Daily COVID-19 Updates

03 June, 2020

Dr. Syama Prasad Mookerjee Research Foundation

#AatmaNirbharBharatAbhiyan
#IndiaFightsCorona

Recovery rate reaches to 48.07% in country. Recovered people from coronavirus crosses one lakh mark: Health Ministry

More than 57,000 citizens have returned to India on flights being operated under Mission Vande Bharat since 6th of May.

Railways deploys first set of isolation coaches in Delhi for treating those with COVID-19 infection. The rake with 10 disinfected coaches is equipped with medical facilities to quarantine the patients.

India approves Gilead's Remdesivir to treat severe Covid-19 cases.

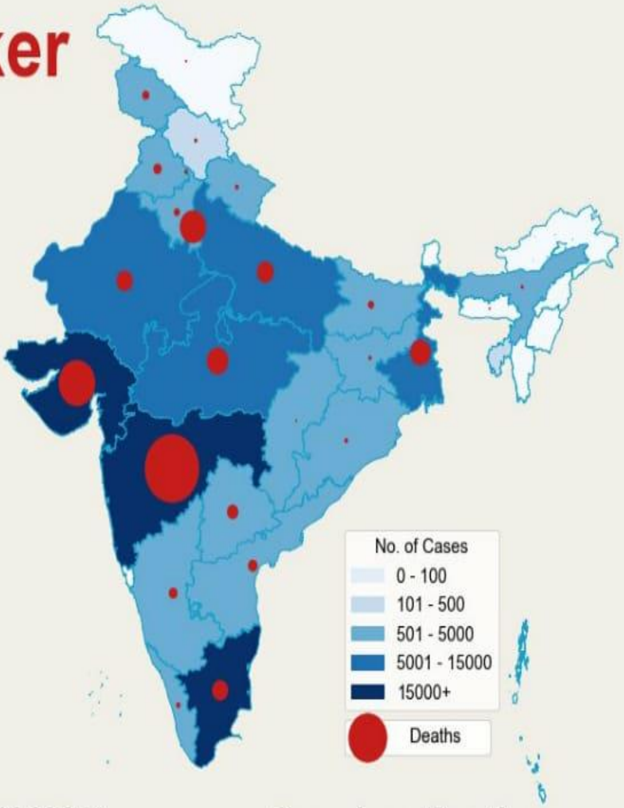
@spmrfoundation @spmrf.org

03 June 2020

COVID-19 Tracker

As on 3rd June, till 8 AM

Confirmed Cases	207,615	(▲8,909)
Active Cases	101,497	(▲3,916)
Cured*	100,303	(▲4,776)
Deaths	5,815	(▲217)



Statewise - Confirmed Cases (1400+) / Cured vs. Deaths

State	Confirmed Cases	Cured	Death
MAHARASHTRA	72,300 (▲2287)	31,333	2,465
TAMIL NADU	24,586 (▲1091)	13,706	197
DELHI	22,132 (▲1298)	9,243	556
GUJARAT	17,617 (▲417)	11,894	1,092
RAJASTHAN	9,373 (▲393)	6,435	203
MADHYA PRADESH	8,420 (▲137)	5,221	364
UTTAR PRADESH	8,361 (▲286)	5,030	222
WEST BENGAL	6,168 (▲396)	2,410	335
BIHAR	4,155 (▲229)	1,946	24
ANDHRA PRADESH	3,898 (▲115)	2,421	64
KARNATAKA	3,796 (▲388)	1,403	52
TELANGANA	2,891 (▲99)	1,526	92
JAMMU & KASHMIR	2,718 (▲117)	953	33
HARYANA	2,652 (▲296)	1,069	23
PUNJAB	2,342 (▲41)	2,017	46
ODISHA	2,245 (▲141)	1,325	7
ASSAM	1,513 (▲123)	324	4
KERALA	1,412 (▲86)	627	11

Previous Cases / Cases in Last 24 hrs

Death / Cured

*One migrated case is included in Cured
*▲ indicates increase in the number in the last 24 hrs

