

February 27, 2026 – தினமணி செய்தித்தாள் - சிறு துணுக்கள்

1. இந்தியா - இஸ்ரேல் இடையே பரஸ்பரம் பலனளிக்கும் தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தத்தை விரைவில் இறுதி செய்ய பிரதமர் நரேந்திர மோடியும், இஸ்ரேல் பிரதமர் பெஞ்சமின் நெதன்யாகும் உறுதி பூண்டனர்.

(i) அத்துடன், இருதரப்பு நல்லுறவை சிறப்பு உத்திசார் கூட்டணி (ஸ்ட்ராட்டிஜிக் பார்ட்னர்ஷிப்) அந்தஸ்துக்கு உயர்த்தவும் அவர்கள் முடிவு மேற்கொண்டனர்.

(ii) அமெரிக்கா-ஈரான் மோதல் போக்கால் மத்திய கிழக்கில் போர்ப் பதற்றம் நீடிக்கும் சூழலில், இரண்டு நாள் அரசமுறைப் பயணமாக இஸ்ரேலுக்கு சென்ற பிரதமர் மோடி, அந்த நாட்டு நாடாளுமன்றத்தில் உரை நிகழ்த்தினார்.

(iii) ஜெருசலேமில் பிரதமர் நெதன்யாகுடன் அவர் இருதரப்புப் பேச்சுவார்த்தையில் ஈடுபட்டார். பாதுகாப்பு, வர்த்தகம், முதலீடு, தொழில்நுட்பம், வேளாண்மை, கல்வி, புத்தாக்கம், விண்வெளி, அணுசக்தி உள்ளிட்ட பல்வேறு துறைகளில் இருதரப்பு நல்லுறவை மேலும் மேம்படுத்துவது குறித்தும், அமெரிக்கா-ஈரான் மோதல் உள்பட பல்வேறு பிராந்திய மற்றும் சர்வதேச விவகாரங்கள் குறித்தும் இரு தலைவர்களும் விரிவாக ஆலோசித்தனர்.

(iv) இந்தியா-மத்திய கிழக்கு- ஐரோப்பிய பொருளாதார வழித்தட திட்டம், இந்தியா-இஸ்ரேல்- ஐக்கிய அரபு அமீரகம்-அமெரிக்கா (ஐ2யு2) கட்டமைப்பின்கீழ் ஒத்துழைப்பு உள்ளிட்டவை குறித்தும் ஆலோசிக்கப்பட்டது.

(v) 17 ஒப்பந்தங்கள் கையொப்பம்

- மேம்பட்ட தொழில்நுட்பங்களின் வாயிலாக கனிமவள ஆய்வு, வர்த்தகம், முதலீடு, கல்வி, வேளாண்மை, எரிசக்தி, உற்பத்தி, செயற்கை நுண்ணறிவு (ஏ.ஐ.) தொழில்நுட்பம், எண்மப் பரிவர்த்தனை. கலாசாரம், கடல்சார் பாரம்பரியம் உள்பட பல்வேறு செயல்பாடுகளில் இருதரப்பு ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்த வகை செய்யும் 17 ஒப்பந்தங்கள் மற்றும் பூர்வாங்க ஒப்பந்தங்கள் கையொப்பமிடப்பட்டன.
- இஸ்ரேலில் அடுத்த 5 ஆண்டுகளில் இந்தியர்களுக்காக 50,000 பணியிடங்களை ஒதுக்கும் முக்கிய அறிவிப்பும் வெளியிடப்பட்டது.

