



இந்திய நாட்டுக்கும்.. தமிழ் இனத்துக்கும்...

நிலவில் இறங்கிவிட்டது இந்தியா. சந்திரயான் விண்கலத்தின் லேண்ட் ரானது வெற்றிகரமாக நிலவில் இறங்கிவிட்டது. இந்திய விண்வெளித் துறையின் மகத்தான மாபெரும் சாதனைகளில் ஒன்று கடந்த 23 ஆம் நாள் நிகழ்ந்த பட்டு விட்டது.

“உலகின் கனவுலகம்தான் நிலவு. பூமியின் வாழும் மனிதன். நிலவிலும் வாழ முடியுமா என்ற கற்பனையில் ஆழ்ந்திருக்கிறான். உலக நாடுகளுக்கு, நாடுகளைப் பிடித்தலை விட நிலவை அறிதல் மிகப்பெரிய வேலையாகவே எல்லாக் காலமும் இருந்துள்ளது. நிலவு குறித்த ஆராய்ச்சியும் நிலவுக்கு விண்கலம் செலுத்தி நிலவை முழுமையாக அறிதலும் - தெளிதலும் மிகவும் ஆர்வம் மிக்க துறையாகவே இருந்து வருகிறது. சோவியத் ஒன்றியம், அமெரிக்கா, சீனா ஆகிய நாடுகளின் வரிகையில் இதோ இந்தியாவும் கால் பதித்து விட்டது. இந்தச் சரித்திர சாதனையை சந்திரயான் செய்து விட்டது.

நிலவைத் தொட்ட நான்காவது நாடு இந்தியா. 1959 ஆம் ஆண்டு சோவியத் ஒன்றியமும். 1964 ஆம் ஆண்டு அமெரிக்காவும். 2013 ஆம் ஆண்டு சீனாவும் இந்த சாதனையைச் செய்துள்ளன. 2008 ஆம் ஆண்டு நிலவை நோக்கிய பயணத்தைத் தொடங்கிய இந்தியா, 2023 ஆம் ஆண்டில் சாதனையின் எல்லையை அடைந்திருக்கிறது. மற்ற நாடுகளுக்கு இல்லாத சிறப்பு, இதுவரை அறியப்படாத நிலவின் தென் துருவப் பகுதியை சந்திரயான் - 3 தரையிறங்கி ஆராயத் தொடங்கி இருப்பதுதான்.

மற்ற நாடுகள் நிலவை ஆய்வு செய்வதை விட, இந்தியா தனது ஆராய்ச்சியைத் தொடங்கியது மிக அவசியமானது. ஏனென்றால் இங்கு தான் நிலவைப் பற்றிய கற்பனைகள் அதிகம். நிலவை பாம்பு விழாங்குவதால் கிரகணம் ஏற்படுவதாக நம்பப்பட்ட நாடு இது. இங்கேதான் இதுபோன்ற ஆய்வுகள் அதிகம் தேவைப்படுகின்றன.

இந்திய விண்வெளி ஆய்வு நிறுவனமானது தனது மகத்தான சாதனைகளைத் தொடர்ந்து செய்து வருகிறது. 2008 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 22 ஆம் நாள் பி.எஸ்.எல்.வி.சி. - 11 ராக்கெட் விண்ணில் (சந்திரயான் 1) செலுத்தப்பட்டது. இது முதன்முதலாக நிலவின் சுற்றுப்பாதைக்குள் நுழைந்தது. நிலவில் தண்ணீர் இருப்பதாக கண்டறிந்தது. சந்திரயான் - 2 2019 ஆம் ஆண்டு அனுப்பி வைக்கப்பட்டது. இதில் நிலவைச் சுற்றி வருவதற்கான தொழில் நுட்பங்கள் இணைக்கப்பட்டு இருந்தன. ஆனால் அந்த தொழில் நுட்பம் கைகொடுக்கவில்லை. நிலவின் தரையில் மோதி செயல் இழந்தது.

சந்திரயான் - 3 தயாரிக்கும் திட்டத்தில் நமது அறிவியல் அறிஞர்கள் இறங்கினார்கள். நிலவின் மேற்பரப்பில் இறங்கி ஆய்வு செய்வதற்கான லேண்ட் ரும் ரோவரும் இதில் இணைக்கப்பட்டது. நிலவை நோக்கிய இதன் பயணம் வெற்றிகரமாக நிறைவேறிவிட்டது. சூலை 14 ஆம் நாள் தொடங்கிய இந்த நிலவுப் பயணம், ஆகஸ்ட் 23 ஆம் நாள் இலக்கை அடைந்துவிட்டது. நிலவில் இறங்கிய நான்காவது நாடு என்றும் - நிலவின் தென் துருவத்தில் தரையிறங்கிய முதல் நாடு என்றும் இந்தியா பெருமை கொள்கிறது. இந்திய நாட்டு மக்கள் அனைவரும் பெருமை பொங்கச் சொல்லிக் கொள்ள வேண்டிய நிகழ்வாகும் இது.

