



COVID-19 üzrə Tibbi Məlumat (Digest)

Nº 4

Mündəricat

Elmi-populyar məqalələr.....	2
Epidemiologiya.....	2
Profilaktika.....	3
Diaqnostika	4
Müalicə	5
Metodik tövsiyələr, protokollar.....	5
Faydalı keçidlər	6

Elmi-populyar məqalələr

- 1) **Pnevmoskleroz – COVID-19-dan qalan “miras”. COVID-19 keçirmiş xəstələrin ağ ciyərləri ilə nə baş verir?**

COVID-19 keçirmiş xəstələrdə pnevmosklerozun və tənəffüs çatışmazlığının inkişaf etmə ehtimalı və bu halın qarşısının alınması üzrə tövsiyələr.

Пневмосклероз — наследие COVID-19. Что будет с легкими после коронавируса?

https://aif.ru/health/coronavirus/pnevmoskleroz_nasledie_covid-19_chto_budet_s_legkimi_posle_koronavirusa?fbclid=IwAR2SxcnZW2o7v92An5doQUfwLUYFO24jzTZGt6Dqz2QPQsK0L1FClt3tTBg

- 2) **Koronavirus uşaqların əksəriyyətinə “rəhm edir”. Nəzəriyyələr bu halı izah etməkdə kömək edə bilər.**

Keçən ilin sonunda Çində başlamış koronavirus alovlanması dair son məlumatlara görə 18 yaşa qədər və yetkin yaşılı əhalinin COVID-19-a yoluxma dərəcəsi müqayisə oluna biləcək səviyyədədir. Lakin bir məsələ hələ də sərr olaraq qalır: yoluxmadan sonra uşaqların bu xəstəliyi ağır formada keçirmək ehtimalı çox azdır; yoluxmuş uşaqların 90% xəstəliyi orta ağır, yüngül formada və ya ümumiyyətlə əlamətsiz keçirir. Ekspertlərin bu məsələ ilə bağlı fikirlərini nəzərdən keçirin.

The coronavirus spares most kids. These theories may help explain why.

<https://www.nationalgeographic.com/science/2020/03/coronavirus-spares-most-kids-these-theories-may-help-explain-why/#close>

- 3) **Karantinə davam gətirmək. Diyetoloqlar koronavirus epidemiyası zamanı dieta haqqında nə danışır.**

Yeni koronavirus yayıldıqca, karantin rejiminin davam etdirilməsi ehtimalı da artır. Lakin evinizdə uzun müddət qalmaq məcburiyyətində olsanız belə, düzgün qidalanmaq mümkündür. Karantin zamanı qidalanmaya planlı şəkildə yanaşma ilə bağlı diyetoloqların məsləhətləri.....

Пережить карантин. Диетологи рассказали о диете во время эпидемии коронавируса

<https://nv.ua/health/nutrition/karantin-ot-koronavirusa-vrachi-rasskazali-kakuyu-pishchu-gotovit-50073643.html>

Epidemiologiya

- 1) **Koronavirus pandemiyası haqqında hər bir kəs bu 12 faktı bilməlidir.**

COVID-19-la bağlı məlumatlar 12 aspekt ətrafında nəzərdən keçirilmiş və ABŞ-daki epidemik vəziyyətə dair məluamtalar verilmişdir.

12 things everyone needs to know about the coronavirus pandemic

<https://www.vox.com/science-and-health/2020/4/2/21197617/coronavirus-pandemic-covid-19-death-rate-transmission-risk-factors-lockdowns-social-distancing>

2) Anticislərin təyini testi COVID-19-la mübarizədə neçə kömək edə bilər.

ABŞ-in Qida və Dərman Administrasiyası COVID-19-a görə ilk anticisim testi təsdiqləmişdir. Hazırda bir neçə tədqiqatçı qrupları insanın COVID-19 keçirib-keçirmədiyini müəyyən etmək üçün müxtəlif testlər üzərində işləyirlər. Bu testlərin köməyi ilə çox ehtimal ki, xəstəliyə qarşı immunitetin olub-olmamasını da müəyyən etmək mümkün olacaqdır. Belə testlərin COVID-19-la mübarizədə faydaları haqqında məlumat əldə etmək üçün məqaləyə nəzər salın.

How Antibody Testing Can Help Us Fight COVID-19

<https://www.healthline.com/health-news/how-antibody-testing-can-help-us-fight-covid-19#What-is-an-immunity-test>

Profilaktika

1) Yeni hesabatlar: koronavirus danişq və tənəffüs zamanı da havaya xaric olunur.

Ekspertlər yeni koronavirusun danişq və tənəffüs zamanı da havaya xaric olunması nəticəsinə gəlmişlər. Lakin bu yolla xaric olunan virusların canlı olması və doza baxımından yoluxdurucu olması hələ də tam aydın deyil. Məqalədə koronavirusa yoluxma yollarına dair ekspertlərin fikirləri təsvir olunur.

Coronavirus Is Aerosolized Through Talking, Exhalation, New Report Says

<https://www.medscape.com/viewarticle/928149>

2) COVID-19-a şübhəli və ya təsdiq olunmuş şəxslərlə təmasda olan kritik infrastruktur işçiləri üçün təhlükəsizlik qaydalarına dair müvəqqəti təlimat.

ABŞ-in Xəstəliklərə Nəzarət və Profilaktika Mərkəzi epidemiya şəraitində fəaliyyətlərini davam etdirmək məcburiyyətində olan Səhiyyə sistemi, Daxili İşlər Nazirliyi, Energetika sahəsi və digər kritik infrastrukturların işçiləri üçün təhlükəsizlik qaydalarına dair təlimat hazırlanmışdır.

Interim Guidance for Implementing Safety Practices for Critical Infrastructure Workers Who May Have Had Exposure to a Person with Suspected or Confirmed COVID-19

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/community/critical-workers/implementing-safety-practices.html>

3) COVID-19: hamiləliklə bağlı problemlər

Məqalədə hamiləlik və doğuş zamanı COVID-19-la bağlı məsələlər müzakirə olunur.

Coronavirus disease 2019 (COVID-19): Pregnancy issues

<https://www.uptodate.com/contents/coronavirus-disease-2019-covid-19-pregnancy-issues>

4) Bəzi koronavirus tədqiqatçıları da respirator (maska) çatışmazlığı yaşayır

Respirator və üzüklərin çatışmazlığı SARS-CoV-2 ilə bağlı tədqiqatların genişləndirilməsi üzərində çalışılan bəzi laboratoriyaların işinin ləngiməsinə səbəb olur.

Some Coronavirus Researchers are Running Low on Masks

<https://www.the-scientist.com/news-opinion/some-coronavirus-researchers-are-running-low-on-masks-67366>

- 5) **COVID-19-la mübarizədə tək karantin və ya onun digər ictimai səhiyyə tədbirləri ilə kombinasiyada tətbiqi nə dərəcədə effektivdir?**

Koxran portalında COVID-19 pandemiyası zamanı karantinin effektivliyinin qiymətləndirilməsi ilə bağlı keçirilmiş modeləşdirmə tədqiqatlarının nəticələrinə dair məlumatlar dərc olunmuşdur.

How effective is quarantine alone or in combination with other public health measures to control coronavirus (COVID-19)?

<https://www.cochrane.org/news/how-effective-quarantine-alone-or-combination-other-public-health-measures-control-coronavirus>

Diaqnostika

- 1) **COVID-19 və səhiyyə sahəsində rəqəmsal inqilab.**

COVID-19 pandemiyası amerikalılara onların səhiyyə sisteminin məhdudiyyatlərini və bu sahədə rəqəmsal inqilaba təcili ehtiyac olduğunu nümayiş etdirdi. Pandemiya zamanı təhsil müəssisələri və özəl şirkətlər dərhal videokonferensiya və digər rəqəmsal üsullara keçməklə iş fəaliyyətini davam etdirdiyi təqdirdə səhiyyə sistemi riskə məruz qalaraq bu problemlə üz-üzə mübarizə aparır.

Covid-19 and Health Care's Digital Revolution

https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMp2005835?query=featured_coronavirus

- 2) **Eyni nəticəyə müxtəlif yollarla nail olma: COVID-19-a görə skrininq**

Hazırda polimeraz zəncirvari reaksiya (PZR) və anticosim testi dünya üzrə səhiyyə sistemləri tərəfindən COVID-19-un aşkarlanması üçün istifadə olunan dominant üsullardır. Lakin bu üsulların hər birinin çatışmayan cəhətləri vardır. Tədqiqatçılar ölümlə nəticələnə bilən bu xəstəliyin insanlarda aşkarlanması üçün alternativ diaqnostik testlər axtarışındadırlar.

Different paths to the same destination: screening for Covid-19

<https://www.medicaldevice-network.com/features/types-of-covid-19-test-antibody-pcr-antigen/>

- 3) **Nevroloji əlamətlər və COVID-19: məlum olan və məlum olmayan məqamlar.**

İnformasiya mənbələrində COVID-19-un prodromal simptomları və respirator ağrılaşmaları haqqında geniş məlumatlar mövcuddur. ABŞ nevroloqları söyləyir ki, COVID-19-lu xəstələrdə həmçinin nevroloji simptomlar da müşahidə oluna bilər.

Neurologic Symptoms and COVID-19: What's Known, What Isn't

<https://www.medscape.com/viewarticle/928157>

Müalicə

1) Koronavirus və "alternativ" müalicə üsulları

Coronavirus and “Alternative” Treatments

<https://www.nccih.nih.gov/health/in-the-news-coronavirus-and-alternative-treatments>

2) Tənəffüs hərəkətləri həqiqətən kömək edirmi? Birləşmiş Krallığın həkimi koronavirusdan qorunmaq və əlamətlərin idarə olunması haqqında danışır.

Do breathing exercises really work? UK doctors on how to protect against coronavirus – and manage symptoms

<https://www.theguardian.com/lifeandstyle/2020/apr/08/from-vitamin-c-to-breathing-exercises-doctors-on-what-you-should-really-do-for-your-health-right-now>

3) COVID-19-u olan pasiyentlərdə protokollara istinadən ağ ciyərlərin süni tənəffüsü fayda, yoxsa zərər verir?

Alman professoru COVID-19-u ağır formada keçirən pasiyentlərin müalicəsində kəskin respirator distres sindromu üzrə standart protokola bütün hallarda istinad olunmasını səhv yanaşma kimi qiymətləndirmişdir. O, belə pasiyentlərin müalicəsində xəstəliyin patofiziologiyasına əsaslanmanın tövsiyə edir.

Is Protocol-Driven COVID-19 Ventilation Doing More Harm Than Good?

https://www.medscape.com/viewarticle/928236#vp_2

Metodik tövsiyələr, protokollar

1) ÜST-ün Sənədlər mərkəzinin Ekspres-məlumatı

Экспресс-информация Документального Центра ВОЗ

https://niioz.ru/upload/EI_04_20.pdf

2) COVID-19-un KT əlamətləri

КТ-признаки коронавирусной инфекции 2019 года (2019-nCoV)

http://adamson.ru/AIR/82_RUS_CT-Imaging-Features-of-2019-Novel-Coronavirus.pdf

3) COVID-19 alovlanması zamanı dərman preparatları çatışmazlığının qarşısının alınması üçün optimal və rasional təchizat üzrə təlimatlar.

Guidelines on the optimal and rational supply of medicines to avoid shortages during the COVID-19 outbreak

<https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/communication-commission-guidelines-optimal-rational-supply-medicines-avoid.pdf>

4) Test keçirilməsi strategiyaları üzrə məsləhətlər.

Recommendation on testing strategies

https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/covid19_-_eu_recommendations_on_testing_strategies_v2.pdf

Faydalı keçidlər

Koronavirus haqqında tibbi portallar

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019> WHO

<https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19-pandemic> Europe CDC

<https://www.unicef.org/azerbaijan/coronavirus/covid-19>

<https://www.uptodate.com/home/covid-19-access> Uptodate data

<https://covid-19.ebscomedical.com/> Dynamed database

<https://www.elsevier.com/clinical-solutions/covid-19-toolkit> Elsevier data

<https://www.nejm.org/coronavirus> New England Journal

<http://www.centerforhealthsecurity.org/resources/COVID-19/index.html> John Hopkins

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-nCoV/index.html> CDC

<https://faq.coronavirus.gov/> <https://www.coronavirus.gov/> US Government

<https://www.nih.gov/health-information/coronavirus> National Institut Health PubMed

<https://jamanetwork.com/journals/jama/pages/coronavirus-alert> JAMA

<https://www.bmj.com/coronavirus> BMJ

https://www.thelancet.com/coronavirus?dgcid=kr_pop-up_tlcoronavirus20

<https://www.ecdc.europa.eu/en/novel-coronavirus-china/sources-updated> National resources

<https://ec.europa.eu>

<https://globalbiodefense.com/novel-coronavirus-covid-19-portal/>

<https://sph.unc.edu/global-health/2019-coronavirus-info-portal/>

<https://hr.un.org/page/coronavirus-disease-covid-19>

<https://www.google.az/search?q=coronavirus+prevention&gl=az>

https://en.wikipedia.org/wiki/2019%E2%80%9320_coronavirus_pandemic

<https://openwho.org/courses?fbclid=IwAR2mqYdx66EKg2nM3B8aBxXSFQdbpLoW7N6ezy7nbhoUBz-pz8r-jyO-pDk>

Azərbaycan dilində

<https://koronavirusinfo.az/az>

<https://isim.az/az/pages/55-Koronavirus>

<https://its.gov.az/page/olkede-umumi-veziyyet>

www.cabmin.gov.az

www.health.gov.az

Xəbərlər (İngilis dilində)

<https://www.bloomberg.com/europe>

<https://www.bbc.com/news>

<https://theconversation.com/au/covid-19>

<https://www.theguardian.com/>

<https://edition.cnn.com/>

Rus dillində

https://www.rosпотребнадзор.ru/about/info/news_time/news_details.php?ELEMENT_ID=13566

<https://covid19.rosminzdrav.ru/#r3>

<https://niioz.ru/covid-19/>

<https://news.un.org/ru/events/vse-o-koronaviruse>

<https://xn--80aesfpebagmfblc0a.xn--p1ai/> www.стопкоронавирус.рф

www.rmj.ru

<https://medvestnik.ru/>

<https://vrachirf.ru/main>

<https://ria.ru>

<https://www.gazeta.ru/subjects/virus.shtml>

<https://www.msn.com/ru-ru/news/coronavirus>

<https://yandex.ru/search/?text=%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%BD%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%80%D1%83%D1%81&from=yanews&lr=10253>