(vi) மே மாதம் 2-ஆம் சுற்றுப் பேச்சு

- இந்தியா - இஸ்ரேல் தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தத்துக்கான இரண்டாம் சுற்றுப் பேச்சுவார்த்தை இஸ்ரேலில் மே மாதம் நடைபெறும் என்று மத்திய வர்த்தக அமைச்சகம் தெரிவித்தது. முதல் சுற்றுப் பேச்சுவார்த்தை தில்லியில் பிப். 23 முதல் பிப். 26 வரை 4 நாட்கள் நடைபெற்றது.
- கடந்த 2024-25 நிலவரப்படி, இருதரப்பு வர்த்தக மதிப்பு 3.62 பில்லியன் டாலர் (ரூ.33,000 கோடி) ஆகும். இந்தியாவில் இருந்து ஏற்றுமதி 2.14 பில்லியன் டாலர், இறக்குமதி 1.48 பில்லியன் டாலர். முந்தைய ஆண்டை ஒப்பிடுகையில் இவை முறையே 52 சதவீதம், 26 சதவீத சரிவைக் கண்டன.
- இஸ்ரேலுக்கு முத்துகள், மதிப்புமிக்க ரத்தினங்கள், பெட்ரோலியப் பொருள்கள், ஜவுளி, வேளாண் பொருள்கள் உள்ளிட்டவை முக்கிய ஏற்றுமதியாகவும், ரசாயனம், கனிம மற்றும் உரப் பொருள்கள், இயந்திரங்கள், மின்சார உபகரணங்கள், பாதுகாப்புத் தளவாடங்கள் உள்ளிட்டவை முக்கிய இறக்குமதியாகவும் உள்ளன. ஆசிய கண்டத்தில் இஸ்ரேலின் 2-ஆவது பெரிய வர்த்தக கூட்டாளியாக இந்தியா விளங்குகிறது.

2. கடந்த ஆண்டில், உலகம் முழுவதும் பல்வேறு நாடுகளுக்குப் புலம்பெயர் முயன்றவர்களில் 7,667 பேர் உயிரிழந்ததோடு, பலர் மாயமாகியுள்ளதாக ஐ.நா.வின் சர்வதேச புலம்பெயர் அமைப்பு (ஐஒஐம்) தெரிவித்துள்ளது.

(i) சட்டபூர்வ புலம்பெயர்வுக்கான வாய்ப்புகள் குறைந்ததால், மக்கள் ஆள்கடத்தல் கும்பல்களின் பிடியில் சிக்கி இத்தகைய ஆபத்தான பயணங்களை மேற்கொள்கின்றனர். குறிப்பாக, மத்திய தரைக் கடல் உள்பட அபாயகரமான கடல் வழித்தடங்களில் அதிக இறப்புகள் நிகழ்ந்துள்ளன.

(ii) 2024-இல் உயிரிழந்தவர்களின் எண்ணிக்கை 9,200-ஆக இருந்த நிலையில், 2025-இல் அது 7,667-ஆகக் குறைந்துள்ளது.

(iii) இருப்பினும், இது முன்னேற்றத்தினால் ஏற்பட்ட குறைவு அல்ல என்றும், அமெரிக்கா உள்ளிட்ட நாடுகளின் நிதி ஒதுக்கீடு குறைந்ததால் மீட்புப் பணிகள் மற்றும் தரவு சேகரிப்புப் பணிகள் முடங்கியதே காரணம் என்றும் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ளது.

3. அமெரிக்க உச்சநீதிமன்றத் தீர்ப்பைத் தொடர்ந்து இந்தியா-அமெரிக்கா இடையே நடைபெறவிருந்த இடைக்கால வர்த்தக ஒப்பந்தப் பேச்சுவார்த்தை ஒத்திவைக்கப்பட்ட நிலையில், இந்தியா வந்துள்ள அமெரிக்க வர்த்தகம் மற்றும் தொழில் துறை அமைச்சர் ஹோவர்ட் லுட்விக்வுடன் மத்திய வர்த்தக அமைச்சர் பியூஷ் கோயல் புது தில்லியில் ஆலோசனை மேற்கொண்டார்.

(i) இந்தியா உள்பட 60 நாடுகளில் இருந்து இறக்குமதி செய்யப்படும் பொருள்கள் மீது அமெரிக்க அதிபர் டிரம்ப் விதித்த அதிரடி பரஸ்பர வரி விதிப்பு செல்லாது என்று அமெரிக்க உச்சநீதிமன்றம் பிப்ரவரி 20-ஆம் தேதி தீர்ப்பளித்தது. இது, டிரம்ப் நிர்வாகத்துக்கு பெரும் பின்னடைவானது.