இன்றோ எனப்படும் இந்திய விண்வெளி ஆய்வு நிறுவனம் தலைவணங்கத்தக்கது. சுதந்திர இந்தியாவில் அணு சக்தித் துறைதான். அறிவியல் துறையாக தொடக்கத்தில் இருந்தது. இதில் விண்வெளி அறிவியலையும் ஒரு துறையாக இணைக்கக் காரணமாக இருந்தவர் முதல் பிரதமரான ஜவஹர் லால் நேரு அவர்கள். 1961 ஆம் ஆண்டில் இம்முடிவு எடுக்கப்பட்டது. அடுத்த ஆண்டே டாக்டர் விக்கிரம் சாராபாய் தலைமையில் தனிக்குழு உருவாக்கப்பட்டுவிட்டது. திருவனந்தபுரம் அருகே தும்பா ஏவுகளம் அமைக்கும் முயற்சிகள் முதலில் தொடங்கியது. 1963 ஆம் ஆண்டு முதல் ராக்கெட் ஏவப்பட்டது. விண்வெளியில் முதல் பயணம் இதுதான். பிரதமர் இந்திராகாந்தி ஆட்சிகாலத்தில் 1969 ஆம் ஆண்டு இன்றோ எனப்படும் இந்திய விண்வெளி ஆய்வு நிறுவனமாக இது பெரும் வளர்ச்சியை அடைந்தது. அணுசக்தி துறையில் இருந்து பிரித்து, விண்வெளித் துறையின் கீழ் கொண்டுவந்ததும் பிரதமர் இந்திராகாந்திதான். விண்வெளி ஆணையத்தையும் இவர் உருவாக்கிக் கொடுத்தார். இதன் காரணமாக சொந்தமாக ராக்கெட், செயற்கைக் கோள் தயாரிக்கும் நாடாக இந்தியா வளர்ந்தது. உயர்ந்தது. உயரத்துக்கு போய் விட்டது இந்தியா.

இதில் தமிழ் இனத்துக்கு என்ன பெருமை என்றால் சந்திரயான் - 1 திட்டத்தின் இயக்குநராக நியமிக்கப்பட்டவர் மயில்சாமி அண்ணாதுரை. 2008 அக்டோபர் 28 ஆம் நாள் அது நிலவைச் சுற்றத் தொடங்கியது. நிலவில் நீர்க்குறுகள் இருப்பதை இதுவே கண்டறிந்து சொன்னது.

சந்திரயான் - 2 ஆனது 2019 சூலை 15 ஆம் நாள் ஏவப்பட்டது. இதன் திட்ட இயக்குநராக வனிதா முத்தையா செயல்பட்டார். அந்தக் காலக்கட்டத்தில் இன்றோ தலைவராக இருந்தவர் குமரி மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த சிவன்.

இப்போது ஏவப்பட்டது சந்திரயான் - 3. இதன் திட்ட இயக்குநர் வீரமுத்துவேல். “நான் பிறந்து வளர்ந்தது எல்லாம் விழுப்புரத்தில்தான். அரசுப் பள்ளியில் 10ம் வகுப்பு வரை படித்தேன். பள்ளியில் நான் ஒரு ஆவரேஸ் மாணவன். அடுத்து எங்க படிக்கணும், என்ன படிக்கணும் என்பது குறித்து எந்த ஒரு ஐடியாவும் எனக்கு இல்லை. அம்மா, அப்பா மற்றும் குடும்பத்தினர் யாரும் படித்தவர்கள் இல்லை. நண்பர்களுடன் சேர்ந்து டிப்ளமோ மெக்கானிக்கல் இன்ஜினீரிக் சேர்ந்தேன்.” என்று சொல்லி இருக்கிறார் வீரமுத்துவேல்.

இது தமிழ் இனத்தின் பெருமையாகும். தாய்மொழியில் படித்து, விண்ணுக்கு உயர்ந்தவர்கள் இவர்கள். ‘தமிழ்நாட்டுக் கல்வி முறை சரிமில்லை’ என்று சில தற்குறிகள் சொல்லி வரும் நிலையில் நிலவில் சாதிப்பதன் மூலமான அறிவு கொண்டது தமிழ்நாட்டுக் கல்வி முறை என்பதை நீருபிக்கும் வாய்ப்பாகவும் இது அமைந்துவிட்டது.

