

பிப்ரவரி - 12

TNPSC துளிகள்

- ❖ கோயம்புத்தூரில் வையம்பாளையத்தில் விவசாயிகளின் தலைவரான நாராயணசாமி நாயுடுவின் சிலை மற்றும் மணி மண்டபத்தை தமிழக முதல்வர் திறந்து வைத்தார்.
- ❖ சிறந்த ஆளுகைக்கான இந்தியாவின் தேசிய மையமும் (India's National Centre for Good Governance - NCGG) வங்க தேசத்தின் பொது நிர்வாக அமைச்சகமும் இணைந்து 1800 வங்கதேச குடிமையியல் அதிகாரிகளுக்குப் பயிற்சி அளிப்பதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் ஒன்றில் கையெழுத்திட்டன.
- ❖ கிரேட் இந்தியன் பஸ்டார்ட் (கான மயில்) என்னும் பறவையை அடுத்த வருடம் குஜராத்தில் நடைபெற இருக்கும் இடம்பெயர் உயிரினங்களின் பாதுகாப்பிற்கான ஐக்கிய நாடுகள் ஒப்பந்தத்தின் (UN Convention on the Conservation of Migratory Species – CMS COP) 13-வது மாநாட்டிற்கான சின்னமாக மத்திய அரசு அறிவித்திருக்கின்றது. இம்மாநாடு உலக வனவுயிர் மாநாடு என்னும் அறியப்படும்.
 - இந்த சின்னம் மத்திய அமைச்சர் ஹர்சுவர்த்தனால் வெளியிடப்பட்டதோடு அந்த அமைச்சகத்தால் அப்பறவை செல்லமாக "கிபி" என்று பெயரிடப்பட்டத் தகவலும் அவரால் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ "சட்டம், நீதி மற்றும் நீதித்துறை அதிகாரம் - நீதிபதி P.N. பகவதியின் அணுகுமுறை" என்ற மூல் சந்த் சர்மாவால் எழுதப்பட்ட புத்தகம் இந்தியாவின் தலைமை நீதிபதியால் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ உலக வங்கியின் தலைவர் பதவிக்கு டேவிட் மல்பாஸ் என்பவரை அமெரிக்க அதிபர் டிரம்ப் நியமித்திருக்கின்றார்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

வறுமைக் கோட்டிற்கு கீழேள்ள குடும்பங்களுக்கு சிறப்பு உதவி

- ❖ வறுமைக் கோட்டிற்கு கீழே உள்ளது என்று வகைப்படுத்தப்பட்ட ஒவ்வொரு குடும்பங்களுக்கும் 2000 ரூபாயைப் பங்கிட்டுக் கொடுக்கும் வகையிலான வறுமை ஒழிப்புத் திட்டத்தை தமிழக அரசு வெளியிட்டு இருக்கின்றது.
- ❖ குறிப்பாக விவசாய கூலிகள், நகர்ப்புற ஏழைகள், கட்டுமானம், மின்சாரம், விசைத்தறி, மீன்பிடித்தல், தீப்பெட்டித் தொழில் ஆகிய துறைகளில் உள்ள தொழிலாளர்கள் ஆகியோருக்கு இந்த திட்டம் உதவியளிக்கும்.
- ❖ இந்த உதவி மொத்தமாக 60 லட்சம் குடும்பங்களுக்கு, கிராமப்புறங்களில் 35 லட்சம் குடும்பங்களுக்கும் நகர்ப்புறங்களில் 25 லட்சம் குடும்பங்களுக்கும் பயனளிக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.
- ❖ இதற்காக அரசு 1200 கோடி ரூபாய்களை ஒதுக்கியுள்ளது.
- ❖ முதலமைச்சர் கே. பழனிச்சாமி சட்டப் பேரவையின் விதி 110-ன் கீழ் இந்த அறிவிப்பை வெளியிட்டார்.

தமிழ்நாட்டின் முதல் இரு கைகள் மாற்று அறுவை சிகிச்சை

- ❖ திண்டுக்கல்லைச் சேர்ந்த 29 வயதான நாராயணசாமிக்கு வெற்றிகரமான முதலாவது கைமாற்று அறுவை சிகிச்சை மேற்கொள்ளப்பட்டது. அவர் இறுதியாக சமீபத்தில் மருத்துவமனையிலிருந்து விடுவிக்கப்பட்டார்.

