

The
HEALTH

ஆரோக்கிய தீபிகை.

ஆரோக்கிய மார்க்கங்களைப் போதிக்கும் பத்திரிகை

ஆசிரியர், பாக்டர், யூ. ராமராவ்

யூ. கருவுண்ணராவ், எம். பி. எஸ்.

தொகுதி 3.

செப்டம்பர், 1926.

பகுதி 9.

பொருளடக்கம்.

உடம்பைப் பிடித்து விட்டுக்கொள்ளுவதால்	161
உண்டாகும் அனுகூலங்கள்	162
சிசுக்களின் மரணம் (டாக்டர் யூ. வெங்கட்டராவ்)	163
பனிக்கட்டிகளின் பலபலன்கள் (டி. எச். ஜே. ஹார்கீவ்ஸ், எம். ஆர். வி. எஸ்., எல். ஆர். வி. பி.)	165
சரீர சம்ரக்ஷணஸ்தாபனத்திற்கு சில கேள்விகள் (டாக்டர் எஸ். டி. பெக்ஸ்)	167
நல்லதாக்கத்தின் விசேஷம் (ஆசிரியர் டி. பிரேஸர் ஹாரிஸ் எம். டி.)	172
அதிகாலையில் எழுந்திருப்பதின் அனுகூலம் (புரீமான் எஸ்., வைத்தியநாதன்)	173
வியாயாமம் (டாக்டர் ஜி. எஸ். வர்மா)	176
ஆரஞ்சு ரசத்தில் ஜீவஸத்துப்பொருள்	177
ஸன்னிபாத ஜுரத்திலிருந்து தப்பிவிடும் மார்க்கம்	179
சாராயமானது ஜீரண சக்தியைப் பெருக்குகிறதா?	179
ஏன் குழந்தைகளுக்குத் தேத்தண்ணீர் உதவாது?	180
மூன்று நல்ல வைத்தியர்கள்.	180
விளம்பரங்கள்.	

பத்திரிகாலயம்: 323, தப்புசெட்டித் தெரு, சென்னை.

கொசுக்கள்—மூட்டுப்பூச்சிகள்—சுக்கள் ஏறும்புகள்.

இவைகள் உங்களுடைய ஆரோக்கியத்தைக் கெடுக்கின்றன

லோடல்

என்னும் சுத்தமான மருந்தைத் தெளித்து இவைகளை உங்கள் வீடுகளினின்றும் தூரத்திவிடுங்கள்.

லோடல் எல்லாவிதப் பூச்சிகளையும் கொன்றுவிடுவதுடன் அவைகளின் முட்டைகளையும் நாசமாக்கி விடுகிறது. இதன் மெல்லிய துளிகள் எல்லா மூலைமுடுக்குகளுக்கும் சென்று பூச்சிகளை வெளிவரச் செய்து அவைகளின் உயிரைப் போக்கடிக்கின்றது. லோடல் சிக்கிரம் காற்றில் உலர்ந்து விடுவதால் எவ்வித மறுவையும் உண்டாக்குவதில்லை. எங்கும்விற்பனை செய்யப்படுகின்றது.

தென்னிந்தியாவிற்கு பிரத்தியேக ஏஜெண்டுகள்:—

டி. ஏ. டேலர் அண்டு கம்பெனி,

10/14 அரமனைக்காரத் தெரு, மதராஸ்.

58

கிரேட் பிரிட்டனில்

சென்ற வருஷத்தில் 3000 ஆஸ்பத்திரிகளில்

40,000,000 பேர்களுக்கு விரால் கொடுக்கப்பட்டிருக்கிறது.

தர்ப்பலமடைந்து வருவோர்க்கும், பல ஹீனமான சூழ்நிலைகளுக்கும், கர்ப்பஸ்திரீகளுக்கும், பிரஸவித்த ஸ்திரீகளுக்கும் இது முக்கிய ஆளரப் பதார்த்தமாக உபயோகப்படுத்தப் படுகிறதென்பதை வைத்தியர்கள் பெருவாரியாக இதை உபயோகப்படுத்திவருந்து அறிந்து கொள்ளலாம்.

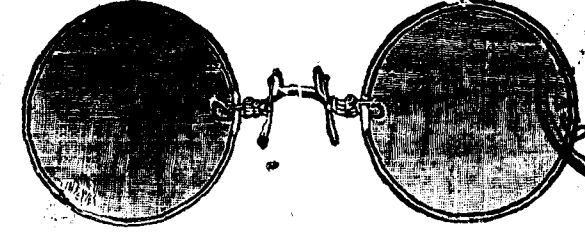
இதில் எல்லாவித ஜீவஸத்துப் பொருள்களும் சேர்ந்திருப்பதாலும், சரக்குகளின்

சேர்க்கை ஒழுங்காகச் செய்யப்பட்டிருப்பதாலும் ஆகாரத்தை உட்கொள்ளாமல் கஷ்டப்படுத்தும் குழந்தைகளுக்கும், மற்ரோருக்கும் இது நல்ல பலனைத் தரத்தக்கதாக இருக்கிறது.

உங்களுடைய குழந்தை நன்றாக வளர்ந்து வராவதில் டாக்டர்களைப்போல் அதற்கு விராலைக் கொடுங்கள்.

VIROL

18 விரால் லிமிட்டெட், ஹான்கர் லேன், ஈலிங், இங்கிலாந்து.



30 SEP 1926

MADRAS

உங்களுடைய கண் திருஷ்டியைக் காப்பாற்றிக்கொள்ளுங்கள்.

அழகான கண்ணாடிகளை அணிந்து உங்களுடைய சரீரத்திற்குப் பார்வையைக் கொடுங்கள்.

உண்மையான ஆமையோட்டு வினும்புகள், தங்க வினும்புகள், ரோல்டி கோல்டி வினும்புகள், நிக்கல் வினும்புகள் இவைகள் போட்டுள்ள நவீன பாணியான பலவித ரகங்கள் குறைந்த விலைக்கு நம் மிடம் கிடைக்கும்.

உண்மையான ஆமை ஓட்டு வினும்பு	நிகரம் ரூ. 35 முதல்
இமிட்டேஷன் வினும்பு	„ ரூ. 12 „
முழுத் தங்க வினும்பு	„ ரூ. 35 „
அழகான ரோல்டி கோல்டி	„ ரூ. 10 „
நிக்கல்	„ ரூ. 6 „

விண்ட்ஸர் கண்ணாடிகள்.

முழுவதுமாவது, பாதியாவது வினும்புடையது. ஜதை 12 ரூபாய் வேளிச்சமும், தும்பும் வீசாமல் பாதுகாக்கக்கூடிய கண்ணாடிகள்.

நல்ல ரகம் ஜதை 5 ரூபாய் முதல் கிடைக்கும். நமது கண் வைத்தியரைக்கொண்டு கண்களைப் பரிசீலித்துக்கொள்ளுங்கள். அவர் பணமன்னியில் தகுந்த யோசனை சொல்லுவார்.

பி. ஆர். அண்டு ஸன்ஸ், லிமிட்டெட்,

மெளண்ட் ரோட், சென்னை.

வினும்பரம் செய்வோர்க்கு எழுதும்போது தயவுசெய்து “ஆரோக்கியநீபிகை”யைத் குறிப்பிடுங்கள்.

மின்சார சிகிதையை சாதிப்பதென்ன?

அதிசயமான முறை!

ஆச்சரியமான குணம்!!

சென்னை தம்புசெட்டித் தெரு 323 நெ. கட்டடத்திலுள்ள எலெக்ட்ரோ-திரபியூடிக் வைத்திய சாலையில் சகல வியாதிகளையும் மின்சார சக்தியின் மகிமையால் சொஸ்தப்படுத்துவதற்கு வேண்டிய கருவிகள் தயாராக வைக்கப்பட்டிருக்கின்றன. ஒரு முறை பரீட்சித்தால் பலன் தெரியும். நிபுணர்களுடைய மேன் பார்வையில் சிகிதையை நடைபெறும்.

நூற்றுக்கணக்கான பிணியாளர்கள் நமது வைத்திய சாலையில் சிகிதையை செய்துகொண்டு குணமடைந்திருக்கிறார்கள். சில உதாரணங்களை மட்டில் கீழே குறிப்பிடுகிறோம்:—

VI சதை வளர்ச்சி.

கேஸ்:—1. சுமார் 20 வயதுள்ள ஒரு ருஷிய ஸ்திரீ அண்டகோசத்தின் வலது பக்கம் வளர்ச்சிக்காக சிகிதையைக்கு வந்தாள். அந்த வளர்ச்சி ஏற்பட்டு இரண்டு வருஷ காலமாகியிருந்தது. அதனால் அவளுக்கு வலி ஏற்பட்டு வந்ததுடன், மாதவிடாய் கெடுவும் தவறி, சரீரழும் மெலிந்திருந்தது. ரேடியன்ட் குடும், வெளிச்சமும் தினம் அரை மணி நேரம் காட்டியதுடன், உட்புகள் கலந்த பருந்தை சரீரத்திற்குள் செலுத்தப்பட்டது. ஒன்றுவிட்டொரு நாள் இரண்டரை மாத காலம் வரையில் அல்டிராவயொலெட் குடும் காட்டப்பட்டது. கிரேணை கட்டி வடிந்து வந்து, அவள் செளக்கியமடைந்து ஊருக்குச் சென்றுவிட்டாள்.

கேஸ்:—2. கண்டமாலக்காக 10 வயதுள்ள ஒரு பெண் சிகிதையைக்கு வந்தாள். வீக்கம் பெரிய ஆரஞ்சுபழத்தின் பருமனிருந்தது. 3 வாரத்திற்கு தினம் 3 நிமிஷ நேரம் எக்ஸ்ரே காட்டப்பட்டது. அதனால் குணமுண்டாக ஆரம்பித்து வீக்கம் வடிந்துவிட்டது. *நோயாளி பூரணமாய் சொஸ்தப்படுத்தப்பட்டு அனுப்பப்பட்டார்.

கேஸ்:—3. இடது அக்கினில் எலுமிச்சம்பழப் பிரமாணமுள்ள கட்டியுடன் ஒரு வயதுக் குழந்தையொன்று சிகிதையைக்குக் கொண்டு வரப்பட்டது. ஜூரமில்லை. ஆப்பரேஷன் செய்துகொள்ளச் சொல்லப்பட்டது. அதற்குப் பெற்றோர்கள் சம்மதிக்க வில்லை. தினம் 15 நிமிஷ நேரம் ரேடியன்ட் குடும், வெளிச்சமும் இரண்டு வார காலம் காட்டப்பட்டு வந்தது. பூரண சவுக்கியமேற்பட்டு விட்டது.

கேஸ்:—4. மெகரிணத்திற்காகவும், பெரிய தொடைக் கட்டிக்காகவும் 22 வயதுள்ள ஒருவர் சிகிதையைக்கு வந்தார். தேதத்தின் உஷணக்கிரம் அதிகமாக விரும்புது. மாய்ஸ கோளத்தில் சீழ்க்கட்டும்போலிருந்தது. ஒரு வாரத்திற்கு தினம் மிருமுறை கிரணங்களை வீசும் மின்சார குடும் வெளிச்சமும் காட்டப்பட்டது. வீக்கம் வடிந்து பிணியாளி குணமடைந்துவிட்டார்.

கே:—5. சுமார் 55 வயதுள்ள டாக்டர் பி.....என்பவர் ஆண்குறிக்கடுத்துள்ள மாய்ச கோளங்கள் பெருத்து, ரத்த கோஷையுடன் சிகிதையைக்கு வந்தார். அடிக்கடி சிறி தளவு மூத்திரம் இறங்கி வந்ததுடன், மயக்கமு மிருந்தது. தினம் மிருமுறை அதிக வேகமாகப் பாயக்கடிய மின்சார சக்தியை ஒருவாரம்வரை செலுத்தி வரப்பட்டது. இப்பொழுது விசேஷகுண மேற்பட்டிருக்கிறது. நீண்டகாலத்திற்கு கொருமுறை அதிக மூத்திரம் இறங்குகிறது. மயக்கம் இப்பொழுது கிடையாது.

கேஸ்:—6. கூடிய ரோகத்தால் பீடிக்கப்பட்டிருந்த ஒருவருடைய 6-வயது

விளம்பரம் செய்வோர்க்கு எழுதும்போது தயவுசெய்து 'ஆரோக்கிய தீபிகை'யைக் குறிப்பிடுங்கள்.

குழந்தை மாய்ச கோளம் பெருத்து சிகிதையைக்குக்கொண்டு வரப்பட்டது. ஒரு கோளமானது டென்னிஸ்பந்து அளவு பெருத்திருந்தது. தினம் 5 நிமிஷ நேரம் அல்டிராவயொலெட் குடும், ரேடியன்ட் குடும் காட்டப்பட்டது. கட்டியின் பருமன் குறைந்து கொண்டே வந்து குழந்தை பூரண சொஸ்தமானவுடன் அனுப்பப்பட்டது.

VII சந்துப்பிடிப்பு

கேஸ்:—1. சுமார் 32-வயதுள்ள ஒரு ஹிந்துவானவர் ராஜகோத்திரபுரத்திலிருந்து இடது பக்கத்து இடுப்புப் பிடிப்புடன் சிகிதையைக்கு வந்தார். செங்குத்தாக நிற்க வாவது உட்காரவாவது அவரால் முடியவில்லை. காலே. நீட்டிக்கொண்டதான் சிறிது உட்கார முடிந்தது. காலே நகர்த்தினால் வலி சகிக்க முடியாமல் இருந்தது. தினம் அரைமணி நேரம் வீதம் 4-வார காலம் வரை அந்த இடது பக்கத்து இடுப்பில் ரேடியன்ட் குடும், வெளிச்சமும் காட்டப்பட்டுவந்தது. நான்கு தினங்களுக்கு ஒரு முறை அந்த இடத்தின்மீது மருந்தைத் தட்டி உள்நுக்கும் ஐயோ டைட்டன் கொடுக்கப்பட்டன. வலி குறைந்தது. மெதுவாக உருவி விட்டதில் அந்தப் பிடிப்புத் தளர்ந்தது. 4-வாரங்களுக்குப் பிறகு பிணியாளிக்கு எழுந்து நிற்கவும், உட்காரவும் சாத்தியப்பட்டது. அந்தப் பிணியாளி பூரணமாக செளக்கியமாகப் போய்விட்டார்.

கேஸ்:—2. எலும்புப்பூட்டுகளில் அதிக வலியுடன் சுமார் 19-வயதுள்ள ஒரு ஹிந்து ஸ்திரீ சிகிதையைக்கு வந்தாள். இரவில் வலி அதிகமாக இருந்தது. பலவிதமான வைத்திய முறைகளை அனுஷ்டித்தும் பலன் கிடைக்கவில்லை. மின்சார ரேடியன்ட் குடும் காட்டியதாலும், ஒன்றுவிட்டு ஒருநாள் 15-நிமிஷ நேரம் தீபஸ்தானமும், ஜலஸ்தானமும் செய்துவைத்தாலும் அவளுக்கு வலி குறைந்து, நன்றாக நடக்க சாத்தியப்பட்டுவிட்டது. 12-முறை பிறகு ஸ்தானம் செய்வித்த பிறகு அவள் பூரண செளக்கியமடைந்து விட்டாள்.

கேஸ்:—3. ஒரு ஊமைக் கட்டியினால் முழங்கால் பிடிப்பு ஏற்பட்டிருந்த 17-வயதுள்ள ஒரு யூரேஷிய ஸ்திரீ சிகிதையைக்கு வந்தாள். முடக்கமானது 158° ஆக இருந்தது. தினம் 20 நிமிஷ நேரம் கிரணங்களை வீசுகிற மின்சார வெளிச்சமும், குடும் காட்டி, பிறகு 10 நிமிஷ நேரம் உருவிவிடப்பட்டது. 20 தினங்கள் வரை இவ்வாறு சிகிதையை செய்யப்பட்டது. பிடிப்பு விட்டு, பிணியாளி இப்பொழுது நன்றாக நடந்து வருகிறாள்.

கேஸ்:—4. 50 வயதுள்ள ஒரு உபாத்தியாயர் கீல் வாயிலினால் உபாதைப் பட்டுக்கொண்டு வந்தார். அவரால் நடக்க முடியவில்லை. இரண்டு முழங்கால்களிலும், முக்கியமாக வலது முழங்காலிலும், பிடிப்பு அதிகமாக விரும்புது. சென்ற 4 வருஷங்களாக அவர் இந்த வியாதியால் உபாதைப்பட்டு வந்தார். தினம் 15 நிமிஷ நேரம் ரேடியன்ட் குடும், வெளிச்சமும் காட்டப்பட்டது. பாடியாக் கரெண்டும் செலுத்தி, கால்களை உருவியும். விட்டதில் வலி ஒழிந்து, கம்பின் உதவியின்றி அவராகவே நடக்க சக்தியுடையவராகி விட்டார். 10 தினங்களில் பூரண செளக்கியமேற்பட்டு விட்டது.

கேஸ்:—5. சேலத்திலிருந்து 14-வயதுள்ள ஒரு வாலிபன் முழங்கையை நீட்ட மடக்க முடியாமலிருந்து ஆப்பரேஷன் செய்துகொண்டு, முழங்கைப்பூட்டு சரிப்படாமல் வந்தான். சென்னையில் ஒரு ஸர்ஜனால் முழங்கைப்பூட்டு சரிப்படுத்தி வைக்கப்பட்டது. வலியாத முழங்கைப் பூட்டில் தினசரி பிரகாசமான வெளிச்சத்தைச் செலுத்தித் தைவை உருவிக் கவாத்து செய்து செளக்கியப்படுத்தப்பட்டது. 6-வாரம் தொடர்ந்து சிகிதையை செய்ததில் தைவை நீட்ட மடக்க செளகரியப்பட்டு, பூரண செளக்கியம் ஏற்பட்டு விட்டது.

கேஸ்:—6. ஒரு நடுவயதுள்ள புருஷன் வாயுரோக சிகிதையைக்கு ஏடுத்துக் கொள்ளப்பட்டான். எல்லாப்பூட்டுகளும் பிடித்திருந்தன. ரேடியன்ட் லைட் ஸ்தானம் ஒன்று விட்டொரு நாளைக்கு அயோடைட் அண்டு ஸோடியம் எலிவிலேட் அயோனி

விளம்பரம் செய்வோர்க்கு எழுதும்போது தயவுசெய்து 'ஆரோக்கிய தீபிகை'யைக் குறிப்பிடுங்கள்.

ஸெஷனுடன் விட்டுவிட்டு மின்சார சக்தியைச் செலுத்தியதில் நோயாளிக்கு நான்கு வார காலத்தில் பூரண செளக்கியம் ஏற்பட்டுவிட்டது.

கேஸ்:—7. வளைந்துபோன முழங்கால் பூட்டு பழுதாய் 14-வயதுள்ள ஒரு பெண் வைத்தியத்திற்கு வந்தாள். அழுத்தமாக வைத்திய முறைப்படி உருவிவிட்டும் குணம் ஏற்படவில்லை. தினசரி 20-நிமிஷ நேரம் உருவிவிட்டு ரேடியண்ட் குடு காட்டப்பட்டது. 3-மாதம் கழித்து வளைவு 90° ஆக விரும்பத்தது. 4-மாதம் கழித்து 120° ஆக விரும்பத்தது.

8. முழங்கால் பிடிப்பில் ஜலங்கட்டி வீக்கத்துடன் 18 வயதுள்ள ஒரு மாணவி சிகிச்சைக்கு வந்தாள். வழங்கமாக உபயோகிக்கும் குளிர்ச்சி மருந்துகளினாலும் வேறு வகையான சிகிச்சைகளினாலும் குணமேற்படவில்லை. தினமொருமுறை 10-நிமிஷ நேரம் ரேடியண்ட் குடுகாட்டி, மறுபடியும் 10-நிமிஷநேரம் பராடிக் கரென்ட் செலுத்தப்பட்டு வந்தது. ஏழுதினங்கள்வரை இவ்வித சிகிச்சை செய்யப்பட்டு வந்தது. வியாதி பூரணமாக குணமடைந்து விட்டது.