@COVIDNewsByMIB

आरोग्य सेतु एप बना भारतीयों का रक्षक

भारत सरकार ने 02 अप्रैल, 2020 को कोविड-19 महामारी के रोकथाम की अनेकानेक कोशिशों में एक महत्वपूर्ण कदम उठाते हुए आरोग्य सेतु मोबाइल ऐप लांच किया, जिसका उद्देश्य ब्लूटूथ पर आधारित किसी से संपर्क साधने, संभावित हॉटस्पॉट्स का पता लगाने और कोविड-19 के बारे में प्रासंगिक जानकारी देना है। 26 मई की तारीख तक इस ऐप के 114 मिलियन से अधिक उपयोगकर्ता हैं जो दुनिया में किसी भी अन्य संपर्क साधने वाले ऐप के उपयोगकर्ताओं से ज्यादा है। यह ऐप 12 भाषाओं और एंड्रॉयड, आईओएस एवं केएआईओएस प्लेटफार्म पर उपलब्ध है। देशभर में नागरिक आरोग्य सेतु ऐप का इस्तेमाल अपने आपको, अपने चाहने वालों और राष्ट्र को सुरक्षित रखने के लिए कर रहे हैं। बहुत से युवा इस ऐप को अपना अंगरक्षक भी मानते हैं।

इस आरोग्य सेतु की प्रमुख खासियत पारदर्शिता, निजता तथा सुरक्षा रहा है और भारत की ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर नीति की तर्ज पर आरोग्य सेतु के सोर्स कोड को अब सार्वजनिक कर दिया गया है। इस एप्लीकेशन के एंड्रॉयड वर्जन के लिए सोर्स कोड को समीक्षा और सहकार्य के लिए https://github.com/nic-delhi/AarogyaSetu_Android.git.The पर उपलब्ध करा दिया गया है। इस एप्लीकेशन के आईओएस वर्जन को अगले 2 सप्ताह के भीतर ओपन सोर्स के रूप में जारी कर दिया जाएगा और इसके बाद सर्वर कोड को भी जारी कर दिया जाएगा। आरोग्य सेतु ऐप के लगभग 98% उपयोगकर्ता अभी एंड्रॉयड प्लेटफॉर्म पर हैं।

डेवलपर समुदाय के लिए सोर्स कोड को सार्वजनिक कर देना हमारे पारदर्शिता और सहयोग के सिद्धांत के प्रति अनवरत प्रतिबद्धता को दर्शाता है। आरोग्य सेतु का विकास सरकार, उद्योग, शिक्षा जगत और नागरिकों के बीच सहयोग का एक उत्कृष्ट उदाहरण है। यह हमारे देश के प्रतिभावान युवा प्रौद्योगिकीय विशेषज्ञों के कठिन मेहनत का फल भी है जिन्होंने इस विश्व स्तरीय उत्पाद को बनाने के लिए रात दिन काम किया है। आम लोगों (पब्लिक डोमेन) के लिए इस सोर्स कोड

को जारी करने के साथ ही हम सहयोग बढ़ाने और प्रतिभावान युवाओं और देश के नागरिकों के बीच मौजूद सर्वोच्च प्रौद्योगिकीय विशेषज्ञता का लाभ उठाने और सामूहिक रूप से इस महामारी का मुकाबला मिलकर करने में शामिल अग्रिम पंक्ति के स्वास्थ्य कर्मियों के काम में मदद करने के लिए एक मजबूत और सुरक्षित प्रौद्योगिकी समाधान बनाने की दिशा में अग्रसर है।