(ii) இந்தத் தீர்ப்பை மீறி, இந்தியா உள்ளிட்ட உலக நாடுகளில் இருந்து இறக்கு மதி செய்யப்படும் பொருள்கள் மீது புதிய சீரான 10 சதவீத பரஸ்பர வரியை டிரம்ப் விதித்தார். இதுதொடர்பாக, டிரம்ப் கையொப்பமிட்ட பிரகடனத்தை அமெரிக்க அதிபர் அலுவலகமான வெள்ளை மாளிகை வெளியிட்டது.

(iii) இந்த நிலையில், வரி விதிப்பு தொடர்பான உச்சநீதிமன்றத் தீர்ப்பு காரணமாக நாட்டின் பொருளாதார சரிவு தொடர்வதால் உலக நாடுகள் மீதான 10 சதவீத பரஸ்பர வரி, 15 சதவீதமாக உயர்த்தப்படும். அவ்வாறு, உலக நாடுகள் மீது உயர்த்தப்பட்ட புதிய வரிகள் தொடர்பான விவரத்தை அமெரிக்க நிர்வாகம் அடுத்த சில மாதங்களில் வெளியிடும் என்று டிரம்ப் சனிக்கிழமை (பிப். 21) அறிவித்தார்.

(iv) வரி விதிப்பு விவகாரத்தில் அமெரிக்கவின் இந்த நிலையற்ற தன்மை காரணமாக, அமெரிக்காவின் வாஷிங்டன் நகரில் திங்கள்கிழமை (பிப்.23) நடைபெறவிருந்த இரு நாடுகளிடையேயான இடைக்கால வர்த்தக ஒப்பந்தத்துக்கான விதிமுறைகளை இறுதி செய்வதற்கான பேச்சு வார்த்தையை இந்தியா ஒத்திவைத்தது.

4. தேர்தல்களில் கட்சிகள் மேற்கொள்ளும் செலவுகளுக்கு கட்டுப்பாடு விதிக்கக்கோரி தாக்கல் செய்த மனு மீது பதிலளிக்க மத்திய அரசு, இந்திய தேர்தல் ஆணையத்துக்கு உச்சநீதிமன்றம் நோட்டீஸ் பிறப்பித்தது.

(i) இது தொடர்பாக பொது நல மனுவுக்கான மையம் மற்றும் காமன் காஸ் ஆகிய அரசு சாரா அமைப்புகள் (என்ஜிஓ) உச்சநீதிமன்றத்தில் மனு தாக்கல் செய்தன. அதில் கூறப்பட்டிருப்பதாவது:

- தேர்தல் லின்போது வேட்பாளர் மேற்கொள்ளும் செலவுகளுக்கு உச்சவரம்பு நிர்ணயிக்கப்படவில்லை.
- அதேபோல் தேர்தல் பிரசாரத்தில் ஈடுபடும் நட்சத்திரப் பேச்சாளர்களுக்கான போக்குவரத்துச் செலவுகளை வேட்பாளரின் செலவுக் கணக்கில் சேர்ப்பதற்கு விலக்கு அளிக்கும் மக்கள் பிரதிநிதித்துவச் சட்டம், 1951, பிரிவு 77 (1), விளக்கம் 1(ஏ) அரசமைப்புச் சட்டப்பிரிவுகள் 14 மற்றும் 19 (1) (ஏ) ஆகியவற்றை மீறுகிறது. எனவே, இந்த விளக்கத்தை ரத்து செய்யவேண்டும். வேட்பாளருக்கு மட்டுமே தேர்தல் செலவுகளுக்கு உச்சவரம்பு நிர்ணயித்துவிட்டு அரசியல் கட்சிகளுக்கு அதில் விலக்களிக்கப்படுவது தேர்தல் நடைமுறையை மெதுவாக சீர்குலைக்கும் நடவடிக்கையாக மாறும் எனத் தெரிவிக்கப்பட்டது.

