşme karşıtları ve destekçileri arasındaki tartışmalar ne yönde seyredecek? Ya da paranın tamamen elektronikleşmesi söz konusu olabilir mi? Bu sorular çoğaltılabilir, çünkü devletlerin virüs ile mücadeledeki seyri, kapitalizm ve birçok şeyin kaderini belirleyecektir.

There are a lot of mysteries about Corona. For example, is there a connection between the level of development and the fight with the Corona-virus? At this point, technological infrastructure gains importance because of the production of hospital capacities, ventilator bundles, masks, and gloves. In terms of level of development, the best example can be Germany. Because when other European countries slog on fighting with Corona virus, Germany is succeeding thanks to their technological infrastructure and early precautions.

Furthermore, Germany took fighting with Covid-19 seriously. According to Dr. Weiler who has spoken to BBC, they quarantined potential patients thanks to the rapid test kits, took additional protection measures for the elderly, and increased the capacity of hospitals with intensive care and respiratory support devices.

On the other hand, another question is the ratio between the transmission rate of the virus and the population density. In cities with high population density, the virus spreads faster than cities with low population density. Moscow can be given as an example, because the virus spread map of Russia gives exactly this answer.

After all these, the question is that will there be a new world order and can we as human adapt to this new world? Will capitalism or neo-liberalism be questioned? How will the debates between anti globalists and globalists go? Can money be completely electronic? These questions can be duplicated because the states' struggle with the virus will determine the destiny of capitalism and many things.

Endemik Nedir?

What is Endemic?

Kaan Sabancı-WHO

Hastalığın belirli bir popülasyonda veya bölgede yaygın olarak görülmesi halinde ona endemik hastalık denmektedir.

The common occurrence of the diseases in a certain population or region is called endemic diseases.

Endemik hastalıklar genellikle epidemik hastalıklarla karıştırılır. Epidemi, popülasyonda veya bölgede beklenenden daha fazla ve anormal bir şekilde büyüyen hastalık anlamına gelmektedir. Ayrıca birden fazla popülasyona yayılabilir. Aksine, endemik hastalıklar bir grup veya coğrafi alanda devamlı olarak bulunabilirler. Pandemiler dünya çapında olan salgınlardır.

Endemic diseases are often confused with epidemics. Epidemic means a disease that is growing abnormally and more often than expected in the population or region. It can also be spread through more than one population at the same time. On the contrary, endemic diseases can be found continuously in a group or geographic area. Pandemics are worldwide epidemics.

Endemik hastalığın ana özelliği, her zaman orada yaşayan popülasyonda bulunmasıdır.

The main defining feature of an endemic disease is that it can always exist in the population that lives there.

Bunlardan en önemlileri Sıtma, Ebola, Lassa Ateşi, Marburg virüsü, Suçiceği, Zika virüsü, Nipah, MERS-CoV ve Sarıhumma virüsüdür. Endemik hastalıklar pandemik hastalıklar kadar dünyayı derinden etkilememesine rağmen bulunduğu coğrafyada ve popülasyonda ağır yaralara yol açabilir niteliktedir.

The most important of these are Malaria, Ebola, Lassa Fever, Marburg virus, Chickenpox, Zika virus, Nipah, MERS-CoV, and Yellow fever. Although endemic diseases do not affect the world as deeply as pandemic diseases, they can cause big losses in the geography and population that they occur in.

Afrika ülkeleri gelişmemiş ülkeler olduklarından dolayı, ebola gibi salgın hastalıkları kontrol altına alamazlar. Bu durum Afrika ülkelerinin politikalarını dış ilişkilere zorlamaktadır. Çünkü Afrika ülkeleri ebolanın üstesinden gelecek kadar güçlü değildir. Zaten Afrika'da bir ekonomik kriz mevcuttur. Ve bu ülkeler kendi kendilerine yetememektedir. Bu nedenle, gelişmiş ülkelerin, uluslararası örgütlerin veya sağlık kuruluşlarının

Since African countries are undeveloped countries, outbreaks such as Ebola cannot be brought under control. This event forces the policies of African countries to external relations with other countries because African countries are not strong enough to overcome the Ebola. There already is an economic crisis in African countries and these countries are not self-sufficient anyway. There-

yardıma ihtiyaçları vardır. Son olarak Amerika Birleşik Devletleri Uluslararası Kalkınma Ajansı ve Dünya Sağlık Programı, Ebola tedavisi gören insanlara, Ebola bulaşmış kişilere, onların ailelerine ve salgın bulaşan topluluklara ilk yardım ve ekonomik desteğini arttırmıştır. Ve ayrıca uluslararası kuruluşlar, sivil toplum kuruluşları, DSÖ ve gelişmiş ülkeler bu ülkelerdeki sağlık sistemlerini tamamen yenilemelidir.

