



நவம்பர் - 19

TNPSC துளிகள்

- ❖ புகழ்பெற்ற எழுத்தாளர் மன்னு பண்டாரி தனது 90வது வயதில் காலமானார்.
 - இந்தி இலக்கியத்தினுடைய நயீ கஹானி இயக்கத்தின் முக்கிய உறுப்பினர்களில் பண்டாரியும் ஒருவர் ஆவார்.
- ❖ மேற்கு வங்க முதல்வர் மம்தா பானர்ஜி, "துவாரே ரேஷன் திட்டத்தை" தொடங்கி வைத்தார்.
 - இத்திட்டத்தின் கீழ், ஒவ்வொரு மாதமும் ஒரு குறிப்பிட்ட நாளில் 10 கோடி மக்களுக்கு அவர்கள் வீடு தேடி ரேஷன் பொருட்கள் வழங்கப்படும்.
- ❖ சர்வதேச கிரிக்கெட் குழுவானது கிரிக்கெட் துறையின் ஜாம்பவான்களான மஹேலா ஜெயவர்த்தனே (இலங்கை), ஷான் பொல்லாக் (தென் ஆப்பிரிக்கா) மற்றும் ஜேனட் பிரிட்டின் (இங்கிலாந்து) ஆகியோர் புகழ் அரங்கம் எனப்படும் Hall of fame பட்டியலில் சேர்க்கப் பட்டதாக அறிவித்தது.
 - 2009 ஆம் ஆண்டில் புகழ் அரங்கம் தொடங்கப்பட்டதிலிருந்து இதுவரையில் 106 வீரர்கள் இதில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர்.

தேசியச் செய்திகள்

நுண்ணுயிர்க் கொல்லி மருந்து நுகர்வு

- ❖ நுண்ணுயிர் எதிர்ப்பிற்கான தடுப்பு மீதான உலகளாவிய ஆராய்ச்சி (GRAM) திட்ட அமைப்பானது லான்செட் புவிக் கிரக ஆரோக்கியம் குறித்த ஓர் ஆய்வறிக்கையை வெளியிட்டது.
- ❖ கடந்த இருபது ஆண்டுகளில் உலகளவில் நுண்ணுயிர்க் கொல்லி மருந்துகளின் நுகர்வு விகிதமானது 46% அதிகரித்துள்ளது என்று இந்த ஆய்வில் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ தெற்காசியாவில் நுண்ணுயிர்க் கொல்லி மருந்துகளின் நுகர்வு விகிதம் ஆனது 116% என்ற அளவிற்கு அதிகரித்துள்ளது.

புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் தொடர்பான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்

- ❖ தேசிய அனல்மின் கழகமானது இந்திய எண்ணெய்க் கழக நிறுவனத்துடன் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தினை மேற்கொண்டுள்ளது.
- ❖ இது புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் துறையில் ஒத்துழைப்பினை உருவாக்கி குறைந்த கார்பன்/முழு நேர புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலை வழங்குவதற்கான வாய்ப்புகளை இரு நிறுவனங்களும் ஆய்வு செய்வதற்கான ஒரு திட்டமாகும்.
- ❖ இது புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் இலக்குகளை அடைதல் மற்றும் பசுமை இல்ல வாயு உமிழ்வைக் குறைத்தல் போன்ற நாட்டின் உறுதிப்பாட்டிற்கு ஆதரவு அளிக்கும் வகையில், இந்தியாவின் இரண்டு முன்னணி தேசிய எரிசக்தி நிறுவனங்கள் மேற்கொள்ளும் இது போன்ற முதல் வகையான ஒரு புதுமையான முன்னெடுப்பாகும்.

