

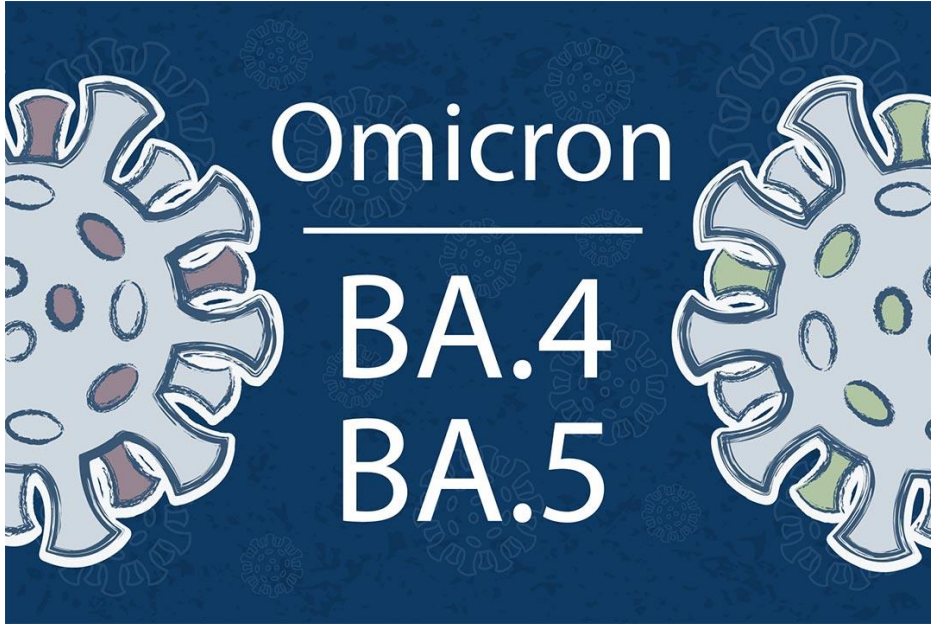
தமிழ்நாடு செய்திகள்

கலைஞர் கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் மேம்பாட்டுத் திட்டம்

- ❖ மு.க. ஸ்டாலின் அவர்கள், கிருஷ்ணகிரி, தருமபுரி, ஈரோடு ஆகிய மாவட்டங்களில் கலைஞர் அனைத்துக் கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்தத் திட்டத்தின் கீழ், வேளாண்மை, தோட்டக்கலை, வேளாண் பொறியியல் உள்ளிட்ட 15க்கும் மேற்பட்ட துறைகளால் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்கள் கிராமங்களை மையமாகக் கொண்டு செயல்படுத்தப்படும்.
- ❖ அடுத்த சில ஆண்டுகளில் மாவட்டத்தில் உள்ள அனைத்து ஊராட்சிகளையும் இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் கொண்டு வர அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

ஓமைக்ரான் BA.5 திரிபின் முதல் பாதிப்பு



- ❖ இந்தியாவில் ஓமைக்ரான் துணை திரிபின் முதல் பாதிப்பானது, தெலுங்கானாவில் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்திய SARS-COV-2 மரபியல் கூட்டமைப்பின் தகவலின் (INSACOG) படி, இந்தத் துணை திரிபினால் பாதிக்கப்பட்ட முதல் நபர் இவர் ஆவார்.
- ❖ ஐதராபாத் விமான நிலையத்தில் தென்னாப்பிரிக்கப் பயணி ஒருவருக்கு BA.4 திரிபின் தொற்று இருப்பதாக தெரிவிக்கப்பட்டதை இந்திய SARS-COV-2 மரபியல் கூட்டமைப்பு உறுதிப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் ஓமைக்ரான் BA.4 துணை திரிபின் முதல் பாதிப்பு இதுவாகும்.
- ❖ தமிழ்நாட்டில் 19 வயது சிறுமிக்கு BA.4 துணை திரிபின் பாதிப்பு இருப்பது கண்டறியப்பட்டது.

- ❖ BA.4 மற்றும் BA.5 ஆகியவை உலகளவில் பரவிக் கொண்டிருக்கும் ஒமைக்ரான் திரிபின் துணை வகைகளாகும்.