ROAD TO RECOVERY

WHAT HAPPENS TO A HAND TRANSPLANT PATIENT

- Bones, muscles, arteries, nerves, tendons veins and soft tissues in the recipient's hand are attached to the donor hand
- Like any other organ transplant, hand transplant patients will have to be on medicines to suppress immune system so that it doesn't fight the new hand or reject it
- Long-term intensive physiotherapy is given to restore function. While some functions can be quickly restored, some take time
- Patients may feel pressure or pain but may take time to regain feelings of fine touch

- ❖ 2018-ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதம் சென்னை ஸ்டான்லி அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனையில் தமிழ்நாட்டின் முதலாவது இரு கை மாற்று அறுவை சிகிச்சை 13 மணி நேர அளவிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ விபத்து ஒன்றில் பலியான, மூளைச் சாவு அடைந்த நபரிடமிருந்து பெறப்பட்ட ஒரு ஜோடி கைகளுடன் மருத்துவர்கள் நாராயணசாமிக்கு அவரது முழங்கைக்கு கீழே வைத்து மீண்டும் அவருக்கு இரு கைகளையும் பொருத்தினர்.

தேசியச் செய்திகள்

கிளர்ச்சிக் குழுவின் மீது தடை

- ❖ மத்திய உள்துறை அமைச்சகம், இந்தியாவில் தீவிரவாதத்தை ஊக்குவிப்பதிலும்

இளைஞர்களை தீவிரவாத நடவடிக்கைகளுக்காக வேண்டி அவர்களைத் தயார்படுத்தி ஆளெடுப்பதிலும் ஈடுபடும் தெஹ்ரீக்-உல்-முஜாகிதீன் அமைப்பை சட்டவிரோத நடவடிக்கைகள் தடுப்புச் சட்டத்தின் (Unlawful Activities (Prevention) Act - UAPA) கீழ் தடை செய்திருக்கின்றது.

- ❖ இது 1990-ஆம் ஆண்டுகளில் காஷ்மீரின் விடுதலை என்ற நோக்கத்திற்குப் போராடுவதற்காக அமைக்கப்பட்டது என கூறிக் கொண்டு உருவாக்கப்பட்டது.

சட்டவிரோத நடவடிக்கைகள் தடுப்புச் சட்டம்

- ❖ இச்சட்டம் இந்தியாவில் தீவிரவாத அமைப்புகளின் பயங்கரவாதச் செயல்களைத் வேலைகளை திறம்பட தடுக்கும் வகையில் உருவாக்கப்பட்டிருக்கின்றது.
- ❖ இதன் முதன்மையான நோக்கம், இந்தியாவின் இறையாண்மை மற்றும் ஒற்றுமைக்கு எதிராக முடுக்கிவிடப்பட்ட நடவடிக்கைகளை கையாளும் பாதுகாப்பு அமைப்புகளுக்கு அதிகாரம் அளிப்பதே ஆகும்.
- ❖ மேலும் இந்தச் சட்டத்தின்படி எந்தவொருப் பிரிவினைவாத இயக்கத்திற்கு ஆதரவளிப்பதும் இந்தியா தனக்கென்று சொந்தம் கொண்டாடும் பகுதிகளை வெளிநாட்டினர் உரிமை கொண்டாடும் போது அதற்கு ஆதரவளிப்பதும் குற்றமாகும்.
- ❖ 1967-ஆம் ஆண்டில் உருவாக்கப்பட்ட இச்சட்டம், 2008 மற்றும் 2012-ஆம் ஆண்டு ஆகிய இரு காலங்களில் திருத்தப்பட்டிருக்கின்றது.