பூமி சம்வாத்

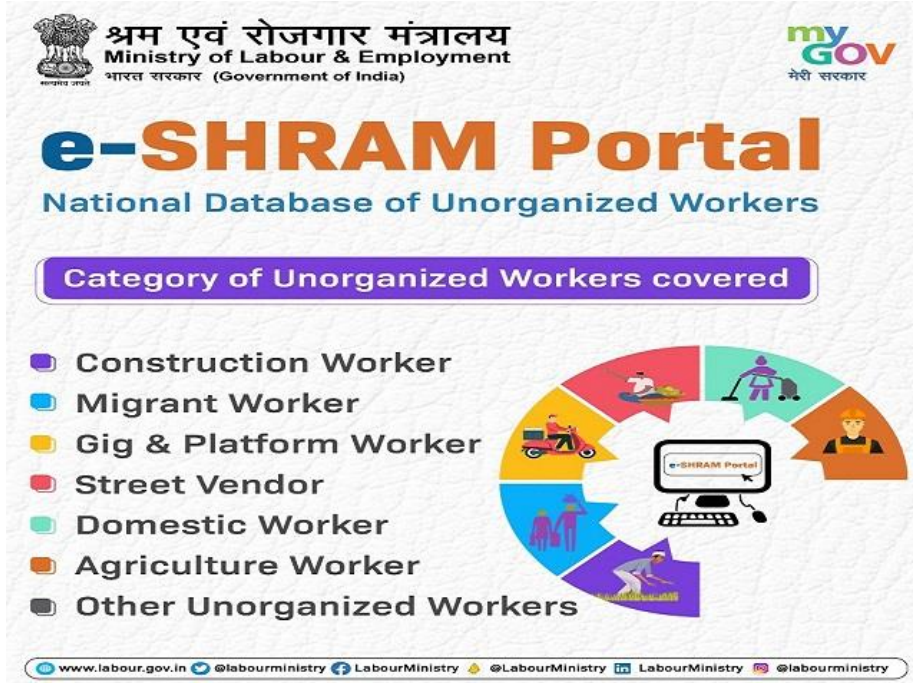
- ❖ ஊரக மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சகமானது இந்திய நிலப்பதிவு ஆவணங்களை

டிஜிட்டல் முறையில் நவீனமயமாக்கும் திட்டம் குறித்த தேசிய அளவிலான ஒரு பயிலரங்கிற்கு ஏற்பாடு செய்தது.

- ❖ தேசிய நிலப்பதிவு ஆவணங்களை நவீனமயமாக்கும் ஒரு திட்டத்தை மேம்படுத்தும் வகையில் இந்தப் பயிலரங்கமானது ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பல்வேறு மாநிலங்கள் இந்தத் துறையில் உள்ள சிறந்த நடைமுறைகளை ஒன்றோடொன்று பகிர்ந்து கொள்ளவும், சமீபத்திய மென்பொருள் வளர்ச்சிகள் பற்றி அறிந்து கொள்ளவும் இந்தப் பயிலரங்கமானது வழிவகை செய்யும்.

இ-ஷ்ரம் இணைய தளம்

- ❖ இ-ஷ்ரம் இணைய தளத்தில் 7.86 கோடிக்கும் அதிகமான பதிவுகள் பதிவு செய்யப்பட்டு உள்ளன.
- ❖ இந்த எண்ணிக்கையில்,
 - 40.5 சதவீதம் பேர் இதர பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர்,
 - 27.4 சதவீதம் பேர் பொதுப் பிரிவினர்,
 - 23.7 சதவீதம் பேர் பட்டியல் சாதியினர் மற்றும்
 - 8.3 சதவீதம் பேர் பட்டியல் பழங்குடியினர் என்ற முறையில் பதிவு செய்துள்ளனர்.
- ❖ இ-ஷ்ரம் இணையத் தளமானது முறைசாராத தொழிலாளர்கள் குறித்த இந்தியாவின் முதல் மையப்படுத்தப்பட்ட தரவுத் தளமாகும்.
- ❖ இந்தியாவில் உள்ள முறைசாராத துறை சார்ந்த தொழிலாளர்களின் சமூகம் சார்ந்த சுய விவரங்களின் குறிகாட்டிகளை வழங்குவதால் இந்த மதிப்பீடுகள் குறிப்பிடத்தக்க அளவு முக்கியத்துவம் வாய்ந்தவை ஆகும்.