(ii) இந்த மனுவை உச்சநீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி சூர்ய காந்த் மற்றும் நீதிபதிகள் ஜயமால்ய பாக்கி, விபுல் எம்.பஞ் சோலி ஆகியோர் அடங்கிய அமர்வு விசாரித்தது. அப்போது இந்த மனு மீது ஏப்ரல் 27-ஆம் தேதிக்குள் மத்திய அரசு மற்றும் இந்திய தேர்தல் ஆணையம் பதிலளிக்க நீதிபதிகள் அமர்வு நோட்டீஸ் பிறப்பித்தது.

5. கனடா பிரதமர் மார்க் கார்னி 4 நாட்கள் அரசமுறைப் பயணமாக இந்தியாவுக்கு வரவுள்ளார்.

(i) இந்தப் பயணத்தின்போது பிரதமர் நரேந்திர மோடியுடன் அவர் இருதரப்பு பேச்சுவார்த்தையில் ஈடுபடவுள்ளார். இருதரப்பு உறவு மேம்பாட்டுக்கான செயல்திட்டத்தை இரு தலைவர்களும் வகுக்கவுள்ளதாக அதிகாரிகள் தெரிவித்தனர்.

(ii) கடந்த ஆண்டு கனடாவில் நடைபெற்ற ஜி7 உச்சிமாநாட்டில் பங்கேற்ற பிரதமர் மோடி, இருதரப்பு உறவுகளை மறுகட்டமைப்பது குறித்து மார்க் கார்னியுடன் விரிவாக விவாதித்தார்.

(iii) இந்தச் சூழலில், 4 நாட்கள் அரசமுறைப் பயணமாக இந்தியாவுக்கு மார்க் கார்னி வரவுள்ளார். முதல் கட்டமாக மகாராஷ்டிர மாநிலம், மும்பையை வந்தடையும் அவர், பல்வேறு தொழில் துறை நிகழ்ச்சிகளில் பங்கேற்கிறார். இரு நாடுகளின் தொழில் துறைத் தலைவர்கள் மற்றும் நிபுணர்களுடனும் கலந்துரையாடவுள்ளார்.

(iv) 'இந்தியா-கனடா வியூக கூட்டாண்மையில் இதுவரை எட்டப்பட்ட முன்னேற்றம் குறித்து இரு பிரதமர்களும் மறுஆய்வு செய்யவுள்ளனர். வர்த்தகம், முதலீடு, எரிசக்தி, முக்கியக் கனிமங்கள், வேளாண்மை, கல்வி, ஆராய்ச்சி, புத்தாக்கம், மக்கள் ரீதியிலான தொடர்புகள் உள்பட பல்வேறு துறைகளில் ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்துவது குறித்தும், பரஸ்பர நலன் சார்ந்த பிராந்திய-சர்வதேச விவகாரங்கள் குறித்தும் விவாதிக்கவுள்ளனர்.

(v) தில்லியில் நடைபெறும் இந்தியா-கனடா நிறுவனங்களின் தலைமைச் செயல் அதிகாரிகள் கூட்டத்தில் இருவரும் பங்கேற்கவுள்ளனர்' என்று இந்திய வெளியுறவு அமைச்சகம் தெரிவித்துள்ளது.

6. பிரெஞ்சு அதிபர் இம்மானுவேல் மக்ரோனின் இந்திய வருகை மற்றும் இரு நாடுகளுக்கும் இடையிலான ஆழமான உறவுகள்.

(i) மூலோபாய கூட்டாண்மையின் தன்மை

- இந்தியாவிற்கும் பிரான்சுக்கும் இடையிலான உறவு ஒரு நிலையான மூலோபாய கூட்டாண்மையிலிருந்து "சிறப்பு உலகளாவிய மூலோபாய கூட்டாண்மை" ஆக மாறியுள்ளது.
- இந்தியா 30க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளுடன் மூலோபாய கூட்டாண்மைகளைப் பேணுகிறது என்றாலும், சர்வதேச அழுத்தங்கள் மற்றும் இராஜதந்திர ஏற்ற இறக்கங்களுக்கு எதிராக அது மீள்தன்மையுடன் இருப்பதால் பிரான்சுடனான பிணைப்பு ஒரு முதன்மை நிலையை வகிக்கிறது.
- பாதுகாப்பு, விண்வெளி ஆராய்ச்சி, காலநிலை மாற்றம் மற்றும் மேம்பட்ட தொழில்நுட்பம் உள்ளிட்ட முக்கியமான உலகளாவிய பிரச்சினைகளில் இரு நாடுகளும் ஒத்திசைக்கப்பட்ட கண்ணோட்டத்தைப் பகிர்ந்து கொள்கின்றன.

