



ஊழல் எதிர்ப்பு குழுக்கள் சேர்ந்து உலக அமைதிக்காக போராடுவோம்!

ஊழல் எதிர்ப்பு குழுக்கள் சேர்ந்து உலக அமைதிக்காக போராடுவோம்; ஊழல் எதிர்ப்பு குழுக்கள் சேர்ந்து உலக அமைதிக்காக போராடுவோம்

கடந்த இரண்டு மாதங்களாக உலகையே பற்ற வகைக்கும் நோயாக கொரானா இருக்கின்றது. உலக நாடுகளுக்கிடையே ஏற்படக் கூடிய சண்டகைளில் பயோ-கெமிக்கல் ஆயுதம் மிகவும் ஆபத்தான மனித கொல்லி ஆயுதமாக கருதப்படுகிறது.

சதாம் ஹுசைன் ஈராக்கில் அதுபோன்ற ஆயுதம் வதைத்திருப்பதாக பொய்யான கட்டுக் கதை விட்டு ஈராக்கினையே சீரழித்த பெருமகை கட்டுப் படையின் கதாநாயகன் அமெரிக்க நாட்டின் முன்னாள் அதிபர் ஜார்ஜ் புவூஷ்ஷை, சரோமென்றால் அது மிகையாகாது.

அதுபோன்ற ஆயுதத்தினதே ஈராக்கியமாக ஊழலான நகரில் ஹுவாய் மாநிலத்தில்

தயாரிப்பதாக 'டீன் கஃண்ட்ஸ்' என்ற அமெரிக்கா எழுத்தாளர், 1981 ம் ஆண்டு வளையாத, 'தி ஐஎஸ் ஆப் டார்க்னெஸ்'(the eyes of darkness) என்ற புத்தகத்தில் எழுதியுள்ளார்.

அதில் '2020 ம் ஆண்டு உலகினதே நிமோனியா என்ற நுரையீரலை பாதித்து மஃசு விட மூடியாத அளவிற்கு கொடிய நோய் ஆட்டிப் படகைக்கும்' என்றும் கஃறியுள்ளார்.

அதனை வளைய உலகிற்கு சொன்ன சீன ஆராய்ச்சியாளர் முனைவர் 'லீ வனிலியாங்' வீட்டு சிறையில் வைக்கப்பட்டு உயிர் இழந்தது சயெத்தியாக வந்துள்ளது பலருக்கு தரிந்திருக்கும்.

இதனை உறுதிப்படுத்தும் விதமாக மிகவும் நவீன தொழில் நகரமான ஊஹானில் மட்டும் இந்த நோய் பரவியதும், மற்ற நகரங்களான பீஜிங், சங்கை போன்ற மாநிலங்களை பாதிக்கவில்லை என்றும் சீனாவின் நட்பு நாடுகளான ரஸ்யா, வட கொரியா நாடுகளையும் பாதிக்கவில்லை என்றும் பார்க்கும் போது அதுபோன்ற ஒரு முயற்சி இருந்திருக்காமோ என்றும் எண்ணத்தோன்றுகிறதல்லவா?

எப்போது அமெரிக்க அதிபர் சீனாவின் ஏற்றுமதி பொருள்களுக்கு அதிகமான வரிகள் விதித்தாரோ, எப்போது மற்ற நாடுகள் சீனாவில் தொழில் தொடங்க அனுமதிக்க வேண்டும் என்று நிர்ப்பந்தித்தாரோ, எப்போது ஜப்பானுக்கு ஆதரவாக திறந்து சீனா கடல் பகுதியில் அமெரிக்கா கடற்படை ரோந்து அனுப்பியதோ அப்போதே அமெரிக்க-சீன மறமைக யுத்தம் (cold war) ஆரம்பித்துவிட்டது என்றே கஃறலாம். இதில் அதிசயம் என்னவென்றால் கொரானாவால் மிகவும் பாதிக்கப்பட்டவர்கள் அமெரிக்காவின் கஃட்டு நாடுகளான இத்தாலி, ஸ்பெயின், ஜெர்மனி போன்றவைகளாகும்.

இந்தக் கஃற்றை நிரூபிக்கும் விதமாக அமெரிக்க அதிபர் கொரானா நோயினதே 'சீன வரைஸ்' என்று குற்றம் சூழுவதும், பதிலுக்கு சீனா அமெரிக்க உளவாத்துறை அதிகாரி ஒருவர் மஃலம் தான் இந்த நோய் சீனாவிற்குள் நுழைந்து விட்டது என்று கஃறுவதும் அனைவரும் புத்திரிக்கை வாயிலாக தரிந்திருப்பீர்கள். ஆனால் யாரோ கொள்கை பதோட்ட நோய் இன்று உலகில் பலநாடுகளிலும் தீயாக கொழந்து விட்டு எரிகின்றது என்றால் மிகையாகாது.