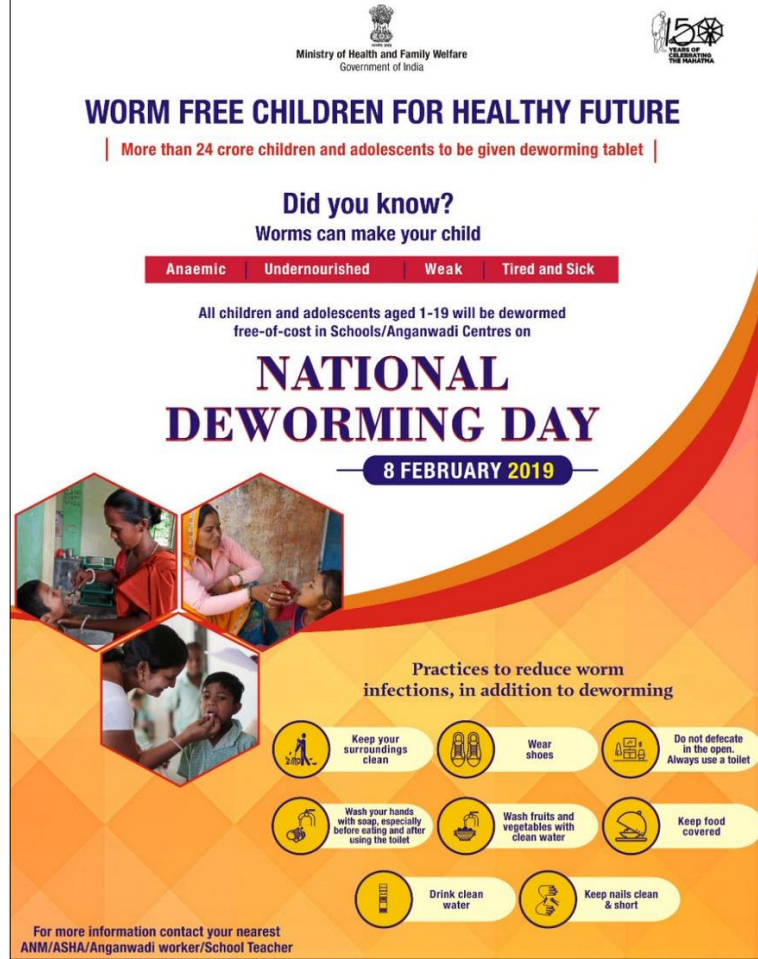
சுகாதாரம் மற்றும் ஆரோக்கிய நல மையங்கள்

- ❖ பிரதான் மந்திரி ஜன் ஆரோக்கிய யோஜனா (Pradhan Mantri Jan Arogya Yojana - PMJAY), சுகாதாரம் மற்றும் ஆரோக்கியம் ஆகிய இரு துணைப் பிரிவுகளை ஆயுஷ்மான் பாரத் திட்டம் கொண்டிருக்கின்றது.
- ❖ 10.74 கோடி குடும்பங்களுக்கான ஒரு சுகாதாரக் காப்பீட்டுத் திட்டமான பிரதான் மந்திரி ஜன் ஆரோக்கிய யோஜனா திட்டம் 2011-ஆம் ஆண்டு சமூக-பொருளாதார சாதிவாரியான கணக்கெடுப்பின் (Socio Economic Caste Census 2011 - SECC 2011) தரவுகளத்தின் மூலம் பயனாளிகளை அடையாளம் கண்டுள்ளது.

தேசிய குடற்புழு நீக்கத்திற்கான தினத்தின் 8-வது சுற்றுப் பரப்புரை

- ❖ சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலத்துறை அமைச்சகம் நாடு முழுவதும் தனது தேசிய குடற்புழு நீக்கத்திற்கான தினத்தின் 8-வது சுற்றை நடத்தியது.
- ❖ இத்தினம் குழந்தைகளின் மத்தியில் குடலில் ஒட்டுண்ணி புழுக்களின் தாக்கத்தைக் குறைப்பதற்கு எண்ணுகின்றது.
- ❖ இது ஒவ்வொரு வருடமும் பிப்ரவரி 10-ஆம் தேதியும் ஆகஸ்டு 10-ஆம் தேதியும் நடத்தப்படுகின்றது.
- ❖ இத்தினத்தின் நிகழ்ச்சியன்று 1 முதல் 19 வயதிற்குட்பட்ட பிரிவில் இருக்கும் பள்ளி செல்லும் குழந்தைகள் மற்றும் பாலர் பள்ளி செல்லும் குழந்தைகள் ஆகியோருக்கு அல்பென்டாசோல் மாத்திரைகள் வாய் வழியாக கொடுக்கப்படும்.
- ❖ உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் அறிக்கையின்படி, 14 வயதிற்கு உட்பட்ட பிரிவில் 64 சதவிகித இந்திய மக்கள் இத்தகைய தொற்றுநோய்கள் தாக்கும் அபாயத்தில் இருக்கின்றனர்.