(ii) வரலாற்று நம்பகத்தன்மை மற்றும் இராஜதந்திர ஆதரவு

- கடந்த 25 ஆண்டுகளில், இந்தியாவின் மிகவும் நம்பகமான மற்றும் நம்பகமான சர்வதேச கூட்டாளியாக ரஷ்யாவை பிரான்ஸ் திறம்பட மாற்றியுள்ளது.
- 1998 ஆம் ஆண்டு இந்தியா அணு ஆயுத சோதனைகளை நடத்திய பிறகு, உலக சமூகம் பொருளாதாரத் தடைகளை விதித்தபோது, பிரான்ஸ் மட்டுமே அதன் நட்பைப் பேணி வந்த ஒரே பெரிய சக்தியாக இருந்தது, மேலும் தடைகளில் சேர மறுத்துவிட்டது.
- ஐ.நா. பாதுகாப்பு கவுன்சில் ஆதரவு: காஷ்மீர் பிரச்சினையை எழுப்ப சீனாவின் முயற்சிகளைத் தடுக்க பிரான்ஸ் ஐக்கிய நாடுகள் சபையில் தனது "வீட்டோ" அதிகாரத்தை தொடர்ந்து பயன்படுத்தி வருகிறது.
- உக்ரைன் போர் மற்றும் சீனாவுடனான ரஷ்யாவின் நெருக்கம் ஆகியவற்றால் தற்போது பட்டமாக இருக்கும் ரஷ்யாவுடனான உறவு அல்லது உள்நாட்டு அரசியல் தலையீட்டால் பெரும்பாலும் பாதிக்கப்படும் அமெரிக்காவுடனான உறவு போலல்லாமல், இந்தியா-பிரான்ஸ் உறவு அரசாங்கத்திலோ அல்லது உலகளாவிய கூட்டணிகளிலோ ஏற்படும் மாற்றங்களுக்கு ஆளாகாமல் உள்ளது.

(iii) பாதுகாப்பு மற்றும் பொருளாதார ஒத்துழைப்பு

- பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பு என்பது உறவின் அடிப்படைத் தூண்; பிரான்ஸ் இப்போது இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய இராணுவ உபகரணங்களை வழங்கும் நாடாகும்.
- ரஃபேல் ஒப்பந்தம்: ரஃபேல் போர் விமானங்களை வாங்குவது இந்த ஒப்பந்தத்தின் சிறப்பம்சமாகும், இது "வாங்குபவர்-விற்பனையாளர்" இயக்கவியலைத் தாண்டி இந்தியாவிற்குள் பல உதிரி பாகங்கள் தயாரிக்கப்படும் "இணை உற்பத்தி" மாதிரிக்கு நகர்கிறது.
- உயர் தொழில்நுட்பம், பாதுகாப்பு மற்றும் முக்கியமான கனிமங்களை பிரித்தெடுப்பதில் ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்த மொத்தம் 21 ஒப்பந்தங்கள் கையெழுத்திடப்பட்டுள்ளன.
- தற்போது, 700க்கும் மேற்பட்ட பிரெஞ்சு நிறுவனங்கள் இந்தியாவில் செயல்படுகின்றன, அதே நேரத்தில் தோராயமாக 150 இந்திய நிறுவனங்கள் பிரான்சில் தொழில்நுட்ப ஆலைகளை நிறுவியுள்ளன.