यह ऐप कोविड-19 के खिलाफ विशेषताओं का एक समग्र समूह है और यह अपने लॉन्च के 8 सप्ताह के भीतर कई मामलों में प्रथम साबित हुआ है। जब हम लाक्षणिक खाका बनाते हुए इस महामारी विज्ञान के नए आंकड़ों को देखते हैं तो वैश्विक स्तर पर कोविड-19 के संक्रमितों से संपर्क साधने और स्वयं आकलन करने के अन्य संसाधनों की तुलना में इस ऐप की पहुंच और प्रभाव संभवतः सबसे अधिक है। इस ऐप के 114 मिलियन से अधिक पंजीकृत उपयोगकर्ताओं में से दो-तिहाई उपयोगकर्ताओं ने खुद ही कोविड-19 का शिकार होने के जोखिम का पता लगाने के लिए अपना आकलन परीक्षण किया। इसके लगभग 500,000 ब्लूटूथ संपर्कों की पहचान करने में मदद मिली है। जिन लोगों की पहचान कोविड-19 पॉजिटिव मामलों के ब्लूटूथ संपर्क या जिनका उनके आकलन के आधार पर मदद पहुंचाने की जरूरत के रूप में वर्गीकृत किया गया, उन्हें राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण संपर्क करता है। अब तक इस ऐप ने 9,00,000 से अधिक उपयोगकर्ताओं तक संपर्क साधा और उन्हें क्वॉरेंटाइन होने, सावधानियां बरतने और जांच कराने की सलाह देने के रूप में मदद की। कोविड-19 के लिए जांच कराने हेतु जितने लोगों को इस ऐप के जरिए सलाह दी गई उनमें से लगभग 24% लोगों में कोविड-19 पॉजिटिव पाया गया। इसकी तुलना 26 मई की तारीख तक कुल 31,26,119 लोगों की जांच में से 1,43,380 लोगों में कोविड-19 पॉजिटिव यानी कोविड-19 पॉजिटिव पाए जाने की दर कुल मिलाकर लगभग 4.65% से की जा सकती है। इससे साफ है कि संपर्क साधने के इस ऐप से उन लोगों पर ध्यान केंद्रित करने में मदद मिलती है जिन्हें जांच कराने की जरूरत है और इस तरह इस महामारी को काबू करने के लिए सरकारी प्रयासों में तेजी लाने में मदद मिल रही है।

Positive India:

1. कोरोना महामारी से बाहर निकलने को लेकर आइसीएमआर ने उठाया महत्वपूर्ण कदम- https://www.jagran.com/news/national-coronavirus-updates-icmr-takes-important-steps-to-get-out-of-corona-epidemic-20343994.html

2. कोरोना के मामले में सातवें नंबर पर देश, अन्य देशों से तुलना गलत, मृत्यु दर सबसे कम: स्वास्थ्य मंत्रालय- https://www.jagran.com/news/national-coronavirus-updates-so-far-more-than-95-thousand-people-have-recovered-from-covid-19-death-rate-is-near-3-percent-health-ministry-said-20341606.html

3. अस्पताल में भर्ती कोरोना मरीजों को 'रेमडीसिविर' देगा बहुत बड़ी राहत, सरकार से मिली मंजूरी- https://www.jagran.com/news/national-remdesivir-will-give-life-to-hospitalised-corona-patients-government-approval-20341957.html

4. भारत में कोरोना की मारक क्षमता घटी, 90% मरीज सिर्फ हल्के लक्षण वाले- https://www.livehindustan.com/national/story-90-percent-coronavirus-india-patients-are-with-only-mild-symptoms-3256017.html

5. वैक्सीन विकसित करने में मदद करेगी गुजरात कोविड म्यूटेशन स्टडी- https://www.livehindustan.com/national/story-gujarat-covid-mutation-study-will-help-develop-vaccine-3256156.html

6. कोरोना संकट में 42 करोड़ गरीबों को मिली 53,248 करोड़ रुपये की सहायता- https://www.livehindustan.com/business/story-42-crore-poor-got-rs-53248-crore-aid-in-corona-crisis-pradhan-mantri-garib-kalyan-package-3256132.html

7. कोरोना से बचना है तो बेहतर मास्क और कम से कम 2 मीटर की सोशल डिस्टेंसिंग जरूरी- https://www.livehindustan.com/national/story-better-

mask-and-at-least-2-meters-of-social-distancing-necessary-to-avoid-corona-3256035.html

8. CSIR research identifies unique trait in virus in India- https://indianexpress.com/article/india/csir-research-identifies-unique-trait-in-virus-in-india-6439730/

9. Gujarat, Tamil Nadu among 8 states where more than 50% of total cases have recovered: Covid-19 state tally - https://www.hindustantimes.com/india-news/gujarat-tamil-nadu-among-8-states-where-more-than-50-of-total-covid-19-cases-have-recovered-covid-19-state-tally/story-gaxBKRWnO3ViVqY84Kq2mO.html

10. India far away from Covid-19 peak: ICMR- https://timesofindia.indiatimes.com/india/india-far-away-from-covid-19-peak-icmr/articleshow/76166080.cms

11. Russia backing antiviral drug Avifavir for Covid-19 fight good news for India, say scientists- https://timesofindia.indiatimes.com/india/russia-backing-antiviral-drug-avifavir-for-covid-19-fight-good-news-for-india-say-scientists/articleshow/76157130.cms