அது சரி, இதற்கு முன்பு இதுபோன்ற நோய்கள் உலகை தாக்கவில்லையா என்று நீங்கள் கஃடீகலாம். ஆம், சில நோய்கள் தாக்கியுள்ளன. அவைகள் பின் வருமாறு:



1) முன்பு இளம் பிள்ளை வாதம் உலகில் ஏற்பட்டு சிறு குழந்தைகள் கை, கால்கள் மூடக்கப் பட்டு அவதிபட்டுவதினை கண்டு இருப்பீர்கள். அதனை போலியோ நோய் என்று கிறுவார்கள். அதற்கு மருந்து கண்டு பிடிக்க **green monkeys** என்று அழகைக் கப்படும் ஆப்பிரிக்க குரங்குகளை பிடித்து அதற்கான மருந்து ஆராய்ச்சியாளர்கள் கண்டு பிடித்தனர். அந்த வகை குரங்குகளினாலும், பழந்திண்ணி வவ்வாலாலும், அவகைளின் எச்சிகளாலும், கழிவகங்களாலும், மனித உடலில் படும் போது மனிதர்களுக்கு காய்ச்சல், தலைவலி, உடம்பு வலி, வாந்தி, வயிற்று வலி, நெஞ்சுடைப்பு ஏற்பட்டு பலர் மரணம் அடைந்துள்ளனர். அந்த வகை நோய்கள் 'marburg', 'ebola' என்றும் அழகைக் கப்பட்டது. மார்புரக் நோயால் மரணம் அடைந்தவர்கள் 31,000/ ஆகும், ebola வினால் மரணம் அடைந்தவர்கள் 11,380/ என்றும் கிறப்படுகிறது.

2) **Hanta virus** என்று அழகைக் கப்படும் நோய் எலிகளின் கழிவுகள், எச்சில், சிறுநீர் ஆகியவற்றால் பின்போன்ற கடும் காய்ச்சல், சளி தொல்லை ஏற்பட்டு நுரையீரல் பாதிக்கப் பட்டு பலர் இறந்துள்ளனர். அமெரிக்கா கொரியா யுத்தத்தில் போரிட்ட அமெரிக்கா படையினர் 3000 பேர்கள் இறந்துள்ளனர். அதன் பிறகுதான் ரிபாவியன் என்ற மருந்து ஆராய்ச்சியில் கண்டு பிடித்து கட்டுக்குள் கொண்டுவரப்பட்டது.

3) **Bird flu** என்று அழகைக் கப்படும் பறவகைகளாலும், கோழி, சவேல் போன்றவற்றினாலும் ஏற்படுகின்ற நோயாகும். இந்த நோயும் கினி காய்ச்சல் என்றும் சொல்லுவார்கள்.

4) அர்ஜென்டினா நாட்டில் **Junin** வரைஸ் பரவி பலர் தீவிர காய்ச்சல், தோல் வடிப்பு ஏற்பட்டு ரத்தக் கசிவினால் இறந்துள்ளார்கள்.

5) **Larsa** வரைஸ் எலிகளால் ஏற்படும் நோயாகும். இந்த நோயால் ஆப்பிரிக்க கண்டத்தில் பலர் இறந்துள்ளனர்.

6) **Crimea-Congo** வரைஸ் எட்டுக் கால் உன்னியால் நாய்களை கடித்து ரத்தம் உறிஞ்சும் நோயாகும். அவை மனிதர்களை பாதிக்கும் போது மூகம், வாய் போன்றவற்றில் புண் வந்து குரல் வலயினை நெரிக்கும் அளவான நோயாகும்.

7) Machupo வரைஸ் பொலிவியா நாட்டில் ஏற்பட்டு பலருக்கு கடும்யான காய்ச்சல், ரத்தப் போக்கு உண்டாகி மரணம் ஏற்படுத்தும். அவை மனிதனுக்கு மனிதன் பரவக்கூடியது.

8) Kyasanur Forest வரைஸ் (KFD) என்ற நோய் 1955 ம் ஆண்டுகளில் தன் இந்திய கடற்கரை பகுதிகளில் எலி, பறவை, பன்றி போன்றவகையால் கடும் காய்ச்சல், பொறுக்க முடியாத தலைவலி, உடல் வலி ஏற்பட்டு ரத்தப் போக்கும் ஏற்படும்.