Bu analize göre, zaten ekonomisi çökmüş olan bu ülkelere en azından ekonomilerini geliştirmek için uluslararası kuruluşlar veya diğer tüm kuruluşlar tarafından finansal yardım yapılmalıdır. Uluslararası örgütler, sivil toplum örgütleri, Dünya Sağlık Örgütü (DSÖ) ve bölgedeki sağlık bakanları arasında, bu hastalığı kontrol altına almak için iş birliği yapılmalıdır.

fore, they need the help of developed countries, health institutions, or international organizations. Lastly, United States Agency for International Development and United Nations World Food Programme increase aid supply and economic supply for people who contracted Ebola, their families, and communities that contracted Ebola. Moreover, international organizations, non-governmental organizations, WHO, and developed countries should completely renew their health systems in these countries.

According to this analysis, the countries that have already collapsed economies, at least, should be provided with financial support by international organizations or all other organizations to improve their economies. Cooperation between international organizations, non-governmental organizations, World Health Organization (WHO), and health ministers across the region should cooperate to get this disease under control.



Önemli Endemik Hastalıklar

Major Endemic Diseases

Sırrı Can Yücel-WHO/BBC

Pandemik hastalıkların yanı sıra endemik hastalıklar da insan sağlığını önemli ölçüde tehdit etmektedir.

Halk arasında lekeli humma olarak da bilinen tifüs hastalığı; mide bulantısı, kusma, ishal, karın ağrısı ve baş ağrısı gibi belirtilere sahiptir. Bitler ve pireler yoluyla bulaşan tifüs hastalığı Afrika, Güney Amerika ve Asya bölgelerinde endemik olarak görülmektedir. Kişisel temizliğe önem vermek, bu hastalıktan korunmanın en iyi yoludur.

Tüm Afrika ülkelerinde endemik olan KKKA (Kırım Kongo Kanamalı Ateşi), 2002 yılından bu yana ülkemizde de endemik olarak görülen, ölümlere neden olan önemli bir hastalıktır. Kene ısırığı veya kene ile temas ile bulaşan bu hastalık, dünya çapında %40'ı bulan ölüm oranlarına sahipken, bu oran ülkemizde %5 civarındadır.

Sıtma; Sudan, Nijerya, Ekvator Ginesi, Uganda, Gabon gibi Afrika ülkelerinde endemik olarak görülen, teşhisi kolay, tedavisi ve korunması mümkün olan bir hastalıktır.

Hastalığın etkeni, dişi sivrisineklerin taşıdığı plazmodium cinsi parazitlerdir. Sıtmaya yakalanan insanlar genelde yüksek ateş ve grip benzeri hastalık belirtileri göstermektedir.

Belirtmiş olduğum endemik hastalıklardan tifüs hastalığı, birçok savaş sırasında salgınlar halinde ortaya çıkmıştır ve pek çok insanın ölümüne sebep olmuştur. İngiliz-Fransız-Türk ittifakı ve

As well as pandemic diseases, endemic diseases also threaten human health significantly.

Typhus disease, also known as spotted fever, has symptoms such as nausea, vomiting, diarrhea, abdominal pain and headache. Typhus disease, transmitted through lice and fleas, is endemic in Africa, South America and Asia. Being careful with personal hygiene is the best way to avoid this disease.

CCHF (Crimean-Congo Hemorrhagic Fever), which is endemic in all African countries, has been an endemic disease in our country since 2002, causing deaths. This disease, transmitted by tick bite or contact with a tick, has mortality rates of 40% worldwide, while this rate is around 5% in our country.

Malaria, an endemic disease in African countries such as Sudan, Nigeria, Equatorial Guinea, Uganda and Gabon, is easy to diagnose, treat and avoid. The causes of the disease are the plasmodium genus parasites carried by female mosquitoes. After getting malaria, people usually show the symptoms of high fevers and a flu-like illness.

Typhus disease, one of the endemic diseases which I mentioned, has occurred as an epidemic during many wars and has caused the death of many people. It is possible to say that the winner of the Crimean War between the English-French-Turkish alliance and the Russians was typhus, beca-

Rus'lar arasındaki Kırım Savaşı'nın galibinin tifüs olduğunu söylemek mümkündür, çünkü savaş süresince tifüsten ölenlerin sayısı, çatışmada ölenlerin sayısından çok daha fazladır.