India Fights Corona (Updates):

- भारत में पिछले 24 घंटों में COVID19 के 8,909 मामले सामने आए हैं, 217 मौतें हुई हैं। भारत में कोरोना वायरस के मामलों की कुल संख्या 2,07,615 है,इसमें 1,01,497 सक्रिय मामले,1,00,303 ठीक/डिस्चार्ज/विस्थापित हो चुके मामले और 5,815 मौतें शामिल हैं: स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय

- अब तक कुल 41,03,233 सैंपल टेस्ट हुए हैं, इनमें से 1,37,158 सैंपल का टेस्ट पिछले 24 घंटों में किया गया है: ICMR (भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद)

- आंध्र प्रदेश में पिछले 24 घंटों में 79 नए COVID19 मामले सामने आए हैं और 4 मौतें हुई हैं। कुल मामलों की संख्या अब 3279 हो गई है, मृत्यु का आंकड़ा 68 है: राज्य COVID19 नोडल अधिकारी

- झारखंड में आज कोरोना वायरस के 51 नए मामले सामने आए हैं, राज्य में कोरोना वायरस पॉजिटिव मामलों की कुल संख्या बढ़कर 726 हो गई है। अब तक 320 मरीज़ ठीक/डिस्चार्ज हुए हैं। राज्य में कोरोना वायरस सक्रिय मामलों की संख्या 401 है, मौत का आंकड़ा 5 है: राज्य स्वास्थ्य विभाग

- दिल्ली में अब कंटेनमेंट ज़ोन की कुल संख्या 158 है, अब तक 58 ज़ोन को डी-कंटेन किया गया है: दिल्ली सरकार

- पिछले 24 घंटों में 47 पुलिसकर्मी COVID19 से संक्रमित पाए गए हैं। संक्रमित पुलिस कर्मियों की कुल संख्या अब 2,556 हो गई है: महाराष्ट्र पुलिस

- राजस्थान में कोरोना वायरस के 102 नए मामले सामने आए हैं, राज्य में कोरोना वायरस पॉजिटिव मामलों की कुल संख्या बढ़कर 9,475 हो गई है। राज्य में कोरोना वायरस सक्रिय मामलों की संख्या 2,766 है, कोरोना वायरस से होने वाली मौतों का आंकड़ा 203 है: राज्य स्वास्थ्य विभाग

- असम में COVID19 के 48 नए मामले दर्ज किए हैं। कुल मामलों की संख्या अब 1561 हो गई है, जिसमें 337 ठीक और चार मौतें शामिल हैं। सक्रिय मामलों की संख्या 1217 है: राज्य स्वास्थ्य विभाग

- दिल्ली में पिछले 24 घंटों में एक हजार 298 नये मामलों की पुष्टि के साथ ही संक्रमितों की संख्या 22 हजार 132 हो गई है।

- स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय ने बताया है कि देश में #कोरोना ठीक होने वालों की दर 48.07 प्रतिशत हो गई है और ठीक होने वालों की संख्या एक लाख से अधिक हो गई है।

- नागर विमानन मंत्री हरदीप सिंह पुरी ने कहा है कि वंदे भारत मिशन के तहत छह मई से अब तक 57 हजार से ज्यादा भारतीयों को विमानों से स्वदेश लाया जा चुका है।ये विमान अबूधाबी, दुबई, कुवैत, दोहा, बहरीन, दम्माम, लागोस, बिश्केक, मस्कट, मॉस्को और जेद्दा से भारतीयों को लेकर स्वदेश पहुंचे हैं।

- विश्व स्वास्थ्य संगठन ने कहा है कि अभी तक विश्वभर में 61,94,533 व्यक्ति कोविड19 से संक्रमित हो चुके हैं।

- कोरोना के मामले में सातवें नंबर पर देश, अन्य देशों से तुलना गलत, मृत्यु दर सबसे कम: स्वास्थ्य मंत्रालय

- दिल्ली के बॉर्डर दोबारा खोलने को लेकर 'आप' सरकार को मिले 4.5 लाख सुझाव

- भारत में कोरोना की मारक क्षमता घटी, 90% मरीज सिर्फ हल्के लक्षण वाले

COVID-19 Updates (Worldwide)

- Italy reopens to travellers from Europe on Wednesday, three months after the country went into coronavirus lockdown, with all hopes pinned on reviving the key tourism industry as the summer season begins.

