COVID SCIENCE

New questions about

remdesivir's efficacy

A new study is raising fresh questions about the efficacy of Gilead Sciences Inc's anti-

viral medication remdesivir in Covid-19 patients. A randomized, controlled trial of remdesivir in 584 moderately ill Covid-19 patients hospitalized with pneumonia yielded

disappointing results in research published

on Friday in JAMA. Compared to standard care

without remdesivir, a 10-day course of the drug

did not show a statistically significant effect

on disease course at 11 days after treatment

started, the study found. A five-day remdesivir

course did make a statistically significant

difference, but one so small that the researchers

are not sure it really matters. Several other

gold-standard trials are still underway, but as

of now important questions remain regarding

remdesivir's efficacy, Erin McCreary and Derek

Angus of the University of Pittsburgh wrote in

an editorial published alongside the study.

Breast milk an unlikely

Facebook vows to curb hate speech in India

Move comes after lawmaker's 'Rohingyas should be shot' comment sparks row

Social media giant Facebook has admitted it has to do better to curb hate speech as it battled a storm over how it handled comments by a member

of India's ruling party who called Muslims traitors. We've made progress on tackling hate speech on our platform, but we need to do more," Facebook India's managing director Ajit Mohan said in

a statement that denied any bias. Hindu nationalist lawmaker T. Raja Singh posted comments and made speeches saying that Rohingya Muslim refugees should be shot and Muslims were traitors

Facebook has been caught in a growing controversy in its biggest market in terms of users since The Wall Street Journal reported that an executive refused to remove the comments because it would damage the company's

business interests. "Over the last few days, we have been accused of bias in the way we enforce our policies. We take allegations of bias incredibly seriously, and want to make it clear that we denounce hate and bigotry in any form," said Mohan.

Mohan did not give details however and his online post did not explain the case of Raja Singh, a member of Prime Minister Narendra Modi's Bharatiya Janata Party.

The controversy came after Facebook India's top public policy executive, Ankhi Das, told staff that hate speech rules should not be applied to BJP individuals and party allies even though the post had been flagged by staff, the Journal reported.



The Iron Dome anti-missile system fires interception missiles as rockets are launched from Gaza towards Israel, as seen from the city of Ashkelon, Israel on Friday. Israeli tanks shelled military positions of Gaza's ruling Hamas movement early yesterday, the army and Palestinian security sources said, hours after a rocket was launched at southern Israel. Israel has bombed Gaza almost daily since August 6 in retaliation for the launch of balloons fitted with fire bombs, or, less frequently, rockets.

Protection (Cal Fire).

argely in Northern California

বিভাগ/মন্ত্রণালয় দরপত্র নম্বর

source of transmission

Transmission of the novel coronavirus to infants through breast milk appears unlikely, a new study indicates. Researchers analyzed 64 breast milk samples from 18 infected mothers. One sample contained inactive genetic material from the virus, but none of the samples contained active virus particles, the researchers reported on Wednesday in JAMA. The US Centers for Disease Control and Prevention has advised nursing mothers with possible or confirmed COVID-19 to wear a cloth face covering while breast-feeding a baby and wash hands before touching the child and any pump or bottle parts.

Maintain indoor humidity to limit airborne coronavirus

Keeping indoor humidity levels between 40% and 60% will help limit airborne transmission of the novel coronavirus by minimizing the presence of infectious viral droplets in the air, according to a new study. The authors said that as the amount of water vapor in the air rises, viral droplet size increases and the heavier droplets fall from the air more quickly, providing less chance for other people to inhale them and become infected. By contrast, when humidity is low, the virus-containing droplets dry out - but the small infectious virus particles survive, floating in the air for longer periods and increse the chnace of infection.

'It's actually murder'

WHO chief says graft involving PPE for health workers unacceptable

AFP, Geneva

Corrupt practices around medical safety gear for Covid-19 health workers is tantamount to "murder", the World Health Organization chief said Friday.

