

అధిక బరువును ఆరోగ్యకరంగా

తగ్గించడం ఎలా?

సుఖ జీవన సోపానాలు - X

డా. మంతేన సత్యనారాయణ రాజు

# ఆధ్యాత్మిక బరువును ఆరోగ్యకరంగా తగ్గించడం ఎలా?

(సుఖ జీవన సోపానాలు - 10)

సంపూర్ణ ఆరోగ్యాన్ని

సంరక్షించండి,

సర్వదా ఐశ్వర్యాన్ని

అనుభవించండి.

డా. మంతేన  
సత్యనారాయణరాజు

<http://www.manthena.org>

# విషయసూచిక

1. మన ధోరణి మారాలి
2. బరువు పెరగడానికి గల కారణాలు
3. ప్రొద్దుపోయి తించే బరువు ఎందుకు పెరుగుతారు
4. అదిక బరువు వల్ల అనర్థాలు
5. తీను ది కోష్టాగా ఎలా మారుతుంది?
6. మనం బరువు ఎలా పెరుగుతున్నాము?
7. బరువు తగ్గాలంచే ఎలాంటి ఆహారం శేషం?
8. అన్నానికి, పుల్లాగులకు గల తేడా
9. ఆరోగ్యకరంగా బరువు తగ్గించే వంటలు
10. బరువు తగ్గాడానికి ఏ వ్యాయామం శేషం
11. అదిక బరువును ఆరోగ్యకరంగా తగ్గించే దినచర్య
12. బరువును తగ్గించే ఒక రోజు ఉపహాసం
13. సరైన శరీర ఆకృతి ఏది?
14. ఎంత ఎత్తుకు ఎంత బరువు?
15. సందేహాలు-సమాధానాలు

# 1. మన ధోరణి మారాలి

- ప్రకృతి నుండి అన్న తెలుసుకొని - ఎదిగాడు  
మనిషి తనను తాను మలుచుకొని
- పెరిగిపోయి ఆన్ని విధాల శాకర్యం -  
కోల్పుతున్నాడు జీవన శాందర్భం
- అనుసరించక అద్భుత ప్రకృతి - మనిషి  
పొందాడు వికృత ఆకృతిని
- పెంచుకోకండి దేహంలో క్రొవ్వు నిలువ - జబ్బు  
వచ్చాక తెలుస్తుంది ఆరోగ్య విలువ
- అడుసుత్రోక్కనేల పాట్లు పడనేల - బరువు  
పెరగనేల తీప్పులు పడనేల
- ఎన్న ప్రయత్నాలు చేశారు చాలిక - ఈ  
విధానంలో బరువు తగ్గడం తేలిక
- కదలవలసిన పని లేదు ఇల్లు - ఇంట్లోనే  
రోగానికిక చెల్లు

ప్రకృతిలో జీవించే అన్ని జీవరాశులు కేవలం ప్రకృతి వనరులను ఆధారంగా చేసుకొని జీవిస్తున్నాయి. ప్రకృతిలో లభించే గాలి, నీరు, ఆహారాన్ని వాటి శరీర కణాల అవసరాలకు అనుగుణంగా ఉపయోగించుకొని ప్రతి జీవి వాటి వాటి జీవిత గమనాన్ని సాగిస్తున్నాయి. ఆది మానవుడు మిగతా అన్ని జీవుల మాదిరిగానే ప్రకృతిలో లభించే స్వచ్ఛమైన గాలి, కలుషితం కాని నీరు, అమృత ప్రాయమైన ప్రకృతి ఆహారం అనగా ఆకులు, కాయలు, దుంపలు, పండ్ల మొదలగు వాటిని తిని జీవించాడు. ఈ విశాల భూమిపై మానవుడు ఉద్ఘవించిన నాటి నుంచి తన ఉనికిని చాటి చెప్పుకోవడం కోసం తన చుట్టూ ఉన్న జీవులతోను, ప్రకృతితోను సహజీవనం సాగిస్తూ తన మనుగడ కోసం నిరంతరం పోరాటం చేస్తూ వస్తున్నాడు. ప్రకృతిలో జరిగే మార్పులను, ప్రకృతిని ఆధారంగా చేసుకొని జీవించే అన్ని జీవరాశులను నిరంతరంగా తరతరాలుగా పరిశీలించాడు,

పరీక్షించాడు, తనకు తెలియని క్రొత్త క్రొత్త విషయాలను తెలుసుకున్నాడు.