WARDEC திட்டம்

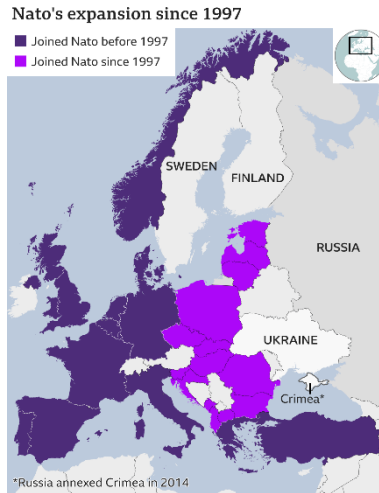
- ❖ இராணுவப் பயிற்சிப் படைப்பிரிவு மற்றும் காந்திநகரைச் சேர்ந்த தேசியப் பாதுகாப்பு பல்கலைக் கழகம் ஆகியவை, புதுதில்லியில் போர்க்கள ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு மையத்தை நிறுவுவதற்கான ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டன.
- ❖ இத்திட்டத்திற்கு, ஒரு முன்மாதிரியாக 'WARDEC' என பெயரிடப்பட்டது.
- ❖ இது உருவகப்படுத்துதல் அடிப்படையிலான இந்தியாவின் முதல் பயிற்சி மையமாக இருக்கும்.
- ❖ இது மெய்நிகர் தோற்றப் போர்க்களம் சார்ந்த விளையாட்டுகளை உருவாக்குவதற்கு செயற்கை நுண்ணறிவை (AI) பயன்படுத்தும்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

தேசிய மேம்பாட்டு வங்கியின் ஆளுநர்கள் குழு சந்திப்பு

- ❖ நிர்மலா சீதாராமன் அவர்கள் தேசிய மேம்பாட்டு வங்கியின் ஆளுநர்கள் குழுவின் 7வது வருடாந்திரச் சந்திப்பிற்கு தலைமை தாங்கினார்.
- ❖ இந்தச் சந்திப்பில் பிரேசில், சீனா, ரஷ்யா, தென் ஆப்பிரிக்கா மற்றும் புதிதாக இணைந்த உறுப்பினர்களான வங்காளதேசம் மற்றும் ஐக்கிய அரபு அமீரகம் (UAE) ஆகிய நாடுகளின் ஆளுநர்கள்/மாற்று ஆளுநர்களும் கலந்து கொண்டனர்.
- ❖ வருடாந்தரச் சந்திப்பிற்கான இந்த ஆண்டின் கருத்துரு, "தேசிய மேம்பாட்டு வங்கி: மேம்பாட்டின் தாக்கத்தை மேம்படுத்துதல்" என்பதாகும்.

நேட்டோ உறுப்பினர் அந்தஸ்து - பின்லாந்து மற்றும் ஸ்வீடன்



- ❖ வடக்கு அட்லாண்டிக் ஒப்பந்த அமைப்பில் பின்லாந்து மற்றும் ஸ்வீடன் ஆகிய நாடுகள் இணைவதற்கு துருக்கியின் அதிபர் நாட்டின் எதிர்ப்பை அறிவித்தார்.
- ❖ வடக்கு அட்லாண்டிக் ஒப்பந்த அமைப்பின் உறுப்பினர் நாடுகள், நார்வே, டென்மார்க்

மற்றும் ஐஸ்லாந்து ஆகிய நாடுகள் அனைத்தும் ஸ்வீடன் மற்றும் பின்லாந்து ஆகியவை ஆதரவளிக்கத் தயாராக இருப்பதாகக் கூறியுள்ளன.

- ❖ ஐக்கியப் பேரரசு ஏற்கனவே இரு நாடுகளுக்கும் இந்த இடைநிலைக் காலத்தைச் சமாளிப்பதற்கு பாதுகாப்பு அளிப்பதாக உத்தரவாதங்களை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ இருப்பினும், அனைத்து வடக்கு அட்லாண்டிக் ஒப்பந்த அமைப்பின் உறுப்பினர் நாடுகளின் ஆதரவு இல்லாமல், ஸ்வீடன் மற்றும் பின்லாந்து ஆகியவை இராணுவக் கூட்டணியில் சேர முடியாது.

இலங்கையில் வங்கி திவால் நிலை பிரகடனம்

- ❖ இலங்கையில் எரிபொருள் நெருக்கடி மற்றும் உணவுப் பற்றாக்குறை ஏற்பட்டுள்ள நிலையில், அந்த நாடு திவாலானதாக பிரதமர் ரணில் விக்கிரமசிங்கே அறிவித்து உள்ளார்.
- ❖ இதற்கிடையில், இலங்கையின் மத்திய வங்கியானது எரிபொருள் மற்றும் சமையல் எரிவாயு ஏற்றுமதிகளுக்குச் செலுத்துவதற்காக முடங்கிய தட்டுப்பாட்டை தணிக்கும் வகையில் அந்நிய செலாவணியைச் சேமித்து வைத்துள்ளது
- ❖ 1948 ஆம் ஆண்டில் சுதந்திரம் பெற்றதிலிருந்து இதுவரை இல்லாத அளவில், இந்தத் தீவு நாடு அதன் மிக மோசமானப் பொருளாதார நெருக்கடியைச் சந்தித்து வருவதால், இலங்கையின் பெரும்பாலான பெட்ரோல் நிலையங்கள் மோசமான நிலையில் இயங்கி வருகின்றன.