In strong remarks, Tedros Adhanom Ghebreyesus said that corruption which deprives health workers of appropriate personal protective equipment (PPE) threatened not only their lives but also the lives of their patients suffering from the novel coronavirus.

The WHO director-general was asked about graft in South Africa, which is reeling from coronavirus-linked corruption scandals that have battered President Cyril Ramaphosa's credibility



and the country's image abroad.

"Any type of corruption is unacceptable," Tedros told a virtual news conference.

"However, corruption related to PPE... for me it's actually murder. Because if health workers work without PPE, we're risking their lives. And that also risks the lives of the

people they serve.

"So it's criminal and it's murder and it has to stop.

The outcry in South Africa began with reports that local government officials were hoarding and selling food donations meant for families without income during lockdown.

Then anger mounted further when some hospitals found that state purchases of masks, gowns and other PPE were not reaching staff.

South Africa's Special Investigating Unit is probing more than 160 companies to check the authenticity of coronavirus-related equipment and services provided. It will publish all contracts for PPE for health workers.

The lightning strikes, driven by record temperatures, were a consequence

of climate change and more such storms are expected today, Governor Gavin Newsom told a Friday news conference.

California wildfires spread

6 killed, many injured, 175,000 evacuated

California's lightning-sparked wildfires more than doubled in size into

some of the largest in state history on Friday, with one blaze advancing to

At least six people have died, 43 firefighters and civilians have been

injured, and more than 500 homes and other structures destroyed as

fires have burned an area larger than the United States state of Rhode

Firefighting forces were depleted as they fought around 560 blazes.

Only 45 of 375 out-of-state fire crews requested by California had arrived,

said a spokeswoman for the California Department of Forestry and Fire

The state has been hit by its worst dry-lightning storms in nearly two

decades. Close to 12,000 strikes have sent fires racing through lands

parched by record-breaking heat, forcing 175,000 to evacuate their homes,

within a mile of the University of California, Santa Cruz (USCS).



Demonstrators demand US President Donald Trump's resignation for failing to protect lives during a march to honor people who have died during the coronavirus disease (Covid-19) outbreak, in Manhattan, New York, US, on Friday night. The US Centers for Disease Control and Prevention (CDC) on Friday said the number of deaths due to the new coronavirus had risen by 1,074 to 173,490 and reported 5,551,793 cases, an increase of 44,864 cases from its previous count.

Kremlin critic Navalny 'stable' after landing in Germany

AFP, Berlin

Russian opposition leader Alexei Navalny is in a stable condition after arriving in Berlin by air ambulance vesterday following a suspected poisoning, the German NGO that chartered the flight told

"Navalny's condition is stable," said Jaka Bizilj, the head of the Cinema for Peace NGO after the flight touched down at Berlin's Tegel airport.

Ambulances seen at the airport were expected to transfer him to Berlin's Charite hospital for treatment.

The 44-year-old lawyer and anti-corruption campaigner, one of President Vladimir Putin's fiercest critics, went into a coma after falling suddenly ill Thursday on a plane to Moscow that had to make an emergency landing in Omsk.

Aides say they believe Navalny was poisoned, apparently by a cup of tea at the airport, and blamed Putin, though Russian doctors said tests showed no trace of any poison.

J&K rivals close ranks to fight for lost special status

Just over a year after India revoked special constitutional rights granted to Jammu and Kashmir and divided the state into two union territories, its main regional parties have formally joined hands to fight against the move in a significant political shift away from long-standing rivalries.

In a joint statement, the National Conference, People's Democratic Party (PDP), Peoples Conference, Communist Party of India-Marxist (CPI-M), Congress and Awami National Conference have said that the August 5, 2019 decision of the centre has changed the relationship between Jammu and Kashmir and New Delhi. They vowed to fight collectively for the restoration of Jammu and Kashmir's special status as guaranteed by the constitution under Article 370.

The statement said that all parties will abide by the "Gupkar declaration" of August 4, 2019 in which regional parties and the Congress resolved to protect Jammu and Kashmir's special constitutional status and fight against any move to dilute it.