Aynı şekilde sıtma hastalığı da savaşlarda kendini göstermiştir. Vietnam Savaşı'nda ABD askerlerine büyük kayıplar verdiren sıtma hastalığı, Balkan Savaşı'nda Osmanlı İmparatorluğu'nun 20.000'e yakın sayıda askerinin ölümüne sebep olmuştur. Kurtuluş Savaşı'nda da ortaya çıkan sıtma hastalığının önlenmesi ancak etkili bir mücadele ile mümkün olmuştur.

Görüldüğü üzere insan sağlığı üzerinde büyük etkileri olan bu hastalıkların, aynı zamanda toplum üzerinde de büyük etkilere sahip olduğunu söylemek mümkündür. Savaşlarda ordulara büyük kayıplar yaşatmış, savaşların seyrini değiştirmiş ve dolayısıyla tarihte birçok toplumun yapısını değiştirmiş olan bu hastalıklar dünya tarihine damgasını vurmuştur.

use the number of those who died during the war from typhus is much more than those who died in the conflict.

Similarly, malaria disease has also manifested itself in wars. Malaria, which caused great losses to US soldiers in the Vietnam War, caused the death of nearly 20,000 soldiers of the Ottoman Empire in the Balkan War. The eradication of malaria disease, which has also occurred in the War of Independence, had only been possible with an effective struggle.

As can be seen, it is possible to say that these diseases, which have great impacts on human health, also have great impacts on society. These diseases, which have caused great losses to the armies in the wars, have changed the course of this wars and thus, have changed the structure of many societies in history, have left their mark in the history.



Savaşlardan Çok Salgınlar Öldürdü

Outbreaks Have Killed More People Than Wars

Seher Tortop-Sözcü/Ankara Üniversitesi

Tarih boyunca salgınlar dünyada milyonlarca insanın ölümüne neden olmuştur. Hatta dünya tarihinde insanlar savaşlardan çok salgın hastalıklar yüzünden ölmüştür. Peki tarih boyunca insanlığı etkilediği bilinen bu salgınlardan hangileri Türkiye’de ortaya çıkmıştır?

Eğer bir hastalık belirli bir coğrafyada uzun süredir görülüyor ise bu hastalık endemik sınıfına girer. Türkiye tarih boyunca birçok endemik salgınla mücadele etmiştir. Endemik hastalıklardan Şarbon, Sıtma ve Kırım Kongo kanamalı ateşi bunların en etkili olanlarıdır.

Şarbon, otçul hayvanlardan insanlara bulaşan bir hastalıktır. Kırım-Kongo kanamalı ateşi (KKKA) kene ile insana bulaşan bir hastalıktır. Sıtma ise parazit taşıyan sivrisineklerin insanları sokmasıyla meydana gelen yaygın bir hastalıktır.

Endemik hastalıkların çoğu tarımsal faaliyetler sonucu oluşan salgınlar olmuştur. Türkiye endemik salgınları uyguladığı politikalar ve önlemler sayesinde en az zararla atlatabilmiştir.

Türkiye Cumhuriyeti, kuruluşundan önce birçok savaşla yıpranmıştır. Yıllar süren savaşları atlatabilmek ve kalkınma sürecini başlatabilmek elbette kolay olmamıştır. Ekonomik sıkıntılarla birlikte oluşan sağlık alanındaki aksaklıklar o dönemde salgınlarla mücadeleyi zorlaştırmıştır. Tarih bo-

Throughout history, outbreaks have killed millions of people around the world. In fact, more people had died from epidemics than wars in world history. So, which of these outbreaks that are known to affect humanity throughout history appeared in Turkey?

If a disease has been seen in certain geography for a long time, it belongs to the endemic class. Turkey has struggled with many endemic outbreaks throughout history. Anthrax, Malaria and Crimean Congo hemorrhagic fever are the most effective ones of these endemics.

Anthrax is a disease that is transmitted from herbivorous animals to humans. Crimean-Congo hemorrhagic fever (CCHF) is transmitted by ticks to humans. Malaria is a common disease that occurs when parasitic mosquitoes sting people.

Most endemic diseases have been outbreaks resulting from agricultural activities. Turkey has survived these endemic outbreaks with minimal damage thanks to the policies and measures implemented by it.