போலியோ வைரஸ் பாதிப்பு

What is polio

- Poliomyelitis (polio) is a highly infectious viral disease, mainly affecting children
- According to WHO, the virus is transmitted from person-to-person, mainly through the faecal-oral route

STRAINS

- There are three types of polio virus strains — P1, P2 and P3
- P2 was eradicated globally in 1999
- India attained a polio free status in 2014 after successfully eliminating the wild P1 and P3 strains



VACCINATION SCHEDULE

- OPV: At 6 weeks, 10 weeks and 14 weeks
- IPV: At 6 weeks and 14 weeks
- OPV booster: Between 16 and 24 months

- ❖ மொசாம்பிக் நாட்டில் ஒரு குழந்தைக்கு இந்த நோய்ப் பாதிப்பு ஏற்பட்டதையடுத்து, தீவிர போலியோ வைரஸ் முதல் வகையின் பாதிப்பு கண்டறியப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது 1992 ஆம் ஆண்டிற்குப் பிறகு நாட்டில் பதிவான முதல் பாதிப்பாகும்.
- ❖ மேலும், இந்த ஆண்டு தென்னாப்பிரிக்காவில் வெளிநாட்டில் இருந்து தொற்றிய இரண்டாவது தீவிர போலியோ வைரஸ் பாதிப்பும் இதுவே ஆகும்.
- ❖ இன்றைய நிலவரப்படி, தீவிரமான போலியோ வைரஸ் ஆப்கானிஸ்தான் மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளில் மட்டுமே உள்ளது.
- ❖ போலியோ வைரசில் 1 முதல் 3 என்ற எண் முறையில் பெயரிடப்பட்டுள்ள மூன்று வகைகள் உள்ளன.

- ❖ ஒரு நாடு போலியோ இல்லாத நாடாக அறிவிக்கப்பட வேண்டுமானால், மூன்று வகையான தீவிரமான போலியோ வைரஸ்களின் பரவல்களும் முற்றிலும் ஒழிக்கப்பட வேண்டும்.
- ❖ போலியோ வைரஸினை ஒழிப்பதற்கு, தீவிரமான மற்றும் தடுப்பூசி மூலம் தூண்டப்பட்ட போலியோ நோய்த் தொற்றின் பாதிப்புகள் சுழியமாகக் குறைக்கப்பட வேண்டும்.
- ❖ மூன்று ஆண்டுகளாக தொடர்ந்து சுழியப் பாதிப்புகள் பதிவானதற்குப் பிறகு, 2014 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் இந்தியா போலியோ இல்லாத நாடாக அறிவிக்கப்பட்டது.

உதவிகர உபகரணத் தொழில்நுட்பம் பற்றிய உலகளாவிய அறிக்கை



- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பு மற்றும் UNICEF ஆகியவை இணைந்து உதவிகர உபகரணத் தொழில்நுட்பம் (GREAT) பற்றிய முதல் உலகளாவிய அறிக்கையை வெளியிட்டன.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது 2018 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற 71வது உலக சுகாதாரச் சபையில் மேற்கொள்ளப்பட்ட, உதவிகர உபகரணத் தொழில்நுட்பத்திற்கான பயனுள்ள அணுகல் குறித்த உலகளாவிய அறிக்கையைத் தயாரிப்பதற்கான ஒரு தீர்மானத்தின் இறுதிக் கட்டமாகும்.
- ❖ 2.5 பில்லியனுக்கும் அதிகமான மக்களுக்குச் சக்கர நாற்காலிகள், செவித் துணைக் கருவிகள் அல்லது தகவல் தொடர்பு மற்றும் அறிவாற்றல் தொடர்பான உதவிகளை வழங்கும் செயலிகள் போன்ற ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட உதவிகர உபகரணங்கள் தேவைப்படுகின்றன.
- ❖ அவர்களில் ஒரு பில்லியனுக்கும் மேலானவர்களுக்கு இவற்றிற்கான அணுகல்

மறுக்கப் படுகிறது.

- ❖ குறிப்பாக குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமானம் உள்ள நாடுகளில், இந்த வாழ்க்கையை மாற்றும் தயாரிப்புகளுக்கான தேவையில் 3 சதவீதத்திற்கும் குறைவான அளவினையே அணுக முடிகிறது.
- ❖ ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட உதவிகர உபகரணங்களின் தேவை உள்ளோரின் எண்ணிக்கையானது 2050 ஆம் ஆண்டிற்குள் 3.5 பில்லியனாக உயரும்.
- ❖ உதவிகர உபகரணத் தொழில்நுட்பம் என்பது மாற்றுத்திறனாளிகளின் செயல்பாட்டுத் திறன்களை அதிகரிக்க, பராமரிக்க அல்லது மேம்படுத்தப் பயன்படும் எந்தவொரு பொருள், உபகரணங்கள், மென்பொருள் நிரல் அல்லது தயாரிப்பு அமைப்பு ஆகும்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