The Congress, however, already seemed to be having second thoughts. "Our representative had signed Gupkar declaration last year. A lot has changed since then. We are for restoration of statehood to J&K but on abrogation of 370, we should wait for Supreme Court verdict rather than forging any political entente," said GA Mir, state Congress chief.

"Yesterday, draft was framed and circulated among leaders. It was approved by all leaders," said a senior political leader. "Delhi establishment managed to do which no one could have done in Kashmir. Our

party politics is in a suspended animation and our collective goal will be to fight for restoration of constitution," he said.

In a tweet, Mehbooba Mufti who is still under detention under the Public Safety Act, has praised her long-time rival Farooq Abdullah for ensuring political unity in Kashmir to fight for its rights.

Sajjad Lone, once a close ally of the BJP, also put his weight firmly behind the new



arrangement. He tweeted: "A very satisfying day. We firmly believe that a collective mechanism is the only way out. It is no longer about power. It is about a struggle to get back what rightfully belongs to us.'

The centre had revoked Jammu and Kashmir's special rights, like the ability to enact its own laws, last year in August by scrapping provisions of Article 370 of the constitution and divided the state into two centrally-governed union territories -Jammu and Kashmir and Ladakh

The move was accompanied with a strong security crackdown, the world's longest internet shutdown in a democratic country and the detention of hundreds of political leaders including three former Chief Ministers in an effort to curb a backlash

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

পুলিশ সুপারের কার্যালয়, বরিশাল

The Public Procurement Regulation-2006 & The Public Procurement Regulation-2008 এবং তৎপরবর্তীতে সংশোধিত আইন/বিথিমালা মোতাবেক চলতি ২০২০-২১ অর্থ সালের ২য় কোয়াটারে বরিশাল জেলা পুলিশের রেশন স্টোরে নিম্লোক্ত ০৭ গ্রুপ কাজের রেশন সামগ্রী ক্রয়ের লক্ষ্যে সংশ্রিষ্ট কাজের যোগ্যতা ও অভিজ্ঞতাসম্পদ্ধ বাংলাদেশের প্রকৃত ঠিকানার/প্রতিষ্ঠান/সরবরাহকারীদের নিকট হইতে সীলমোহরযুক্ত খামে কাজের নাম উদ্রেখপূর্বক প্রতিযোগীতামূলক দরপত্র আহ্বান করা যাইতেছে।

স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, জননিরাপত্তা বিভাগ।

08/2020-231

9	দরপত্র আহ্বানকারীর ঠিকানা	পুলিশ সুপার, বরিশাল।
8	সপ্রহকারী জেলার নাম	বরিশাল জেলা।
¢	বিজ্ঞপ্তিকৃত কাজের নাম	মতর ভাল/সয়াবিন তৈল/জ্বালানি কাঠ/গম পেষাই/পোলাউ চাল/বস্তা নিলাম এবং মালামাল পরিবহনের কুলি।
ъ	দরপত্র বিজন্তি নং	২০২০-২১ বর্ষ বছরের ২য় কোয়ার্টার।
9	কাজের পদ্ধতি	কার্যাদেশ প্রান্তির পর নিজ খরচে মালামাল সরবরাহ।
br	সংগ্ৰহ পদ্ধতি	উন্মুক্ত দরপত্রের পদ্ধতি "দি পাবলিক প্রকিউরমেন্ট আইন/২০০৮" অনুযায়ী।
ъ	বাজেট এবং সোর্স অব ফান্ড	পিএল খাত।
٥٤	দরপত্র প্রকাশের তারিখ	২০/০৮/২০২০প্রিঃ তারিখ হইতে ২৬/০৮/২০২০প্রিঃ পর্যন্ত সময়ের যে কোন ০১ (এক) দিনের জন্য।
22	দরপত্র বিক্রন্যার সর্বশেষ তারিখ ও সময়	০৯/০৯/২০২০খ্রিঃ বেলা ১৪.০০ ঘটিকা পর্যন্ত।
52	দরপত্র দাখিলের সর্বশেষ ভারিখ ও সময়	১০/০৯/২০২০খ্রিঃ বেলা ১২,০০ ঘটিকা পর্যন্ত।
20	দরণত্র খোলার তারিখ ও সময়	১০/০৯/২০২০খ্রিঃ বেলা ১২,৩০ ঘটিকায়।
28	দরপত্র মূল্যায়দের তারিখ ও সময়	১৩/০৯/২০২০খ্রিঃ বেলা ১১.০০ ঘটিকা।
26	দরপত্র দাখিলের স্থান	পুলিশ সুপারের কার্যালয়, বরিশাল।
26	দরপত্র সিভিউল বিক্রয়কারী অফিসের নাম ও ঠিকানা	পুলিশ অফিস, বরিশাল এবং ডিআইজি, বরিশাল রেঞ্জ, বরিশাল এর কার্যালয়।
٥٩	দরদাতার যোগ্যতা	(১) হালনাগাদ ট্রেড লাইসেল (২) হালসন পর্যন্ত আয়কর পরিশোধের সনদপত্র (৩) জাট নিবছন সনদপত্র (৪) আর্থিক অঞ্চলতার ব্যাংক সনদপত্র ও ব্যাংক সেটটমেন্ট (৫) নাগরিকত্ব সনদপত্র (৬) সদ্য তোলা পাসপোর্ট সাইজের ছবি (৭) প্রতিষ্ঠানের একক মালিকানা সংক্রান্ত হলফনামা (৮) নম্মনা আক্ষর।