VIII. பாரிச வாயு.

கேஸ்:—1. சுமார் 4 மாதங்களுக்குமுன் ஆதலக்கினத்தால் இடது காலும் இடது கையும் முடங்கி சுமார் 58 வயதுள்ள ஒருவர் பாப்ட்லாவிலிருந்து சிகித்தலைக்கு வந்தார். வெனிக்டொடிக்ஸெல் பாத்ரம், ரேடியண்ட் குடும் மாறி மாறிக் கொடுக்கப் பட்டது. வேகமாகவும் மின்சார சக்தி செலுத்தப்பட்டது. 12 நாள் சிகித்தலைக்குப் பிறகு அவர் கையில் எந்த சாமானையும் பிடித்துக்கொள்ள முடிந்தது. பிணியாளி மற்ருரு வாரம் சிகித்தலையிலிருந்து பூரண சொஸ்தமாக்குக் கொண்டு சென்றார்.

கேஸ்:—2. கீழே விழுந்தபிறகு ஏற்பட்ட பக்கவாயுவால் கஷ்டப்படும் இரண்டு வயதுக் குழந்தை யொன்று சேலத்திலிருந்து சிகிச்சைக்குக் கொண்டுவரப்பட்டது. பிரதி தினமும் இருமுறை உருவி விட்டு மின்சார சக்தியைச் செலுத்தி ரேடியண்ட் குடு காட்டப்பட்டது. சிறிது கால சிகிச்சைக்குப் பிறகு குழந்தை பூரண செளக்கிய மடைந்துவிட்டது.

கேஸ்:—3. வலதுகாலும், வலது கையும் பாரிச வாயுவால் பாதிக்கப்பட்டிருந்த சுமார் 83-வயதுள்ள ஒரு ஆடவர் நமது சிகித்தலாசிரமத்திற்கு வந்து சேர்ந்தார். கைகள் மடிந்து, விரல்களும் முடக்கியிருந்தன. சென்ற 2-மாதகாலமாக நம்மிடம் சிகிச்சையிலிருந்து வந்தார். ஈட்டிலிலேயே அந்த பாகத்தில் ரேடியண்ட் குடுகாட்டி, பராடிக் கரென்ட் செலுத்தப்பட்டு வந்தது. சில நாட்களுக்கெல்லாம் சுகமடைந்து விட்டிருந்துச் சென்றார்.

IX. நரம்புத் தளர்ச்சி.

கேஸ்:—1. கடுமையான இடுப்புச் சந்து வாதத்தால் மூன்று மாத காலமாக உபாதிக்கப்பட்டுக்கொண்டிருந்த 38 வயதுள்ள ஒரு ஆடவர் கூடலூரிலிருந்து சிகிச்சைக்கு வந்தார். ரேடியண்ட் குடுகாட்டி, வெளிச்ச ஸ்நானமும் செய்வித்ததுடன், மருந்தையும் மின்சார சக்தியால் சரித்திற்குள் செலுத்தப்பட்டது. 6 வேளைகளில் குணமேற்பட்டு விட்டது.

கேஸ்:—2 இன்ன வியாதியென்று தெரியாமல் 20-வயதுள்ள ஒரு யுவர் சிகிச்சைக்கு வந்தார். பெருமூச்சு விட்டுக்கொண்டிருந்தார். துக்கமில்லை; எதைப் பற்றியும் கவனிக்க சக்தியில்லை; ஹிருதய பாரிசத்தில் பளுவாக விருந்தது. அவரைப் பரிசோதித்துப் பார்த்ததில் அசாதாரணமான ஒரு வியாதிக்குணமும் காணப் படவில்லை. தாதுவிரயத்தினால் அவர் அவதிப்படுகிற நென்று கண்டு பிடிக்கப்பட்டது. ஒன்று விட்டொருநாள் கிரணங்களை வீசும் குட்டைக்காட்டி, வேக

விளம்பரம் செய்வோர்க்கு எழுதுப்போது தயவுசெய்து 'ஆரோக்கிய தீபிகை'யைக் குறிப்பிடுங்கள்.

மாக வலினுஸூலாயிடல் சக்தியும் செலுத்தப்பட்டது. ஒரு வாரத்தில் குணமேற்பட்டு விட்டது.

கேஸ்:—3. 9 வயதுள்ள ஒருபையன் வலதுகையில் இசிவு வலியுடன் சிகிச்சைக்குவந்தான். கையை நீட்டவும், மடக்கவும் முடியவில்லை. முழங்கைக்குமேல் வலி அதிகமாக விரும்பத்தது. ரேடியண்ட் குடுகாட்டி, வெளிச்ச ஸ்நானம் செய்வித்ததுடன், தினம் 20 நிமிஷநேரம் விட்டுவிட்டு கர்ரெண்டைச் செலுத்தியும், 10 நிமிஷம் உருவி விடப்பட்டும் வந்தது. ஒருவாரத்திற்கு இவ்வாறு சிகிச்சை செய்யப்பட்டு வந்தது. வலிநின்றும், கையை நன்றாக நீட்ட மடக்க சாத்தியமாகிவிட்டது.

கேஸ்:—4. 50 வயதுள்ள ரிபோர்ட்டர் ஒருவருக்கு இன்ப்ரூயன்ஸா ஜூர்ம் வந்த பிற்பாடு பலவீனமுண்டாகி நடுக்கம் ஏற்பட்டு சிகிச்சைக்கு வந்தார். 30-நிமிஷம் ரேடியண்ட் லைட்டைக்கொண்டும், 30-நிமிஷம் ஸோடியம் க்ளோரைடுடன் ஸ்க்னிஸ் ஸெல்பாத்தினாலும் சொஸ்தப் படுத்தப்பட்டார். 3 வாரத்தில் நோயாளி பூரண செளக்கியத்தை அடைந்தார்.

கேஸ்:—5 இடது முழங்காலுக்குக்கீழே குத்து வலியுடன் 25-வயதுள்ள ஒருவர் திருநெல்வேலியிலிருந்து வந்தார். உள்நார் வைத்தியர்களிடம் பலவித சிகிச்சைகள் செய்துகொண்டும் பலனேற்படவில்லை. அந்த இடத்தில் தினம் 30-நிமிஷ நேரம் மின்சார சக்தியினால் மருந்தைச் செலுத்தப்பட்டது. 6 வேளைகளில் வியாதி குணமடைந்து விட்டது.

கேஸ்:—6. தாது விரயத்தால் உபாதைப் பட்டுக்கொண்டிருந்த 35-வயதுள்ள ஒரு ஸ்திரீ சிகிச்சைக்கு வந்தாள். தேகமாத்தியந்தம் வலியிருந்தது. பசியில்லை. துக்கமில்லை; கிளைப்பும் அதிகமாகவிரும்பத்தது. ரேடியண்ட் குடும், வெளிச்ச ஸ்நானமும் ஒருதினமும் அதிகவேகமாக மின்சார சக்தியைச் செலுத்துவது மற்ருருதினமுமாக மாறி மாறி சிகிச்சை செய்யப்பட்டுவந்தது. சிறிது சிறிதாகப் பிணியாளி குணமடைந்து, மூன்று மாதங்களில் பூரண செளக்கிய மடைந்துவிட்டார்.

கேஸ்:—7. 50-வயதுள்ள சென்னைவாசி ஒருவர் கண்ணோயுடன் வந்துசேர்ந்தார். விட்டுவிட்டு தினசரியாக 3 வாரகாலம் கரண்ட்செலுத்தி செளக்கியப் படுத்தப்பட்டது.

கேஸ்:—8. வலது இடுப்புப்பக்கத்தில் கடுமையான வலியுடன் சுமார் 6-வயதுள்ள ஒரு ஹிந்துப் பெண் சிகிச்சைக்கு வந்தாள். பரிசோதனை செய்துப் பார்த்ததில் நரம்புகள் லிறைத்தும், பிடிப்பாகவுமிருந்தன. இடுப்புப் பக்கத்திலுள்ள நரம்பும் கனத்திருந்தது. ஒருவாரகாலம் தினம் 15-நிமிஷநேரம் அந்த இடத்தில் ரேடியண்ட் குட்டையும், வெளிச்சத்தையும் காட்டியதில் வலிகுறைந்து, வீக்கமும் வடிந்தது. அந்தப்பெண் பூரணமாக சொஸ்தமடைந்து விட்டாள்.

X புண்கள்.

கேஸ்:—1. 38 வயதுள்ள ஒரு இந்தியக் கிறிஸ்தவருக்கு விலாவெறுப்பில் கூயக் கட்டி, மரீச்சகோளத்தில் சீழ் கட்டிக்கொண்டிருந்தது. உள்நார் வைத்தியர்களிடம் பல இஞ்ஜெக்ஷன்களும், ஆப்பரேஷன்களும் செய்துகொண்டும் பலனில்லை. ரண சிகிச்சை மீண்டும் செய்துகொள்ள அவருக்கு இஷ்டமில்லை. தினமானம் அந்த இடத்தில் கிரணங்களை வீசும் வெளிச்சமும் குடும் காட்டப்பட்டன. எல்லாப் புண்களும் ஆறிவந்தன. மாமிச்சகோளத்தின் வீக்கமும் வெகுவாக வடிந்து இப்பொழுது வலியில்லை.

எலெக்ட்ரோ—திரபியூடிக் இன்ஸ்டிடியூட்,
323, தம்புசெட்டித் தெரு, சென்னை.

விளம்பரம் செய்வோர்க்கு எழுதுப்போது தயவுசெய்து 'ஆரோக்கிய தீபிகை'யைக் குறிப்பிடுங்கள்.

கேஸரியின்

லோத்ரா.

கர்ப்பாசய ரோக நிவாரணி

இதனுபயோகத்தால் குணம் கைக்கொண்ட பெண்மணிகள் இதை ஸ்திரீகளுக்கோர் வரப்பிரசாதினி யென்றும் அதி சிரஷ்டமான அலுவலத் மென்றும், விஸேயில்லா ஆரண மென்றும் சொல்லுகிறார்கள். ருதுகுலை, அகாலபுஷிஷ்ட, ருது சிராவம் ஜாஸ்தி அல்லது குறைச்சலாய் போவது, புஷிஷ்டை தடைபட்டுப் போவது, வெண் ரத்தப் போக்கு, கர்ப்பஸ்தாவம், அகாலப் பிரசவம், கருப்பை கழுவல்தேதல், கர்ப்ப லீரணம், ருது குலையினால் வயிற்றில் உண்டாகும் கட்டி, மூர்ச்சை, சரீரம் பருத்தோ அல்லது மெலித்தோ போவது, கணச்சுடு, சந்தான மில்லாமை, மலபந்தம், இருமல், உப்புணம், மேகஜ்வரம் முதலிய சமஸ்த ரோகங்களும் இந்த லோத்ராவி னுபயோகத்தால் வெகு நம்பகமாய் நிவர்த்திக்கப்படும்.

இதன் விலை பெரிய புட்டி (12 அவுன்ஸ்) ரூ. 3-0-0
சிறிய புட்டி (6 அவுன்ஸ்) ரூ. 1-10-0

கேஸரி குடரம், ஆயுர்வேத ஓளவுதசாலை,

தந்தி விலாசம் 'கேஸரி' மதராஸ். எழும்பூர், மதராஸ். டெலிபோன் 3486.

19

இதும்!

இதும்!

விக்ஸன் அண்டு கம்பெனி

முற்றிலும் இதும்!!

மூக்கு கண்ணாடி வியாபாரம்

165, பிராட்வே, மதராஸ்.

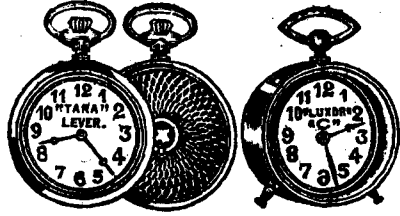
கிளை: 589, டைக்கிராப்ட்ஸ் ரோட்;

திருவல்லிக்கேணி, மதராஸ்.

முத்துங்கள்!

முத்துங்கள்!!

இதுவே தக்க சமயம்



'C' ரிஜிஸ்டர்
டைம்பிஸ்

'C' ரிஜிஸ்டர்
டைம்பிஸ்

இதும்.

இதும்.

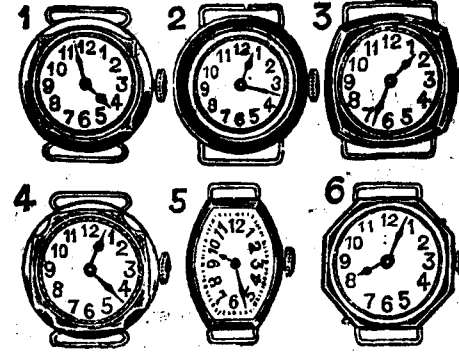
எங்களின் "தகராவிவர்" 18-கார்ட்டு ரோ ல்டு கோல்டு பாக்கட் கடியாறங்கள். பின்புறம் சித்திர வேலை செய்யப்பட்டவை. வாங்குகிற வர்களுக்கு "C" டைம்பிஸ் இதுமாக அனுப் பப்படும். விலை பாக்கட் கடியாறம் 1-க்கு இது மூட்டன் ரூ. 5. இக்கடியாறத்தில் உள்ள டை யலின் பேரில் ஐந்து வருஷம் உத்தரவாதம் என்று அச்சிட்டிருக்கிறது. முத்தங்கள்.

காப்டன் வாட்ச் கம்பெனி,

29 தாற் பட்டி. செ. 265, மதராஸ்.

WICKSON & Co.,
165, Broadway, MADRAS

விளம்பரம் செய்வோர்க்கு எழுதும்போது தயவுசெய்து 'ஆரோக்கிய தீபிகை'ய்க் குறிப்பிடுங்கள்.



பாதி விலை!

பாதி விலை!

ஒரு மாதக் வரையிலும்!!!

அசல் விலை ரூபா 14.

பாதி விலை ரூபா 7.

22 கார்ட் ரோல்ட் கோல்டு கை கடியா றம். 10 வருஷம் உத்தரவாதம். பார்வைக்கு அழகானது. இக்கடியாறங்களில் எம்மாதிரி கேட்பு: ஆனபோதிலும் அனுப்பி வைக்கப் படும். பாதி விலை ரூபா 7. ஒவ்வொரு கடி யாறமும் ஒரு பட்டுப்பட்டையுடன் அனுப்பி வைக்கப்படும்.

ஸ்தான் ஹவுஸ்,

தாற் பட்டி, 508, பி. டி. சென்னை

யுகலிப்டஸ் ஆயில்.

(கந்தமான நீலகிரித் தைலம்.)

வைத்தியத்தில் தேர்த்த ஒரு அறுபேச வைத்தியரால் செய்யப்பட்ட இந்தத்தைலம் வாந்திபேதி, பிளேக் வியாதி, தேன் முதலிய விஷ ஜந்துக்களின் கடி, சத்தி வகையரா வெட்டுக் காயங்கள், கரம்புச் சுளுக்குகள், தீப் புண்கள், வெந்நீர்பட்டு வெந்த புண்கள், பிளவைகள், புரை ஓடிய ரணங்கள், இன் புளூன்சா, மலேரியா, சகலவித சுரங்கள், இருமல், கக்குவான் இருமல், வாய்வு பிடிப்பு, குடைச்சல், வாயுவினால் உண்டாகும் கொடு மாண பல்வலி, தலைவலி, ஒற்றைத்தலைவலி, கண் எரிச்சல், கண் கட்டி, முதலிய கோய களுக்குக் கைகண்ட ஓளவுதம்.

ரூ. அ. ப. ரூ. அ. ப.
1-அவுன்ஸ்புட்டி 1-க்கு 0-4-0 வி.பி. 0-4-0
2-,, 1-டூன் (12) 2-8-0 ,, 0-12-0
14 அவுன்ஸ்புட்டி 1-க்கு 2-8-0 ,, 1-1-0
1 ,, 1-கரோஸ் 28-8-0

விலாசம்:—

டி. சி. நாகலிங்கப்ப அண்டு கம்பெனி,
2/4, சிங்கனன் தெரு, பார்டவுன் போஸ்டி
மதராஸ். 43

ஆயிரம் தலை வாங்கிய அநிய சிந்தாமணி வில ரூபா 1 0 0.

குறைந்த விலை!

அபரிமிதமான விஷயங்கள்!!

20,000 ஜனங்களால் வாசிக்கப்பட்டு பிரபல்யம் பெற்றிருக்கிறது.

எமது லேடி டிரேட் மார்க் போட்டிருக்கும் புஸ்தகம் பார்த்து வாங்குங்கள்!!

ஏமாந்து போக வேண்டாம்.

சொல்லியபடி இப்புத்தகத்தில் இல்லாவிட்டால் உங்கள் பணத்தைத் திருப்பிவிடுகிறோம்.

இதைக் கவனியுங்கள்.

ஆங்கில ஆசான்.

கோஞ்சம் பிரதிகளே இருக்கின்றன.

ஆர்டருக்கு முந்துங்கள். 60 ரூபாயில் இங்கிலிஷ் கற்றுக்கொள்ளலாம்.

தமிழ் எழுத்துக்களை வாசித்தால் இங்கிலிஷ் பதங்கள் தெரிந்துகொள்ளலாம்.

இதுவரையில் இம்மாதிரியான புத்தகம் வெளிவரவில்லை. இது இங்கிலிஷ் பேசவும், படிக்கவும், எழுதவும் கற்றுக்கொள்ளக்கூடிய சலபமான தமிழில் நன்றாய்த் திருத்தப்பட்டு 5-ம் பதிப்பாக பிரசுரிக்கப் பட்டிருக்கிறது. உடனே எழுதுங்கள்.

உபாத்தியாயி இல்லம்மல் இங்கிலிஷ் கற்றுக்கொள்ள உதவும் புத் தகம் இதுதான். மாதங்களுக்கும், வியாபாரிகளுக்கும், தொழிலாளர்க ளுக்கும், உபாத்தியாயிகளுக்கும், கிராம முன்சீபு, கர்ணங்களுக்கும் போலீஸ் கான்ஸ்டேபிள்களுக்கும் இலங்கை முதலிய தேயிலை, காபி தோட்டங்களிலிருக்கும் கங்காணிமார்களுக்கும் மிகவும் முக்கியமானது.

இப்புத்தகம் 1-க்கு விலை ரூபா 2.

பிளாகு, சிங்கப்பூர் தேசங்களிலிருந்து முன்பணம் அனுப்பினால் புஸ்தகம் ரிஜிஸ்டர் செய்து அனுப்பப்படும்.

எமது விலாசம்:—

தி. இராஜகோபால் முதலியார்,
302, தங்கசாலை தெரு, மதராஸ்.





உள்ளுடைய நெய்ச்சுத் தொல்லை

தொலைந்தது.

மாடர்ன் ரிவ்யூ பத்திரிகையின் மார்ச்சு மாதத்திய இதழில் குறிப்புகள் என்ற தலைப்பின் கீழ் முனிவரிபல் கெஜட்டிலிருந்து கீழ்க்கண்ட விஷயம் பிரசுரமாகி யிருக்கிறது.

டாடா அண்டு கம்பெனியாரால் தயாரிக்கப்பட்டு விற்கப்படும் “கோகோஜெம்”, சமையல் செய்வதற்கென்று தயாரிக்கப்பட்டுள்ள ஓர் சுத்தமான தேங்காய் எண்ணெய் ஆகும். வாஸ்தவத்தில் இதுவே “காய் கறி நெய்” என்று சொல்லலாம். ஆனால் ஒருவேளை இந்த விஷயம் இந்திய ஜனங்களுக்கு பிரபலமாகத் தெரியாதிருக்கலாம். இதற்கு டாடா அண்டு கம்பெனியார் ஆங்கில பாவையில் நடத்தப்பட்டு வரும் சமாசாரப் பத்திரிகைகளிலேயே நம்பிக்கையை வைத்து வருவது முக்கிய காரணமாகும்.

இதுவரையில் லக்ஷக்கணக்கான மனிதர்கள் இதை உபயோகிக்க ஆரம்பித்து விட்டனர். அப்படியிருக்க நீங்களேன் அவர்களுடன் சேர்ந்து கோகோஜெம்மை உபயோகித்து செலவைக் குறைத்துக்கொள்ளக்கூடாது? இதை உபயோகிப்பதனால் நீங்கள் மிருகக் கொழுப்புகள் கலந்த நெய்யை உபயோகிப்பதினின்றும் காப்பாற்றப்பட்டு, ருசிகரமானதாகவும், லேசானதாகவுமுள்ள ஆகாரத்தைப் புசிக்க ஓர் மார்க்கமேற்படுகின்றது.