- ❖ இந்த சுற்றின் போது ஏறக்குறைய 24 கோடி குழந்தைகள் மற்றும் இளம்பருவத்தினர் சிகிச்சையளிக்கப்படுவர்.



Ministry of Health and Family Welfare
Government of India

WORM FREE CHILDREN FOR HEALTHY FUTURE
| More than 24 crore children and adolescents to be given deworming tablet |

Did you know?
Worms can make your child

Anaemic | Undernourished | Weak | Tired and Sick

All children and adolescents aged 1-19 will be dewormed free-of-cost in Schools/Anganwadi Centres on

NATIONAL DEWORMING DAY
8 FEBRUARY 2019

Practices to reduce worm infections, in addition to deworming

- Keep your surroundings clean
- Wash your hands with soap, especially before eating and after using the toilet
- Wash fruits and vegetables with clean water
- Drink clean water
- Wear shoes
- Wash fruits and vegetables with clean water
- Keep food covered
- Do not defecate in the open. Always use a toilet
- Keep nails clean & short

For more information contact your nearest ANM/ASHA/Anganwadi worker/School Teacher

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச்செய்திகள்

பீரங்கி எதிர்ப்பு ஏவுகணை ஹெலினா

- ❖ ஒடிசாவின் பாலசோர் மாவட்டத்தில் உள்ள சந்திப்பூரில் ஒருங்கிணைந்த சோதனைப் பகுதியில் இருந்து ஹெலிகாப்டர் மூலம் ஏவப்படும் பீரங்கி எதிர்ப்பு ஏவுகணையான ஹெலினா வெற்றிகரமாக சோதிக்கப்பட்டது.
- ❖ ஹெலினா-1 உள்நாட்டிலேயே வடிவமைக்கப்பட்டுத் தயார் செய்யப்பட்ட ஒரு ஏவுகணை அமைப்பாகும். இது உலகிலேயே மிகுந்த மேம்படுத்தப்பட்ட பீரங்கி எதிர்ப்பு ஆயுதங்களில் ஒன்றாகும்.
- ❖ 4 கிலோ மீட்டர்கள் என்றளவில் வரையறுக்கப்பட்ட வரம்புடன் நாக் என்ற பீரங்கி எதிர்ப்பு ஏவுகணை பொருத்தப்பட்ட, ஏவியவுடன் காணாமல் போகும் ஏவுகணையின் ஆகாய மார்க்கமாக செலுத்தப்படும் வடிவமே இதுவாகும்.
- ❖ இதன் வரம்பு 7 முதல் 8 கிலோ மீட்டர் தூரம் வரையில் இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.



ஏர் இந்தியா ஒன் - ஏவுகணை பாதுகாப்பு அமைப்புகள்

- ❖ அரசின் தலைவருக்கான ஆகாய விமானமான இரண்டு போயிங்-777 விமானத்திற்கு இரண்டு மேம்படுத்தப்பட்ட ஏவுகணை பாதுகாப்பு அமைப்புகளை விற்பதற்கு அமெரிக்கா ஒத்துக் கொண்டிருக்கின்றது.
- ❖ இந்த இரண்டு ஏவுகணை பாதுகாப்பு அமைப்புகள் மிகப்பெரிய அகச்சிவப்பு எதிர்ப்பு முறைகள் கொண்ட விமானம் (Large Aircraft Infrared Countermeasures - LAIRCAM) மற்றும் சுய பாதுகாப்பு கொண்ட தொகுப்புகள் என்பதாகும்.
- ❖ LAIRCAM என்பது மனிதனால் தூக்கி ஏவக்கூடிய ஏவுகணைகளிலிருந்து மிகப்பெரிய விமானத்தைப் பாதுகாக்கும்.
- ❖ LAIRCAM அமைப்பு விமான இயக்குக் குழுவின் எச்சரிக்கைக்கான நேரத்தை அதிகரிக்கும், தவறான எச்சரிக்கை மணி விகிதங்களை குறைக்கும் மற்றும் தானாகவே மேம்படுத்தப்பட்ட இடைநிலை வரம்பு ஏவுகணை அமைப்புகளை எதிர்க்கும்.
- ❖ இது ஜனாதிபதி மற்றும் பிரதமர் ஆகிய தலைவர்கள் பயணம் மேற்கொள்ளும் விமானங்களின் பாதுகாப்பை மேம்படுத்தும்.