பயிற்சி விமானம் HANSA-NG

- ❖ இது மத்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்துறை அமைப்பின் தேசிய வான்வெளி ஆய்வகங்கள் (CSIR-NAL) மூலம் உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ HANSA-NG, அல்லது HANSA-புதிய தலைமுறை என்பது மிகவும் மேம்படுத்தப்பட்ட பயிற்சி விமானங்களில் ஒன்றாகும்.
- ❖ HANSA-NG என்பது 1993 ஆம் ஆண்டில் முதல் முறையாக வானில் பறந்து, 2000 ஆம் ஆண்டில் சான்றிதழ் பெற்ற HANSA விமானத்தின் மேம்படுத்தப்பட்ட வடிவமாகும்.
- ❖ இது குறைந்த விலை மற்றும் குறைந்த எரிபொருள் நுகர்வு காரணமாக வணிக ரீதியிலான பைலட் (வானூர்தி ஓட்டுநர்) உரிம வழங்கீட்டு (CPL) செயல்முறைக்கு உகந்த சிறந்த விமானமாகும்.



விளையாட்டுச் செய்திகள்

சர்வதேச தொழில்முறை குத்துச்சண்டைப் போட்டி

- ❖ வங்காள தேசத்தின் முதல் தொழில்முறை சர்வதேச குத்துச்சண்டைப் போட்டியானது டாக்கா நகரில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ இரண்டு முறை தேசிய சாம்பியன் பட்டம் பெற்ற இந்தியாவினைச் சேர்ந்த ஹர்ஷ் கில்

வங்காள தேசத்தின் ஹிரா மியா என்பவரைத் தோற்கடித்து இந்தப் போட்டியில் வென்றார்.

முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச உயிரியல் பன்முகத் தன்மை தினம் - மே 22

- ❖ பல்லுயிர்த் தன்மைப் பிரச்சனைகள் பற்றிய விழிப்புணர்வு மற்றும் புரிதலை அதிகரிப்பதை இத்தினம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 1993 ஆம் ஆண்டின் பிற்பகுதியில், டிசம்பர் 29 ஆம் தேதியன்று ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையின் இரண்டாவது குழுவால் இத்தினம் முதன்முதலில் உருவாக்கப் பட்டது.
- ❖ இந்த தேதி உயிரியல் பன்முகத்தன்மை ஒப்பந்தம் நடைமுறைக்கு வந்த நாளினைக் குறிக்கிறது.
- ❖ ஆரம்பத்தில் இந்தத் தேதியே சர்வதேச உயிரியல் பன்முகத் தன்மைத் தினமாக நியமிக்கப் பட்டது.
- ❖ 2000 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில், ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை மே 22 ஆம் தேதியினை சர்வதேச உயிரியல் பன்முகத் தன்மைத் தினமாக ஏற்றுக் கொண்டது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டின் கருத்துரு, "அனைத்து உயிர்களுக்கும் பகிர்ந்தளிக்கப்பட்ட ஒரு எதிர்காலத்தை உருவாக்குதல்" என்பதாகும்.



இதரச் செய்திகள்

முக்கியப் பயிர்களின் உற்பத்தி குறித்த மூன்றாவது முன்கூட்டிய மதிப்பீடுகள்

- ❖ மத்திய வேளாண் மற்றும் விவசாயிகள் நலத் துறை அமைச்சகமானது, 2021-22 ஆம் ஆண்டிற்கான முக்கிய விவசாயப் பயிர்களின் உற்பத்தி குறித்த மூன்றாவது முன்கூட்டிய மதிப்பீட்டை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்திய நாட்டின் உணவுத் தானிய உற்பத்தியானது 314.51 மில்லியன் டன்களாக மதிப்பிடப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது சாதனை அளவை எட்டியதாக உள்ளது.
- ❖ இது 2020-21 ஆம் ஆண்டில் பதிவான உணவு தானிய உற்பத்தியை விட 3.77 மில்லியன் டன்கள் அதிகமாக உள்ளது.
- ❖ 2016-17 முதல் 2020-21 வரையிலான முந்தைய ஐந்து ஆண்டு காலத்துடன் ஒப்பிடச்



செய்கையில், 2021-22 ஆம் ஆண்டின் சராசரி உணவு தானிய உற்பத்தியானது 23.80 மில்லியன் டன்கள் அதிகமாக இருந்தது.

- ❖ மக்காச்சோளம், அரிசி, எண்ணெய் வித்துக்கள், பருப்பு வகைகள், கடுகு வகை, உளுந்து, கரும்பு மற்றும் கடுகு ஆகியவற்றின் உற்பத்தியில் சாதனை அளவிலான உற்பத்தியானது பதிவாகியுள்ளது.