9) Dengu வரைஸ் காட்டுப் பகுதிகளில் உள்ள சூற்றுலா மயைங்களில் கொசுக்கடியால் ஏற்பட்டு கிட்டத்தட்ட பத்துக்கோடி மக்கள் ஆசிய ஆப்பிரிக்க நாடுகளில் பாதிக்கப்பட்டனர்.

10) Zika வரைஸும் மலேரியா, டெங்கு, போன்ற கொசுக்கடியால் ஏற்படும் நோய் தான்.

11) SARS (Severe Acute Respiratory Syndrome): தாங்க முடியா மிச்சுத்தினரால் ஏற்படுகின்ற கொரானாவை

ஓத்த நோயாகும். அது ஆசியாவில் 2003 ல் அமெரிக்கா மற்றும் ஐரோப்பாவில் பரவியது. அப்படி பரவியும் அதற்கான மருந்து கண்டு பிடிக்கவில்லை. இந்த நோயால் பாதிக்கப்பட்டோர் 8098 பரேகள் ஆகும் அதில் 774 பரேகள் உயிரிழந்துள்ளார்கள்.



இப்போது உலகளவில் பயமுறுத்துக் கொண்டிருக்கும் கொரானா வரைஸ் சீனாவின் ஊஹான் நகரத்தில் ஆரம்பித்து உலகின் பல இடங்களாகக் குப்பரவி 8,53,367 பரேகளை பாதித்திருக்கின்றது. அதில் இன்று வரை 42,000 இறந்திருப்பதாகவும், மருத்துவ சிகிச்சைக்குப் பின்பு 1,58,783 பரேகள் குணமடைந்துள்ளதாகவும் கூறப்படுகிறது. இதில் அதிகம் பாதிக்கப்பட்ட நாடுகளில் அமெரிக்கா, இத்தாலி, ஸ்பெயின் போன்றவையாகும். அது சரி, இதுபோன்ற ஒரு நோய் பற்றியாருக்கும் தெரியாதா என்று நீங்கள் கேட்கலாம். ஏன், நமது பள்ளி 12 வது மாணவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள பயலாஜி புத்தகத்தின் பக்கம் 166 ல் கூட கொரானா நோய் எப்படி இருக்கும், அதனால் எப்படி பாதிப்பு ஏற்படும் அந்த நோயின் தாக்கம் மீண்டு வாரங்கள் இருக்கும் என்று விரிவாக கூறப்பட்டுள்ளது.

ஏன் நாம் உபயோகிக்கும் கை கழுவும் டெட்டால் சானிட் பிசாரில் கப்டு கறுக்கப் பட்டுள்ளது சிலர் பார்க்காமல் இருந்திருக்கலாம். 1914 ம் ஆண்டு கமைமுறை பாக்டெ வதைதியம் என்ற புத்தகத்தில் துளசிங்க மதுலியார் கொரானா மாத் திரை என்று மிளகூ, லவங்கம், ஜாதிக் காய், ஓமம், திப்பிலி, கருஞ்சீரகம், கோரோசனை, மாந்தளிர், வபேபன்கொழுந்து ஆகியவற்றை இடித்துப் பொடியாக்கி சாப்பிட்டால் கொரானா குணமாகும் என்று அச்சடித்த புத்தகம் வளியிடப்பட்டுள்ளது என்று பார்க்கும் போது கொரானா நோய் நமக்கு தரெயாதல்ல என்று கப்டுவண்பியுள்ளது.

சீனாவின் ஊஹான் நகரில் மீன் மார்க்கெட்டில் இறால் மீன் வியாபாரம் செய்யும் வீ ஹுசனை என்ற 53 பண்ணைக்கு 2019 டிசம்பர் மாதத்தில் கொரானா நோய் வந்துள்ளது. அவர் கப்டும் போது, தான் மார்க்கெட்டில் உள்ள கழிப்பிடத்தில் தான் உபயோகிப்பதாகவும், அதனால் நோய் வந்து விட்டது என்கிறார். பின்பு மருத்துவர்களிடம் காட்டி சுகம் அடையாததாக கப்டுகிறார். அப்போதே உஷாராகி இருந்தால் சீனாவில் பரவியிருக்காது என்று சொல்லுகிறார். சிலர் சீனாவில் பெங்களேலின் என்ற ஏறும்பு திண்ணி மிருகம் மற்றும் பழந்திண்ணி வவ்வால் மாமிசத்தினை சாப்பிட்டதால் பரவியது என்று கதை விடுகிறார்கள். ஆனால் அறிவுபட்ட பர்வமாக பார்ப்போமயோனால் கொரானா நோய்க்கறி, மீன் சாப்பிடுவதால் ஏற்படுவதில்லை, ஏனென்றால் இந்த நோய் SARS சார்ஸ், H 1N 1, HIV போன்ற இனத்தினைச் சார்ந்ததாகும்.