கோகோஜெம் எவ்விதக் கொழுப்புகளும் சேர்க்கப்படாமலும், பித்தத்தை உண்டிபண்ணக்கூடிய வஸ்துக்கள் கலக்கப்படாமலும் இருக்கும் வஸ்து என்று உத்தரவாதம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

கோகோஜெம் முற்றிலும் சுத்தமாகவும், வெகு நாளைக்கு வைத்து வைத்தபோதிலும் கெடாமலும் இருக்கும்.

கோகோஜெம் நெய்யைக்காட்டிலும் விலை சரஸ்மாயிருப்பதுடன் உபயோகிப்பதிலும் குறைந்த பிரமாணமே பிடிக்கின்றது. 1 வீசை கோகோஜெம் 1½ வீசை நெய்க்குச் சமானமானது.

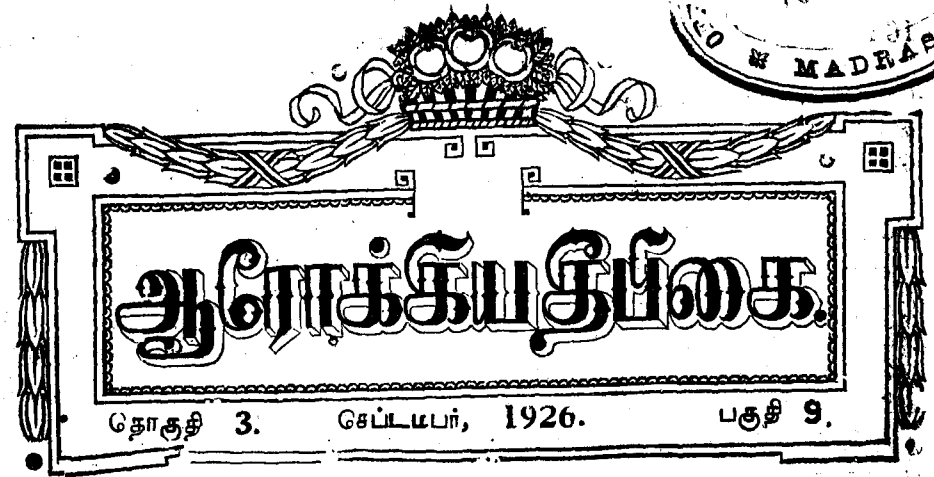
இன்றைக்கே ஒரு டப்பி வாங்கி உபயோகித்து உங்கள் நெய், எண்ணெய்ச் செலவுகளைக் குறைபுகள்.

மாதிரி டப்பிகள் கீழ்க்கண்டவர்களிடமிருந்து இனாமாய் பெறலாம்.

சாவூர் அண்டு கம்பெனி,

செண்டிரல் பாங்கி கட்டிடம்,

நெ. 9, பிராட்வே, மதராஸ்.



உடம்பைப் பிடித்துவிட்டுக் கொள்ளுவதால்

உண்டாகும் அனுகூலங்கள்.

சரீராரோக்கியத்தைப் பெருக்கக்கொள்ளவும், வியாதிகளை குணப்படுத்திக்கொள்ளவும் இக்காலத்தில் கையாளப்பட்டுவரும் புராதன முறைகளில் உடம்பைப் பிடித்துவிட்டுக் கொள்ளதல் ஒன்றாகும். கிரேக்கர், ரோம் தேசத்தினர் இவர்களுடைய காலங்களில் இந்த முறை அதிகமாக அப்பியாஸத்திலிருந்து வந்தது. இப்பொழுது துருக்கிய ஸ்ரான முறைக்கு இதை ஒரு அங்கமாக வைத்துக்கொண்டிருப்பதுபோல் அக்காலத்தில் அவர்கள் பலவித ஸ்ரான சித்சாமுறைகளுக்கு இதை ஒரு உப அங்கமாக வைத்துக் கொண்டிருந்தனர். உடம்பைப் பிடித்துவிட்டுக்கொள்ளுவதால் விரியும் அனுகூலம் ஹிந்துக்களுக்குத் தெரியாததன்று. மலச்சிக்கல், வாயு உபாதை, நரம்புத் தளர்ச்சியினால் உண்டாகும் தலைவலி முதலிய உபாதைகளுக்கு இந்த உபாயத்தை அவர்கள் அனுஷ்டித்து வந்திருக்கின்றனர். தசைநார்களின் வீரியத்தைப் பாதுகாப்பதிலும், சரீரத்திற்கு சுறுசுறுப்பை யுண்பெண்ணுவதிலும், காலக் கிரமத்தில் பசியையுண்பெண்ணுவதிலும், சரீரத்தின் எல்லா உறுப்புக்களும் சரியானபடி வேலை செய்து வரும்படி தூண்டுவதிலும் வியாயாமத்திற்கு அடுத்தபடியாக உடம்பைப் பிடித்து விட்டுக்கொள்ளுவதால் அனுகூல

மேற்படுகின்றது. அமுத்தமாகப் பிடித்து விட்டுக்கொள்ளுவதானது மூன்று அல்லது நான்கு மைல் தூரம் நடந்து வியாயாமம் செய்வதற்கொப்பாக இருக்கிறது. உட்கார்ந்த இடத்திலேயே இருந்து வேலை செய்துவர வேண்டியிருப்பவர்கள் வேறு விதங்களில் வியாயாமம் செய்ய வழியில்லாவிடில் தினந்தோறும்மேனும், குறைந்த பகும் வாரத்திற்கொருமுறையேனும், சரீரத்தைப் பிடித்து விட்டுக்கொள்ள வேண்டும். ஏதாவது ஒரு விதமான வியாயாமத்தைச் செய்துவராமல் சரீரத்தின் ஆரோக்கியத்தைப் பாதுகாத்துவர முடியாது. யாரேனும் அதிக வேலையுடையவர்களாக விருந்தாலும், அதிகச் சோம்பேறியாக விருந்தாலும், அல்லது வியாயாமங்களைச் செய்வதற்குச் சரீரத்தில் சக்தியில்லாதவர்களாக இருந்தாலும், அவர்கள் தங்களுடைய சரீரத்தை ஆரோக்கியமாக வைத்துக்கொள்ளுவதற்காக அடிக்கடி உடம்பைப் பிடித்து விட்டுக்கொள்ள வேண்டும்.

உடம்பைப் பிடித்து விட்டுக்கொள்ளுவதால் சரீர மாத்நியந்தம் ரத்தம் ஓடுவதற்கு அனுகூல மேற்படுகின்றது. ரத்தத்தில் ஜலப்பிராயமாக விருக்கும் பாகமூனது கேசநாடிகளின் சுவர்களின் வழியாக எல்லாத் தசைநாடிகளுக்கும் போய்ச்

சேருகிறது. தசைநார்கள் வேலை செய்து வரவில்லை ஜலப்பிராயமான இது தசைகளிலேயே தேங்கி யிருந்து விடுகிறது. அதனால் புதிதான சுத்த ரத்தம் கிடைக்காமற் போய் விடுகிறது. இதனுடன் அசுத்தமான ரத்த மானது ஸெல்களுடன் சம்பந்தமுடையதாக இருந்து, வீழ்ப்பதார்த்தங்கள் அதிகரித்து, நுட்பமான ஸெல்கள் சேதப்படுகின்றன. இந்த சமயத்தில் உடம்பை நன்றாய் பிடித்து விட்டுக்கொண்டால் ரத்த ஓட்டம் அதிகரித்து, தேக்கங்கள் கழிந்து, சரீரமத்தியந்தம் புதிய ரத்தம் போய்ச் சேர்ந்து, சுறு சுறுப் புண்டாகிறது.

அவயவங்களில் ஏற்பட்டிருக்கும் வீக்கங்களும் பிடித்துவிட்டுக் கொள்ளுவதால் அனு கூலப்படும. இந்த இடங்களுக்கு ரத்தம் தாராளமாகத் திரும்பி வருவதில்லை; நிண நீரானது தசைகளில் தங்கி விடுகிறது; ஹிருதயத்தை நோக்கி மெதுவாகப் பிடித்து விட்டுக் கொள்ளுவதால் ரத்த ஓட்டம் உண்டாகி, நிணநீர் ரத்தாசயங்களில் திரும்பி வீக்கம் வடிகின்றது.

இந்த உபாயத்தால் மலின ரத்த நாளத்தில் தங்கியிருக்கும் ரத்தமும் நகர இடபேற்படுகிறது. ரத்த ஓட்டக் குறைவினால் எந்தப் பாகமாவது சில்லிட்டு வீங்கியிருந்தாலும், மெதுவாகப் பிடித்துவிட்டுக் கொள்ளுவதால் அனுகூலமேற்படும். பிடித்துவிட்டுக்கொள்ளுவதானது உத்வேகத்தை உண்டு பண்ணவும், சமனப்படுத்தவும் சக்தியுடையதாக விருக்கிறது. நரம்புக் கோளாறின் பலனாகத் தலைவலி ஏற்படுகையில் தலை, கழுத்து, முகம் இவைகளைப் பிடித்துவிட்டுக் கொள்ளுவதால் உபாதை நீங்குகிறது. நரம்புத்தளர்ச்சியிலாவது, ரத்தத் தேக்கத்திலாவது தூக்கமில்லாம விருந்தாலும், உடம்பை பிடித்துவிட்டுக் கொள்ளுவதால் குணமடையலாம். இரவில் படுத்துக்கொள்ளச் செல்லுகையிலேயே இத்தகைய கேஸ்களில் பிடித்துவிட்டுக்கொள்ள வேண்டும்.

உடம்பைப் பிடித்துவிட்டுக்கொள்ளுவதில் மலச்சிக்கல் உபாதையும் நிவர்த்தியாகிறது.

உடம்பைப் பிடித்துவிட்டுக் கொள்ளுவதால் குடல் தசைகள் தங்களுடைய வேலையைச் சரிவரச் செய்ய சாத்தியப்படுகிறது. மலச் சிக்கலுபாடையுள்ளவர்கள் அடிவயிற்றை தினந்தோறும் பிடித்துவிட்டுக்கொண்டு வந்தால் உபாதை நிவர்த்தியாகிவிடும்.

இடுப்பு வலியை நிவர்த்திசெய்துகொள்ளுவதற்கும் பிடித்துவிட்டுக் கொள்ளுவதுதருந்த உபாயமாகும். ஆரம்பத்தில் பொதுவாகப் பிடித்துவிட்டுக் கொள்ள ஆரம்பித்து வரவரப் பிடிப்பை இறுக்கிக்கொண்டுவர வேண்டும். ஒரு மனிதன் அசைய முடியாமல் ஏற்படும் உபாதையையும் உடம்பைப் பிடித்து விட்டுக் கொள்ளுவதால் தற்காலீகமாகச் சமனப்படுத்திக்கொள்ளலாம். மறுபடியும் நரம்புகள் யதாஸ்திதிக்கு வருகையில் பூர்வஸ்திதி திரும்பிவரும். இருந்த போதிலும் தொடர்ச்சியாக இவ்விதம்செய்து வந்தால் சில தினங்களில் குணமடையலாம்.

சுளுக்கு, எலும்புகள் முறிந்திருத்தல், பரிசுவாயு இவைகளையும் பிடித்து விட்டுக்கொள்ளுவதால் குணப்படுத்திக்கொள்ளலாம். இவ்விதங்களில் ஏற்படும் சுளுக்குகளுக்குப் பிடித்து விட்டுக் கொள்ளுவது தருந்த பரிசுரமாகும். எந்த சுளுக்குக்கும் உடனே பரிசுரம் செய்து கொள்ளாமல் விட்டு வைக்கக் கூடாது.

முறிபட்டிருக்கும் எலும்புகளைப் பிடித்து விட்டுக்கொள்ளுவதன் மூலமாக அவைகளை ஒன்றுபடுத்திக் கொள்ளலாம். பிடித்துவிட்டுக்கொள்வதால் முறிந்த எலும்புகள் மறுபடியும்சேர்ந்து, முன்போலவே வளர ஆரம்பிக்கின்றன.

பாரிசுவாயு கேஸ்களில், பிடித்து விட்டுக் கொள்வதால் சுபாவமாக வேலை செய்யமுடிகுக்கும் நரம்புகளுக்கு வேலை செய்யத் துண்டதல் ஏற்படுகிறது. ஆகவே இந்த சுவகரியமான சிகிச்சா முறையை நம்மவர் அதிக தாராளமாகக்கையாள வேண்டியது அவசியமாக இருக்கிறது.

சிசுக்களின் மரணம்

(டாக்டர் யூ. வெங்கட்ட ராவ்)

இந்தியாவில் சிசுக்களின் மரண விகிதம் எல்லோரையும் திடுக்கிடச் செய்வதாக இருக்கிறது. நாகரீக மடைந்துள்ள உலகின் இதர பாகங்களில் கையாளும் கீழ்க்கண்ட முறைகளை அனுஷ்டிப்பதால் சிசுக்களின் மரண விகிதத்தைக் குறைக்கலாம்.

I. கல்வி.—கல்வி ஞானத்தைப் புகட்டாமல் சம்பளவிகிதத்தை மட்டில் உயர்த்துவதால் குடியும், சிரத்தைக் குறைவும், அலக்ஷிய புத்தியும் அதிகரித்து, சிசுக்களுக்கு இயற்கையான ஆகாரத்தைக் கொடுப்பதில் நாட்டம் விழாமல் சிசுமரண விகிதம் பெருக இடமேற்படும். ஜனங்களின் சுகாதார நிலைமையை அபிவிருத்தி செய்வதற்காக அவர்களுக்குக் கல்வி அறிவைப் புகட்டவேண்டிய தவசியமென்பது வரவர அதிகமாக உணரப்பட்டு வருகின்றது. கல்வி அறிவைப் புகட்டுவதால் ஜனங்களுடைய ஞானம் பெருகுகின்றது; பெற்றோர்களுக்குத் தங்களுடைய பொறுப்பு புலனாகின்றது. தேச பாஷைகளில் கட்டாயமாகவும், இலவசமாகவும் ஆரம்பக் கல்வியைப் போதிப்பதாலும், குழந்தைகள் தங்கள் கற்றுக்கொள்ளுவதைப் பெற்றோர்களுக்கும் உபதேசிப்பது இயற்கையாதலால் அவர்களுக்கு யுத்திக் கொவ்விய வழிகளில் போதிப்பதாலும், சிசுக்களின் பாதுகாப்பு வேலையில் ஈடுபட்டிருக்கும் ஸ்திரீபிரசாரர்கள் மூலமாக தாய்மார்களுக்கு அறிவை ஊட்டுவதாலும், பிரஸவ, சிசு சம்ரக்ஷண ஸ்தாபனங்களைச் சேர்ந்த உத்தியோகஸ்தர்கள் அடிக்கடி வீடுகளுக்குச் சென்று உபதேசிப்பதாலும், பாடசாலைகளில் திறமையும், ஊக்கமுமுள்ள உபாத்தியாயர்கள் மூலமாக குடும்ப சுகவழிகளை போதிக்கச் செய்வதாலும், சரீராரோக்கியம், தொத்து வியாதிகள் இவைகளைப் பற்றிப் படங்களின் உதவியைக்கொண்டு பொறுப்பு வாய்ந்த சுகாதார உத்தியோகஸ்தர்களையும், சமூக ஊழியர்களையும் பிரசங்கங்கள் செய்யச் செல்லுவதாலும், புத்தகங்கள், பத்திரிகைகளில்

வியாசங்கள், ஆரோக்கியப்புள்ளி விவரங்கள் இவைகள் மூலமாக சுகாதார சம்பந்தமான விவரங்களை ஜனங்கள் அறியும்படி செய்வதாலும், ஆரோக்கிய, சிசு வாரங்களுக்கும் கண்காட்சிகளையும் நடத்தி வைப்பதாலும்; சிசுக்களின் மரணத்திற்கு மூலகாரணங்களாக விருக்கும் அறியாமையையும், மூட நம்பிக்கையையும், நவீன சுகவழிகளிலிருந்து வரும் வெறுப்பையும் நிவர்த்தி செய்யலாம். ஸ்தல அனுபவத்தையும், குழந்தைகளுடைய பெற்றோர்களின் பூர்வ விருத்தார்த்தங்களையும் நன்கறிந்த சயேச்சையான வைத்தியர்களைக்கொண்டு அனுதாபத்துடனும், கிரமமான வழியிலும் மாணவர்களை வைத்திய பரிசோதனை செய்வீக்கலாம்; காப்பகாலத்திலும், பிரஸவித்த பிறகும் ஸ்திரீகளைக் கவனித்துவரப்போதியவளவு தாதிகளை ஏற்படுத்தலாம். நிர்வாகத்தில் ஜனப்பிரதிநிதிகளுக்கு அதிகப்பங்கு கொடுக்கப்படுவதன் மூலமாக மாகாண கவர்ன்மெண்டுகளும், ஸ்தல சுய ஆட்சி ஸ்தாபனங்களும் ஜனநாயக மயமாக்கப்பட்டு வருகின்றன. ஸர்ஜார்ஜு ரிபூமன் சொல்வதுபோல் “ஜனங்களுடைய சம்மத்தின் பேரில் நடைபெறும் ஆட்சியை புத்திசாலித்தனமான ஆட்சியாகும். ஜனங்கள் தங்களுடைய சரீரத்தைச் சுகமாக வைத்திருந்து, தங்களுடைய சக்தியைப் பெருக்கிக்கொள்ளுவதுடன் அயலாருக்கு எந்த வழியிலும் அபாயமாவது, தீங்காவது நேரிடாத வழியில் நடந்துகொள்ளப் பொறுப்பு வாய்ந்தவர்களாக இருக்கிறார்கள். எதிர்காலத்தில் வியாதிகள் உண்டாகாமல் தடுக்கும் வழியிலேயே நாம் அதிகமாகக் கவனத்தைச் செலுத்தவேண்டும். அத்துறையில் பலனேற்படுவதானது ஜனங்களுக்கு ஏற்படும் ஞானோதயத்தைப் பொறுத்திருக்கிறது.”

II. நெரிசலான இடங்களில் ஜனங்கள் குவிந்து அலிந்து விடும் நிலைமையைப் பரிசீலித்து, தருந்த ஜாகைகளை ஏழைகளுக்கு

கும், நடுத்தர வகுப்பினருக்கும், தொழிலாளர்களுக்கும் ஏற்படுத்திக் கொடுக்கவேண்டும். பாலங்கள், கட்டடங்கள் முதலிய வேலைகளைச் செல்கையில், கைவாக்கில் தொழிலாளர்கள் இருப்பதற்காக பனை மட்டைகளைக் கொண்டு தாற்காலிகமாக வேயப்பட்ட குடிசைகளில் போதிய இடவசதியில்லாமல், ஜலாதார வடிகால் வசதிகளை அமைக்காமல் தொழிலாளர்களாகிய ஸ்திரீகளையும், புருஷர்களையும் அவர்களுடைய குழந்தைகளையும் கொண்டு வந்து சேர்த்து விடுவது வழக்கமாக இருந்துவருகிறது. இந்த இடங்களுக்குச் சென்று பார்த்தால் எவ்வளவு கஷ்டமான நிலைமையில் அவர்கள் வசித்து வரவேண்டியிருக்கிறதென்றும், இடவசதி போதியவளவு இல்லாமல் அசுத்தங்களுக்கிடையே அவர்கள் எவ்வளவு கஷ்டப்பட்ட வேண்டியிருக்கிறதென்றும், நன்றாகத் தெரியவரும். இத்தகைய ஸ்தலங்கள் மலேரியா, வயிற்றுப் போக்கு, அதிகாரம் முதலிய வியாதிகளை உற்பத்திசெய்யும் ஸ்தானங்களாக விருந்து, பல குழந்தைகளை நமனுக்கு இரையாக்கிவிடுவதுடன், தொழிலாளர்களுடைய திறமையையும் குறைத்துவிடுகின்றன. இத்தகைய சுகாதாரக் கேடான இடத்தில் வசித்து வருவோர் திட்சரீரிகளாக இருப்பார்களென்றவது, திட்சரீரிகள் செய்யக்கூடிய வேலைகளைச் செய்யத் திறமையுடையவர்களாக இருப்பார்களென்றவது எதிர்பார்க்க நியாயமில்லை. ஆகவே, சுகாதார அபிவிருத்திக்காக எவ்வளவு தொகையைச் செலவிடுவதும் குற்றமில்லை. ஜனநெரிசல் அதிகமாக இருப்பதும், போதியவளவு சுத்தமான காற்றும் சூரிய வெளிச்சமுமில்லாமையுமே சிசுக்களின் மாணத்திற்குக் காரணமாக இருக்கின்றன. வீடுகளைக் கட்டுகையில் தாராளமாகக் காற்றும், சூரிய வெளிச்சமும் வீட்டிற்குள் பிரவேசிக்க வசதிகளை ஏற்படுத்தவேண்டும். கோடை காலத்திலும், மழை காலத்திலும் எவ்வித வித்தியாசமுமின்றி எப்பொழுதும் ஜன்னல்களைத் திறந்து வைத்துக்கொள்ள வேண்டும். குழந்தைகளுக்கு உஷ்ணமான ஆடைகளை உடுத்தி, உஷ்ணமான அறைகளில் ஜன்னல்களை மூடி

விட்டுக் குழந்தைகளை விட்டுவைப்பது உசிதமன்று. முற்காலத்தில் சரீராரோக்கியத்திற்கு இன்றியமையாதவைகளான சுத்தமான காற்றையும், சூரிய வெளிச்சத்தையும் ஒரு ணைபாச் செலவில்லாமல் தாராளமாக அனுபவித்து வந்தோம். ஆனால் நவீன நாகரீகமானது சுகாதாரக் கேடான வாசஸ்தலங்களில் குவியச் செல்லுகிறது. இதனுடன் அறியாமையும் சேர்ந்துகொள்ளுகிறது. நவீன நாகரீகத்தின் பலனாக கூயரோகம், பாலவியாதிகள், துர்மார்க்க வியாதிகள், மதுபானம் ஆகிய நான்குவித உபாதைகள் உண்டாகியிருக்கின்றன. ஜனங்கள் நெரிசலான இடங்களில் வசிப்பதாலும், சுகாதாரக் குறைவினாலும் இந்த நான்கு அம்சங்களும் தினே தினே அதிகரித்து வருகின்றன. கூயரோகமும், பாலவியாதிகளும் ஜனங்கள் ஒரு வேலைக்கும் உதவாமல் செய்துவிடுகின்றன. கூயரோகம், துன்மார்க்க வியாதிகள், மதுபானம் இவைகளாலேயே சிசுமரணங்கள் அதிகரித்துவருகின்றன. ஆகவே முட்டிச் சந்துகளின் நிலைமையை அபிவிருத்தி செய்ய வேண்டியது கவரன்மெண்டு, முனிசிபாலிட்டி இவைகளின் கடமையாகும்.