5	लंडि	মালামালের বিবরণ	পরিমাণ	সিডিউল	টেকার	সরবরাহের
	नर्			মূল্য	সিকিউরিটি	সময়
	4٥	উন্নতমানের মতর তাল (উন্নতমানের শচ্ছ পলিপ্যাকে ২ কেজি এবং ১.৫ কেজি প্যাকেটে চাহিলানুষায়ী সরবরাহ করিতে হইবে। প্যাকেটের গায়ে ওজন, উৎপাদন এবং মেয়াদ উত্তীর্পের তারিখ উল্লেখ করিতে হইবে)।	৩৬,০০০ কেজি	900/-	পে- অর্চার/ব্যাংক ড্রাফট আকারে	(সিডিউলে উল্লেখ আছে)
	02	সয়াবিন তৈল	৩৬,০০০ শিটার	900/-		
	00	গম পেষাই (কুলি ও পরিবহনসহ) উন্নতমানের স্বাচ্ছ পলিপ্যাকে ৫ কেজি এবং ২ কেজি চাহিদা অনুযায়ী সরবরাহ করিতে হইবে। প্যাকেটের গায়ে ওজন, উৎপাদন এবং মেয়াদ উত্তীর্ণের তারিখ উল্লেখ করিতে হইবে।	১,৮০,০০০ কেজি (কম/বেশি)	800/-		
ı	08	পোলাউ চাল	১,৫০০ কেজি (১ কেজির প্যাকেট)	800/-		
1	90	क्वांनानि कार्र	৬০,০০০ কেজি	800/-		
	99	পরিবহনের কুলির মজুরী (চাল সদর এলএসভি/সিএসভি গোডাউন হইতে উঠানো ও রেশন স্টোরে নামানো এবং চিনি মধুখালী, ফরিদপুর হইতে উঠানো এবং রেশন স্টোরে নামানো)।	চাল = ১,৯৫,০০০ কেজি (কম/বেশি) চিনি = ২৫,০০০ কেজি (কম/বেশি)	800/-		
	90	বস্তা নিলাম	ছোট চটের বস্তা = ৩৫০০টি (৩০ কেজি ওজনের) প্লায়িক বস্তা = ৫০০টি (৫০ কেজি	800/-		

দরপত্র আহ্বানকারী কর্মকর্তার ঠিকানা পূলিশ সূপার, বরিশাল, ফোনঃ ০৪৩১-৬২১২৩, ফ্যারাঃ ৬৪১৫২। বিশেষ শর্তাবলী (ক) নির্যারিত সময়ের পরে দরপত্র বিক্রি করা হবে না; (খ) কালোভালিকাভুক ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠানসমূহকে অযোগ্য ঘোষণা করা হবে; (গ) গম পেষাই কাজের বরিশাল রেজের সকল জেলা, খুলনা রেজের বাগেরহাট এবং ঢাকা রেজের মাদারিপুর জেলার মিল মালিকলের অগ্রাধিকার লেওয়া হবে। মিল মালিকদের মালিকানা সংক্রোম্ভ সনদপত্রের সভ্যাহিত কপি দাখিল করতে হবে। জেলা পুলিশ কর্তৃক মনোনীত প্রতিনিধির উপস্থিতিতে গম পেষাই করে দিতে বাখ্য থাকবে। (খ) কর্তৃগক্ষ যে কোন দরপত্র অথবা সকল দরপত্র গ্রহণ/বাভিল করার ক্ষমতা সংরক্ষণ করেন। লট নং ১-৭ বর্ণিত মালামাল সরকারিভাবে পাওয়া গেলে ঠিকানারের সাথে চুঙিপত্র বাভিল হবে। এছাড়া বিস্তারিত শর্তাবলী সিভিউলে উল্লেখ আছে।	পরশ্র কাহ্যানকারার শুলবা	기미의 짓이요, 이용에이
অযোগ্য ঘোষণা করা হবে; (গ) গম পেষাই কাজের বরিশাল রেছের সকল জেলা, খুলনা রেছের বাগেরহাট এবং চাকা রেছের মাদারিপুর জেলার মিল মালিকদের অগ্রাধিকার দেওয়া হবে। মিল মালিকদের মালিকানা সংক্রান্ত সনদপত্রের সত্যায়িত কপি দাখিল করতে হবে। জেলা পুলিশ কর্তৃক মনোনীত প্রতিনিধির উপস্থিতিতে গম পেষাই করে দিতে বাধ্য থাকবে। (ঘ) কর্তৃপক্ষ যে কোন দরপর অথবা সকল দরপত্র গ্রহণ/বাতিল করার ক্ষমতা সংরক্ষণ করেন। লট নং ১-৭ বর্ণিত মালামাল সরকারিভাবে পাওয়া গেলে ঠিকালারের সাথে চুক্তিপত্র বাতিল হবে। এছাড়া বিশ্বারিত শর্তাবলী	দরপত্র আহ্বানকারী কর্মকর্তার ঠিকানা	পুলিশ সুপার, বরিশাল, ফোনঃ ০৪৩১-৬২১২৩, ফ্যাঝ্সঃ ৬৪১৫২।
	বিশেষ শতীবলী	অযোগ্য ঘোষণা করা হবে; (গ) গম পেয়াই কাজের বরিশাল রেজের সকল জেলা, খুলনা রেজের বাগেরহাট এবং ঢাকা রেজের মাদারিপুর জেলার মিল মালিকদের অগ্রাধিকার দেওয়া হবে। মিল মালিকদের মালিকদের মালিকদের সংক্রাপ্ত সনদপত্রের সত্যায়িত কপি দাখিল করতে হবে। জেলা পুলিশ কর্তৃক মানোনীত প্রতিনিধির উপস্থিতিতে গম পেয়াই করে দিতে বাধ্য থাকবে। (ঘ) কর্তৃপক্ষ যে কোন দরপত্র অথবা সকল দরপত্র গ্রহণ/বাতিল করার ক্ষমতা সংরক্ষণ করেন। লট নং ১-৭ বর্ণিত মালামাল সরকারিতাবে পাওয়া গেলে ঠিকানারের সাথে চুক্তিপত্র বাতিল হবে। গ্রহাড়া বিস্তারিত শর্তাবদী



মোঃ সাইফুল ইসলাম, বিলিএম (বার) বিলি নং-৬৯০১১০৬৫৩৫ পুলিশ সুপার, বরিশাল কোনঃ ৩৪৩১-৬২১২৩/কারেঃ ৬৪১৫২

25

25

দরপত্র আহ্বানকারী কর্মকর্তার নাম