

№451, 29-dekabr, 2021 y.

**COVID  
19**

COVID-19 ga qarshi vaksinalarning  
ishlanmalari bo'yicha

**DAYJEST**

O'zbekiston Respublikasi Innovatsion rivojlanish vazirligi huzuridagi  
Ilmiy-texnik axborot markazi











Toshkent-2021

# Jahonda pandemiya bilan bog'liq vaziyat

2021 y. 28-dekabr holatiga ko'ra

Umumiy zararlanganlar soni	-	281 877 560	(+ 754 632)
Sog'ayganlar soni	-	251 093 418	(+ 467 910)
Vafot etganlar soni	-	5 423 126	(+ 5 193)

## Mamlakatlar bo'yicha bemorlar soni

	AQSh	-	53 791 852	(+ 229 016)
	Hindiston	-	34 799 691	(+ 6 538)
	Braziliya	-	22 246 276	(+ 6 840)
	Buyuk Britaniya	-	12 209 991	(+ 98 515)
	Rossiya	-	10 415 230	(+ 23 210)
	Turkiya	-	9 333 223	(+ 26 099)
	Fransiya	-	9 146 451	(+ 30 383)
	Germaniya	-	7 028 368	(+ 18 734)
	Eron	-	6 186 729	(+ 1 967)
	O'zbekiston	-	198 487	(+ 100)

Manba: <https://www.worldometers.info/coronavirus/>



# O'zbekistonda COVID-19 qarshi vaksinatsiya bo'yicha hisobot

2021 y. 27-dekabr holatiga ko'ra

Hududlar	Jami emlanganlar soni	Bir kunda emlanganlar soni
Qoraqalpog'iston Respublikasi	1 990 340	6 006
Andijon viloyati	3 671 552	18 397
Buxoro viloyati	2 172 391	8 731
Jizzax viloyati	1 394 153	2 935
Qashqadaryo viloyati	2 929 882	14 601
Navoiy viloyati	1 290 732	2 697
Namangan viloyati	3 673 423	10 440
Samarqand viloyati	4 557 113	29 539
Surxondaryo viloyati	3 103 754	13 567
Sirdaryo viloyati	849 934	2 128
Toshkent viloyati	3 678 084	16 317
Farg'ona viloyati	4 238 795	21 553
Xorazm viloyati	2 327 662	11 082
Toshkent sh.	2 803 796	22 662
<b>Jami</b>	<b>38 681 611</b>	<b>180 655</b>

Manba: SSV matbuot kotibi // <https://t.me/ssvmatbuotkotibi>





## Osiyodagi birinchi davlat Pfizer COVID tabletkalarini tasdiqladi

Janubiy Koreya Osiyoda birinchi bo'lib Amerikaning Pfizer kompaniyasining COVID-19 koronavirus tabletkalaridan favqulodda foydalanishni ma'qulladi. [2]

Janubiy Koreyaning Oziq-ovqat va dori vositalari xavfsizligi vazirligida ekspertlar guruhi yig'ilishi bo'lib o'tdi va ular preparatni koronavirusni davolashda qo'llash kerak degan xulosaga kelishdi.



Kafedraning xulosalariga ko'ra, preparat sinovlarining dastlabki natijalariga ko'ra, tabletkaga og'ir kasallikka chalinish xavfi ostida bo'lgan bemorlarning kasalxonaga yotqizilish va o'lim xavfini sezilarli darajada kamaytiradi. Paxlovid 12 yoshdan oshgan bemorlarni davolash uchun foydalaniladi [3].

Paxlovid - bu xavf ostida bo'lgan bemorlarda yengil va o'rtacha darajadagi COVID-19 ni davolash uchun Janubiy Koreyada tasdiqlangan birinchi tabletkaga ko'rinishidagi preparat. Koreya regulyatori tomonidan o'tkazilgan sinov natijalariga ko'ra, tabletkalar kasalxonaga yotqizish yoki o'lim xavfini 88 foizga kamaytiradi.