முனிசிபல் சபைகளும், ஏராளமான தொழிலாளர்களை வேலைக்கு வைத்துக்கொண்டிருக்கும் முதலாளிகளும் அடியிற் கண்ட முறைகளை அனுஷ்டிக்கவேண்டும்.— ஸ்தானபாஸ்திகளுக்கும், இதர காரியங்களுக்கும் போதிய வளவு சுத்தமான ஜலம் கிடைக்க ஏற்பாடு செய்யவேண்டும்; ஏழைகளுக்கும் தொழிலாளர்களுக்கும் சுகாதாரமான வாசஸ்தலங்களை ஏற்படுத்தி, அந்த இடங்களிலிருந்து அசுத்த நீர்கள் வெளிப்பட்டு விடுவதற்குத் தகுந்த வழிகளை ஏற்படுத்த வேண்டும்; சூரிய வெளிச்சம் பிரவேசிக்க முடியாத நிலைமையிலிருக்கும் முட்டிச் சந்துகளையும், ஒன்றன்பின் ஒன்றாகக் கட்டப்பட்டிருக்கும் வீடுகளையும் ஒழிக்கவேண்டும்; தெருக்கள், பாடசாலைகள் இவைகளின் சுகாதார நிலைமையை அபிவிருத்திசெய்யவேண்டும்; கற்களிலும், சுண்ணாம்பிலும் அதிகப் பணத்தைப் போடாமல்

சூரிய வெளிச்சமும், சுத்தமான காற்றும் தாராளமாக வீசும்படி கூடிய வரையில் திறந்த வெளிகளிலிருப்பது போன்று பாடசாலைகளை அமைக்கவேண்டும்; மாணவர்கள் வீளையாடுவதற்கு இடத்தை ஏற்படுத்தி, அவர்துளுக்குப் போதிய உடையும், ஆகாரமும் கிடைக்கச் செய்யவேண்டும்; ஆலைகளையும், தொழிற்சாலைகளையும் அடிக்கடி பார்வையிட்டு, அவைகளிலிருந்து வெளிப்படும் புகையும், தும்பும் ஜனங்கள் தங்கியிருக்கும் மிடங்களில் குழந்து கொள்ளாமல் வெளிப்படுத்தவேண்டும்; ஜனங்கள் உல்லாசமாக தினந்தோறும் சிறிது நேரத்தையேனும் செலவிடுவதற்குச் சவுகரியமாக இருக்கும்படி திறந்த வெளிகளையும், பார்க்குகளையும், வீளையாட்டு ஸ்தலங்களையும், பந்தாடும் மைதானங்களையும் ஏற்படுத்தவேண்டும்; அம்மை குத்துவதன் மூலமாக வியாதிகள் உண்டாகாமல் தடுக்கவேண்டும். இவ்வசமாகவும் கட்டாயமாகவும் ஆரம்பக் கல்வியை ஏற்படுத்தி, மாணவர்களுக்கு சரீர சுகவழிகளையும் போதிக்கவேண்டும்; பிரஸவ, சிசுமரண ஸ்தாபனங்களை ஏற்படுத்த வேண்டும்.

III போதிய வளவு சுத்தமான பால் கிடைக்கும்படி செய்யவேண்டும்.

IV குழந்தைகளுக்கு கஞ்சா மருந்தைக் கொடுத்துத் தூங்கவைக்கும் வழக்கத்தைத் தடுக்கவேண்டும். ஆலைகளில் வேலைக்கமர்ந்திருக்கும் ஸ்திரீகள் பசல் முழுவதும் வேலை செய்ய வேண்டியிருப்பதை முன்னிட்டு வேலைக்குச் செல்லுகையில் குழந்தைகளுக்கு

கஞ்சாமருந்தைக் கொடுத்துத் தூங்கவைத்து விடுவது வழக்கமாக இருந்துவருகிறது. பம்பாய் ஆலைகளில் வேலை செய்யும் ஸ்திரீகளில் 100-க்கு 98 பேர்கள் வேலைக்குச் செல்லுகையில் குழந்தைகளுக்குக் கஞ்சா மருந்தைக் கொடுத்துவிட்டுப் போய் விடுவதாகத் தெரிய வந்திருக்கிறது. ஆகவே சிசுக்களில் 100-க்கு 66.6 பேர்கள் இறந்துபோய் விடுவதில் அபூர்வமொன்றுமில்லை. கவரன்மெண்டார் இவ் விஷயத்தைப்பற்றி விசாரணை செய்ய ஆரம்பித்திருப்பது நற்கால மென்றே சொல்லவேண்டும். கூடிய சீக்கிரத்தில் குழந்தைகளுக்கு கஞ்சா மருந்தைக் கொடுக்காமல் தடுப்பதற்கு சட்டமியற்றப்பட்டு விடுமென்று எதிர்பார்ப்போம்.

டாக்டர் ஜே. ஏ. மார்செ சொல்லியிருப்பது போல் “ஜனங்களுடைய சரீரத் தென்னைப் பெருக்கி, அவர்கள் ஆரோக்கியமாக வாழ்ந்து வரும்படி செய்யவேண்டியதும், காசநோய், பாலவியாதிகள் முதலியவைகள் வியாபிக்காமல் தடுப்பதும், ஜனங்கள் சன்மார்க்கவழியில் திரும்பும்படி தூண்டி, அவர்களை துன்மார்க்க வியாதிகளிலிருந்து விடுவிப்பதும், உயிர்ச்சேதத்திற்கு முக்கிய காரணமாக இருக்கும் மதுபானத்தைத் தடுப்பதும், தொழிற்சாலைகளில் அபாயங்கள் வீளையாமலும், தொழிலாளர்களுடைய வேலைத் திறமை குறையாமலும் தகுந்த ஏற்பாடுகளைச் செய்வதும் நாகரீகமுள்ள எல்லா கவரன்மெண்டுகளின் முக்கிய கடமைகளாக இருக்கவேண்டும்”.

பணிக்கட்டிகளின் பலாபலன்கள்.

(டி. எச். ஜே. ஹார்கீவ்ஸ், எம். ஆர். வி. எஸ்., எல். ஆர். வி. பி.)

கோடைகாலம் வந்ததும் ஐஸ்கிரீம் விளம்பரங்கள் கிளம்ப ஆரம்பித்துவிடுகின்றன; தாகத்தைச் சமனம் செய்துகொள்ளவும், சரீரத்திற்குக் குளிர்ச்சியை யுண்பெண்ணிக்கொள்ளவும் அதை வாங்கிச்சாப்பிட வேண்டுமென்ற

ஆஸ்தை கம்மை அறியாமலே உண்டாகின்றது.

பணிக்கட்டிகளில் நல்லவைகளும், கெட்டவைகளும் இருக்கின்றன. முதன்மையாக நல்ல பணிக்கட்டிகளின் விஷயத்தை எடுத்துக் கொள்ளுவோம். ஐஸ்கிரீம் வேண்டுமானால்

நம்முடைய வீடுகளிலேயே அதைத் தயார் செய்து கொள்வதுதான் உத்தமம். அதை எவ்விதம் தயாரிப்பதென்றும், அதற்கு என்னென்ன பதார்த்தங்கள் தேவையென்றும், எங்கு அது செய்யப்படுகிற தென்றும் நமக்குத் தெரிந்ததுதான். உறையவைக்கும் கருவி நம்மிடமிருந்தால் ஐஸ்கிரீமை சுலபமாகத் தயார்செய்யலாம். கடைகளில் பலவகையான ஐஸ்கிரீம்கள் விற்கப்படுகின்றன. எல்லாம் ஒரே முறையில்தான் செய்யப்படுகின்றன. பனிக்கட்டியை வைத்துக்கொள்வதற்கு ஒரு தொட்டியும், ஐஸ்கிரீம் தயாராவதற்கு மேற்கண்ட தொட்டி அடக்கிக் கொள்ளக்கூடியதாகவும், மூடி போட்டதாகவுமுள்ள ஒரு உலோகப் பாத்திரமும் தான் தேவை. உள்ளே யிருக்கும் பாத்திரத்திற்கு மேலே பிடி இருக்கவேண்டும். அந்தப் பிடியைப் பிடித்துக்கொண்டு சுற்றவேண்டும். ஒரு சேர் அளவு தயாரிக்கும் பாத்திரமாக இருந்தால் சாதாரணமான வீடுகளுக்குப் போதியதாக இருக்கும்.

இறுகவைக்கும் பாத்திரத்தை சம்பாதித்த பிறகு ஐஸ்கிரீமைத் தயாரிக்கவேண்டும். சுத்தமான பாலையும், நல்ல கஸ்டர்ட் தூளையும், சர்க்கரையையும் உபயோகிக்க வேண்டும். கோழி முட்டைகளையும், வெண்ணெய்க் கட்டியையும் சேர்த்தால் ஐஸ்கிரீம் அதிக ஸத்துவத்தையதாக விருக்கும். ஐஸ்கிரீமில் பழ ரஸங்களைச் சேர்ப்பதன்மூலமாக நமக்குப் பிடித்த வாஸனையை உண்டு பண்ணிக்கொள்ளலாம். இன்னும் இரண்டு சாமான்கள் வேண்டும். பனிக் கட்டியும், இறுக வைக்கும் உப்பும் வேண்டும். இவைகள் சாதாரணமாகத் தொழிற்சாலைகளில் கிடைக்கும். பனிக்கட்டியையும், இறுகவைக்கும் உப்பையும் உள் பாத்திரத்திற்கு வெளியே வைத்து, பிடியைச் சுற்றவேண்டும். கஸ்டர்ட் இறுகப்போனதும், ஐஸ்கிரீம் இறுகுவதற்குச் செறிது நேரம் விட்டுவைக்கவேண்டும். இவ்விதம் தயாரிக்கும் ஐஸ்கிரீமானது சுத்தமாக இருக்கும். இவ்விதம் வீடுகளில் தயாரித்துக்கொள்ள முடியாவிருப்பவர்கள்

சுத்தமாகத் தயாரிப்பவர்களுடைய கடைகளிலிருந்து வாங்கிக்கொள்ளலாம். தெருக்களில் விற்றுக்கொண்டு போவோரிடம் எக்காரணத்தாலும் வாங்கக்கூடாது. அதற்குக் காரணம் சீனக் கீழே சொல்லுகிறேன்.

யார் ஐஸ்கிரீமை உபயோகிக்கலாம்?

சுகசரீரிடின் தான் ஐஸ்கிரீமை உபயோகிக்கலாமென்ற தப்பெண்ணம் பலருக்கு இருக்கலாம். வியாதியிலிருந்து தெளிந்து வருவோருக்கும் அதைக் கொடுக்கலாமென்று நான் சொல்லுவதைக் கேட்டுப்பலர் அதிசயப்படக்கூடும். ஆனால் சில பிணிகளிலிருந்து தேறி வருவோருக்குத்தான் ஐஸ்கிரீமைக் கொடுக்கலாம். தொண்டைப் புண்ணினால் அழற்சி ஏற்பட்டு, எதையும் விழுங்க முடியாத நிலைமையிலிருப்பவர்கள் ஐஸ்கிரீமைச் சாப்பிடுவது சவுகரியமாக இருக்கும். பனிக்கட்டியானது அவர்களுடைய தொண்டைக்குள்ளிருக்கும் வீக்கத்தைத் தணிக்கும். வேறு பதார்த்தங்களைச் சாப்பிடமுடியாத நிலைமையில் ஐஸ்கிரீமானது சரீரத்திற்கு ஊட்டத்தைக் கொடுக்கக்கூடியதாக இருக்கும். தலைவலிக்காரர்கள் ஐஸ்கிரீமை உபயோகிப்பதாலும் தலைக் கனம் நிவர்த்தியாகும். ஆனால் அன்றாடம் கோளாறுகளால் உபாதைப்படுகிறவர்கள் ஐஸ்கிரீமை உபயோகிப்பது உசிதமன்று.

ஐஸ்கிரீமைச் சாப்பிட்டதும் உல்லாசமான நிலைமை ஏற்படுவது அநேகருக்கு அனுபவத்தில் தெரிந்திருக்குமாதலால் அதற்கு உத்தீபன சக்தியிருக்கிறதென்பதைச் சொல்லவேண்டியதில்லை. இதைச் சாப்பிடுவதால் மலப் பிரவர்த்திக்கும் அனுகூலமேற்படும்.

எதைச் சாப்பிடுவதற்கும் வேளையுண்டாதலால் ஐஸ்கிரீமைச் சாப்பிடுவதற்கும் வேளையுண்டு. ஆகாரத்திற்குப் பிறகோ அல்லது இடைவேளை போஜனத்திற்குப்பிறகோதான் இதை உட்கொள்ள வேண்டும். வெறும் வயிற்றிலாவது, பசி எடுத்திருக்கையில் லாவது, விளையாடி சரீரம் உஷ்ணமாக இருக்கும் பொழுதாவது ஐஸ்கிரீமைச் சாப்பிடக்கூடாது.

அந்த வேளையில் சாப்பிட விரும்பினால் செறிது நேரம் பொறுத்திருந்து சரீர சிரமம் நீங்கிய பிறகு சாப்பிட வேண்டும்.

இரவில் நேரம் கழித்தாவது, படுக்கைக்குச் செல்லுகையிலாவது, உஷ்ணமான பானத்தைப் பருகியவுடனாவது ஐஸ்கிரீமை உபயோகிக்கக்கூடாது. திடீரென்று சரீரத்தின் சீதோஷ்ணத்தில் மாறுதலை உண்பெண்ணுவதால் இரைப்பையில் கோளாறு ஏற்படும். குழந்தைகள் ஐஸ்கிரீமை மெதுவாகச் சாப்பிட வேண்டும். இல்லையெல் திடீரென்று சீதளம் தாக்குவதால் அல்லல் உண்டாகும். மெதுவாகச் சாப்பிட்டால் ஐஸ்கிரீமானது உருகி, வயிற்றுக்குள் செல்லுமுன் வாயிலேயே உஷ்ணமடைந்து விடும்.

ஒரு எச்சரிக்கை.

கெதெலான ஐஸ்கிரீமை உபயோகிக்கக்கூடாதென்று எச்சரிக்கை செய்யவேண்டிய தவசியமாக இருக்கிறது. எக்காரணம் பற்றியும் தெருவில் விற்பவர்களிடம் ஐஸ்கிரீமை வாங்கக்கூடாது. அவன் எங்கே வசிக்

கிருனென்பதை யோசித்துப் பாருங்கள். எங்கேனும் சுகாதாரக் கேடான ஒரு முட்டிச் சந்தில் அவன் வசிக்கிறான்; குதிரை லாயத்திலாவது வேறு அசுத்தமான இடத்திலாவது ஐஸ்கிரீமைத் தயாரிக்கும் பாத்திரங்களை அவன் இராக்காலத்தில் வைத்து வைக்கிறான்; பகலில் அவன் தெருவழியே ஐஸ்கிரீமை எடுத்துச் செல்லுகையில் தெருக்களிலிருந்து துப்புக்கும், கிருமிகளும் அதில் படிக்கின்றன. சன்னிபாத ஜூரக்கிருமிகள் நிறைந்திருக்கக் கூடிய சாக்கடை ஓரமாக அவன் ஐஸ்கிரீமை வைத்துக்கொண்டு விற்கிறான். அவன் ஐஸ்கிரீமை வைத்திருக்கும் பாத்திரங்களும் சுத்தமாக இருப்பதில்லை. போதாக்குறைக்கு ஒரே பாத்திரத்தைப் பலருக்குக் கொடுத்து ஒரே அழுக்குத் தொட்டியில் அதை சுத்தம் செய்கிறான். இத்தகைய ஐஸ்கிரீம்களால் வியாதிகளே உண்டாகும். நன்றாகவும், சுத்தமாகவும் தயாரிக்கப்பட்ட ஐஸ்கிரீம்களை நிதானமாகச் சாப்பிடுவது அனுகூலமாக இருக்கும்.—சுட்டுறெல்த்.

சரீர சம்மரண ஸ்தாபனத்திற்கு சில கேள்விகள்.

(டாக்டர் எஸ். டி. பெக்ஸ்)

கூடிய ரோகம்.

கே:—கூடியரோகம் எதனால் உண்டாகிறது?

ப:—கூடியரோகமானது கூடிய ரோகம் கிருமியின் மூலமாக உண்டாகின்றது. அது கூடிய ரோகியின் எச்சிலிலும், கூடியரோகமுள்ள பசுக்களின் பாலிலும், கூடியரோகியின் எச்சில் கலந்து காய்ந்துள்ள துப்புகளிலுமிருக்கிறது.

கே:—கூடியரோகம் பரம்பரையை யொட்டி உண்டாகக்கூடிய வியாதியா?

ப:—இல்லை. குழந்தை பிறக்கையில் அதற்கு கூடியரோக மிருப்பதில்லை. ஆனால் கூடியரோகியின் குடும்பங்களில் பிறக்கும் குழந்தைகளுக்கு அந்த வாடை வீசியிருக்கும்.

கே:—குழந்தைகளை எவ்விதம் கூடியரோகம் பீடிக்கின்றது?

ப:—கூடியரோகியளிடமிருந்து தொத்து வதாலாவது, அல்லது கூடியரோகக்கிருமிகள் சேர்ந்துள்ள துப்பிலாவது உண்டாகின்றது.

கே:—எல்லாக் குழந்தைகளையும் கூடியரோகம் பீடிக்கக் கூடுமா?

ப:—பீடிக்கக் கூடும்; பலரை. வியாதிக் கிருமிகள் தீண்டியிருந்த போதிலும் அவர்களுக்கு வியாதி முற்றாமலிருக்கலாம்.

கே:—எந்த வயதில் இந்த வியாதி பீடிக்கிறதென்பது முக்கியமான விஷயமா?

ப:—ஆம்; பாலயத்தில் தாக்கினால் சீக்கிரத்தில் வியாதி முற்றக் கூடும்.

கே:—குழந்தைகளை இந்த வியாதி பீடிக்காமல் எவ்விதம் தடுக்கக் கூடும்?