இந்திய நாட்டுக்கும் தமிழ் இனத்துக்கும் பெருமை சேர்க்கும் நிலவுப் பயணம் தொடரட்டும். கற்பனைக் கதைகள் முடியட்டும்.



முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் நேற்று முன்தினம் (27.08.2023) நாடாளுமன்ற உறுப்பினர் எம்.செல்வராஜ் மகன் செல்வப்பிரியா-விக்னேஷ் ஆகியோரது திருமணத்தை தலைமையேற்று நடத்தி வைத்து மணமக்களை வாழ்த்தி உரையாற்றினார். இந்த நிகழ்ச்சியில், நகராட்சி நிர்வாகத் துறை அமைச்சர் கே.என். நேரு, தொழில், முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு மற்றும் வளத்தகத் துறை அமைச்சர் முனைவர் டி.ஆர்.பி. ராஜா, இந்தியக் கம்யூனிஸ்ட் கட்சியின் மாநிலச் செயலாளர், இரா. முத்தரசன், தமிழ்நாடு அரசின் டெல்லி சிறப்புப் பிரதிநிதி ஏ.கே.எஸ். விஜயன், தமிழ்நாடு ஆதிதிராவிடர் வீட்டுவசதி மற்றும் மேம்பாட்டுக் கழகத்தின் தலைவர் உ. மதிவாணன், தமிழ்நாடு மீன்வளர்ச்சிக் கழகத் தலைவர் என். கெதமன், சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் பூண்டி கே.கலைவாணன், கே.மாரிமுத்து, இந்தியக் கம்யூனிஸ்ட் கட்சியின் திருவாரூர் மாவட்டச் செயலாளர் வை.செல்வராஜ், சட்டமன்ற முன்னாள் உறுப்பினர்கள் கோ.பழனிச்சாமி, சிவபுன்னையம், பத்மாவதி, இந்தியக் கம்யூனிஸ்ட் கட்சியின் நிர்வாகிகள் மற்றும் மணமக்களின் குடும்பத்தினர் கலந்து கொண்டனர்.

‘இதயம் காப்போம்’ திட்டத்தின் வாயிலாக கடந்த இரண்டு மாதங்களில் - 1721 பேர் பயனடைந்துள்ளனர்!

மருத்துவம் - மக்கள் நல்வாழ்வுத் துறை அமைச்சர் மா.சுப்பிரமணியன் பெருமிதம்!

நாகர்கோவில், ஆக. 29 - ‘இதயம் காப்போம்’ திட்டத்தின் வாயிலாக கடந்த இரண்டு மாதத்தில் 1721 பயனாளிகள் பயனடைந்துள்ளனர் என மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் பி.என்.பூதீதர், தலைமையில், பால்வளத் துறை அமைச்சர் த.மனோ தங்கராஜ், நாகர்கோவில் மாநகர மேயர் ரெ.மகேஷ் முன்னிலையில் நேற்று முன்தினம் (27.8.2023) நாகர்கோவில் கோட்டார் அரசு ஆயுர்வேத மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனை வளாகத்தில் நடைபெற்ற நிகழ்ச்சியில் துறை சார்பில் புதிய கட்டிடங்களை மருத்துவம் மற்றும் மக்கள் நல்வாழ்வுத் துறை அமைச்சர் மா.சுப்பிரமணியன் திறந்து வைத்து, குத்துவிளக்கேற்றியும், புதிய கட்டிடங்களுக்கு அடிக்கல் நாட்டி செய்தியாளர்களிடம் தெரிவிக்கையில் குறிப்பிட்ட தாறு.

கன்னியாகுமரி மாவட்ட மருத்துவம் மற்றும் மக்கள் நல்வாழ்வுத்துறையின் சார்பில் கோட்டார் அரசு ஆயுர்வேத மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனையில் 90 இலட்சம் மதிப்பில் 1735 சதுர அடியில் தரை மற்றும் முதல் தளங்களுடன் 100 நேரயாளி களுடன் இருப்பவர்கள் தங்கும் அறையினையும், ரூ.60 இலட்சம் மதிப்பில் கண்பதி புறம் ஆரம்ப சுகாதார நிலைய புதிய கட்டிடத்தினையும், ரூ.50 இலட்சம் மதிப்பில் இடைக்கோடு பகுதியில் ஆரம்ப சுகாதார நிலைய - வட்டார பொது சுகாதார அலகு கட்டிடத்தினையும், ரூ.30 இலட்சம் மதிப்பில் உடையார்வினையில் புதிய துணை சுகாதார நிலைய கட்டிடமும் திறந்து வைக்கப்பட்டது.

மேலும் கோட்டார் அரசு ஆயுர்வேத மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனையில் ரூ.6 கோடி மதிப்பில் 32 படுக்கைகள் மற்றும் 2 அறுவை சிகிச்சை அரங்கம் கொண்ட கட்டிட பணிகள், ரூ.50 இலட்சம் மதிப்பில் மூட்டம் வட்டார பொது சுகாதார அலகு கட்டிடம், ரூ.60 இலட்சம் மதிப்பில் பழக்க ஆரம்ப சுகாதார நிலைய கட்டிடம், ரூ.75 இலட்சம் மதிப்பில் பத்மநாப புறம் ஆரம்ப சுகாதார நிலைய கட்டிடம் உள்ளிட்ட ஆரம்ப சுகாதார நிலை கட்டிடங்களும், ரூ.30 மதிப்பில் நெல்லிக்காவினை துணை சுகாதார நிலைய கட்டிடம், ரூ.35 இலட்சம் மதிப்பில் வன்னியூர் துணை சுகாதார நிலைய கட்டிடமும் என மொத்தம் மொத்தம் ரூ.9.75 கோடி செலவில் 8 மருத்துவ கட்டிட பணிகளும் நடைபெற்று வருகிறது.

முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள், 02.12.2009 அன்று துணை முதலமைச்சராக இருந்தபோது கோட்டார் அரசு ஆயுர்வேத மருத்துவக் கல்லூரியினை 50 மாணவர்கள் சேர்க்கையுடன் தொடங்கி வைத்தார்கள். பின்னர் 2016-17 ஆண்டு முதல் மாணவர்கள் சேர்க்கை - 60 ஆக உயர்த்தப்பட்டது. தற்போது மொத்தம் 300

மற்றும் பல்வேறு பரிசோதனைகள் இலவசமாக வழங்கப்படுகிறது. டாம்கால் நிறுவனம் மூலம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் ரூ.92 இலட்சம் மதிப்புடைய மருந்துகள் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. இந்த மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனை கொரோனா காலத்தில் சிறப்பாக செயல்பட்டது.

தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் ஆட்சி பொறுப்பேற்ற பிறகு கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் ரூ.65 இலட்சம் செலவில் 3 துணை சுகாதார நிலையங்கள், ரூ.22 இலட்சம் செலவில் வடசேரி நகர்ப்புற ஆரம்ப சுகாதார நிலையத்தில் பொது சுகாதார ஆய்வு கட்டிடம், ரூ.2.80 கோடி செலவில் கன்னியாகுமரி அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனையில், கூடுதல் நுட்ப கட்டிடம், நோய் தடுப்பாற்றல் பகுப்பு பாய்வு கருவி ஆகிய மருத்துவ சேவைகள் திறந்து வைக்கப்பட்டு மக்கள் பயன்பெற்று வருகின்றன.

2023 - 2024 ஆம் ஆண்டு மானியக்கோரிக்கை அறிவிப்பின்படி சிறுநீரக செயலிழப்பு ஆரம்ப நிலையிலேயே கண்டறியும் பரிசோதனை ரூ.2 கோடி செலவில் மேற்கொள்ளப்படும். சிறுநீரில் வெளியேறும் புரத்தின் அடிப்படையில் ஆரம்ப நிலையிலேயே சிறுநீரக செயலிழப்பு கண்டறியும் பரிசோதனை அனைத்து துணை சுகாதார நிலையங்களிலும் ரூபாய் 2 கோடி செலவில் மேற்கொள்ளப்படும்.

தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் அவர்களின் அறிவிப்பின்படி கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் நாகர்கோவில் மாநகராட்சிக்குட்பட்ட பகுதிகளில் 10 நகர்ப்புற நல்வாழ்வு மையங்கள் ரூ.2.5 கோடி செலவில் கட்டிட பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இதில் தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அவர்கள் 06.06.2023 அன்று நாகர்கோவில் மாநகராட்சிக்குட்பட்ட 5 இடங்களில் நகர்ப்புற நல்வாழ்வு மையங்களை திறந்து வைத்தார்கள். நாகர்கோவில் மாநகராட்சிக்குட்பட்ட பெருவிளையில் புதிதாக நகர்ப்புற ஆரம்ப சுகாதார நிலையம் அமைக்கப்பட்ட உள்ளது.

29 அறிவிப்பு களின் மூலம் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் உள்ள அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனை, அரசு மருத்துவமனைகள், ஆரம்ப சுகாதார நிலையங்கள் மற்றும் துணை சுகாதார நிலையங்கள் ஆகியவற்றிற்கு பல்வேறு மருத்துவ கட்டமைப்புகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

மானியக் கோரிக்கை அறிவிப்புகள் 2023-24ன் படி கன்னியாகுமரி அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனையில் ரூ.23.75 கோடி மதிப்பில் 50 படுக்கைகள் கொண்ட தீவிர சிகிச்சைப் பிரிவு கட்டிடம், ரூ.2 கோடி மதிப்பில் நவீன மருத்துவ உபகரணங்களுடன் உள்சட்டமைப்பு வசதிகள், ரூ.80 இலட்சம் மதிப்பில் நவீன வசதிகளுடன் கூடிய “கட்டணப் படுக்கைகள்” (Pay Wards), ரூ.40 இலட்சம் மதிப்பில் உடற்குறாய்வு மையங்கள், குலசேகர அரசு மருத்துவமனையில் ரூ.5.60 கோடி மதிப்பில் புதிய கட்டிடம், இராஜாக்கமங்கலம் ஆரம்ப சுகாதார நிலையம் ரூ.40 இலட்சம் மதிப்பில் இந்திய மருத்துவ முறை புற நோயாளி பிரிவுகள் தரம் உயர்த்தப்படும் என்பதை மகிழ்ச்சியுடன் தெரிவித்துக்கொள்கிறேன்.

இவ்வாறு அமைச்சர் மா.சுப்பிரமணியன் செய்தியாளர்களிடம் தெரிவித்தார். இந்த நிகழ்ச்சியில் ஆணையர் (இந்திய மருத்துவம் மற்றும் ஓமியோபதித்துறை, சென்னை) மைதிலி கே.ராஜேந்திரன், நிகழ்ச்சியில் விஜய் செந்த் எம்.பி., சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் ஜெ.ஜி.பிரின்ஸ், ராஜேஸ் குமார், எம்.ஆர்.காந்தி, நாகர்கோவில் மாநகராட்சி துணை மேயர் மேரி பிரின்சிவதா, ஆசாரிப்பள்ளம் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனை முதல்வர் மரு.பிரின்ஸ் பாயஸ், கோட்டார் அரசு ஆயுர்வேத மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனை முதல்வர் மரு.ஜெ.கிளார்ன்ஸ் டேவி, துணை இயக்குநர் மரு.மீனாட்சி, இணை இயக்குநர் பிரகலாதன், மாமன்ற மண்டல தலைவர்கள் திருமதி.அக்ஷிதா கோகிலவாணி, ஜவஹர், கண்காணிப்பாளர் மரு.அருள்பிரகாஷ், முன்னாள் பாராளுமன்ற உறுப்பினர் ஹெலன் டேவிட் சன், முன்னாள் சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் எப்.எம். ராஜரத்தினம், புஷ்பலீலா ஆல் பன், வழக்கறிஞர் சதாசிவம், மருத்துவர்கள், செவிலியர்கள், மாணவ, மாணவியர்கள் உட்பட பலர் கலந்து கொண்டார்கள்.



திருச்சி வடக்கு, தெற்கு மற்றும் மத்திய மாவட்ட இளைஞர் அணிச் செயல்வீரர்கள் கூட்டம் நேற்று திருச்சி கலைஞர் அறிவாலயத்தில் நடைபெற்றது. கழக இளைஞர் அணிச் செயலாளர் - அமைச்சர் உதயநிதி ஸ்டாலின் அவர்கள் கலந்துகொண்டு சிறப்புரையாற்றினார். இக்கூட்டத்தில் கழக முதன்மைச் செயலாளர் - அமைச்சர் கே.என்.நேரு, அமைச்சர் அன்பில் மகேஸ் பொய்யாமொழி, மாவட்ட கழகச் செயலாளர்கள் காடுவெட்டி தியாகராஜன் எம்.எல்.ஏ., வைரமணி, இளைஞர் அணி துணைச் செயலாளர் ஆனந்தகுமார், சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் ஸ்டாலின்குமார், பூமியாண்டி, இளைஞர் அணி மாவட்ட அமைப்பாளர்கள் ஆனந்த், காந்தி மற்றும் துணை அமைப்பாளர்கள் உட்பட பலர் கலந்துகொண்டனர்.