## Avstriyada 12 yoshdan 14 yoshgacha bo'lgan o'smirlarning 50 foizi Covid-19 ga qarshi emlandi

Avstriya fuqarolarni koronavirusga qarshi faol ravishda emlamoqda, nafaqat kattalar, balki bolalar haqida ham qayg'urishmoqda. Mamlakat Sog'liqni saqlash vazirligi ma'lumotlariga ko'ra, allaqachon 6,3 millionga yaqin fuqaro emlangan, bu mamlakat aholisining 70% dan ortig'ini tashkil etadi [4].

Bundan tashqari, Avstriyada 12 yoshdan 14 yoshgacha bo'lgan 120 mingga yaqin bola emlandi, bu umumiy miqdorning 47 foizini tashkil qiladi. 11 yoshgacha bo'lgan bolalarga bu ko'rsatkich hozircha 50 ming kishini tashkil qilmoqda.

Hozirgi kunga qadar mamlakatda 16,2 million dozadan ortiq koronavirusga qarshi vaksina qo'llanilgan. Bundan tashqari, kamida 3,5 million kishi uchinchi dozani qabul qildi.



# Isroil COVID-ga qarshi to'rtinchi vaksinaning klinik sinovlarini boshladi



samaradorligini va to'rtinchi vakcina zarurligini aniqlash uchun xavfsizligini belgilaydi", dedi markaz vakili [5, 6].

Tadqiqotda 150 nafar ko'ngilli – markaz xodimlari ishtirok etmoqda. Ularning barchasi kamida to'rt oy oldin uchinchi doza bilan emlangan. Bundan tashqari, sub'ektlarda qondagi antitanalarning kamayishi qayd etilgan [7]. Shifokorlar olti oy davomida sinovlar ishtirokchilarini kuzatib boradilar.

Shuningdek, mutaxassislar boshqa kuchaytiruvchi dozaning mumkin bo'lgan yon ta'sirini tekshiradilar [8]. Mutaxassislar sog'liqni saqlash xodimlari va 60 yoshdan oshganlar uchun to'rtinchi dozani tavsiya qiladilar.



Isroil Sog'liqni saqlash vazirligi tadqiqotlarni tasdiqladi, dedi AFP vakili. Ayni paytda, mamlakat rasmiylari tibbiyot xodimlari, shuningdek, 60 yoshdan oshganlar o'rtasida COVID-19 ga qarshi to'rtinchi vaksinani boshlash bo'yicha mutaxassislarning tavsiyalarini o'rganmoqda. Bosh vazir Naftali Bennet virusning Omicron variantining dunyo

bo'ylab tarqalishi munosabati bilan ushbu tavsiyani qo'llab-quvvatladi. Isroil o'z fuqarolarini faol ravishda emlamoqda. Taxminan 4,2 million kishi allaqachon COVID-19 ga qarshi uch doza vaksinani qabul qilgan.

# Hindistonda yangi COVID-19 vaksinasi va preparati tasdiqlandi

Hindiston markaziy dori vositalarini standart nazorat qilish tashkiloti (CDSCO) mamlakatda Covovax va Corbevax COVID-19 vaktsinalari, shuningdek, AQShda yaratilgan Molnupiravir virusga qarshi dori vositasidan favqulodda foydalanishga ruxsat berdi. Bu haqda Hindiston sog'liqni saqlash va oila farovonligi vaziri Mansux Mandavia ma'lum qildi [9].



"Corbevax Hindistonning uchinchi koronavirus vaksinasi va birinchi RBD oqsili subunit vaksinasidir", deb ta'kidladi vazir. Shuningdek, u kasallik rivojlanish xavfi yuqori bo'lgan COVID-19 bilan kasallangan katta yoshli bemorlarni davolash uchun mo'ljallangan Molnupiravir virusga qarshi dori endi mamlakatda 13 ta kompaniya tomonidan ishlab chiqarilishini ma'lum qildi.