ப:—கூயரோகிகளை அணுகாமலாவது, கூயரோகிகள் வசிக்கும் வீடுகளில் தங்கியிருக்காமலாவது தடுப்பதன் மூலமாக இந்த வியாதி குழந்தையைப் பீடிக்காமற் செய்யலாம்.

கே:—கூயரோகியான தாயாராவது, மற்ற வர்களாவது குழந்தைகளுக்குப் பால் கொடுக்கவிடலாமா?

ப:—கூடாது. அவர்கள் பால் கொடுப்பதால் குழந்தைகளையும் அந்த வியாதி பீடிக்கும்.

கே:—கூயரோகம் ஏற்படாமல் எவ்விதம் தடுக்கக் கூடும்?

ப:—சுத்தமான காற்றிலும், சூரிய வெளிச்சத்திலும் குழந்தைகளை வளர விடுவதாலும், கூயரோகசம்பந்த மில்லாத பாலைக்கொடுப்பதாலும், போதிய வளவு ஆகாரத்தைக் கொடுப்பதாலும், கூயரோகிகளை அணுகாமல் தடுப்பதாலும், சுகாதாரமான நிலைமையில் வைத்திருப்பதாலும், குழந்தைகளை கூயரோகம் பீடிக்காமல் பாதுகாக்கலாம்.

கே:—எந்தெந்த இடங்கள் குழந்தைகளுக்கு அபாயகரமானவை?

ப:—கூயரோகிகள் வசிக்கும் வீடுகள், பொது ஜனங்கள் அதிகமாக வந்து கூடுமிடங்கள், டிராம் வண்டிகள், ரயில் வண்டிகள், பொதுக் கூட்டம் நடைபெறுமிடங்கள், தும்பு மிருந்த தெருக்கள் இவைகள் அபாயகரமானவை.

சுக்களும் வியாதிபும்.

கே:—சுக்கள் எவ்விதம் அமைந்திருக்கின்றன?

ப:—சுயானது உறிஞ்சும் கருவியுடையதாகவும், வாழூறல் வெளிப்படும் கோளங்களுடையதாகவும், ஒரு இரைப்பையுடையதாகவும், கேசங்கள் மிகுந்த சரீரமும் கால்களுமுடையதாகவும், மயிரடர்ந்து ஒட்டிக்கொள்ளக்கூடிய அட்டையுடையதாகவுமுள்ள நகங்களுடையதாகவும் இருக்கிறது.

கே:—ஈ எவ்வித ஆகாரத்தைப் புசிக்குகிறது?

ப:—அசுத்தங்களையும், அழுதிப் போகும் பதார்த்தங்களையும் ஈ புசிக்குகிறது.

கே:—எங்கிருந்து ஈ ஆகாரத்தை சம்பாதிக்கிறது?

பா:—மனிதர்களுடைய மலம், மாட்டுச் சாணம், எருக்குப்பல், அழுதிப் போகும் பதார்த்தங்கள் இவைகளிலிருந்து ஈ ஆகாரத்தைத் தேடுகிறது.

கே:—ஈயின் சரீரத்திலுள்ள கேசங்களும், காலிலுள்ள அட்டையும் எவ்விதம் அசுத்தப்படுகின்றன?

ப:—ஈயானது அசுத்தத்தில் உட்காருகையில் கேசங்களிலும், கால்களிலும் அசுத்தத்தை ஒட்டிக்கொள்ளுகிறது.

கே:—ஒரு ஈயானது பால், ஜாம், ரொட்டி, மாபிசம், மீன், சர்க்கரை முதலிய ஆகாரப் பதார்த்தங்களின்மீது உட்காருகையிலுள்ள நேரிடுகிறது?

ப:—அது தன் வயிற்றிலுள்ள அசுத்தங்களை அந்த ஆகாரப் பதார்த்தங்களின்மீது கக்குகின்றது. அதனுடைய சரீரத்திலும், கால்களிலும் ஒட்டிக்கொண்டிருக்கும் அசுத்தங்களும், கிருமிகளும் ஆகாரப் பதார்த்தத்தில் உதிர்கின்றன.

கே:—சுக்கள் எவ்விதம் பிரசவிக்கின்றன?

ப:—குதிரை லத்தி, மனிதர்களுடைய மலம், எருக்குழி, குப்பைகள், அழுதிப்போகும் பதார்த்தங்கள் இவைகளில் சுக்கள் முட்டையிடுகின்றன.

கே:—ஒவ்வொரு ஈயும் எத்தனை முட்டையிடும்?

ப:—சுமார் 150 முட்டைகளிடுகின்றது.

கே:—அந்த முட்டையானது ஈயாக ஸ்வரூபம் பெற எவ்வளவு காலமாகின்றது?

ப:—இரண்டு முதல் மூன்று வார காலம் வரையிலாகிறது.

கே:—எந்தக் காலம் சுக்கள் முட்டையிலுமிருந்து சவுகரியமானதாக இருக்கிறது?

ப:—சூலை மாதம் முதல் செப்டம்பர் மாதம் வரையில்.

கே:—ஏன் சுக்கள் அபாயகரமானவை என இருக்கின்றன?

ப:—ஏனெனில் அவைகள் கொடிய வியாதிகளைப் பரப்பி, மனிதர்களுடைய ஆரோக்கியத்தைக் கெடுக்கின்றன.

கே:—அவைகள் வியாபகப்படுத்தும் மூன்று வியாதிகள் யாவை?

ப:—கோடை அதிசாரம், குடலைப்பற்றிய ஜூரம், கூயரோகம்.

கே:—சுக்கள் வேறு வியாதிகளைப் பரப்பக்கூடமா?

ப:—வேறு வியாதிகளையும் பரப்பக்கூடும்; தொத்து வியாதிகளால் பீடிக்கப்பட்டிருப்பவர்களிடமிருந்து அந்த வியாதிகளின் கிருமிகளை ஆகாரப் பதார்த்தங்களிலும், பாலிலும் சுக்கள் கொண்டுபோய்ச் சேர்க்கக்கூடும்.

கே:—சுக்கள் பிரசவித்து வம்ச விருத்தியடையாமல் எவ்விதம் தடுப்பது?

ப:—(1) எல்லா சாணிக்குப்பல்களையும் அகற்றிவிட வேண்டும். (2) எருக்குழிகளையும், குப்பைத் தொட்டிகளையும் மூடிவைக்க வேண்டும். (3) மாட்டுச் சாணமும், அழுதிப் போன கறி பதார்த்தங்களும் குவிந்திருக்காமல் பார்த்துக்கொள்ள வேண்டும். (4) வீட்டையும், கொல்லைப் புறத்தையும் சுத்தமாக வைத்திருக்க வேண்டும்.

கே:—உங்களுடைய வீடுகளுக்கருகாமையில் சாணிக்குப்பலாவது, குப்பைக் குவியலாவது, வேறு அசுத்தங்களாவது இருந்தால் நீங்கள் என்ன செய்யவேண்டும்?

ப:—உடனே ஹெஸ்த் ஆபீசருக்குத் தெரிவிக்க வேண்டும்.

கே:—உங்களுடைய வீட்டுக் குப்பைகளையும், அசுத்தங்களையும் எவ்விதம் பைசல் செய்யவேண்டும்?

ப:—காகிதம், மாட்டுச்சாணம், அழுதிப் போன கறி பதார்த்தங்கள் இவைகளை எரித்துவிட வேண்டும். காய்ந்த குப்பைகளையே குப்பைத் தொட்டியில் கொட்டவேண்டும்.

கே:—சாம்பல் தொட்டி விஷயத்தில் எத்தகைய முன் ஜாக்கிரதையான முறைகளை அனுஷ்டிக்க வேண்டும்?

ப:—அதை மூடிவைப்பதுடன், சீழ்நிலம் அசுத்தப்படாமல் பார்த்துக்கொள்ள வேண்டும். குழந்தைகள் அதனருகாமையில் செல்லாமல் பார்த்துக்கொள்ள வேண்டும்.

கே:—வீட்டைச் சுற்றியுள்ள இடங்களையும், கொல்லைப்புறத்தையும் எவ்விதம் கவனித்துக்கொள்ள வேண்டும்?

ப:—தரையில் அழுக்குப்படிந்து விடாமல் பார்த்துக்கொள்ள வேண்டும்; சாக்கடைகளை அப்போதைக்கப்போது சுத்தம் செய்யவேண்டும். வீடுகளுக்கு அடிக்கடி சுண்ணாம்பு பூச வேண்டும்; அசுத்தங்கள் பக்கத்திலிருந்தால் உடனே ஹெஸ்த் ஆபீசருக்கு அறிவிக்க வேண்டும்.

கே:—வீடுகளுக்குள் சுக்கள் பிரவேசித்து விட்டால் அவைகளை எவ்விதம் அழிப்பது?

ப:—சுக்கள் ஒட்டிக்கொள்ளக்கூடிய அட்டைகளாலும், ஈக்களைப் பிடிக்கும் கருவிகளாலும் அவைகளைப்பிடித்துக்கொல்ல வேண்டும்.

கே:—ஆகாரப் பதார்த்தங்கள் விஷயத்தில் எவ்வித முன் ஜாக்கிரதையான ஏற்பாடுகளைச் செய்யவேண்டும்?

ப:—எல்லா ஆகாரப் பதார்த்தங்களையும் நல்ல காற்றோட்டமும், சூளிர்ச்சியுமுள்ள இடத்தில் கம்பி வலைகளுக்குள் வைத்து வைக்கவேண்டும்.

கே:—பாலில் அசுத்தம் சம்பந்தப்படாமல் எவ்விதம் பாதுகாப்பது?

ப:—பால் விஷயத்தில் அது ஜாக்கிரதையாக இருக்கவேண்டும். அதைக் குளிர்ச்சியாக வைத்திருப்பதுடன், அதை வாங்கின தினத்திலேயே உபயோகித்துவிட வேண்டும்.

கே:—பாலை எவ்விதம் குளிர்ச்சியாக வைத்திருப்பது?

ப:—பாலைக் குளிர்ந்த ஜலமுள்ள ஒரு தொட்டியில் வைத்து, பால் பாத்திரத்தைச்

கம்பிவிலையினாலாவது அல்லது பட்டர் துணியினாலாவது மூடிவைக்க வேண்டும்.

கே:—கடைகளில் எந்தெந்த ஆகாரப் பதார்த்தங்களை வாங்கக்கூடாது?

ப:—ஈக்கள் மொய்க்கும் எவ்வித ஆகாரப் பதார்த்தத்தையும் வாங்கக்கூடாது.

அம்மை குத்துதல்.

கே:—அம்மை குத்துவதென்றால் என்ன?

ப:—சரீரத்தில் கொஞ்சம் சிராய்த்து கன்றுக்குட்டிகளின் வயிற்றிலிருந்து எடுத்தள்ள அம்மைப் பாலில் சிறிது உள்ளே செலுத்துவது தான் அம்மை குத்துவதாகும். இவ்விதம் செய்துவிடின் வைசுரி புகட்டாது.

கே:—அம்மை குத்துவதால் ஏதேனும் அபாயமுண்டா?

ப:—இல்லவே இல்லை.

கே:—அம்மை குத்திக்கொள்ளுவதால் எவ்வித அனுகூலமுமுண்டா?

ப:—உண்டு; 7 வருஷகாலம் வரையில் வைசுரி புகட்டாமல் அது பாதுகாக்கிறது.



(வைசுரியை வசப்படுத்திய எட்வர்ட்ஜென்னர் என்னும் சாமான்ய ஆங்கில வைத்தியர். சிறிது காலம்வரையில் வைத்தியர்கள் அம்மை

குத்துவதற்கு விரோதமாக விருந்தனர். ஆனால் பொது ஜன அபிப்பிராயமானது நாளடைவில் வலுத்து எல்லா எதிர்ப்பையும் தகர்த்துவிட்டது. ஜென்னரை எல்லோரும் கொண்டாட ஆரம்பித்தனர்.)

கே:—ஏன் அம்மை குத்திக்கொள்ள வேண்டும்?

ப:—ஏனெனில் எக்காலத்திலேனும் எதிர்பாராத விதமாக வைசுரிகண்டு வீடலாம். அம்மை குத்திக் கொள்ளாதவர்களை அந்த வியாதி பீடிக்கும். அம்மை புகட்டாமல் தடுத்துக் கொள்வதற்கு அம்மை குத்திக்கொள்வதே மார்க்கம்.

கே:—வைசுரியென்றால் என்ன?

ப:—அது மிகவும் வெறுக்கத்தக்கதாகவும், பிறரை சுலபமாகப் பீடிக்கக் கூடியதாகவுமுள்ள வியாதி. அநேகமாக அது உயிரைக் கொள்ளுகொண்டு போய் விடுகின்றது. உயிர்ச்சேத மில்லாவிடினும், சரீரத்தில் ஏதேனும் ஒருவித அவலக்ஷணத்தை அது ஏற்படுத்தி விடுகின்றது.

கே:—ஏன் பெற்றோர்கள் தங்களுடைய குழந்தைகளுக்கு அம்மை குத்தவைக்கவேண்டும்?

ப:—அம்மை குத்துவிப்பதால் குழந்தைகளுக்குப் பாதுகாப்பு ஏற்படுவதுடன், குழந்தையை அந்த வியாதி பீடித்து, பிறரையும் தாக்குமோ வென்ற கவலையும் பெற்றோர்களுக்கு இல்லாமற் போகிறது.

கே:—ஏன் வைசுரியானது இந்தக் காலத்தில் அபாயகரமானதாக இருக்கிறது?

ப:—ஏனெனில் பலர் தங்களுக்கும், தங்கள் குழந்தைகளுக்கும் அம்மை குத்திக்கொள்ளாமல் விருக்கிறார்கள். அதனால் அவர்களுக்கும் வைசுரி காணலாம்.

கே:—வைசுரியானது சில சமயங்களில் எந்த வியாதியைப்போன்றிருக்கிறது?

ப:—நீர்க்கொள்ளு வானைப்போன்றிருக்கிறது.

கே:—எந்தக் குழந்தையின் சரீரத்திலேனும் தடிப்புகளாவது, தழுப்புகளாவது தோற்றினால் முன்னாக்கிரகையாக என்ன செய்ய வேண்டும்?

ப:—வியாதி சாமான்யமாக விருந்தாலுமீடனே உங்களுடைய வைத்தியரை அழைத்துக்காட்டவேண்டும்.

கே:—சாதாரண வைசுரிகேஸ் விஷயத்தில் அலக்ஷியமாக இருந்துவிட்டால் எத்தகைய லிபரீதம் விளையும்?

ப:—அம்மை குத்தாதவர்களுக்கும் வைசுரிண்டு, தொத்து வியாதிபோல் எல்லோரையும் அது பீடிக்க ஆரம்பித்துவிடும்.

கே:—தொத்து வியாதிபோல் வைசுரி மரண ஆரம்பித்து விட்டால் மரண விதித் திறலிமோ?

ப:—கண்டிப்பாக மரணவிதிதம் உயர்ந்துவிடும். அதில் உங்களுக்கு வீதம் ஏற்படும்.

கே:—ஏற்கெனவே அம்மை வைத்துக் கொண்டிருந்தாலும் மறுபடியும் அம்மை குத்திக்கொள்ள வேண்டுமா?

ப:—ஒரு தடவை அம்மை குத்திக் கொள்வதால் 7 வருஷ காலத்திற்கே அது வைசுரி புகட்டாமல் தடுக்கக் கூடாமதலால் நிரம்பத் திரும்ப அம்மை குத்திக்கொள்ள வேண்டும்.

கே:—குழந்தைகளுக்கு மறுபடியும் அம்மை குத்துவதற்கு ஏற்ற காலம் எது?

ப:—பள்ளிக்கூடத்தை விடுமுன் மறுபடியும் அம்மை குத்தவேண்டும்.

கே:—அம்மை குத்திய குழந்தை வைசுரிண்டிருப்பவர்களிடமணுகினால் என்ன நேரிடும்?

ப:—வைசுரி அந்தக் குழந்தையை பீடித்துக்கொள்ளாது.

கே:—அம்மை குத்தாத குழந்தை வைசுரி கண்டவர்களிடம் அணுகினால் என்ன நேரிடும்?

ப:—அம்மை குத்தாத குழந்தைக்கு வைசுரி கண்டு, அது இறந்துபோகலாம்.

கே:—எந்தக் காலத்தில் அம்மை குத்த வேண்டும்?

ப:—குழந்தைகள் பிறந்த 6 மாதகாலத்திற்குப் பிறகு எவ்வளவு சேக்கிரமாக சாத்தியமோ அவ்வளவு சேக்கிரமாக அம்மை குத்த வேண்டும்.

கே:—யார் அம்மை வைக்கக்கூடும்?

ப:—உங்களுடைய சொந்த வைத்தியர்களாவது, அல்லது கவர்ன்மெண்டு அம்மை வைப்போர்களாவது அம்மை குத்தக்கூடும்.

கே:—வைத்தியர்கள் எவ்வித முன்னாக்கிரகையான பாதுகாப்புகளைச் செய்து கொள்ளுகின்றனர்?

ப:—அவர்கள் கன்றின் அம்மைப் பாலை உபயோகிப்பதுடன், சரீரத்தில் கீறும் வேலையைச் சரியாகச் செய்கிறார்கள்.

கே:—அம்மை குத்திக்கொள்ளும் விஷயத்தில் உங்களுக்குச் சரியான ஷோசின் சொல்லக்கூடியவர்கள் யார்?

ப:—உங்களுடைய சொந்த வைத்தியர்கள்.

கே:—வைசுரி வியாபகமாக விருக்கும்சமயத்தில் அது உங்களைப் பீடிக்காமல் எவ்விதம் தடுத்துக்கொள்ளுவது?

ப:—அம்மை குத்திக்கொள்ளுவதுதான்.—மெட்டர்னிட்டி அன்ட் சைல்டு வெல்பேர்.

12 9997. JL L: 5000.1264. 1126.3.9

நல்ல தூக்கத்தின் விசேஷம்.

(ஆசிரியர் டி. பிரேஸர் ஹாரிஸ், எம்.டி.)

தூங்கும் காலத்தில்தான் மூளைக்கும், மனதிற்கும் ஓய்வேற்படுகிறது. மூளைக்கு ஓய்வு ஏற்படும் சமயத்தில் அது உறங்குகிறது; மனிதனும் தூங்குகிறான்; அவனுடைய சூரியனுடைய மில்லாமலிருக்கிறது. மனிதர்கள் ஆரோக்கியமாக இருந்துவருவதற்கு நல்ல தூக்கம் அவசியம். ஆரோக்கியப் பாடங்களில் இதை முதல் அம்சமாக வைத்துக்கொள்ள வேண்டும்.

மூளையில் ரத்தமிருப்பதும், உணர்ச்சியும் தான் மூளைக்கு வேலையைக் கொடுத்துக் கொண்டு வருகின்றன. எவ்வளவுக்கெவ்வளவு அதிகமாக மூளையில் ரத்த ஓட்டமிருக்கிறதோ அவ்வளவுக்கவ்வளவு அதிகமாக அது சுறுசுறுப்புடையதாக விருக்கும். அது போலவே ஒருவருடைய உணர்ச்சி எவ்வளவு தீவிரமானதாக இருக்கிறதோ, அவ்வளவு தீவிரமாக அவருடைய மூளையுமிருக்கும்.

உங்களுக்குக் களைப்பு ஏற்பட்டிருந்தாலன்றி நித்திரை வராது. தூங்கி எழுந்திருக்கும் குழந்தையை மறுபடியும் தூங்கச் சொல்லுவது உபயோகமில்லை. ஒரு நாள் கழியும் சமயத்தில் சலபமாகவே அயர்ச்சி ஏற்படும். பகலில் விழித்திருக்கும்போது சுறுசுறுப்பாக வேலை செய்துவரும் தசைகளால் உற்பத்தி செய்யப்பட்டும் விஷப் பதார்த்தங்கள் ரத்தத்தில் சேர்ந்து, சரீரமாத்மியந்தம் வியாபிக்கின்றன. களைப்பானது ரத்தத்தில் சிறிது விஷ சம்பந்தமேற்படுவதாலேயே உண்டாகின்றது.