மாநிலச் செய்திகள்

அருந்ததி திட்டம்

- ❖ மணப்பெண்களுக்கு இலவசமாக தங்கத்தை வழங்கும் வகையில் அசாம் மாநில அரசு அருந்ததி எனப்படும் புதிய திட்டத்தை அறிவித்திருக்கின்றது.
- ❖ இத்திட்டத்தின் கீழ் அசாம் அரசு, திருமணத்தின் போது தங்கம் கொடுக்கின்ற வழக்கத்தைக் கொண்ட அசாமின் அனைத்து சமூகத்தைச் சேர்ந்த பெண்களுக்கும்

10 கிராம் (1 டோலா) தங்கத்தை அளித்திட எண்ணுகிறது.

- ❖ இத்திட்டம் மிகப்பெரும் முனிவர் பசிஷ்தாவின் மனைவியான அருந்ததி என்பவரின் பெயரால் வழங்கப்பட்டிருக்கின்றது.
- ❖ இத்திட்டம் வருடத்திற்கு 5 லட்சத்திற்கும் குறைவான ஆண்டு வருமானம் உடைய, பொருளாதாரத்தில் பின்தங்கிய வகுப்பினருக்கு மட்டும் அளிக்கப்படவிருக்கின்றது.

ஆற்றுத் தகவல் அமைப்பு

- ❖ கங்கை நதியின் மீது சரக்குப் போக்குவரத்தை ஊக்குவிக்கும் வகையில் மத்திய அமைச்சர் நிதின் கட்கரி, பராக்கா மற்றும் பாட்னாவிற்கு இடையே ஆற்றுத் தகவல் அமைப்பின் இரண்டாவது பகுதியைத் துவக்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்த அமைப்பின் 2-வது பகுதி மேம்படுத்தப்பட்ட மற்றும் நிகழ்நேர தகவல் பரிமாற்றத்தின் மூலம் கரையில் இருக்கும் மையங்களுக்கும் நடமாடும் கப்பல்களுக்கும் இடையே துரிதமான மின்னணுத் தகவல் பரிமாற்றத்தை மேம்படுத்தும்.
- ❖ இந்தப் பிரிவு
 - துறைமுகங்கள் மற்றும் நதிகளில் உள்நாட்டுப் பயணப் பாதுகாப்பை மேம்படுத்துதல்
 - உள்நாட்டு நீர்வழிப் பாதைகளின் சிறப்பான பயன்பாடு
 - சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புஆகியவற்றிற்கு உதவிடும்.
- ❖ இந்த அமைப்பு மத்திய கப்பல் அமைச்சகத்தால் நிர்வகிக்கப்படுகின்ற சட்டப்பூர்வ அமைப்பான இந்திய உள்நாட்டு நீர்வழி ஆணையத்தின் ஒட்டுமொத்தப் பொறுப்பின் கீழ் நிறைவேற்றப்பட்டுக் கொண்டிருக்கப் படுகின்றது.

முக்கிய தினங்கள்

அறிவியலில் பெண்கள் மற்றும் சிறுமிகளுக்கான சர்வதேச தினம் – பிப்ரவரி 11

- ❖ அறிவியல் மற்றும் ஆராய்ச்சியில் பெண்கள் மற்றும் சிறுமிகள் ஈடுபடுவதை ஊக்குவிக்கவும் பாலின சமத்துவத்தை மேம்படுத்தவும் ஒவ்வொரு வருடமும் பிப்ரவரி 11-ஆம் தேதி அறிவியலில் பெண்கள் மற்றும் சிறுமிகளுக்கான சர்வதேச தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இந்த வருடம் "உள்ளடங்கிய பசுமையான வளர்ச்சிக்காக அறிவியலில் பெண்கள் மற்றும் சிறுமிகளின் வளர்ச்சிக்கு முதலீடு செய்தல்" என்ற கருத்துருவுடன் அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ யுனெஸ்கோ, ஐக்கிய நாடுகள் பெண்கள் அமைப்பு மற்றும் சர்வதேச தொலைத் தொடர்பு (International Telecommunication Union - ITU) ஒன்றியம் போன்ற பல்வேறு ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்புகளால் மேற்கொள்ளப்படும் ஒரு கூட்டு முயற்சி இந்த நிகழ்ச்சியாகும்.



**International Day of
Women and Girls in Science**

February 11

**"Investment in Women and Girls in Science
for Inclusive Green Growth"**