(iv) தலைமைத்துவம் மற்றும் தனிப்பட்ட இராஜதந்திரம்

- பிரதமர் நரேந்திர மோடிக்கும் ஜனாதிபதி இம்மானுவேல் மக்ரோனுக்கும் இடையே ஆழமான தனிப்பட்ட புரிதலும் நட்பும் உள்ளது.
- 2017 ஆம் ஆண்டு மக்ரோன் பதவியேற்றதிலிருந்து, இரு தலைவர்களும் இருதரப்பு வருகைகள் மற்றும் சர்வதேச உச்சிமாநாடுகள் மூலம் 20 க்கும் மேற்பட்ட முறை சந்தித்துள்ளனர்.

(v) வருகையின் மூலோபாய முக்கியத்துவம்

- ஐரோப்பிய ஒன்றியம் மற்றும் ஐக்கிய இராச்சியத்துடன் சுதந்திர வர்த்தக ஒப்பந்தங்களைப் பெறுவதற்கான இந்தியாவின் முயற்சிகளின் விரிவாக்கமாக மக்ரோனின் வருகை பார்க்கப்படுகிறது.
- இந்தியாவிற்கான மக்ரோனின் நான்காவது அரசு வருகை உலகளாவிய மூலோபாய ஒத்துழைப்பில் ஒரு புதிய அத்தியாயத்தை வெற்றிகரமாகத் தொடங்கி வைத்துள்ளது.

7. நோபல் பரிசு பெற்ற சர் சி.வி. ராமனின் சீடர்களான டாக்டர் கே.எஸ். கிருஷ்ணன் மற்றும் டாக்டர் ஜி.என். ராமச்சந்திரன் ஆகிய இரு புகழ்பெற்ற இந்திய விஞ்ஞானிகளின் அறிவியல் பங்களிப்புகள்.

(i) டாக்டர் கே.எஸ். கிருஷ்ணன் (1898–1961)

- 1898 ஆம் ஆண்டு வாட்ராப்பில் (ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர் அருகே) பிறந்த இவர், சென்னையில் இயற்பியலில் இளங்கலைப் பட்டம் பெறுவதற்கு முன்பு வாட்ராப்பில் தனது ஆரம்பப் பள்ளிப் படிப்பை முடித்தார்.
- ராமன் விளைவு குறித்த ஒத்துழைப்பு: உயர் படிப்புகளுக்காக கொல்கத்தாவுக்குச் சென்ற அவர், சர் சி.வி. ராமனின் ஆராய்ச்சிக் குழுவில் சேர்ந்தார். ஒன்றாக, அவர்கள் 16 ஆராய்ச்சிக் கட்டுரைகளை வெளியிட்டனர்.
- ராமன் விளைவின் கண்டுபிடிப்பு: பிப்ரவரி 1928 இல், அவர்கள் "ஒளிச் சிதறல்" நிகழ்வை நிரூபித்தனர், இது ராமன் விளைவு என்று அறியப்பட்டது. கிருஷ்ணன் ஒரு இணை கண்டுபிடிப்பாளராக இருந்தபோதிலும், நேச்சர் இதழிற்கு அனுப்பப்பட்ட இறுதி ஆய்வறிக்கையில் ராமனின் பெயர் மட்டுமே இடம்பெற்றது.
- நோபல் பரிசு ராமனுக்கு மட்டுமே சென்ற போதிலும், கிருஷ்ணன் தன்னலமற்ற முறையில் தனது பணியைத் தொடர்ந்தார், படிக்காந்தவியலில் முன்னோடியாக ஆனார்.
- அவர் டாக்கா பல்கலைக்கழகம் (1929) மற்றும் அலகாபாத் பல்கலைக்கழகம் (1942) ஆகியவற்றில் பேராசிரியராகப் பணியாற்றினார். 1950 இல், புதுதில்லியில் உள்ள தேசிய இயற்பியல் ஆய்வகத்தின் (NPL) நிறுவனர்-இயக்குநரானார்.
- 1946 இல் பிரிட்டிஷ் அரசாங்கத்தால் நைட் பட்டம் வழங்கப்பட்டது மற்றும் ராயல் சொசைட்டியின் ஃபெலோவாகவும் இருந்தார். அவர் தமிழ் இலக்கிய அறிஞராகவும் இருந்தார், கம்ப ராமாயணத்தில் அறிவியல் கூறுகள் குறித்து விரிவுரைகளை வழங்கினார்.
- இயற்பியல் ஆராய்ச்சிக் கட்டுரையை முடித்த உடனேயே, ஜூன் 14, 1961 அன்று அவர் காலமானார்.