இந்த சொற்ப விஷம் சம்பந்தித்த ரத்தமானது மூளையில் போய்ச் சேருகையில் சிறிது அங்கும் விஷ சம்பந்தம் ஏற்பட்டு, அதன் பலனாக மூளை கொஞ்சம் கொஞ்சமாக மந்திக்கின்றது. “நாம் விழித்திருப்பதால் மூளையின்சக்தியை மழுக்கிவருகிறோம்” என்று ஒருவர் சொல்லி யிருப்பது வாஸ்தவமே. களைப்பு விஷம் சம்பந்தித்த மூளையானது ஓய்வு எடுத்துக்கொண்டே தீர

வேண்டும். ஆகாரத்திற்குப் பதிலாக உறக்கம் ஏற்படக்கூடும்; ஆனால் உறக்கத்திற்குப் பதிலாக எதுவும் இருக்கமுடியாது.

புத்தகாலத்தில் இரவும் பகலும் நடந்தும், புத்தம் செய்தும் நமது துருப்புகள் களைத்திருந்தபோது குடியினாலோ அல்லது மயக்க மருந்தினாலோ மதியை யிழந்தவர்கள் போல் அவர்கள் நின்றபடியே சுவர்களிலோ வேறு எதிலோ சாய்ந்த வண்ணமே உறக்கி விட்டனர். மதுபானத்தினாலோ, அல்லது மயக்க மருந்தினாலோ மதியை யிழந்தவர்களுடன் அவர்களை ஒப்பிடுவது சாலவும் பொருந்தும். ஏனெனில் அவைகளும் விஷ சம்பந்தமாக இருப்பதுபோல் களைப்பும் அயர்வு விஷ சம்பந்தத்தினால் ஏற்படுவதுதான்.

தூக்கத்திற்குக் காரணம்.

மூளையின் வழியாக ஏற்பட்டுவரும் ரத்த ஓட்டத்தின் வேகம் தணிவதாலும் தூக்க நிலைமை ஏற்படக்கூடும். இவ்விதம் ரத்த ஓட்டத்தின் வேகம் தணிந்திருப்பதற்குப் பல உதாரணங்களிருக்கின்றன. மனிதன் செங்குத்தாக இருக்கும்படி அமைக்கப்பட்டிருக்கிறான். அவன் உறக்கச் செல்லுகையில் கால்கள்கீழே விழுகின்றன. அதாவது கால்களில் ரத்தம் அதிகரித்து, மூளையில் ரத்த ஓட்டம் குறைகிறதென்று ஏற்படுகிறது.

கழுத்தில் ரத்த ஓட்டம் அதிகரிப்பதாலும் தன்னறிவு குறையுமென்பது நமக்குத் தெரிந்திருக்கிறது. இதற்கு எதிரிடையாக ஹிருதயமானது பரபரப்படைந்து அதிகரத்தத்தை இறைக்கையில் மூளைக்கு அதிகரத்தம் போய்ச் சேர்ந்து தூக்கம் கெட்டுவிடுகின்றது.

வயிறு நிறைய ஆகாரத்தைப் புசிப்பதாலோ, அல்லது உஷ்ண ஜலத்தில் ஸ்நானம் செய்வதாலோ சிரவிலிருந்து இரத்தத்தை இறக்கி விட்டாலும் தூக்கம் வருகிறது. ஆகவே, முக்கியமான ஆகாரத்தைப் புசித்தபின் உறக்கம் வருவது இயற்கையேயாகும். சாப்பாட்டுக்குப்

பிறகு சிறிது உறங்குவதில் கெடுதலில்லை. அது கெட்ட வழக்கமாக இருக்கலாம்; ஆனால் அது உடற்கூறு தீர்மானத்தை அனுசரித்ததுதான்.

எவ்விதப் பரப்பான உணர்ச்சியுமில்லாததாலும் தூக்கம் வருகிறது. மூளைக்கு ஓய்வு கொடுப்பதற்காக விளக்கை அணைத்து, சப்தம் கேட்காமலிருப்பதற்காகக் கதவுகளை மூடிக்கொண்டு விடுகிறோம். வெளிச்சம், சப்தம் இவைகள் நாம் விழித்திருக்கும்படி செய்கின்றன. கால் ஜில்லித்திருந்தாலும் தூக்கம் வருவதில்லை. நமக்குக் குளிர் அதிகமாக

இருந்தாலும், உஷ்ணம் அதிகமாக இருந்தாலும், வலி உபத்திரம் அதிகமாக இருந்தாலும் தூக்கம் பிடிப்பதில்லை. ஆனால் தூங்கிவிடின் வலிதெரிவதில்லை. ஆகவே “தூங்கு வோருக்குப் பல்வலி தெரிவதில்லை” யென்று வேதக் ஸ்பியர் சொல்லியது நியாயமேயாகும்.

மனது நிம்மதியாக விருந்தாலும், எத்தகைய உத்வேகமும் இல்லாமலிருந்தாலும் தூக்கம் வரும். மனதில் சந்தேகமோ, துக்கமோ குடி கொண்டிருக்கையில் தூக்கம் வராது. தீவிரமான உணர்ச்சியாவது, கோபமாவது ஏற்படின் தூக்கம் வருவதில்லை.

அதிகாலையில் எழுந்திருப்பதால் ஏற்படும் அனுகூலம்.

(ஸ்ரீமான் எஸ். வைத்தியநாதன்.)

சரீரம் ஆரோக்கியமாகவும், தென்பாகவும், சக்தியுடையதாகவும் இருக்கவும், தீர்க்காயுளைப் பெறவும் அதிகாலையில் எழுந்திருப்பது பரம அனுகூலமாக இருக்கும். தூறு வயதிற்கு சக்திமாக ஜீவித்திருந்து, ஜீவியகால முழுவதும் ஆரோக்கியமாகவும், தென்பாகவும் இருந்து வரவேண்டுமானால் பால்யம் முதலே குரியன் உதயமாவதற்குள் எழுந்து அப்பியவலித்துக் கொள்ளவேண்டும். அந்தக் காலத்தில் தான் பரம்பரையையும், வித்தையையும், சுற்றுப்புறத்தில் நடக்கும் சம்பவங்களையும், இயற்கை சபாவங்களையும் அனுசரித்து வழக்கங்கள் பழகின்றன. அதிகாலையில் எழுந்திருப்பதால் எவ்வளவு அனுகூலமிருக்கிற தென்பதை அளவிட்டுச் சொல்வதற்கில்லை. உன்னத ஸ்திதியை அடைந்துள்ளோர்கள் அநேகமாக அதிகாலையில் எழுந்திருந்து அப்பியவலித்துக் கொண்டவர்களாயிருப்பதை அனுபவத்தில் காணலாம்.

அதிகாலையில் எழுந்திருப்பதால் வேலைத் திறமையு மேற்படுகிறது. குரியோதயத்திற்கு முற்பட்ட அதிகாலையான நமது சரீரத்திற்கு சக்தியையும், தென்பையும் உண்பெண்ணிக் கொள்வதற்கு ஏற்ற காலமாக இருக்கிறது. அப்பொழுதுதான் எங்கும் புத்துயிர் வீசுகின்றது.

அதிகாலையில்தான் மனிதர்கள் திறமையாக வேலை செய்ய சாத்தியப் படுகிறது. கோடைகாலத்தில் இது பிரத்தியக்ஷ அனுபவமாக விருக்கிறது. குளிர் தேசங்களில் வசிப்பவர்களும் அதிகாலையில் எழுந்து அப்பியவலித்துக்கொள்ள வேண்டும், அப்பொழுதுதான் அவர்களுடைய சரீரசக்தி விரயமாகி விடாமல் அவர்கள் பாதுகாத்துக் கொள்ளலாம். அதிகாலையில் வீசும் குளிரந்த காற்றானது சரீரத்திற்கு ஒரு உத்தீபனம் மருந்து போன்றும், சகலவியாதிகளுக்கும் வைரியாகவுமிருக்கிறது. வியாதிகளை குணப்படுத்துவதற்கு அந்தக் குளிரந்த காற்றுக்குள்ளே சக்தியை அனுபவத்தினால் தான் கண்டறியமுடியும். காலையில் வீசும் குளிரந்த காற்றானது மூளைக்குக் குளிர்ச்சியைக் கொடுக்கிறது; நரம்புகளின் சக்தியையும், மனோ சக்தியையும் பெருக்குகின்றது; சரீரம் சரியாக அமைவதற்கு உதவி செய்கிறது. ரத்த ஓட்டத்தைப் பெருக்குகின்றது; சரீரத்தின் உறுப்புகளைச் சுறுசுறுப்புடையவைகளாகச் செய்ய உதவிபுகின்றது.

அதிகாலையில் எழுந்திருந்து அப்பியவலித்துக் கொள்வதால் எக்காலத்தும் பால்ய குணங்கள் இருந்து வருகின்றன. ஸ்டீடமல்

இந்த வழக்கத்தை அப்பியவரித்து வருவோர் சிறிது காலத்தில் இதன் அனுபவங்களை அனுபவத்தில் கண்டறியலாம். சரீரம் லக்ஷணமுடையதாகின்றது; சரீரமானது வெவ் வெட்டைப்போல் மிருதுவடைகின்றது; சினப் புகளாவது, சொற சொறப்பாவது ஏற்படுவ தில்லை; கண்கள் பிரகாசமுடையன; முகத்தில் அழகு ஏற்படுகிறது. கன்னங்களி லுள்ள குழிகள் மறைகின்றன; சரீரத்தில் வீழ்ந்திருக்கும் மடிப்புகள் ஒழிகின்றன; ஆரோக்கியமாகவும், பால்ய சின்னங்களுடனும் இருந்துவருவதற்கு அவசியமான அனு கூலங்கள் ஏற்படுகின்றன. தவிரவும், அதி காலையில் எழுந்திருப்பதானது வியாதிகளை குணப்படுத்துவதிலும் விசேஷ சத்தியுடைய தாக இருக்கிறது. தங்களுடைய சரீரம் ஆரோக்கியமாக இருந்துவர வேண்டுமென்று விரும்பும் ஒவ்வொருவரும் இந்த நல்ல பழக் கத்தை அப்பியவரித்துக்கொள்ள வேண்டும்.

அதிகாலையில் எழுந்திருப்பதில் மற்றொரு விசேஷமுமிருக்கிறது. நீங்கள் உங்களு டைய வாழ்நாள் முழுவதும் உழைத்துக் கஷ டப்படுவதற்காகப் பிறக்கவில்லை. வாழ்வில் தாழ்வில்லாமல் இருந்துவரவேண்டியது பிர தான நோக்கம். அதற்கு அதிகாலையில் எழுந்திருக்க வேண்டியதவசியம். ஆனால் காலையில் எழுந்திருந்துவிட வேண்டுமென்ற பிடிவாதம் ஏற்படாததுதான் இதற்குப் பெரிய இடையூறு விருக்கிறது. எந்தக் காரி யத்தையும் சித்தித்துக்கொள்ள வேண்டு மெனில் மனஉறுதி வேண்டும். எடுத்துக் கொண்ட காரியத்தை நிறைவேற்றுவதில் ஊக்கமும் பிடிவாதமும் காட்டுவதும், எந்த வேலையையும் திறமையாகச் செய்வதற்குச் சத்தியிருந்துவருவதைக் காட்டுவதும் தான் மனஉறுதி பெண்பதன் பொருள். காலையில் எழுந்திருக்க முடியாமற்போய்விடுவதற்கு மற் றொரு காரணமுமிருக்கிறது. நீங்கள் இராத்திரியில் அளவிற்கு மிஞ்சிப் புகித்துவிடுகிறீர்கள். இராத்திரியில் அகாலத்தில் புகிக்கவும், ஆகாரக்கிரமத்தில் சிரத்தையில்லாமலிருக்க வும், நீங்கள் பழக்கப்படுத்திக்கொண்டு விடுகிறீர்கள். நீங்கள் இராத்திரி புகிக்கும் ஆகார

மானது காலேக்குள் ஜீரணமாகிவிட்டால் தான் காலையில் எழுந்திருக்கையில் சரீரம் கனத்திராமல் லேசாக விருக்கும். ஆகவே இராத்திரியில் நோங்குழித்தும் சாப்பிடக் கூடாது; புளிப்பு, உறப்பு அதிகமான ஆகாரத்தையும் அதிகமாக இராத்திரி வேலைகளில் சாப்பிட்டுவிடக்கூடாது. இந்த தர்மத்தை நிரந்தரமாக அனுஷ்டித்து வந்தால் ஆகார மடக்கம், தூக்கமின்மை முதலிய உபாதைகள் ஏற்படா. தவிரவும், இராத்திரி காலத்தில் அதிக நேரம் விழித்திருக்கும் வழக்கத்தையும் விட்டுவிட வேண்டும்.

இந்த வழக்கத்தை நீங்கள் அனுஷ்டா நத்திற்குக் கொண்டு வருமுன், அதி காலையில் கண்டிப்பாக எழுந்திருந்து விடுவதென்று உங்களுடைய மனதையே திடப்படுத்துக்கொள்ள வேண்டும். மனதிருந்தால் செய்ய முடியாத காரியமொன்றில்லை. அதிகாலையில் எழுந்திருந்து விட வேண்டுமென்ற எண்ணம் உங்களுடைய மனதில் எப்பொழுதும் ஊசலாடிக்கொண்டிருக்கவேண்டும். இராத்திரி உறங்கச் செல்லுமுன் மறுநாள் காலையில் எப்பொழுது எழுந்திருப்பதென்று உங்களுடைய மனதிற்குள் சங்கல்பம் செய்துகொள்ளவேண்டும். அவ்வித சங்கல்பத்துடன் நீங்கள் படுக்கைக்குச் சென்றால் காலையில் அந்த வேலை வந்ததும் நீங்களாகவே எழுந்திருந்து விடுவீர்கள். முதலில் நீங்கள் உத்தேசித்திருப்பது எழுந்திருக்காவிடினும், நீங்கள் பிடிவாதமாக இருந்தால் இந்தப்பழக்கம் கண்டிப்பாக ஏற்பட்டு விடும். உங்களுடைய அந்தரங்க ஹிருதயமானது உங்களுடைய ஆரோக்கியத்திலும், அபிவிருத்தியிலும் அக்கரையுடையதாக இருக்கிறது. ஏற்கெனவே சொன்னபடி இரவில் நோங்குழித்துச் சாப்பிடும் பழக்கத்தை விட்டு, எரிச்சலைக் கொடுக்கக் கூடாததாகவும், ஸத்துடையதாகவுமுள்ள ஆகாரத்தை இரவில் முற்போதியே புகித்து, சீக்கிரமாக உறங்கச்சென்று விடவேண்டும். இராத்திரியில் நன்றாகத் தூங்கவேண்டுமென்று உங்களுடைய மனதில் நாட்ட முண்டாகும்படி செய்துகொள்ள வேண்டும். இந்த எண்ணத்தை உண்டு

பண்ணியவுடன், படுக்கையில் காலேநீட்டிப்படு துக்கொண்டு, கண்களை மூடிக்கொள்ள வேண்டும். பிறகு தூக்கம் வரும் வரையில் ஆழ்ந்து சுவாஸத்தை இழுத்துவரவேண்டும். ஒரு நாசித் துவாரத்தின் வழியாக சுவாஸத்தை இழுத்து, சிந்து நேரம் வரை அதை சரீரத்திற்குள் வைத்திருந்து மற்றொரு நாசித் துவாரத்தின் வழியாக வெளியே விடவேண்டும். பிறகு சிறிது நேரம் சும்மலிருந்து, மறுபடியும் முன் போலவே ஒரு நாசித் துவாரத்தின் வழியாக சுவாஸத்தை இழுத்து மற்றொரு நாசித் துவாரத்தின் வழியாக வெளியே விடவேண்டும். இவ்விதம் நீங்கள் சுவாஸத்தை இழுத்துவிட்டுக்கொண்டு வந்தால் நல்ல தூக்கம் தானாகவே வந்துவிடும். அதிக நேரம் தூங்குவதைக் காட்டிலும் அதைவிட சொற்ப காலமாகவாவது நன்றாகத் தூங்கவேண்டியது தான் முக்கியம். சில மணி நேரங்களாவது மனது நிம்மதியாக விருக்கும்படி நன்றாகத் தூங்கவேண்டும். தூக்க காலத்தில் சொப்பனங்களும், இதர பீதிகளும் தோன்றி தூக்கத்தைக் கெடுக்கக்கூடும். உறங்கச் செல்லும் நேரத்திலும், காலையில் எழுந்திருக்கும் நேரத்திலும் கிலிப்தமாக இருந்து வந்தால் தூக்க காலத்தொல்லுங்கள் பலவந்தமாகவே நிவர்த்தியாகி விடும். இறவில் உறங்கச் செல்லுகையில் ஒரு கோப்பை சுத்தஜலத்தை உட்கொண்டு, அது உங்களுடைய குடலைச் சுத்தம் செய்து விடுமென்று நினைத்துக்கொண்டு படுத்துக் கொள்ளுங்கள். மிருதுவான படுக்கைகளை உபயோகிக்கவேண்டாம். அதிகப் போர்வைகளைப் பக்கத்தில் வைத்துக்கொள்ள வேண்டாம். தூங்குகையில் உங்களுடைய முகத்தை மூடிக்கொள்ள வேண்டாம். சீதோஷ்ண ஸ்திதியை சமாளித்துக்கொள்வதற்கு வேண்டிய அளவு போர்வைகளையே பக்கத்தில் வைத்துக்கொள்ள வேண்டும். உங்களுடைய படுக்கை அறைகளில் தாராளமாக சுத்தமான காற்று பிரவேசிக்கும்படி ஜன்னல் கதவுகளைத் திறந்து வைத்துக்கொள்ள வேண்டும். நீங்கள் சுவாசிக்கும் காற்றானது ஜில்லென்றிருக்க வேண்

டும். குளிர்த காற்றை நீங்கள் அனுபவிக்க வேண்டும்.

காலையில் 4-மணிமுதல் 5-மணிக்குப்பட்ட காலத்தான் எழுந்திருப்பதற் கேற்ற காலம். காலேக் குளிரில் அகப்பட்டுக்கொள்ளக்கூடாதென்ற பயத்தினால் பலர் இந்த வேளையில் எழுந்திருக்க இஷ்டப் படுவதில்லை. அதைகைய பயத்திற்கு நியாயமேயில்லை. சீதளத்தைவிட சீதளம் என்ன செய்து விடுவோமென்ற பீதியே அல்லலை. உண்பெண்ணு கின்றது. இந்த ஸ்திதியிலிருந்து உங்களைக் காப்பாற்றிக் கொள்ள விரும்பாமல், சீதளத்தை சமாளித்துக்கொண்டு, அதை உங்களுக்கு அனுபவமான வழியில் திருப்பிக்கொள்ளவேண்டும். அதிகாலையில் மாரிகாலத்தில் ஜன சஞ்சார மில்லாததும், இயற்கை அழகு நிறைந்ததுமான பிரதேசங்களில் உலவச்சென்று அனுபவித்தால் காலேக் காற்றின் அபூர்வமான சக்தி உங்களுக்குத் தெரியும்.

பருவ வித்தியாசமின்றி எக்காலத்திலும் காலையி லெழுந்திருந்து அப்பியவரித்துக் கொள்ள வேண்டும். அதிக சீதளமான காலமாக இருந்தால் போதியவளவே போர்வைகளை உபயோகப் படுத்திக்கொள்ள வேண்டும். காலையி லெழுந்திருந்ததும் ஒரு கோப்பை குளிர்த ஜலத்தைக் குடிக்கவேண்டும். அதைப் பருகுகையில் குடலிலுள்ள அசுத்தங்களை அது கலக்கி வெளிப்படுத்தி விடுமென்று நினைத்துக்கொள்ள வேண்டும். அவ்விதமே அது செய்துவிடும். காலையில் சிறிது பிராணாயாமம் செய்யவேண்டும். சரீரத்திலுள்ள எல்லா நரம்புகளுக்கும் சிறிது வேலை யேற்படும்படி வியாயாமங்களையும் செய்யவேண்டும். அடுத்த வியாசத்தில் காலையில் செய்யக்கூடிய வியாயாமங்கள் இன்னவையென்று சொல்லுகிறேன். உங்களுடைய சக்திக்கு மீறிய வியாயாமங்களைச் செய்யக்கூடாது. வியாயாமங்களைச் செய்த பிறகு சரீர மாத்நியந்தம் நன்றாகப் பிடித்து விட்டுக்கொள்ள வேண்டும். அவ்விதம் செய்வதால் சரீரத்தில் உஷ்ண மேற்பட்டு, ரத்த ஓட்டமும் அதிகரிக்கும். காலையில் 2, 3 மைல்தூரம் நடந்து செல்லுவது சரீரத்திற்கு

அனுகூலத்தைத்தரும். காலையில் குளிர்ந்த ஜலத்தில் ஸ்நானம் செய்யவேண்டும். வெண்ணீரைவிட குளிர்ந்த ஜலத்திற்கு உத்தீபண சக்தி அதிகம். ஆனால் குளிர்ந்த ஜலத்தின் குளிர்ச்சியைத் தாங்கிக்கொள்ள முடியாமலிருந்தால் அதை உபயோகிக்கக் கூடாது. அத்தகைய நிலைமையில் வெத வெதப்பான ஜலத்தில் ஸ்நானம் செய்யவேண்டும். காலையில் எழுந்திருந்து ஸ்நானம் செய்ததன்பலன் சிறிது நேரத்திற்குள்ளேயே பிரத்தியக்ஷமாகத் தெரியும். அன்றைய வேலைபை நீங்

கள் திரமையாகவும், உற்சாகத்துடனும் செய்து வரக்கூடும்.

காலையில் எழுந்திருக்க அப்பியவரித்துக் கொண்டால் தான் காலே நேரத்தில் உலாவச் செல்லுதல், ஸ்நானம் செய்தல், தூக்கத்தை நிவர்த்தி செய்துகொள்ளுதல், வேலை செய்வதிலுள்ள அலுப்பைப் பேக்கிக்கொள்ளுதல், முதலிய பழக்கங்களும் ஏற்படும். இந்த வழக்கங்கள் ஏற்பட்டுவிடின் சரீரமானது கட்டுடையதாகி, என்றும் பால்யக் குழிகள் இருந்துவரும்.

வியாயாமம்

டாக்டர் ஜி. எஸ். வர்மா.

வியாயாமமானது சரீரத்திற்குச் சக்தியைக் கொடுத்து, ஒவ்வொரு உறுப்பும் சுறுசுறுப்பாக வேலை செய்யும்படி தூண்டுகின்றது. வியாயாமங்களைச் செய்து வந்தால்தான் ஆரோக்கியமாக நீண்டகாலம் இருந்து வர முடியும். ஆரோக்கிய சரீரிகள் தினந்தோறும் சிறிது நேரம் உலாவ்வதே தவறக் கூடாது. சாத்தியமானால் சுத்தமான காற்று வீசும் கிராமாந்தர வெளிகளில் உலவவேண்டும். உலவச் செல்வதுதான் எல்லா வியாயாமங்களிலும் சிறந்தது; இப்பற்கைக்கும் பொருந்தியது. உலவச் செல்லுவதிலும் பலமுறைகளை அனுஷ்டிக்க வேண்டும். சமபூமியிலேயே செல்லாமல் ஏற்றம் இறக்கம் உள்ள இடங்களில் நடந்து செல்ல வேண்டும்; அதனுடன் சைக்கிள் சவாரி, குதிரை சவாரி முதலியவைகளையும் சாத்தியமானால் செய்யவேண்டும்.

சரீரம் களைத்துப்போய்விடக் கூடியவிதமாகவாவது, வியர்வை அதிகமாக வெளிப்படுமபடியாகவாவது அதிகக் கஷ்டப்பட்டு வியாயாமங்களைச் செய்யக்கூடாது. கடுமையான வியாயாமங்களைச் செய்த பிறகு எங்கும் சரீரத்தைத் திறந்து வைத்துக்கொள்ளக் கூடாது. சரீரத்தைப் பாதுகாத்துக்கொள்ள வேண்டும். கீழ்த்தரையானது சதுப்பாக விருந்து, பூமிக்காற்று அதிகமாக வெளிப்

படக்கூடிய இடங்களிலும் வியாயாமங்களைச் செய்யக்கூடாது.

உபவாஸத்தினாலாவது களைப்பினாலாவது சரீரம் அயர்ந்திருக்கையிலாவது, ஆகாரமானது ஜீரணமாகி வருங்காலத்திலாவது வியாயாமங்களைச் செய்யக்கூடாது.



(சரீரத்தின் ஆரோக்கியத்தைப் பாதுகாத்து, சக்தியை வளர்த்து, ஆயுளை நீட்டிவிடும் வியாயாமம்.)

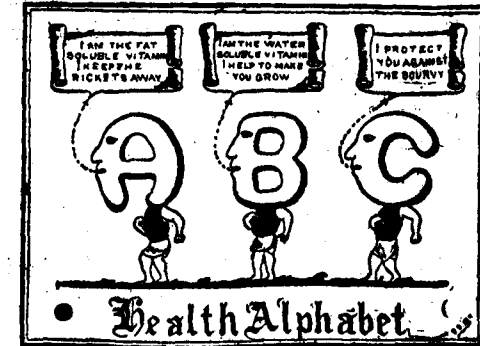
காலே ஆகாரத்திற்கு முன் வியாயாமம் செய்வதுதான் உத்தமம். ஆனால் பலவீனர்களாகவும், வியாயாமம் செய்ததும் களைத்துப் போய்விடக் கூடியவர்களாகவு மிருந்தால் காலேப்போஜனத்திற்கு 2, 3, மணிநேரம் கழித்துவியாயாமங்களைச் செய்யவேண்டும். பிணிகளிலிருந்து தேறிவருபவர்கள் மிதமாகவே வியாயாமங்களைச் செய்துவர வேண்டும். அவர்கள் சொற்ப தூரமே உலாவ்வர வேண்டும்; சரீரம் களைத்துப்போக இடம் கொடுக்கக்கூடாது; திறந்த வெளிகளிலும் அதிக

நேரமிருக்கக் கூடாது. இவர்கள் உலவச் செல்லுவதற்கு பகல் போஜனத்திற்கு முந்தின காலமே ஏற்றது. வியாயாமம் செய்து வந்தபிறகு பகல் போஜனத்தை அவர்கள் உண்டு, சிறிது நேரம் இளைப்பாறலாம். ஆனால் சாப்பாட்டிற்கு முன்னோடாவது, படுக்கைக்குச் செல்லு கையிலாவது அவர்கள் வியாயாமங்களைச் செய்யக்கூடாது அதிக துரப்பலமாக இருக்கிறவர்கள் வண்டிகளில் பிரயாணம் செய்யும் வியாயாமங்களைச் செய்வதுடன், சரீரத்தையும் பிடித்து விட்டுக்கொள்ள வேண்டும்.

ஆரஞ்சரஸத்தில் ஜீவஸத்துப் பொருள்.

எலுமிச்சம்பழம், ஆரஞ்சு இவைகளின் ரஸத்தில் நான்காவது ஜீவஸத்துப் பொருளிருப்பதாகவும், அது அதிக விசேஷமான தென்றும் கேம்பிரிட்ஜ் பையோ கெம்ஸ்டிரி பிரிவில் செய்யப்பட்ட ஆராய்ச்சிகளிலிருந்து தெரியவந்திருக்கிறது. இந்த இடத்தில் தான் ஜீவஸத்துப்பொருள் என்பது ஸர் எப் கௌலாண்டு ஹாப்கின்ஸ் என்பவரால் கண்டு பிடிக்கப்பட்டது. ஆனால் ஜீவஸத்துப் பொருள்கள் மூவகைப்பட்டவைகளென்றே,

அதாவது எ, பி., வி., ஆக மூன்றுவகைகளென்றே இதுவரையில் கருதப்பட்டு வந்தது. இப்பொழுது புதிதாகக் கண்டு பிடித்திருக்கும் பொருள் சம்பந்தமாக டி. எஸ். ஜி. வில்லிமாட் என்பவரும், அவருடைய சகாக்களும் 2 வருஷ காலமாக சீமை எலிகள், கினி பிக்குகள் இவைகளிடத்தில் பரீக்ஷை செய்து பார்த்து, இவ்விரு பழத் தோல்களிலும் நான்காவது ஜீவஸத்துப் பொருளொன்றிருக்கிறதென்று கண்டு பிடித்திருக்கின்றனர்.



சுகாதார அகராதி

குறைந்த விலைக்கு சுலபமாகக் கிடைக்கக் கூடிய ஆகாரப்பதார்த்தங்களில் ஜீவஸத்துப்பொருள்களிருக்கும் அளவின் விவரம்:—

	ஏ	பி	வி
கோழிமுட்டை	+++	+	—
கோதுமை ரொட்டி	+	+++	—
பால் (வெண்ணெய் எடுக்காதது)	+++	++	+
வெண்ணெய்	+++	—	—
சுரல்	++	++	—
மூளை	+	++	—
மீன் கொழுப்பு	++	+	—
மீன் (சோ)	+	++	—
வெண்ணெய்க்கட்டி	++	++	—
தக்காளி	++	+++	+++
முட்டைக்கோஸ் (பச்சை)	++	+++	+++
வெட்டேஸ்	++	+++	+++
பசுலைக்கீரை	+++	+++	+++
முள்ளங்கி கிழங்கு	—	++	+++
ஆப்பில்	+	++	++
எலுமிச்சம்பழ ரஸம்	—	++	+++
ஆரஞ்சுபழ ரஸம்	+	++	+++

(+ என்றால் ஜீவஸத்துப் பொருள் இருக்கிறதென்று அர்த்தம்; ++ என்றால் ஜீவஸத்துப் பொருள் அதிகமிருக்கிறது; +++ என்றால் ஜீவஸத்துப் பொருள் மிகுதியாக இருக்கிறது; — என்றால் ஜீவஸத்துப் பொருள் போதியவளவு இல்லை என்பது பொருள்.)

“இதுவரையில் எலுமிச்சம்பழத் தோலில் என்னென்ன பொருள்கள் இருக்கின்றன வென்று புலப்படாமலிருந்தது. ஆனால் எலிகளுக்கு எலுமிச்சம்பழத் தோல் கலந்த ஆகாரப்பதார்த்தங்களைக் கொடுத்துப் பரிகை செய்துபார்த்ததில் நரம்புகளுக்கு ஊட்டத்தை உண்டு பண்ணக்கூடிய பி. ஜீவஸத்துப் பொருள் அதில் அதிகமாக இருக்கிறதென்று தெரியவந்திருக்கிறது. இந்த ரஸத்தில் ஏ, வி ஜீவஸத்துப் பொருள்களும் சிறிதளவு இருக்கின்றன. சிறிய பொருள்களைப் பெரிது படுத்திக் காட்டும் கண்ணாடிகள் மூலமாகப் பார்த்ததில் எலுமிச்சம் பழத்தோலில் செடி நூலுக்குரிய லக்ஷணங்களமைந்திருப்பதாகத் தெரியவந்திருக்கிறது. சூரியனுடைய கிரணங்களால் உற்பத்தியாகும் ஜீவஸத்துப் பொருளை இந்தக் கருவிகள் பழத்தில் கொண்டுபோய்ச் சேர்க்கக்கூடும்.

ஆரஞ்சு பழத்தோல், திராசைப் பழத் தோல், முதலியவைகளிலும் ஜீவஸத்துப்

பொருளிருக்கிறது. இதுவரையில் தோல் உபயோகமற்றதென்று தள்ளப்பட்டு வந்தது. இனி அதுவும் வியாபார தோரணையில் உபயோகத்திற்குக் கொண்டுவரப்பட்டு விடுமென்று எதிர்பார்க்கலாம். இதுவரையில் தோலைத் தொலைவில் எறிந்துவந்த தொழிற்சாலைகள் இனி அதை உபயோகத்திற்குக் கொண்டுவர ஆரம்பித்துவிடும்” மென்று டாக்டர் வில்லிமாட் என்பவர் சொல்லுகிறார்.

இந்த ஜீவஸத்துப் பொருளுக்கு என்ன பெயரிடுவதென்று டாக்டர் வில்லிமாட்டைக் கேட்டதில் ஏ. ஜீவஸத்துப்பொருளின் ஒரு பிரிவினையாக இதைக் கருதலாமென்று சொன்னார். ஏ. ஜீவஸத்துப் பொருளைக் குறைவாகச் சேர்த்துக் கொண்டால் கண் உபாதைகள் உண்டாகி, சரீரவளர்ச்சியும் தடைப்படுகிறதென்று யுத்தத்திற்குப் பிறகு வியன்னா முதலிய இடங்களில் அனுபவ பூர்வமாகத் தெரியவந்திருக்கிறது. டி. ஜீவஸத்துப் பொருளானது பால் வியாதிகளைத் தடுக்கும் சக்தியுடையதாக இருக்கிறது. அது

மீன் எண்ணெய், பச்சைக்கறிகள், பால் இவைகளில் அபரிமிதமாக இருக்கிறது. கடுமையான சூரிய கிரணத்தின் மூலமாகவும் இந்த ஜீவஸத்துப்பொருள் சரீரத்தில் சேரும் படி செய்யலாம். நாங்கள் செய்துபார்த்த பரிகைகளிலிருந்து அமெரிக்காவில் கண்டறி யப்பட்டிருக்கும் விஷயங்கள் ஊர்ஜிதமாகி விட்டனவென்றும் அவர் சொன்னார்.

இதை மற்ருரு ஜீவஸத்துப் பொருளாக

ஒப்புக்கொள்ளுகையில் ஏற்கனவே ஆகாரப் பதார்த்தங்களைப்பரிகைத்துத் தெரிந்துகொண்டிருக்கும் விஷயங்களை மறுபடியும் பரிசீலனை செய்யவேண்டி வருமென்றும், ஐந்தாவது ஜீவஸத்துப்பொருளொன்றும் அமெரிக்காவில் கண்டு பிடிக்கப்பட்டிருக்கிறதென்றும், கேம் பிரிட்ஜ் நகரில் செய்த பரீட்சைகளில் அது இன்னும் புலனாகவில்லை யென்றும் அவர் சொன்னார்.

ஸன்னிபாத ஜூரத்திலிருந்து தப்புவிக்கும் மார்க்கம்.

1. ஸன்னிபாத ஜூரமுடையவர்களிடம் அணுகக் கூடாது.

2. பிணியாளர்கள் ஆகாரப்பதார்த்தங்களைக் கையாளாமல் தடுக்கவேண்டும்.

3. நீந்துகையில் ஜலத்தைக் குடிக்கக் கூடாதென்பதைக் ஞாபகத்தில் வைத்துக் கொள்ளவேண்டும்.

4. நல்ல பாலையும், சுத்தமான ஜலத்தையும் உபயோகிக்கவேண்டும்.

5. சாக்கடைத் தண்ணீர் சம்பந்தப்பட்டிருக்கக் கூடிய கிணறு அல்லது ஊற்றின் ஜலத்தை உபயோகிக்காமலிருக்கவேண்டும்.

6. ஒரு ஸன்னிபாத ஜூரக் கேஸை ஹத்துக்குட்படுத்தாவிடில் அது தொத்து

வியாதிபோல் பரவிவிடக் கூடுமென்பதை ஞாபகத்தில் வைத்துக்கொள்ளவேண்டும்.

7. ஸன்னிபாத ஜூரம் கண்டவர்களை முதல் வாரத்திற்குள்ளேயே ஆஸ்பத்திரிக்கு அனுப்பிவிடவேண்டும்.

8. எவ்விதம் வியாதிகள் உண்டாகிப் பரவுகின்றன வென்றும், எவ்விதம் வியாதிகளிலிருந்து தப்பலாமென்றும் குழந்தைகளுக்குப் போதிக்கவேண்டும்.

9. எல்லாக் கேஸ்களையும் அப்போதைக் கப்போது சுகாதார சபைகளுக்குத் தெரிவித்து, வியாதி பரவாமல் தடுக்க அவர்களுடன் ஒத்துழைக்கவேண்டும்.

10. அம்மை குத்திக்கொண்டு, குடும்பத்தில் எவருக்கும் வைகூரி புகட்டாமல் பாதுகாத்துக்கொள்ளவேண்டும்.

சாராயமானது ஜீரண சக்தியைப் பெருக்குகிறதா?

நேரில் பார்த்த விஷயங்களை நம்பலாமென்று ஒரு பழமொழியுண்டு. சாராயத்தை உட்கொள்ளுவதால் ஜீரண முறையில் ஏற்படும் பலாபலன்களை ஒரு ஜீவிய மனிதன் விஷயத்தில் பரிகை செய்துபார்க்கப்பட்டிருக்கிறது. ஒரு பிரங்கி வெடியால் இரைப்பை தெரியுப்படி மார்பில் துவாரம் விழுந்துவிட்ட மார்ட்டின் என்பவருடைய

சரீரத்தில் டாக்டர் பீமாண்ட் என்பவர் பரிகை செய்துபார்த்தார். அந்த வியாதியுடன் வெகுநாளும் அந்த டாக்டருடன் வசித்துவந்தார். அந்தக்காலத்திற்குள் விஸ்தாரமாகப் பரிகைகள் செய்து பார்க்கப்பட்டன. அந்தப் பிணியாளி சாராயத்தைக் குடித்த பொழுதெல்லாம் இரைப்பையில் அழற்சி உண்டாகி, ஜீரணசக்தியும் குறைந்

திருக்கிறது. பிணியாளி சாராய போதையில் முழுக்கிடந்ததால் அவருக்கு அது தெரியவில்லை.

சாராயத்தைக் குடிப்பதால் சரீரத்திலுள்ள உபாதை தெரியாதபடி அறிவு மழுங்கிப்போய் விடுவதால் அதனால் ஜீரணத்திலேற்படும் அல்லல் வெளிப்படையாகத் தெரிவித்திலை. அதனால்தான் மதுபானத்தினால் ஏற்படும் கெடுதல் இன்னதென்று தெரியாமல் ஜனங்கள் மேன்மேலும் சாராயத்தைக் குடித்துக் கொண்டு வருகிறார்கள். அது சரீரத்திலுள்ள உறுப்புகளுடைய ஊக்கத்தை குறைத்துவந்தும், பலர் அறியாமையின்பலனாக

சாராயத்தினால் அனுகூலம் ஏற்பட்டுவருகிறதென்று பிதற்றிவருகின்றனர்.

சாராயத்தைக் குடிப்பதால் சரீரத்திற்குத் தென்பு ஏற்படுகிறதென்று நினைத்து பல வைத்தியர்கள் அதை உபயோகிக்கச்சொல்லுகின்றனர். சாராயத்தினிடத்தில் ஆகாரப் பதார்த்தகுண மெதுவுமில்லை. அன்னசயத்தில் கோளாறுடையவர்கள் சாராயத்தை உபயோகித்தால் அனர்த்தமே விளையும். வியாதியிலிருந்து தேறி வருகிறவர்களுக்கு சாராயம் உத்தீபன மருந்தாக இருக்குமென்று சொல்வதும் வெறும் பேச்சுத்தான். வேறு பல உத்தீபன மருந்துகள் இருப்பதால் இதை உபயோகிக்க வேண்டியதில்லை.

ஏன் குழந்தைகளுக்குத் தேத்தண்ணீர் உதவாது?

ஏன் குழந்தைகளுக்குத் தேத்தண்ணீரைக் கொடுக்கக்கூடாதென்பதற்கு இரண்டு காரணங்களிருக்கின்றன. தேத்தண்ணீரைக் குழந்தை குடித்தால் அதனுடைய நரம்புகளுக்குக் கெடுதல் ஏற்படுவதுடன், ஜீரணசக்தியும் பாதிக்கப்படுகிறது. பல குழந்தைகள் நரம்பு அழுத்தம் இல்லாதவையாக இருக்கின்றன. நாரும் அம்மாதிரி இருப்பதால் தான் குழந்தைகளும் அவ்விதமிருக்கின்றன. ஆனால் உங்களைவிடக் குழந்தைகள் நரம்பு மழுத்தமுடையவர்களாகச் செய்யவேண்டுமானால், குழந்தைகளுடைய நரம்புகள் பலவீனமடையாமல் பார்த்துக்கொள்ள வேண்டும். ஏராளமாக சுத்தமான காற்றும், சுத்தமான பாலும், நல்ல தூக்கமும் தான் குழந்தைகளுக்குத் தேவை. தேத்தண்ணீர் அவைகளுக்கு வேண்டியதில்லை. தேத்தண்ணீரானது குழந்தைகளுடைய நரம்புகளில் அதிகப்பரப்பை உண்டிப்பண்ணுகிறது. உங்களுடைய நரம்புகள் சுகமாக இருந்துவராததால் குழந்தைகள்

ளடைய நரம்புகளில் பரப்பரப்பு ஏற்பட்டதால் வேண்டுமென்று நீங்கள் நினைத்துவிடுகிறீர்கள். ஆனால் உங்களைவிட குழந்தைகள் அதிக தாட்டியர்களாகச் செய்வேண்டியது உங்களுடைய கடமை யென்பதை ரூபகத்தில் வைத்துக்கொள்ள வேண்டும்.