- The coronavirus kills 1,081 people in the US in the 24 hours giving a total 106,180 have so far officially died from the virus out of 1,831,435 official cases, according to a tally by Johns Hopkins University.

- Brazil surpasses 30,000 deaths from the coronavirus outbreak as the disease continues to rip through South America's worst-hit country.

- At least 100,000 people, including some coronavirus patients, were being moved to safer locations according to officials, as India's west coast braced for a cyclone, the first such storm to threaten Mumbai in more than 70 years.

- The coronavirus crisis prompted German firms to seek government-backed shorter hours schemes for a total of 11.7 million workers since March, official data showed: AFP

- Greece suspends flights to and from Qatar until June 15 after positive coronavirus tests: AFP

- Russia plans to spend about $72 billion (65 billion euro) on a plan to restore the economy following the coronavirus shutdown, Prime Minister Mikhail Mishustin said Tuesday.

- North Korea will reportedly reopen schools this month after shuttering them over the coronavirus pandemic. The new school term has been repeatedly postponed, although some universities and high schools were allowed to resume classes in mid-April: AFP

- As part of its intensified testing campaign, UAE Ministry of Health and Prevention registers 596 new Covid19 cases, bringing the total number of cases to 35,788.

कोरोना वायरस पर केन्द्रित आलेख के मुख्य बिंदु

कोरोना संकट के समय पूरे विश्व को दृष्टि, विशेषज्ञता और अनुभव से भारत दे सकता है एक नई दिशा

कोरोना वायरस संक्रमण के कारण भारत ही नहीं पूरा विश्व प्रभावित हुआ है। पृथ्वी की गति के सिवाय, सारी गति रुक सी गयी है। विमान नहीं उड़ रहे, ट्रेनें नहीं चल रहीं, कारें नहीं दौड़ रहीं। मनुष्य का पैदल घूमना भी बंद सा हो गया है। पृथ्वी-प्रकृति अपनी स्वच्छ-स्वस्थ साँस ले रही है। कोरोना संकट की इस घड़ी में भारत, पूरे विश्व को दृष्टि, विशेषज्ञता और अनुभव से एक नई दिशा प्रदान कर सकता है। इन चंद दिनों में मानों सारा प्रदूषण बह गया है। नदियों का जल स्वच्छ हुआ है। प्राणी निर्भय होकर नगरों के आसपास आकर विचरण करने लगे है। हवा इतनी स्वच्छ हुई है कि पंजाब के जालंधर से हिमालय के हिमाच्छादित शिखर सीधे दिख रहे हैं। गति थम जाने से क्या होता है? यह जानना आवश्यक है और दिलचस्प भी। गति बढ़ने से क्या हुआ है? यह जानेंगे तो, गति रुकने से क्या होगा यह समझना आसान होगा। श्री एस. के चक्रवर्ती अपने "Rising Technology and falling ethics" लेख में लिखते हैं : “आधुनिक विज्ञान और उससे निकली प्रौद्योगिकी का विकास ऐसे समय हुआ जब मनुष्य जाति, पृथ्वी और प्रकृति से अपनेपन के भावनात्मक संबंधों के बंधन तोड़ना शुरू कर रही थी। प्रबुद्ध वस्तुनिष्ठता का तकाजा था कि मनुष्य और प्रकृति के संबंध मजबूत करने वाले लक्षणों, क्रियाकलापों और युगों से चली आ रही रूढ़ियों को धता बताते हुये उन्हें अंधविश्वास करार दे दिया जाय। असल अलगाव यहीं से हुआ। जब कोई लगाव न रहे, तब क्या भला और क्या बुरा? मानव व्यवहार और प्रकृति के बीच नीति-अनीति का विचार तिरोहित हो जाने का सबसे बड़ा स्पष्टीकरण ऐसी भावना में ही निहित है।

Source: https://www.jagran.com/editorial/apnibaat-on-corona-crisis-india-can-give-a-new-direction-to-the-whole-world-with-vision-expertise-and-experience-jagran-special-20280023.html

Prepared by:

Adarsh Tiwari

Abhay Singh

Manujam Pandey