Ma'lum qilinishicha, Covovax Hindiston Sarum instituti (SII) tomonidan ishlab chiqariladi, Biological-E esa Corbevax vaksinasini ishlab chiqaradi [10].

Eslatib o'tamiz, Hindiston koronavirusga qarshi beshta vakcina - mahalliy Covaxin va ZyCoV-D, AstraZeneca ning Covishield deb nomlangan vaksinasi, Rossiyaning "Sputnik V" vaksinasi va Amerika tomonidan ishlab chiqarilgan Moderna vaksinasidan foydalanishni ma'qullagan. Hindistonda 16 yanvar kuni koronavirusga qarshi emlash boshlandi. Vaktsinani birinchi bo'lib shifokorlar va front ishchilari olishdi, chunki Hindistonda ular koronavirusga qarshi kurashda shifokorlarga yordam berganlarni politsiya va favqulodda xizmatlar deb atashdi.



Keyinchalik, rasmiylar 50 yoshdan oshgan va yon kasalliklarga chalinganlarni emlashni boshladilar, hamda 1 maydan boshlab Hindistonning 18 yoshdan oshgan barcha aholisi emlash imkoniyatiga ega bo'ldi [11].



COVID  
19

Manbalar

1. Reported Cases and Deaths by Country, Territory, or Conveyance // <https://www.worldometers.info/coronavirus/> (28.12.2021)
2. S.Korea authorises emergency use of Pfizer's oral coronavirus treatment // <https://www.reuters.com/business/healthcare-pharmaceuticals/skorea-emergency-approves-pfizers-oral-coronavirus-treatment-paxlovid-yonhap-2021-12-27/> (28.12.2021)
3. Первая страна в Азии одобрила COVID-таблетки от Pfizer // <https://tengrinews.kz/medicine/pervaya-strana-v-azii-odobrila-covid-tabletki-ot-pfizer-457654/> (28.12.2021)
4. Австрия вакцинировала от Covid-19 почти 50% подростков от 12 до 14 лет // <https://health.fakty.com.ua/ru/novyny/avstriya-vakczynovala-vid-covid-19-majzhe-50-pidlitkiv-vid-12-do-14-rokiv/> (28.12.2021)
5. Israel Starts Clinical Trials for Second COVID Booster Shots // <https://www.haaretz.com/israel-news/israel-starts-clinical-trials-for-second-covid-booster-shots-1.10496045> (28.12.2021)
6. Израиль начал клинические испытания четвертой COVID-прививки // <https://korrespondent.net/world/4431792-yzrayl-nachal-klynycheskye-yspytanyia-chetvertoi-COVID-pryvyvky> (28.12.2021)
7. Израиль начал клинические испытания четвёртой прививки от Covid-19 // <https://informburo.kz/novosti/izrail-nachal-klinicheskie-isyptaniya-chetyvortoj-privivki-ot-covid-19> (28.12.2021)
8. В Израиле начались клинические испытания четвертой прививки от COVID-19 // <https://www.dw.com/ru/v-izraile-nachalis-klinicheskie-isyptaniya-chetvertoj-privivki-ot-covid-19/a-60268796> (28.12.2021)
9. В Индии разрешили экстренное применение трех препаратов от COVID-19 // <https://regnum.ru/news/society/3464269.html> (28.12.2021)
10. Правительство Индии дало разрешение на еще две вакцины от COVID-19 // <https://rossaprimavera.ru/news/6f8903ec> (28.12.2021)
11. В Индии одобрили применение новой вакцины и препарата от COVID-19 // <https://ria.ru/20211228/koronavirus-1765775269.html> (28.12.2021)





**COVID  
19**

**Coronavirus  
Vaccine**



O'zbekiston Respublikasi Innovatsion rivojlanish vazirligi huzuridagi  
Ilmiy-texnik axborot markazi

Toshkent-2021