The Republic of Turkey has been worn out because of many wars before its establishment. Of course, it was not easy to survive years of wars and to start the development process. Health problems occurred from economic difficulties made it dif-

yunca insanlığı tehdit eden en tehlikeli salgın hastalıklardan birisi de sıtma.

Osmanlı döneminde bilinen yöntemlerle sıtmaya karşı bazı önlemler alınmıştır. Ancak sıtma ile savaş ancak Cumhuriyet ile mümkün olabilmektedir.

Türkiye Cumhuriyeti 1924'ten itibaren bu amaçla yeni düzenlemeler getirmiştir. Bu konuda M. Kemal Atatürk'ün çabaları da yadsınamaz bir gerçektir.

1928'de Adana'da bir Sıtma Enstitüsü kurulmuştur. Bataklıkların kurtulması, çeltik sahalarının kontrol altına alınması ile sıtma oranı düşmüştür. 1945'te "Sıtma Savaşı Kanunu" yürürlüğe girmiştir. Sıtma ile mücadelede laboratuvar, enstitü ve dispanser sayısının artması, sıtmalılar oranının 1950 yılında binde 14,3'e inme başarısı ile takip edilmiştir. Vaka sayıları, 1994'te zirveye çıkmıştır.

1994 yılındaki epidemiden sonra çalışmalara hız verilmiş ve 1998 yılında gerilemiştir. 2012 yılından bu yana, Türkiye, sadece ülke dışından taşınan vakaları rapor etmektedir.

difficult to survive outbreaks in that period. One of the most dangerous epidemics that threaten humanity throughout history is malaria.

Some measures were taken against malaria with methods that were known in the Ottoman period. However, fighting malaria was only possible with Republic.

Republic of Turkey has brought new regulations for this purpose since 1924. The efforts of M. Kemal Atatürk on this subject are also undeniable fact.

A Malaria Institute was established in Adana in 1928. The rate of malaria has decreased by getting rid of the marshes and controlling the paddy fields. In 1945, "Anti-Malaria Campaign Law" came into force. In the fight against malaria, the increase in the number of laboratories, institutes and dispensaries succeeded in decreasing the rate of malaria to 14.3 per thousand in 1950. The number of cases had reached to the peak in 1994.

After the epidemic in 1994, the studies were accelerated and in 1998 the epidemic has decreased. Since 2012, the country has only been reporting the cases that are transported from abroad.



Seimler Current Elections



France (3/16/2020) Municipal elections 2nd round,
Elections postponed because of Covid-19.
Korona sebebi ile yerel seimleri iptal edildi.



Republic of North Macedonia (3/21/2020)/Elections
cancelled because of Covid-19.
*Kuzey Makedonya seçimleri korona sebebi ile iptal edil-
di.*



Australia/ (3/25/2020) Local elections postponed be-
cause of Covid-19.
Avustralya yerel seçimleri korona sebebi ile iptal edildi.



Russian Federation (3/25/2020) Referendum Postpo-
ned because of Covid-19.
Referandum Korona sebebi ile iptal edildi.



Republic of Zimbabwe (3/26/2020) Local byelections
postponed because of Covid19.
Yerel seçimler korona sebebi ile iptal edildi.



Mexico (4/1/2020) Local elections postponed because
of Covid-19.
Korona sebebi ile yerel seçimler iptal edildi.



Uruguay (4/2/2020) Local elections postponed beca-
use of Covid-19.
Korona sebebi ile yerel seçimler iptal edildi.

Countries in the World

Cuba



Flag of Cuba



Date of Establishment/Kuruluş Tarihi: October
10, 1868-10 Ekim 1868

Capital/Başkent: Havana

Official Language/Resmi Dil: Spanish

Government Type/Yönetim Şekli: Socialism/
Sosyalizm

Population/Nüfus: 11 Million

Currency/Para Birimi: Küba Pezосу/Cuban Peso

Sectarians/Dini Çeşitlilik: Christian Catholic/
Christian Protestan-Hristiyan Katolik/Hristiyan
Protestan

**International Organization Members-
hip/Üye Olduğu Örgütler:** Interpol,IHO, WHO,
WTO, Union Latina

NEWS FROM IR DEPARTMENT

Arel IR Monthly Broadcast Team



Arel IR Monthly ekibi, pandeminin sebep olduğu bu karantina g nlerinde  alışmalarına g r nt l  konuşma programları aracılığıyla devam ediyor.

Arel IR Monthly team continues to work under video chat programs during these quarantine days caused by the pandemic.