தேத்தண்ணீரானது ஜீரண சக்தியை மழுக்கி விடுகிறது. குழந்தைகளுக்கு ஆரம்பத்தில் அதிகமாக ஜீரணசக்தி யிருப்பதில்லை. ஆகவே அவைகளுக்கு ஜீரண சக்தி அதிகமாக உண்டாக வேண்டுமானால் சரியான ஆகாரங்களைக் குழந்தைகளுக்குக் கொடுக்கவேண்டும். குழந்தைகளுடைய இரைப்பையானது தேத்தண்ணீரின் உத்வேகத்தைத் தாங்கிக் கொள்ளும் சக்தியுடையதாக இருப்பதில்லை. குழந்தைகள் முன் கோபத்தையும் படபடப்பையும் அடைந்தால் எவ்வளவு தேத்தண்ணீர் கொடுக்கப்பட்டிருக்கிறதென்று விசாரிக்க வேண்டும்.—மெட்டர்னிட்டி அண்ட் சைல்ட் வெல்போர்.

மூன்று நல்ல வைத்தியர்கள்.

ஆகாரம், அமைதி, சந்துஷ்டி ஆகிய மூன்றும் தான் நல்ல வைத்தியர்களென்ற பழமொழியை நீங்கள் கேள்விப்பட்டிருக்கிறீர்களா? குழந்தைகளுக்குக் கிராமமான ஆகாரத்தைக் கொண்டு, நன்றாக உறங்கும்படி செய்து, சுத்தமான காற்றில் வசிக்கச் செய்து,

தேத்தண்ணீரைக் கொடுக்காமலிருந்தால் எவ்வளவு சந்துஷ்டியாக்குகிறீர்கள் இருக்கும்? நரம்புக்கோளாறும், ஜீரணக்கோளாறு முள்ள குழந்தைகளைவிட அவைகள் நல்ல சகாக்களாக இருக்கும். —மெட்டர்னிட்டி அண்ட் சைல்ட் வெல்போர்.

மின்சாரரசம்

சகல ரோகங்களையும் போக்கும் தேவாமிர்தம்

இது ஒவ்வொரு குடும்பத்திற்கும் இன்றியமையாதது. எவ்வித ஆபத்தையும் போக்கும் கைகண்ட மருந்து என்பது பலரின் அனுபவம்.



எவ்வித பத்தியமும் அது பானமும் இல்லை. உள்ளுக்கும் மேலுக்கும் துளிகணக்கில் உபயோகித்து நிமிஷக் கணக்கில் குணமடையலாம்.

எச்சரிக்கை:—அசல் மின்சாரரசம் ஒன்றுக்கே மேற்கண்ட டிரேட்மார்க்குள்ளது. இதற்கு இயற்கையாகவே ஒருவித மின்சார சக்தி வாய்ந்திருப்பதால் வியாதிகளை வெகு ஆச்சரிய கரமாக குணப்படுத்துகிறது. மனிதனுக்குண்டாகும் எல்லா வியாதிகளுக்கும் உபயோகிக்கலாம். ஏராளமான நற்சாகிப் பத்திரங்கள் பெற்றுள்ளன. ஒரே முறை பரீகூதியங்கள். கேட்லாக் இனம். புட்டியின் விலை ரூ. 2. தபால் சேலவு வேறு. இன்றைக்கே எழுதுங்கள்.

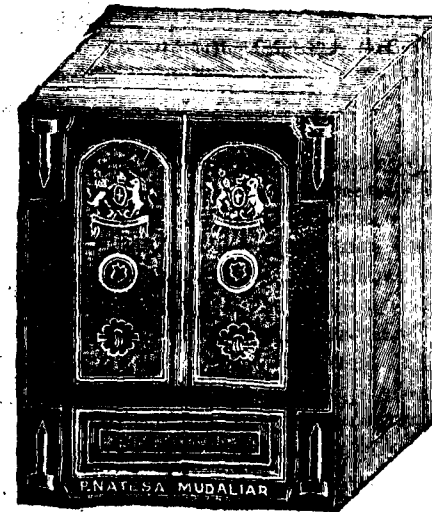
மின்சாரரசம் கம்பெனி லிமிடெட், சேலம் (S. I.)

தந்தி விலாசம் "Rasam Co, Salem

சென்னை ஸ்ரீ கிருஷ்ணன் பிரதர்ஸ், தபால் பெட்டி 166 நெ.

விலாசத்திலும் கிடைக்கும்.

பி. ந. டே ச மு த லி ய ர் ,
இரும்புப் பெட்டி வியாபாரம், ரெ. 59, பிராட்வே மதராஸ்.



எங்களுடைய தொழிற்சாலையில் உற்பத்தியாகும் முதல்தரமான கெட்டி இரும்புப் பெட்டிகள், புதுத்தகட்டினால் நீண்டகாலம் உழைக்கக்கூடிய பல ரகங்களிலும் சைஸ் வாரியாக புதுமாதிரி கள்ளறை முதலியன நேரத்தியாக வைக்கப்பெற்று பெய்ண்டிங் (அதாவது கலர்கள்) கொடுத்து அவரவர்கள்திருத்திகரம் குட்டி மாணேஜர் பார்வையுடன் ஆர்டரில் கண்டபடி தயார்செய்து கூடிய சீக்கிரம் கொடுக்கப்படும் ஆகையினால் வேண்டுமோர் அடியிற்கண்ட விலாசத்திற்கு எழுதிப் பெற்றுக்கொள்ளலாம்.

நடராஜன் இஞ்ஜினீரிங்

தொழிற்சாலை,

சுப்பராயப்பிள்ளை தெரு,

கோண்டிதோப்பு, மதராஸ்.

எங்களிடத்தில் வைஸ்பில் சாமான்கள் சிலண்டர் காலர் ஷாப்டிங், மாலுமில் பிளேட் முதலிய எல்லா சாமான்களும் அகப்படும். தவிர மோட்டார், ஆயில் எஞ்சின் முதலிய எல்லா மெஷின் சாமான்களும் ரிப்பேர் செய்யப்படும்.

தொழிற்சாலை:—சுப்பராயப்பிள்ளைத் தெரு, கோண்டிதோப்பு, மதராஸ்.

ஆபீஸ்:—நெம்பர் 59, பிராட்வே, மதராஸ்.

ரிஜிஸ்டர் செய்யப்பட்டது.
பொன் வெள்ளி மெடல்கள் பெற்ற மெடிகேட் நெ 1. ஏ. ஜே.

பரிமள



மூக்குத் தூள்.

இந்தப்பெயர்பெற்ற நெ. 1. ஏ. ஜே. பரிமள மூக்குத் தூள் தாதனமாய் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. இது வெகுபேர்களால் வாங்கி உபயோகிக்கப்பட்டு ஆயிரக்கணக்கான நற்சாட்சி பத்திரம் பெற்றிருக்கிறது. இந்த மேலான தூளினால் தீரும் வியாதிகளாவன:—ஜலதோஷம், பீனீசம், ஒற்றைத் தலைநோய், மண்டைக்குத்தல் முதலிய எல்லா வியாதிகளையும் சொஸ்தப்படுத்தி வைக்கும். இதை உபயோகித்துப் பாருங்கள்.
புட்டி 1-க்கு 0-4-0 டஜன் 1-க்கு 2-4-0 சேர் 1-க்கு (24 தோலா) 1-9-0
கன தனவாண்களுக்கு ஒரு வேண்டுகோள்.

நெ. 1. ஏ. ஜே. சாயுபட்டணம் பொடியை வாங்கி உபயோகியுங்கள். இந்தப் பொடி கம்பெனியானது 30 வருஷகாலமாக மதராஸ் செனகார்பேட்டையில் நடந்து வருகிறது கன தனவாண்களுக்குத் தெரிந்திருக்கும். டாக்டர்கள் பலர் இதைப் பரிசுத்தி மிக்க சிலாக்கியமானதென்று புகழ்ந்து உபயோகிப்பதுடன் இதையே உபயோகித்தும் வருகின்றனர். ஆகையால் இதை மிகைப்படுத்தி இங்கு கூறுவதில் பிரயோஜனமில்லை. ஒரு தடவை தருவித்துப் பார்த்தால் உண்மை விளங்கும்.
சாதா பொடி வீசை 1-க்கு ரூ. 3-4-0. மேற்படி 1/2 வீசை (60 தோலா) ரூ. 1-11-0
மேற்படி சேர் 1-க்கு ரூ. 0-12-0

வாங்குகிறவர்கள் மேற்படி டிரேட் மார்க்கைக் கவனித்து வாங்கவும். மொத்தமாய் தருவிக்கும் வியாபாரிகளுக்குத் தக்க கமிஷன் கொடுக்கப்படும். விவரங்களைத் தபால்மூலம் எழுதித்தெரிந்து கொள்ளலாம்.

விலாசம்:—

A ஜெயினுலாப்தின் சாயுபு,

நெ. 104, 105, தங்கசாலை வீதி: செனகார்பேட்டை, சென்னை.

49

**உலகத்தோர்களால் புகழ்ந்து பேசப்படும் தேவாம்புதத்திற்கு
ஒப்பிடக்கூடியதும், குருபதேசம் பெற்றதுமாகிய
மஹாமதனமணி லேஹியம்.**

சகோதரர்கள்!

எமது முன்னோர்கள் இதுவரையிலும் குற்றமாய் வைத்திருந்த இவ்வரும் பெரும் ஒளடத்தை நோயால் பீடிக்கப்படும் எண்ணற்ற நண்பர்களின் நன்மையின் பொருட்டே, சாஸ்திரோத்தமாயும் “திருவிதாங்கூர்” முழுதும் இன்றைக்கும் புகழ்ந்து பேசப்படும்விதத்திலும், ஆயுர்வேத சாஸ்திர தூஸில் தேர்த்து சமார் 38 வருடங்களாக இராஜாங்கம் முதலிய பெரிய இடங்களில் மெச்சுப்படி சிகிச்சை செய்து அனேக வெகுமதிகளும், மான்ய சிலங்களும், இரண்டு கைகளுக்கும் வீரசங்கிலிகளும் பரிசாகப் பெற்றவராகிய டாக்டர் P. K. M. பத்மஸூபதாஸர் என்னும் புலவரால் ஒளடத் தந்தைரம் என்னும் உயர்வான ஒளடத் சாலையில் தடாரிக்கப்பட்டுள்ளது. தவிர, இவரின் முன்னோர்கள் ஏழு தலைமுறைகளாக இத்தொழிலிலேயே பரம்பரையாக இருந்து வந்திருப்பதால் இவரின் திறமையும், வல்லமையும் சொல்லாமலே நன்றாய் தெரியவரும். இவ்வரும் லேஹியத்தை எந்நோய்க்கும், எந்நிலையிலும், எக்காலத்திலும், எத்தேசத்திலும், எவ்வினத்தாரும், எப்பிராயக்காரரும் கொஞ்சமும் சந்தேஹமின்றி பரிசுத்தித்துப் பார்க்கலாம்.

இதன் குணங்கள் முழுவதும் தெரிந்துகொள்ள விரும்புவோர்கள் எமது உயர்வான ஒளடத்தங்களின் கியாட்லாக்கை கீழ்க்காணும் விலாசத்தின் பெற்றுக் கொள்ளலாம்.

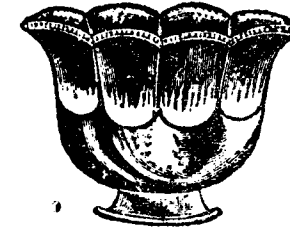
Apply to:—**Oushatha Ratnakaram Dispensary,**

No. 39, Adiappa Naick Street, G. T. MADRAS.

40



4354



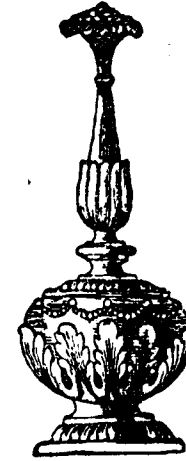
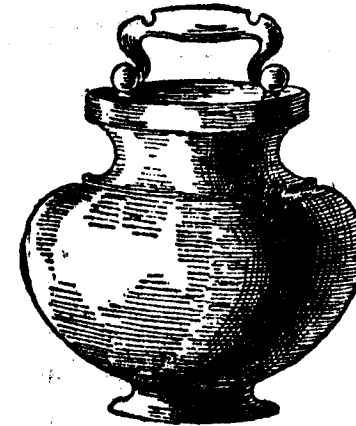
4006



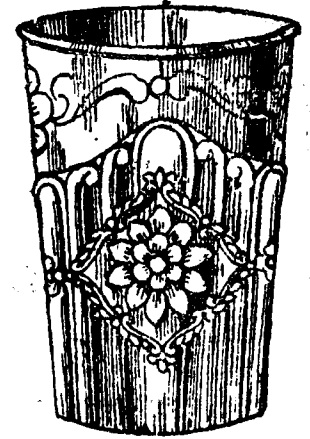
217



3732



61



3643.

இவைகளும், வேறு எந்த எடையிலும், எந்த தினிசிலும் நமது வாடிக்கைக்காரர்களுக்கு வேண்டிய எல்லா வகை நகைகளும் கிரமமான விலைக்குத் தயார் செய்து கொடுக்கப்படும்.

எந்த நகையேனும் வாடிக்கைக்காரர்களுக்குத் திருப்திகொடுக்காவிட்டால் அதை எடுத்துக்கொண்டு வேறுநகை கொடுக்கப்படும். வாடிக்கைக்காரர்களைத் தவிர மற்றவர்கள் கிரயத் தொகையில் 10% ஐ முன்பணமாகக் கொடுக்கவேண்டும். ஒரு மாத கெடுவுக்குள் பணம் கொடுக்கத் தவறினால் 100-க்கு வருஷம் 1-க்கு 18% வீதம் வட்டி விதித்து வசூலிக்கப்படும்.

சி. வ. லால் சாவ்கார்,

தங்க, வெள்ளி நகை வியாபாரிகள்,

93, தங்கசாலைத் தெரு, சென்னை.

44

வைரக்கற்கள்.

உங்கள் வைரங்களை வாங்குவதற்கு முன் அந்தக் கம்பெனி உத்தரவாதத் திற்கும், நியாயமான விலைக்கும் பெயர் போனதாவென்று தேர்ந்தெடுங்கள்.

ஒரே விலையுடன் கூடிய வெகுநாளாக இருந்து வரும் கம்பெனியில் நம்பிக் கையை வைப்பதினால் நாம் உயர்ந்த வைரங்களைப் பெறுவதுடன் வீண் பணச் செலவும் காலதாமதமும் இல்லாமற் போகின்றது.

திருச்சி னாப்பள்ளி, பெரியகடைத் தெரு, 135-ம் நெம்பர் இடத்திலும், மகராஸ் ஆத்யப்ப நாயக்கன் தெரு, 113-ம் நெம்பர் இடத்திலும் வைத் துள்ள நகை செய்பவர்களும், நேராகவே வைரங்களை இறக்குமதி செய்து வருப வர்களுமாகிய

**சுராஜ்மால் லாலுபாய் அண்டு
கம்பெனியாரின்.
நற்பெயரானது**

அவர்கள் விற்கும் வைரங்களின் உயர்ந்த குணத்தினாலும், முடிவான ஒரே விலை கூறி வருவதினாலுமே சம்பாதிக்கப்பட்டுள்ளது.

பரீட்சை செய்து திருப்தி யடையுங்கள்.

129997

56

15.11.21, 129997.

12.11.21

தாய்மார்களுக்கும், வளர்ந்துவரும் குழந்தைகளுக்கும்,
பிணியிலிருந்து தேறிவருவோருக்கும் முக்கிய ஆகாரம்.

பாஸ்பரசம் கார்போ ஹைட்ரேட்டும் நமது ஆகாரபதார்த்தங்



களில் முக்கியமாகச் சேர்த்திருக்க வேண்டும். நமது முக்கிய ஆகாரப் பதார்த்தமாகிய அரிசியில் கார்ப் ஸ்திரீகளுக்கும், வளர்ந்து வரும் குழந்தைகளுக்கும், பிணியிலிருந்து தேறி வருவோருக்கும் வேண்டிய வளவு மேற் சொன்ன இரண்டு அம்சங்களும் இல்லாமலிருக்கிறது.

க்வாக்ஸ் ஓட்ஸில் பாஸ்பரச அளவிற்கதிகமாக இருக்கிறது. ஆகாரப்பதார்த்தங்களில் தசையை வளர்க்கக் கூடியதாகவும், சரீரத்தை வளர்க்கக் கூடியதாகவுமுள்ள புரோடீனுமும் இதில் அதிகமிருக்கிறது.

Quaker Oats

எல்லா நல்ல சமையற்காரர்களும்
சமையல் வேலைகளுக்கெல்லாம்

மார்வோ

என்கிற நெய்க்குப்பதிலாயுள்ள சுத்தமான காய்கறி நெய்யையே உபயோகிக்கின்றனர்.

சுத்தமானதென்றும், ஆரோக்கியமானதென்றும் உத்தரவாதம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

பாரி அண்டு கம்பெனி,

P. O. 12, மதராஸ்.

மின்சார சிகிதவை

ஜனங்களால் கொண்டாடப் பெற்றதும் ஆனந்தத்தை விளைப்பதும் இணையற்ற குணத்தைத் தருவதுமானது.

ஒவ்வொரு நரம்பிலும் சகையிலும் இது சுகமாய்ப் பற்றுவதை நீங்கள் கண்டு தெரிபலாம். இச்சிகிதவையினால் யாதொரு அனாபாசமும் அசௌகரியமும் கிடையாது. தவிர யாதொரு அதிர்ச்சியும் நோயும் உண்டாகிவிடவில்லை. மிகுதுவாய் பொறுக்கக்கூடிய சூண்டுடக்கி நரம்பின் மத்திய பாகங்களில் ஊடுருவிச் செல்லக்கூடியது. இவ்விதமான மின்சார சகிததான் குணத்தைத் தரத் தருந்தது. குணமும் ஸ்திரமமாக ஏற்படும்.

ஜனங்கள் சாதாரணமாய் அதிர்ச்சி உண்டாக்கக்கூடிய மின்சாரப் பெட்டி முதலியவற்றை உபயோகித்துக்கொண்டு உடனே மின்சார சிகிதவையினால் உபயோகமில்லை பென்று தீர்மானித்து விடுகிறார்கள். அம்மாதிரியான சிகிதவை குணம் கொடுக்கா தென்பது வாஸ்தவந்தான். மின்சார கரண்டி அதிர்ச்சி கொடுக்காமலும், நோய் முதலியவைகளை உண்புண்ணைமலும் இருந்தால் அது அதிகத் துர்ப்பலமான நோயாளிகளையும் பலப்படுத்தி சொஸ்தப்படுத்தும் என்பதற்கு ஐயமில்லை.

மின்சார சிகிதவையை எவ்வளவு துர்ப்பலமானவரையிருந்தாலும் செய்து கொள்ளலாம். இந்தக் கேஸ்களில் பலம் உண்டாவதற்குக் கொஞ்சம் நாட்செல்லும். ஆனால் எப்படிப் போதுமான தண்ணீர் கொட்டினால் தீயான துரிச்சயமாய் அணைந்து விடுமோ அப்படியே இதனாலும் நிச்சயமாய் சொஸ்தமேற்படும்.

வாதரோகக்காரர்கள், இரைப்பை, குடல், ஜலப்பை முதலிய அவயங்கள் துர்ப்பலமாய் போனவர்கள், நரம்புத் தளர்ச்சியால் அவஸ்தைப்படுகிறவர்கள், பாரிசவாயுக்காரர்கள், காக்காய் வலிகாரர்கள், துக்கமற்றவர்கள் ஆகிய இவர்கள் மின்சார சிகிதவை செய்துகொள்ள வேண்டிய தவசியும், “இதனால் என்னகுணம்?” என்று அவுட்சியமாய்ச் சொல்லவேண்டாம். சரியான இடத்திற்குச் சென்று சிகிதவை செய்துகொண்டால் குணம் உண்டாகும்; சந்தேகமில்லை.

TELEPHONE 323 THAMBU CHETTY ST. TELEGRAMS
No. 163 G.T. MADRAS. ANTISEPTIC