ஊஹான் நகரம் மிகவும் நவநாகரீ கமான நகரமாகும். அங்கு மிகவும் நவீனமான மருத்துவ ஆராய்ச்சி நிலையங்கள் உள்ளன. அது போன்ற நோய்களை நிச்சயமாக குணமாக்கி இருப்பார்கள். ஆனால் ஊஹான் நகரிலேயே பரவி பல உயிர்களை காவு கொண்டு மற்ற நாடுகளுக்கும் பரவியிருக்கின்றது என்றால், ஆராய்ச்சி செய்து அந்த நோயால் இறந்த 'லீ' என்ற டாக்டர் போன்றவர்கள் செயற்கையாக கொரானா கப்டுகளை ஆராய்ந்து அதனை வறுங்கால உயிர்கொல்லியுத்தத்திற்கு பயன்படவதை திருக்கும் வரைஸ்கள் தவறாக பயன்படுத்தி அதன் தாக்கத்தின்கை காட்டிவிட்டது என்றே சொல்லலாம்.

எந்த ஆராய்ச்சியாளரும் ஒரு பிரச்சனையைக் குதீர்வு காண்பர். அதுபோன்று தான் ஊஹான் நகரில் தொடங்கிய நோய் மற்ற சீன நகரங்கள்குக் பரவாமல் தடுக்கப் பட்டு விட்டது. அரசு விதித்த கட்டுப்பாடுகளும் தளர்த்தப்பட்டன. ஆனால் அப்படி துரித நடவடிக் கை எடுக்காத அமெரிக்காவும், இத தாலியும் மிகவும் பாதித்துள்ளனர். அமெரிக்கா சனெற்றவர்கள்கு தரெயும் அங்கு சீன மக்கள் அதிகம் வசிக்கின்றனர். அதபோன்று இத தாலியில், சீன மக்கள் 3,15,000/ மக்கள் வசிப்பதாக சொல்லப்படுகிறது. அங்குள்ள தொழிற சாலகைளில் சீனர் பெரும்பாலும் வலை செய்கின்றனர். அவர்கள் சீன புத்தாண்டுக்கு ஊஹான் நகருக்கு சனெற்று வந்ததாக கப்டுப்படுகிறது. அவர்கள்கை விமான நிலையத்திலேயே தணிக்கை செய்யவில்லை என்றும்

க஠றப் படுகிறது. அதபேனேற்று அமரெிக் காவில் க஠ரானா பரிசுதனை நிலயைம், அட லாண்டா மாநிலத்தில் தான இயங் குவதாகவும், ஆகவே பல நகரங் களிலிருந்து வருகின்ற சுதனைகள் தாமதம் ஏறப் பட்டதால் பலர் பாதிக்கப் பட்டதாகவும், தற்புது தான பல நகரங் களில் பரிசுதனை நிலயைங் கள் ஏறப் படுத்தியுள் ளதாகவும் க஠றப் படுகிறது.

அதனை உறுதி செய்யும் விதமாக ஜானஸ் ஹாப்கினஸ் பல்கலைக் கழக இயக்குனர், கபுரே கலனே, எனபவர் க஠றும் புது அமரெிக் அரசு முன்குட்டியே நடவடிக்கை எடுக்கவில்லை, தவேயற்ற கட்டுப் பாட்டால் வாஷிங்டன், கலிபுரீனியா மாநிலங் களில் பின்பு 21 மாநிலங் களில் காலந்தாழ்த்தி நடவடிக்கை எடுத்துள்ளது என்று குறை க஠றியுள்ளார்.



000000 0000 000000 0000000000:

இந்த வரைஸ் சுவாசக் கால்வாயை தடித்த சளியை உருவாக்கி, அந்த சளி உறவைதன் ம஠லமாக சுவாசப் பாதையை அடகிறது. மருந்தின் ம஠லம் சிகிச்சை செய்யப் பட்டு அடபைப்புகள் நீ க்கப் பட்டு சுவாசப் பாதை திறக்கப் பட வணேட்டும். அப்படி திறப்பதற்கு பல நாட்களாகும். அப்படி ஏற்படும் அடபைப்புகள் வராமல் தடுப்பது எப்படி என்று சீ ன மருத்துவர்கள் க஠றும் அறிவுரையானது என்னவென்றால்,