அவரை கௌரவிக்கும் வகையில், மெட்ராஸ் பல்கலைக்கழகம் எம்.ஏ. தமிழ் இலக்கியத்தில் சிறந்த மாணவர்களுக்கு "டாக்டர் கே.எஸ். கிருஷ்ணன் பதக்கம்" வழங்குகிறது.

(ii) டாக்டர் ஜி.என். ராமச்சந்திரன் (1922-2001)

- அக்டோபர் 8, 1922 அன்று திருவனந்தபுரத்தில் பிறந்த இவர், சர் சி.வி. தேவியிடம் தனது முனைவர் பட்டத்தை முடித்தார். 1944 இல் பெங்களூருவில் ராமன். பின்னர் 1949 இல் கேம்பிரிட்ஜ் பல்கலைக்கழகத்தில் மற்றொரு முனைவர் பட்டம் பெற்றார்.
- "டிரிபிள் ஹெலிக்ஸ்" கண்டுபிடிப்பு: ராமன் அவரை கொலாஜன் (தோலில் உள்ள ஒரு புரதம்) அமைப்பை ஆராய்ச்சி செய்ய ஊக்குவித்தார். உலகளாவிய விஞ்ஞானிகள் ஒற்றை அல்லது இரட்டை ஹெலிக்ஸ் கட்டமைப்புகளை முன்மொழிந்தாலும், ராமச்சந்திரன் "டிரிபிள் ஹெலிக்ஸ்" (சுருளுக்குள் ஒரு சுருள்) அமைப்பைக் கண்டுபிடித்தார்.
- அவரது பணி ராமச்சந்திரன் ப்ளாட் (ஃபை/சை கோணங்கள்) மூலம் புரத ஆய்வுகளுக்கு நிரந்தர அடித்தளத்தை வழங்கியது, இது இன்னும் மூலக்கூறு உயிரியலில் அடிப்படையானது.
- அவரது ஆராய்ச்சி CT மற்றும் MRI ஸ்கேன்கள் போன்ற நவீன மருத்துவ தொழில்நுட்பங்களுக்கு அடித்தளத்தை அமைத்தது. சிகாகோ பல்கலைக்கழகத்தில் (1970) இருந்தபோது, அவரும் ஏ.வி. லட்சுமிநாராயணனும் 3D மருத்துவ இமேஜிங்கிற்கான முதல் வழிமுறைகளை உருவாக்கினர்.
- அவர் 1952 முதல் 1970 வரை மெட்ராஸ் பல்கலைக்கழகத்தில் இயற்பியல் துறையின் தலைவராக பணியாற்றினார்.
- அவர் தனது வாழ்க்கையில் 9 பெல்லோஷிப்புகளையும் 12 மதிப்புமிக்க விருதுகளையும் பெற்றார். பிற்காலத்தில் பார்கின்சன் நோயால் பாதிக்கப்பட்டு ஏப்ரல் 7, 2001 அன்று சென்னையில் காலமானார்.

(iii) ஒப்பீட்டு மரபு

- சர் சி.வி. ராமன் நோபல் பரிசைப் பெற்றபோது, அவரது மாணவர்கள் இருவரும் கண்டுபிடிப்புகளைச் செய்தனர் - படிசு காந்தவியல்/ராமன் விளைவு (கிருஷ்ணன்) மற்றும் டிரிபிள் ஹெலிக்ஸ்/ராமச்சந்திரன் சதி (ராமச்சந்திரன்) - இவை மரியாதைக்குரியவை.
- ராமச்சந்திரனின் பணியை அங்கீகரிக்கும் விதமாக, சென்னையில் உள்ள மத்திய தோல் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தில் (CLRI) ஒரு கருத்தரங்கு மண்டபம் "டிரிபிள் ஹெலிக்ஸ்" என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது