



ஏப்ரல் - 14

TNPSC துளிகள்

- ❖ ஆப்பிரிக்க நாடான சுவாஜிலாந்தின் தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை நிறுவனத்திற்கு (National Disaster Management Agency) ஆதரவளிக்கவும், உணவு தானிய உற்பத்திக்காகவும் இந்தியா ஒரு மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களை நன்கொடையாக வழங்கியுள்ளது.
- ❖ தொழிலாளர் துறை செயலாளரான M. சத்யவதி அவர்கள் மத்திய அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையத்தின் உறுப்பினராக பொறுப்பேற்றுள்ளார். மத்திய அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையத்தின் தலைவரான வினய் மிட்டல் இவருக்கு பதவி மற்றும் இரகசிய காப்பு உறுதி மொழியை (oath of office and secrecy) முன்மொழிந்தார்.

தேசியச் செய்திகள்

உலக எக்ஸ்போ 2020 துபாய்

- ❖ இந்தியாவும் உலக எக்ஸ்போ 2020 துபாய் அமைப்பும் 5 வருடங்களுக்கு ஒருமுறை நடத்தப்படும் புகழ்பெற்ற உலக எக்ஸ்போ 2020 கண்காட்சியில் இந்தியாவின் கூடாரங்களை (pavilion) அமைக்க ஒர் பங்கேற்பாளர் ஒப்பந்தத்தில் (participants contract) கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தத்தின்படி, பொது மற்றும் தனியார் கூட்டிணைவு மாதிரி (public-private partnership mode) முறை மூலம் 2020 உலக எக்ஸ்போவில் இந்தியாவின் கூடாரம் அமைக்கப்படும்.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தமானது அந்த 2020 எக்ஸ்போ கண்காட்சியில் வாய்ப்புகள் பிரிவில் (Opportunity segment) மிகப்பெரிய பரப்பளவில் (ஒரு ஏக்கர்) இந்தியாவின் கூடாரத்தை அமைக்க வகை செய்கின்றது.

உலகின் முதல் மைக்ரோ தொழிற்சாலை

- ❖ இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் (IIT) பயிற்சி பெற்ற இந்திய வம்சாவளி ஆஸ்திரேலிய ஆராய்ச்சியாளரான வீணா சஹஜ்வல்லா உலகின் முதல் மைக்ரோ தொழிற்சாலையை (Micro factory) தொடங்கியுள்ளார்.
- ❖ இந்த மைக்ரோ தொழிற்சாலையானது மின்னணு கழிவுப் பொருட்களின் பகுதிகளை மறு பயன்பாட்டிற்கு மதிப்புமிக்க பொருட்களாக (valuable materials) மாற்ற வல்லது.
- ❖ மிகச் சிறிய பரப்பில் அதாவது 50 சதுர மீட்டர் பரப்பளவில் கழிவுகள் உள்ள தளத்திலேயே (on site) இயங்கவல்ல மைக்ரோ தொழிற்சாலை இதுவாகும். எங்கெல்லாம் கழிவுகள் குவிக்கப்படுகின்றனவோ அந்தந்த இடத்திலேயே எளிதாக இந்த மைக்ரோ தொழிற்சாலையை அமைக்க இயலும்.
- ❖ இந்த மின் கழிவு மைக்ரோ தொழிற்சாலையானது கண்ணாடி, பிளாஸ்டிக் போன்ற பல்வேறு வகையான நுகர்வோர் கழிவுகளை மதிப்புமிக்க வர்த்தக பொருட்களாக மாற்றுவதற்கு பசுமைப் பொருள் உற்பத்தி தொழில்நுட்பத்தை (green manufacturing) பயன்படுத்துகின்றது.



பொருளாதாரச் செய்திகள்

CSR விதிகளின் அமலாக்கத்தை மதிப்பாய்வு செய்வதற்கான குழு

- ❖ பெருநிறுவனங்கள் விவகாரத் துறை அமைச்சகமானது பெருநிறுவன சமூகப் பொறுப்புடைமையின் (Corporate Social Responsibility - CSR) விதிகளின் அமலாக்கத்தை மதிப்பாய்வு செய்வதற்காக 12 நபர்கள் கொண்ட குழுவை நிறுவனங்கள் சட்டம் 2013யின் படி அமைத்துள்ளது.
- ❖ இதன் தலைவராக, பெருநிறுவனங்கள் மண்டல இயக்குநர் (மேற்கு மண்டலம்) மன்மோகன் ஜீனேஜா செயல்படுவார்.
- ❖ மேலும், சட்ட மற்றும் தொழில்நுட்ப குழுக்கள் எனும் துணைக் குழுக்கள் CSR விதிகளுடன் இணங்கும் பல்வேறு அம்சங்களில் செயல்படும்.
- ❖ நிறுவனங்கள் சட்டம் 2013ன் கீழ் குறிப்பிட்ட சில லாபகரமான நிறுவனங்கள், அவைகளின் மூன்று ஆண்டுகளின் வருடாந்திர சராசரி நிகர லாபத்தில் குறைந்தபட்சம் 2% -ஐ CSR செயல்பாடுகளுக்கு அளிக்க வேண்டும்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

NCSK க்கான புதிய இணையதளம் மற்றும் கைபேசி செயலி

- ❖ மத்திய சமூக நீதி மற்றும் அதிகாரமளித்தல் அமைச்சகமானது மனிதக் கழிவுகளை அகற்றுவோருக்கான தேசிய ஆணையத்திற்காக (National Commission for Safai Karamcharis - NCSK) புதிய இணையதளம் மற்றும் கைபேசி செயலியைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த செயலி, மனுதாரரின் குறைகளை திறனான வகையில் களைவதற்கு ஆணையத்திற்கு உதவிபுரியும்.
- ❖ இந்த ஆணையம், 1993 ஆம் ஆண்டின் மனிதக் கழிவுகளை அகற்றுவோருக்கான தேசிய ஆணைய சட்டத்தின் கீழ் (National Commission for Safai Karamcharis Act, 1993) அமைக்கப்பட்ட ஒரு சட்ட அமைப்பாகும்.
- ❖ மனிதக் கழிவுகளை அகற்றுபவர்களின் குறைகளைத் தீர்ப்பதற்காக NCSK ஆனது 1994 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது. இது ஒரு தலைவரையும், நான்கு உறுப்பினர்களையும் உள்ளடக்கியது.
- ❖ இவ்வாணையம் மனிதக்கழிவுகளை அகற்றுவோரின் நலன் மற்றும் உரிமைகளை ஊக்குவித்தல் மற்றும் பாதுகாத்தல் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டது.

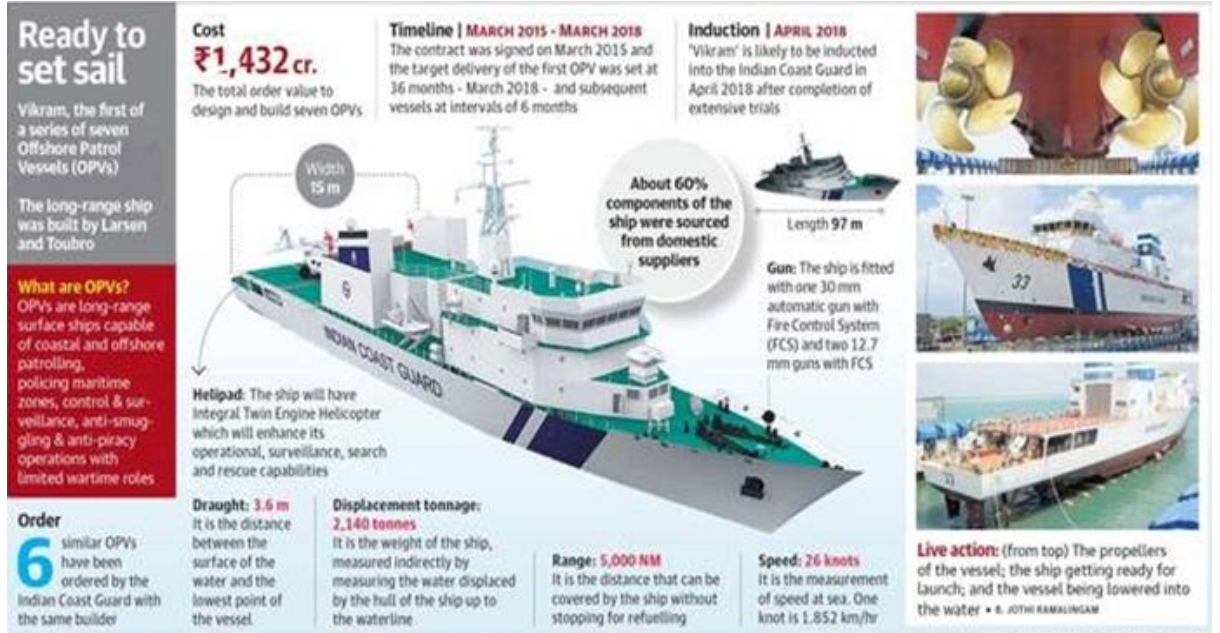
எண்ணியல் முறையிலான QR குறியீடு

- ❖ இந்திய தனித்துவ அடையாள ஆணையமானது இ-ஆதாரில் பாதுகாப்பான எண்ணியல் முறையிலான QR குறியீட்டை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ தனிநபரின் விவரங்களை சரிபார்க்க வசதியாக ஆதார் அட்டை உடைய நபரின் விவரங்களோடு அவரின் புகைப்படத்தையும் இந்த QR குறியீடு கொண்டிருக்கும்.

- ❖ இந்த QR குறியீடு ஆனது இ-ஆதாரின் மேல்பகுதியில் (Cut away portion) அமைந்திருப்பதோடு தனிநபரின் விவரங்களையும் கொண்டிருக்கும்.
- ❖ இந்த QR குறியீடு, தகவல்களை பாதுகாப்பாகவும் யாரும் திருடாமலும் வைத்திருப்பதற்காக இந்திய தனித்துவ அடையாள ஆணையத்தின் எண்ணியல் அடையாளத்தையும் (Digital Signature) கொண்டிருக்கும்.

ICGS விக்ரம்

- ❖ உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட முதல் கடலோர ரோந்துக் கப்பலான ICGS விக்ரம் சென்னையின் எண்ணூருக்கு அருகே உள்ள காட்டுப்பள்ளி துறைமுகத்தில் இந்தியக் கடலோரக் காவல் படையில் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.



Ready to set sail
Vikram, the first of a series of seven Offshore Patrol Vessels (OPVs)
The long-range ship was built by Larsen and Toubro

Cost
₹1,432 cr.
The total order value to design and build seven OPVs

Timeline | MARCH 2015 - MARCH 2018
The contract was signed on March 2015 and the target delivery of the first OPV was set at 36 months - March 2018 - and subsequent vessels at intervals of 6 months

Induction | APRIL 2018
'Vikram' is likely to be inducted into the Indian Coast Guard in April 2018 after completion of extensive trials

Width: 15 m

Length: 97 m

Gun: The ship is fitted with one 30 mm automatic gun with Fire Control System (FCS) and two 12.7 mm guns with FCS

About 60% components of the ship were sourced from domestic suppliers

Helipad: The ship will have Integral Twin Engine Helicopter which will enhance its operational, surveillance, search and rescue capabilities

Draught: 3.6 m
It is the distance between the surface of the water and the lowest point of the vessel.

Displacement tonnage: 2,140 tonnes
It is the weight of the ship, measured indirectly by measuring the water displaced by the hull of the ship up to the waterline

Range: 5,000 NM
It is the distance that can be covered by the ship without stopping for refuelling

Speed: 26 knots
It is the measurement of speed at sea. One knot is 1.852 km/hr

Order
6 similar OPVs have been ordered by the Indian Coast Guard with the same builder

What are OPVs?
OPVs are long-range surface ships capable of coastal and offshore patrolling, policing maritime zones, control & surveillance, anti-smuggling & anti-piracy operations with limited wartime roles

Live action: (from top) The propellers of the vessel; the ship getting ready for launch; and the vessel being lowered into the water • R. JOTHIRABALINGAM

- ❖ 33 என்ற எண் கொண்ட கொடியுடன் கூடிய இந்த ICGS விக்ரம் ரோந்துக் கப்பல் ஏப்ரல் 11 அன்று அதிகாரப்பூர்வமாகக் கடலோரக் காவல் படையில் இணைக்கப்பட்டது.
- ❖ இக்கப்பலின் கட்டுமான வடிவமைப்பு மற்றும் கட்டுமான செயல்முறை ஆகியவை அமெரிக்க கப்பல் துறை மற்றும் இந்திய கப்பல் பதிவுத்துறை ஆகியவற்றிலிருந்து சான்றளிப்பைப் பெற்றுள்ளன.
- ❖ இந்தியாவில் தயாரிப்போம் திட்டத்தின் கீழ் மத்திய பாதுகாப்புத் துறையானது, மார்ச் 2015இல் லார்சன் மற்றும் டீப்ரோ நிறுவனத்துடன் ஏழு புதிய தலைமுறை கடலோர ரோந்துக் கப்பல்களைக் கட்டுவதற்கான ஒப்பந்தத்தை செய்து கொண்டது. ICGS விக்ரமானது இந்த ஏழு கப்பல்களில் முதல் வகையாகும்.
- ❖ இந்த ரோந்துக் கப்பலுக்கு 1983 முதல் 2012 வரை இந்திய கடலோரக் காவல் படையில் இருந்த விக்ரம் என்ற கப்பலின் பெயரைக் கொண்டு ICGS விக்ரம் எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இதற்கு முந்தைய வகுப்பைச் சேர்ந்த கப்பல்களில் ICGS விக்ரஹா மட்டுமே தற்போது பணியில் உள்ளது.
- ❖ கடலோர ரோந்துக் கப்பல்களின் செயல்பாடானது, கடலோர மற்றும் கடற்கரைப்



பகுதிகளில் ரோந்து செல்லுதல், கடல்சார் மண்டலங்களில் காவல் பணியை மேற்கொள்ளுதல், கட்டுப்பாடு மற்றும் கண்காணிப்பு, கடத்தலுக்கெதிரான நடவடிக்கைகள் மற்றும் கடற்கொள்ளைகளுக்கு எதிரான நடவடிக்கைகள் ஆகியவற்றை வரையறுக்கப்பட்ட போர்க்கால செயல்பாடுகளுடன் மேற்கொள்ளுதல் ஆகும்.

09-3X சக்திவாய்ந்த டேம்பிங் எக்ஸ்பிரஸ்

- ❖ மேம்படுத்தப்பட்ட மற்றும் இயந்திரமயப்படுத்தப்பட்ட இருப்புப்பாதை நிர்வகிப்பை கொள்வதற்காக இந்திய ரயில்வே 09-3x என்ற சக்திவாய்ந்த டேம்பிங் எக்ஸ்பிரஸ் இயந்திரங்களை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்த மேம்படுத்தப்பட்ட தொழில்நுட்ப முடுக்கி தற்போது இந்தியா உள்ளிட்ட ஐந்து நாடுகளிடம் மட்டுமே உள்ளது.
- ❖ இந்த இயந்திரங்கள் இறக்குமதி செய்யப்பட்ட உபகரணங்களுடன் இந்தியாவில் தயாரிப்போம் திட்டத்தின் கீழ் தயாரிக்கப்பட்டன.
- ❖ ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட இயந்திரங்களான இவை முற்கால மற்றும் வருங்கால இருப்புப்பாதை வடிவியல் தன்மைகளை அளவிடல், தண்டவாளங்களை தேவையான கோணங்களுக்கு சரிசெய்தல் ஆகிய பணிகளை மேற்கொள்கின்றன.
- ❖ இதுவரை மேற்கண்ட ஒவ்வொரு பணியும் வெவ்வேறு இயந்திரங்களால் மேற்கொள்ளப்பட்டன.
- ❖ மேம்படுத்தப்பட்ட தண்டவாள நிர்வகிப்பு இயந்திரங்களை செயல்படுத்துவதற்கான செயல்முறைப் பயிற்சியை மேற்கொள்வதற்காக புதிய 3D வடிவிலான (State of the art) டேம்பிங் முடுக்கி அலகாபாத்தில் உள்ள இந்திய இரயில்வே இருப்புப்பாதை இயந்திரப் பயிற்சி மையத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டிற்குள் ஆய்வு, கண்காணித்தல், தகவல் அனுப்புதல், நிர்வகிப்பு ஆகியவற்றில் முழுவதும் இயந்திரங்களைப் பயன்படுத்தப் போவதாக இந்திய ரயில்வே அறிவித்துள்ளது.

4வது மார்க் IV LUC கப்பல் – L 54

- ❖ மார்க் IV LUC கப்பல்கள் வரிசையின் 4-வது வகையில் மொத்தம் எட்டு கப்பல்கள் கொல்கத்தாவிலுள்ள கார்டன் ரீச் கப்பல் கட்டுநர் மற்றும் பொறியாளர் நிறுவனத்தால் வடிவமைக்கப்பட்டு கொல்கத்தாவில் இந்தியக் கடற்படையிடம் முறைப்படி வழங்கப்பட்டது.
- ❖ மார்க் IV LUC கப்பல் வகையில் முதல் கப்பலான INS LCU51, 2016 ஆம் ஆண்டு இந்திய கடற்படையில் இணைக்கப்பட்டது. அதன் பிறகு மேலும் இரு LCU கப்பல்கள் இந்தியக் கடற்படையிடம் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ தற்போது இந்தியக் கடற்படையில் பயன்படுத்தப்படும் மார்க் III LUC கப்பல்களின் மேம்படுத்தப்பட்ட வகையே மார்க் IV LCU (LCU – Landing Craft utility – விமான தரையிறங்கு வசதி) கப்பல்களாகும்.
- ❖ மார்க் – IV வகையைச் சேர்ந்த இந்த எட்டு கப்பல்களும் ஆம்பிபியன் என்ற நீர்நில வகைக் கப்பல்களாகும்.

- ❖ முதன்மை போர் பீரங்கிகள், வெடிபொருட்கள் கொண்ட வாகனங்கள், படைகள் மற்றும் உபகரணங்கள் ஆகியவற்றை கப்பலிலிருந்து கடற்கரைக்கு மாற்றுவதற்கு இவை பயன்படுத்தப்படுகின்றன.
- ❖ LUC மார்க்-IV கப்பல்கள் அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் பகுதிகளில் பயன்படுத்தப்படும்.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

உலகளாவிய நைட்ரஜனின் புதிய மூலம்

- ❖ அண்மையில் வெளியிடப்பட்ட ஓர் ஆய்வின்படி, பூமியில் உள்ள கால் பங்கு நைட்ரஜனானது புவியினுடைய பாறைப் படுகைகளின் (bedrock) வானிலைக் காரணமான பாறைச் சிதைவுறுச் (weathering) செயல்பாடுகளினால் உருவாகின்றன.
- ❖ நீண்ட நாட்களாகவே, நடப்பளவிலான அறிவியலானது (prevailing science) தாவரங்களுக்கு கிடைக்கக்கூடிய பூமியில் உள்ள அனைத்து நைட்ரஜன்களும் வளிமண்டலத்திலிருந்தே கிடைக்கின்றன என உணர்த்தி வந்தது.
- ❖ தற்போது இந்த ஆய்வானது, இயற்கைச் சூழலமைவில் (Natural ecosystems) உள்ள நைட்ராஜனில் 26 சதவீதமானது பாறைகளிலிருந்து கிடைக்கின்றது எனவும், மீதி அளவானது வளி மண்டலத்திலிருந்து கிடைக்கிறது எனவும் கண்டறிந்து உள்ளது.
- ❖ பாறைகளிலிருந்து பெறக்கூடிய நைட்ரஜனானது (Rock-derived nitrogen) வனங்களின் வளர்ச்சி மற்றும் புல்வெளிகளின் வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கும். மேலும் அவற்றை முன்பு எண்ணியதைக் காட்டிலும் அதிக அளவில் கார்பன்-டை-ஆக்ஸைடை உட்கிரக்க அனுமதிக்கும்.
- ❖ இந்த ஆய்வானது நைட்ரஜன் பாறைச் சிதைவுறல் (Nitrogen weathering) செயல் முறையானது உலக அளவில் மண்ணிற்கும் இயற்கைச் சூழலமைவிற்கும் மிகவும் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த, ஊட்டச்சத்துகளுக்கான மூல ஆதாரம் (source of nutrition)

என்பதை வெளிக்காட்டுகின்றது.

- ❖ இந்த கண்டுபிடிப்பானது பருவநிலை மாற்றக் கணிப்புகளை (Climate Change Projections) பெருமளவில் அதிகரிக்கும்.

மாநிலச் செய்திகள்

மனு பாக்கர்

- ❖ இந்தியத் துப்பாக்கி சுடுதல் வீராங்கனையான மனு பாக்கர் ஹரியானா மாநிலத்தின் தட்டம்மை மற்றும் ரூபெல்லா தடுப்பூசித் திட்டப் பிரச்சாரத்தின் தூதராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ இந்தப் பிரச்சாரம் ஹரியானா முதல்வரால் 25 ஏப்ரல் 2017 அன்று தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் பிரச்சாரத்தின் கீழ் 9 மாதங்கள் முதல் 15 வயதுடைய ஏறக்குறைய 85 இலட்சம் குழந்தைகளுக்கு தடுப்பூசி இடப்படும்.
- ❖ ஹரியானாவின் தலைமைச் செயலாளர் D.S. தேசாய் அவர்களின் தலைமையின் கீழ் நடைபெற்ற தட்டம்மை மற்றும் ரூபெல்லா தடுப்பூசி பிரச்சாரத்திற்கான மாநில அளவிலான வழிகாட்டும் குழுவின் சந்திப்பில் இந்தப் பிரச்சாரத்தை 5-6 வாரங்களுக்கு தொடர்வதென முடிவு எடுக்கப்பட்டது.



முக்கிய தினங்கள்

உலக ஹோமியோபதி தினம் - ஏப்ரல் 10

- ❖ ஹோமியோபதி மருத்துவ முறையின் தந்தை மற்றும் நிறுவனரான டாக்டர்.கிறிஸ்டியன் பிரெயேட்ரிச் சாமுவேல் ஹாஹ்னெமன் (Dr. Christian Friedrich



Samuel Hahnemann) அவர்களை கவரவிடப்பதற்காகவும் மரியாதை செலுத்துவதற்காகவும் ஆண்டுதோறும் ஏப்ரல் 10-ஆம் தேதி உலக ஹோமியோபதி தினம் (World Homoeopathy Day-WHD) கொண்டாடப்படுகின்றது.

- ❖ இவ்வருடம் ஹோமியோபதியின் தந்தையான டாக்டர்.கிறிஸ்டியன் பிரெயேட்ரிச் சாமுவேல் ஹாஹ்னெமன் அவர்களின் 263வது பிறந்த நாள் வருடமாகும்.
- ❖ இந்த இருநாள் மாநாட்டின் கருத்துரு "40 ஆண்டுகளிலிருந்து இதுவரை புத்தாக்கம், பரிணாமம், முன்னேற்றம், அறிவியல் ஆய்வு ("Innovate: Evolve, Progress: Exploring Science since 40 years")
- ❖ இப்பிறந்தநாள் கொண்டாட்டத்தின் போது 2018-ஆம் ஆண்டிற்கான உலக ஹோமியோபதி தினம் மீதான அறிவியல் மாநாட்டை புதுதில்லியில் இந்திய துணைக் குடியரசுத் தலைவர் தொடங்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ மத்திய ஆயுஷ் அமைச்சகம் (Ministry of AYUSH) இம்மாநாட்டை ஒருங்கிணைத்துள்ளது.
- ❖ ஹோமியோபதி மருத்துவ முறையானது 1796 ஆம் ஆண்டு ஜெர்மனி நாட்டில் பிறந்த டாக்டர்.கிறிஸ்டியன் பிரெயேட்ரிச் சாமுவேல் ஹாஹ்னெமன் அவர்களால் தோற்றுவிக்கப்பட்டது.

தேசிய பாதுகாப்பான தாய்மை தினம் - ஏப்ரல் 11

- ❖ கர்ப்பிணிப் பெண்கள் மற்றும் பாலூட்டும் பெண்களுக்கான (lactating women) முறையான சுகாதார பராமரிப்பு சிகிச்சை மற்றும் மகப்பேறு வசதிகள் மீது விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக ஆண்டுதோறும் ஏப்ரல் 11 ஆம் தேதி தேசிய பாதுகாப்பான தாய்மை தினம் (National Safe Motherhood Day-NSMD) கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான தேசிய பாதுகாப்பான தாய்மை தினத்தின் கருத்துரு "மரியாதைக்குரிய மகப்பேறு சிகிச்சை பராமரிப்பு" (Respectful Maternity Care) ஆகும்.
- ❖ இந்தியா, தேசிய பாதுகாப்பான தாய்மை தினத்தை கொண்டாடும் உலகின் முதல் நாடாகும்.
- ❖ பாதுகாப்பான தாய்மைக்கான வெள்ளை ரிப்பன் கூட்டணி-இந்தியா (White Ribbon Alliance for Safe Motherhood, India-WRAI) எனும் அமைப்பின் தொடக்கமே தேசிய பாதுகாப்பான தாய்மை தினம் ஆகும்.
- ❖ அனைத்து பெண்களும் தங்கள் மகப்பேறு காலத்தில் மருத்துவ பிரசவ சேவைகள் மற்றும் குழந்தை பிறப்புக்கு பின்னான மருத்துவ சேவைகளை (postnatal services) அணுகுவதை உறுதி செய்வதே இத்தொடக்கத்தின் நோக்கமாகும்.
- ❖ பாதுகாப்பான தாய்மைக்கான வெள்ளை ரிப்பன் கூட்டணி-இந்தியா அமைப்பின் வேண்டுகோளின் படி, மத்திய அரசானது 2003 ஆம் ஆண்டு தேசிய பாதுகாப்பான தாய்மை தினத்தை மகாத்மா காந்தி அவர்களின் துணைவியாரான திருமதி கஸ்தூரிபா காந்தி அம்மையாரின் பிறந்த நாள் தினத்தன்று நிறுவியது.