- 1) ச஠ுடான தண்ணீர், டீ, காபி ச஠்ப்பு புனேற்றவைகளை 20 நிமிடத்திற்கு ஒரு தடவை எடுக்க வணேட்டும்,
- 2) ச஠ுடான தண்ணீரில், உப்பு, எலுமிச்சை சாறு, வினிகர் கலந்து அடித்தொண்டை ஈரம் படும்படி க஠ப்பளிக்க வணேட்டும்,
- 3) உடயையில் க஠ட ஓட்டும் தன்மை க஠ண்டது. ஆகவே வளியில் சனேற்று வந்ததும் உடுத்திய துணியினை ச஠ுப்புப் புடட்டு தப்பி விட வணேட்டும்,
- 4) இந்த நுயல் உலகை மறேப்பரப்பில் 9 நாட்கள் வரை இருக்கும். ஆகவே அவைகளை

சோப்புப் போட்டு சூத்தம் செய்ய வேண்டும்.

5) கட்டியமானவரை காய் கறி உணவுகள், மற்றும் வடைட்டமின் சி உள்ள ஆரஞ்சு போன்ற பழவகைகளை உண்ணுங்கள் போன்றவையாகும்.

கொரானா நோய்க்கு மலரீயா நோயினை குணமாக்கக் கட்டிய Hydro Chloroquine மற்றும் Azithromycin போன்ற மாதிரிகைகள் கொண்டு குணமாக்கலாம் என்று கிற்ப்படுகிறது. ஆனால் அது நிறு சதவீ தம் வறெறி என்று கிறமுடியாது.

கொரானா நோயால் இறந்தவர்கள் 42000 என்றும் அதில் பாதிக்கப் பட்ட ஸ்பெயின் நாட்டின் இளவரசி மரியா தரொசாவாவும் ஒருவராவார். பாதிக்கப் பட்ட முக்கிய பிரமுகர்கள் பட்டியலில் இங்கிலாந்து பிரதமர் போரிஸ் ஜான்சனும், அவருடைய சுகாதார மந்திரியாகும். ஜேர்மன் நிதி மந்திரி இந்த நோயால் தனது நாட்டு வருமானம் போய் விடும்போது என்று பயந்து தற்கொலை செய்து கொண்டதாக கிற்ப்படுகிறது. உலக வங்கி அறிக்கையில் கொரானா நோயால் உலகில் 1கோடியே பத்து லட்சம் பேர் வறுமையால் வாடாவார்கள் என்று சொல்கிறது.



இந்தியாவில் நோயை கட்டுப்படுத்த மீண்டும் வாரங்கள் ஊரடங்கு சட்டம் 25ந்தேதி நடு இரவு முதல் திடீர் என்று அறிவிக்கப் பட்டவுடன், ஏழகையும், நடுத்தர வர்க்கத்தினரும், வியாபாரிகளும், தொழிலாளர்களும் பெருமளவிற்கு பாதிக்கப் பட்டுள்ளனர். நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சி 6 சதவீ தத்திலிருந்து இரண்டு சாதமாக வீழ்ச்சி அடையுமென்று உலக பொருளாதார அமைப்புக் கிறுகிறது(IMF). ஒரு மாநிலத்திலிருந்து மற்றொரு மாநிலத்திற்கு வலைகைக் சினெற தொழிலாளர்கள் தங்களுடைய மாநிலத்திற்கு பல நிறு மலைகள் நடந்தே பெண்கள், பச்சிளம் குழந்தைகள், மட்டை, முடிச்சுகள் தலையில் சும்ந்தபடி சினெற காட்சி கண்ணீ ரை வரவழகை கவில்லையா உங்கள்க்கு.

அப்படி சினெற மக்களை எல்லையில் தடுத்து நிறுத்தியும், அவர்கள் மீ து கிறுமி நாசினியை அடித்து குழப்பாட்டி கண்ணெரிச்சல் உண்டாக்கியது மனித உரிமை ஆணையத்தின் கண்டனத்திற்கு ஆளாகி இருப்பதனே என்று களே வி களே காமல் இருக்க முடியவில்லை. பாண்டிச்சேரி மாநிலம் முதலிப் பட்டுக் கிராமத்தில் தங்கள் எல்லையில் அடுத்த கிராமத்தினர் வரக்கூடாது என்று தடகைகள் ஏற்படுத்திய காட்சி பத்திரிக்கை படம் போட்டுக் காட்டின. ஏன் ஈரோட்டிலிருந்து தனது சுகோதரி மற்றும் மதைத்துனருடன் கோவகைக்கு தனது வீட்டிற்கு விடும்முறையில் சினெற பெண்