श्रम एवं रोजगार मंत्रालय
Ministry of Labour & Employment
भारत सरकार (Government of India)

myGov
मेरी सरकार

e-SHRAM Portal

National Database of Unorganized Workers

Category of Unorganized Workers covered

- Construction Worker
- Migrant Worker
- Gig & Platform Worker
- Street Vendor
- Domestic Worker
- Agriculture Worker
- Other Unorganized Workers

www.labour.gov.in @labourministry LabourMinistry @LabourMinistry LabourMinistry @labourministry

புல் களஞ்சியம்

- ❖ 2 ஏக்கர் பரப்பளவில் அமைந்துள்ள இந்தியாவின் முதல் 'புல் களஞ்சியம்' அல்லது

'ஜெர்மப்ளாஸ்ம் (மூலவுரு) வளங்காப்பு மையம் 'உத்தரகாண்ட் மாநிலத்தில் உள்ள அல்மோரா மாவட்டத்தின் ராணிகேட் என்னுமிடத்தில் திறக்கப்பட்டது.

- ❖ இந்தக் களஞ்சியத்திற்கு மத்திய அரசின் CAMPA (காடு வளர்ப்பு இழப்பீட்டு நிதி மேலாண்மை மற்றும் திட்டமிடல் ஆணையம்) திட்டத்தின் கீழ் நிதியளிக்கப்படுகிறது.
- ❖ புல் வகைகளின் முக்கியத்துவம் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும், அவற்றின் பாதுகாப்பை மேம்படுத்தவும், இத்துறையில் ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளவும் இது உருவாக்கப்பட்டது.

ராஷ்ட்ர ரக்ஷா சம்பர்பன் பர்வ்



- ❖ உத்தரப் பிரதேச மாநிலத்தில் உள்ள ஜான்சி எனுமிடத்தில் 3 நாள் அளவிலான ராஷ்ட்ர ரக்ஷா சம்பர்பன் பர்வ் என்ற நிகழ்வு நடைபெறுகிறது.
- ❖ நவம்பர் 19 ஆம் தேதி ராணி லட்சுமி பாயினுடைய பிறந்தநாள் ஆகும்.
- ❖ அவர் வீரம் மற்றும் மன உறுதியின் உருவகமும், ராஷ்ட்ர ரக்ஷா மற்றும் இந்திய சுதந்திரப் போராட்டத்தின் சிறப்பு மிக்க ஒரு தேசிய சின்னமும் ஆவார்.
- ❖ 'ஆசாதி கா அம்ரித் மஹோத்சவ்' நிகழ்வின் ஒரு பகுதியாக, ராஷ்ட்ர ரக்ஷா சம்பர்பன் பர்வ் நிகழ்வானது 2021 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 17 முதல் நவம்பர் 19 வரை ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த நிகழ்வானது உத்தரப் பிரதேச அரசுடன் இணைந்து பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சகத்தினால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

மிகவும் மாசடைந்த நகரங்கள் - IQAir

- ❖ டெல்லி, கொல்கத்தா மற்றும் மும்பை ஆகியவை உலகின் மிகவும் மாசடைந்த நகரங்கள் பட்டியலில் முதல் பத்து இடங்களில் உள்ளன.
- ❖ சுவிட்சர்லாந்தைச் சேர்ந்த பருவநிலை குழுவான IQAir என்பதனுடைய காற்றின் தரம் மற்றும் மாசுற்ற நகரக் கண்காணிப்புச் சேவை அமைப்பின் தரவுகளில் இந்தத் தகவலானது கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ டெல்லி நகரானது 556 என்ற காற்றுத் தரக் குறியீட்டுடன் முதலிடத்திலும், கொல்கத்தா மற்றும் மும்பை ஆகியவை இதில் முறையே 177 மற்றும் 169 என்ற காற்றுத் தரக் குறியீடுகளுடன் 4வது மற்றும் 6வது இடங்களிலும் உள்ளன.

- ❖ மிகவும் மாசடைந்த நகரங்களின் பட்டியலில் லாகூர் நகரம் முதலிடத்தில் உள்ளது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

ADIPEC மாநாடு



- ❖ ADIPEC மாநாடு அபுதாபி நகரில் நடைபெற்று வருகிறது.
- ❖ இந்த மாநாட்டின் போது, இந்தியாவின் பெட்ரோலியத் துறை அமைச்சர் ஹர்தீப் சிங் பூரி, எண்ணெய் உற்பத்தியில் OPEC+ கூட்டமைப்பு நாடுகளுடன் இந்தியா ஓர் "ஒருங்கிணைந்த உந்துதலை" கொண்டுள்ளது எனக் கூறினார்.
- ❖ COP26 பருவநிலைப் பேச்சுவார்த்தை மற்றும் ஆற்றல் துறையில் விலை உயர்வு ஆகியவற்றின் பின்னணியில் இந்த மாநாடு நடைபெறுகிறது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

குறைதீர்ப்பு செயல்முறை (நடுவம்)

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கி ஆனது பின்வரும் இரண்டு வகையான வங்கி சாரா நிதி நிறுவனங்களுக்காக (NBFCs) உள்துறை ரீதியிலான குறைதீர்ப்புச் செயல்முறையை அறிமுகப் படுத்துவதாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்த இரண்டு வகையான வங்கி சாரா நிதி நிறுவனங்களாவன
 - 10 அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட கிளைகளுடன் கூடிய வைப்புத் தொகை பெறுகின்ற வங்கி சாரா நிதி நிறுவனங்கள் (NBFCs-D) மற்றும்
 - பொது வாடிக்கையாளர்களுக்கான இடைமுகம் கொண்ட, ரூ.5,000 கோடி மற்றும் அதற்கு மேற்பட்டச் சொத்து மதிப்புடன் கூடிய, வைப்புத் தொகை பெறாத வங்கி சாரா நிதி நிறுவனங்கள் (NBFCs-ND) ஆகியவை ஆகும்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

DA-ASAT ஏவுகணை

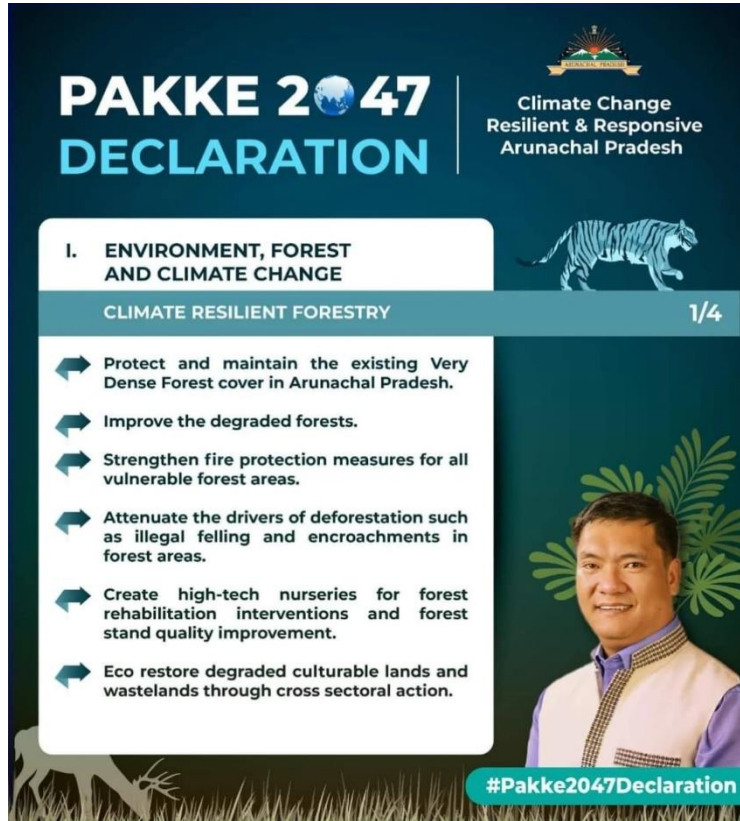
- ❖ நேரடியாக மேலெழும்பும் செயற்கைக் கோள் எதிர்ப்பு ஏவுகணையினை (DA-ASAT)

ரஷ்யா பரிசோதனை செய்துள்ளது.

- ❖ DA-ASAT ஏவுகணையானது காஸ்மோஸ் 1408 என்ற ஒரு ரஷ்யச் செயற்கைக்கோளை தாக்கியதன் விளைவாக, தாழ்மட்டப் புவி சுற்றுப் பாதையில் விண்கழிவுப் பொருள்கள் குவிந்தன.
- ❖ இந்தச் சோதனையானது இதுவரையில் சுமார் 1500 என்ற எண்ணிக்கையில் கண்காணிக்கும் வகையிலான சுற்றி வரக் கூடிய விண்கழிவுப் பொருள்களை உருவாக்கியுள்ளது.
- ❖ எதிர்காலத்தில் மேற்கொள்ளப்படும் சோதனைகள், நூற்றாயிரக்கணக்கான சிறிய, சுற்றி வரக் கூடிய விண்கழிவுப் பொருள்களை உருவாக்கும்.
- ❖ USSPACECOM என்ற அமைப்பின் ஆரம்பக் கட்ட மதிப்பீட்டின்படி, இந்த விண்கழிவுப் பொருள்கள் பல ஆண்டுகளாக சுற்றுப்பாதையில் சுற்றி வரும் எனக் கூறப்படுகிறது.
- ❖ இதன் விளைவாக, சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தில் உள்ள பணியாளர்களுக்கு இது குறிப்பிடத்தக்க ஆபத்தை ஏற்படுத்தும் எனவும் கூறப்படுகிறது.

மாநிலச் செய்திகள்

பாக்கே பிரகடனம்



The poster features the title 'PAKKE 2047 DECLARATION' in large, bold letters. Below it, the text reads 'Climate Change Resilient & Responsive Arunachal Pradesh'. The main content is organized into sections: 'I. ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE' and 'CLIMATE RESILIENT FORESTRY'. Under the forestry section, there are six bullet points with arrows pointing right, detailing actions like protecting dense forest cover, improving degraded forests, strengthening fire protection, attenuating deforestation drivers, creating high-tech nurseries, and eco-restoring lands. A tiger illustration is on the right, and a portrait of a man is at the bottom right. The hashtag #Pakke2047Declaration is at the bottom.

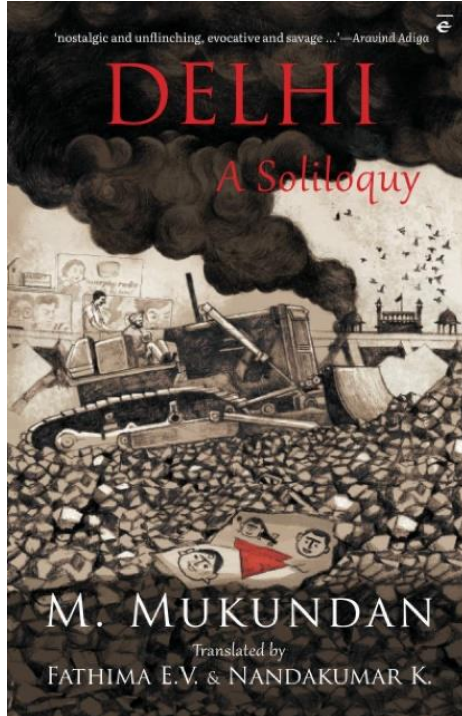
- ❖ பருவநிலை மாற்றத்திற்கான நெகிழ்திறனுடன் கூடிய மற்றும் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளும் வகையிலான அருணாச்சலப் பிரதேசம் குறித்த பாக்கே புலிகள் காப்பகம் 2047 பிரகடனத்திற்கு அருணாச்சலப் பிரதேச மாநில அரசானது ஒப்புதல் அளித்து உள்ளது.
- ❖ இது அம்மாநிலத்தில் "பருவநிலை நெகிழ்திறன் உருவாக்கத்தினை" மேம்படுத்தச் செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ❖ இந்த அறிவிப்பானது நாட்டிலேயே எந்த மாநில அரசும் இதுவரையில் வெளியிடாத முதல் வகை அறிவிப்பாகும்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

இலக்கியத்திற்கான JCB பரிசு 2021

- ❖ நூலாசிரியர் M.முகுந்தன் என்பவருக்கு இந்தப் பரிசானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பரிசானது 'Delhi: A Soliloquy' என்ற அவரது புத்தகத்திற்காக வழங்கப்பட்டது.
- ❖ முதலில் மலையாளத்தில் எழுதப்பட்ட இந்தப் புத்தகமானது பாத்திமா E.V. மற்றும் நந்தகுமார்.K ஆகியோரால் ஆங்கிலத்தில் மொழிபெயர்க்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதினமானது வெஸ்ட்லேண்ட் பதிப்பகத்தால் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இது மலையாள இளம் கதாநாயகர்களின் பார்வையில் டெல்லி பற்றிய கதை ஆகும்.



விளையாட்டுச் செய்திகள்

VVS லட்சுமணன்

- ❖ தேசிய கிரிக்கெட் அகாடமியின் (NCA) அடுத்தத் தலைவராக இந்திய அணியின் முன்னாள் மட்டைப் பந்து வீரர் VVS லக்ஷ்மண் பதவியேற்கவுள்ளார்.
- ❖ லக்ஷ்மண் தனது முன்னாள் சக வீரரான ராகுல் டிராவிட்டினையடுத்து இதற்குப் பொறுப்பேற்க உள்ளார்.
- ❖ ரவி சாஸ்திரியின் பதவிக் காலம் முடிவடைந்ததை அடுத்து இந்திய அணியின் தலைமைப் பயிற்சியாளராக ராகுல் டிராவிட் சமீபத்தில் நியமிக்கப்பட்டார்.



முக்கிய தினங்கள்

உலக நாள்பட்ட நுரையீரல் அடைப்பு நோய் தினம் - நவம்பர் 17

- ❖ ஒவ்வோர் ஆண்டின் நவம்பர் மாதத்தின் மூன்றாவது புதன்கிழமை அன்று இந்தத் தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ உலகம் முழுவதிலும் நாள்பட்ட தடுப்பு நுரையீரல் அடைப்பு நோய் பற்றியும் நாள்பட்ட தடுப்பு நுரையீரல் அடைப்பு நோய்க்கான சிகிச்சையினை மேம்படுத்துவது பற்றியும் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டின் உலக நாள்பட்ட நுரையீரல் அடைப்பு நோய் தினமானது நவம்பர் 17 அன்று வருகிறது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டின் இத்தினத்திற்கான கருத்துரு, 'Healthy Lungs – Never More Important' என்பதாகும்.



தேசிய வலிப்பு நோய் தினம் - நவம்பர் 17

- ❖ இந்தியாவில், ஒவ்வோர் ஆண்டும் நவம்பர் 17 ஆம் தேதியானது வலிப்பு நோய் அறக் கட்டளையால் தேசிய வலிப்பு நோய் தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது.



- ❖ இது வலிப்பு நோய் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்கான ஒரு தினமாகும்.
- ❖ கால்-கைகளில் வலிப்பு ஏற்படுவது என்பது மூளையில் ஏற்படும் ஒரு நாள்பட்ட கோளாறு ஆகும்.
- ❖ நவம்பர் மாதம் ஆனது 'தேசிய வலிப்பு நோய் விழிப்புணர்வு மாதமாக' அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ மகாராஷ்டிராவின் மும்பையில் உள்ள இந்திய வலிப்பு நோய் அறக்கட்டளையானது 2009 ஆம் ஆண்டில் டாக்டர் நிர்மல் சூர்யா என்பவரால் நிறுவப்பட்டது.