ఈ జీవ పరిణామ వ్యవస్థలో మనిషి యొక్క మజిలీలు ఎన్నో. ఆటంకాలు ఎన్నోన్నో అధిగమిస్తూ, ఎన్నో క్రొత్త పుంతలు త్రోక్కుతూ, నేటి నాగరిక సమాజానికి కారకుడై ఇంకా మునుముందుకు దూసుకెళ్లానే ఉన్నాడు. ఒకప్పుడు మనిషి మిగతా జీవుల లాగ కేవలం ప్రకృతి ఇచ్చే గాలి, నీరు, ఆహారాలను ఆధారంగా చేసుకొని జీవించాడు. ఎండ, వాన, చలి మొదలగు ప్రకృతిలో కలిగే మార్పుల నుండి తనను తాను రక్షించుకోవడానికి బట్ట కట్టడం నేరుచున్నాడు. అలాగే ప్రకృతి వైపరీత్యాల నుండి గాని, ఇతర జీవుల నుండి గాని తనను తాను రక్షించుకోవడానికి ఇతర జీవుల వలే గూడు కట్టుకోవడం నేరుచున్నాడు. ఈ పరిణామ క్రమంలో గాలి, నీరు కంచే ఎక్కువగా కూడు, గూడు, గుఢ్ఱలకు ఎక్కువ ప్రాధాన్యత ఇవ్వసాగాడు. కారణం గాలి, నీరు

ప్రకృతిలో సులభంగాను, విరివిగాను, ప్రీగా  
లభిస్తున్నాయి. కనుక వాటిని, వాటి వలన మనిషి  
ఆరోగ్యానికి కలిగే లాభాలను ప్రక్కన పెట్టాడు.  
అంతగా పట్టించుకోవడం లేదు.

అంచెలంచెలుగా మానవుడు తన మేధాశక్తిని  
పెంచుకోవడంతో, వైళ్ళానికంగా, శాస్త్రీయంగా,  
వైద్యపరంగా, చెక్కాలజీపరంగా అనేక రంగాలలో  
గణనీయమైన అభివృద్ధిని సాధించాడు. శారీరకంగా,  
మానసికంగా, ఆధ్యాత్మికంగా, సాంఘికంగా, ఆర్థికంగా  
మంచి నేర్చుతో మార్పును చవిచూసాడు.

నేటి ఆధునిక మానవుడు శాస్త్ర సాంకేతిక పారిశామిక  
రంగాలలో అభివృద్ధిని గడించి ఈ భూమండలాన్నే  
కాదు, రోదసియాత్రలో చంద్రమండలంపై కాలు  
పెట్టాడు. ఈ ప్రపంచాన్ని ఆరనిమిషంలో ఆరచేతిలో  
చూడగలుగుతున్నాడు. ఇదంతా మానవ మేధస్సుకి  
తార్కాణం. వచ్చిన చిక్కంతా ఎక్కడ ఉందంటే  
ఇక్కడే. తన శరీర ధర్మాలను, శరీరం సూచించే

సూచనలను ప్రక్కన పెట్టి, తాను ప్రగతి పథంలో  
ముందుకెళ్లున్నాడు. తక్కువ సమయంలో ఎక్కువ  
పనులు చేయాలనే తపనతో తన మేధాశక్తిని మాత్రమే  
ఎక్కువగా ఉపయోగిస్తూ డబ్బు, వేరు ప్రభ్యాతులు  
గడిస్తున్నాడు. కానీ శరీరానికి కావలసిన కనీస  
అవసరాలు అనగా గాలి, నీరు, ఆహారం, వ్యాయామం,  
విసర్జన, విశ్రాంతి ఎలా పూరించాలో మరియు  
మాససిక ప్రశాంతతను ఎలా పొందాలో మరిచిపోయి  
పెడదారి పట్టాడు. పర్యవసానంగా, ఇదిగో  
చూస్తున్నారుగా నేటి ఆధునిక అనారోగ్యకరమైన  
సమాజం.

ఉదయం నిద్ర లేచి మంచం మీద నుండి కాలు  
క్రింద పెట్టినప్పటి నుండి తిరిగి రాత్రి మంచం మీదకి  
చేరేంతవరకు నిత్యజీవితంలో మనిషికి కావలసిన  
అన్ని విషయాలలోను సౌకర్యాలు పెరిగినాయి.  
మనిషి చేసే ప్రతి పనిని మర యంత్రాలు పూర్తి  
చేస్తున్నాయి. వంట ఇంట్లో రుబుఁకునే, దంచుకునే

పనిలేకుండా గ్రెండర్లు, మిక్సీలోచ్చాయి. బట్టలు ఉత్కాల్పిన పని లేకుండా వాషింగ్ మిషన్ ద్వారా పనులు జరిగిపోతున్నాయి. ఒక చోటి నుండి ఇంకో చోటికి వెళ్ళడానికి నదవాల్పిన పనిలేకుండా రకరకాల వాహనాలు అందుబాటులోకి వచ్చాయి. ఇలా మన నిత్యజీవితంలో అన్ని పనులు ఏ ఇబ్బందీ లేకుండా, శరీరంతో పని లేకుండా కేవలం వ్రేళ్ళను మీటుతూ క్షణాల్లో పనులన్నీ చకచక జరిగేటట్లు చేస్తున్నాం.

నేటి సమాజంలో డబ్బు, కీర్తికాంక్ష విపరీతంగా పెరిగిపోయాయి. డబ్బునే ప్రధానంగా చేసుకొని ఈ ప్రపంచం ముందుకెళ్తున్నది. ఈ జీవ పరిణామంలో అంచెలంచెలుగా మానవ జీవన ప్రమాణం పెరిగింది. కూడు, గూడు, గుడ్డ లాంటి కనీస ఆవసరాలకు మించి డబ్బులు చేతిలో కనబడుతున్నాయి. కుటుంబ నియంత్రణ పాటించి ప్రతి ఇంట్లో ఒకరు లేక ఇంద్రరు పిల్లలనే కంటున్నారు. వెనుకటి రోజుల్లాగ తీరిగ్గా వట్ట

దంచుకొని, చేలల్లోకి వెళ్ళి ఆకుకూరలు, కూరగాయలు తెచ్చుకొని కూరలు వండుకొని, రోట్లు పచ్చళ్ళు రుబుపుకొని తినే సమయం లేదు. చెట్లు నుంచి కాయలు, పండ్లు కోసుకొని తెచ్చుకునే తీరికాలేదు. చెట్లు, చేమలు అందరికీ అందుబాటుగా ఉండే అవకాశమూ లేదు. పైగా చేతిలో కావలసినంత డబుగు ఉంది. ఖర్చు పెట్టడానికి స్థోమత ఉంది. తదనుగుణంగా నేడు సూపర్ మార్కెట్ లోకి మనసుని హత్తుకునేలా, ఆకర్షణీయంగా ఎన్నో క్రొత్త క్రొత్త మార్పులతో వింత వింత వస్తువులు మన కళల్లు ఎదుచే గోచరిస్తుంచే మనం ఎలా ఊర్కోగలమండి? మన పంచేంద్రియాలకు దిమ్ముత్తిరిగేటట్లుగా అద్భుతమైన రుచి, ఘుమ ఘుమ వాసన, కనువిందు చేసే కలర్లతో నోరూరించే తీనుబండారాలు మనల్ని ఎంతగానో మభ్యపెట్టి, మాయలో పడేసి, మదిని దోచేస్తున్నాయి.

**"సంపాదించిన డబుగును అనుభవించని ఈ జీవితం ఎందుకు"** అనే ఆలోచన పెరిగింది. అందుకే జీవించినంత కాలం రకరకాల రుచులతో

యచికరమైన జీవితాన్ని అనుభవించాం అనే భాషలో  
బ్రతుకుతున్నారు.

వాహనానికి రెండు చక్రాల్లగా ఒక వైపు శారీరక శ్రమ  
పూర్తిగా తగ్గిస్తూ, రెండో వైపున శరీర అవసరానికన్నా  
ఎక్కువ ఆహారం లీసుకుంటూ, మనిషి తన జీవిత  
వాహనాన్ని అనారోగ్యం వైపుకు లాక్కెళ్ళున్నాడు.

**Money makes many things and also monkey things.** ఈనాడు మనిషి ప్రకృతి విరుద్ధమైన,  
వికృతమైన ఆహారపు అలవాట్లకు బానిసై  
వికృతాకారుడైనాడు. రోజు రోజుకు మనిషి ఆకృతిలో  
తేడా వచ్చింది. బాన కుండ లాగా ముందు పొట్ట  
పెరిగి కొందరు, వెనుక సీటు పెరిగి కొందరు, తొడలు  
లావెక్కి ఊబ చెంపలు, ఆంబోతు మెడతో మనిషి  
చిన్నపాటి రాక్షసుడిని పోలిన వికృతాకృతితో  
ఢండాలంగా తనకు తానే అసహ్యంచుకునేటట్లుగా  
తయారైనాడు.

బరువు పెరిగిపోతున్నామని ఎవరికి వారికి తెలిసిపోతుంది. శరీరంపై బట్టలు, వస్తువులు తెలియజెపినా పట్టించుకోవడం లేదు. బరువు బాగా పెరిగి తన శరీరాన్ని తాను మోయలేని దుష్టితిలో ఉంది. దానికి తోడుగా మోకాళ్ళ నొపి రావడం, క్రిందికి పైకి మెట్లు ఎక్కులేక మోకాళ్ళలో టీక టీకుచుమని శబ్దం చేస్తూ, మోకాళ్ళ లోపల కలుక్కుచుమని భరించలేని నొపి వచ్చినప్పుడు లేదా రక్తంలో క్రొవ్వు కొలెష్టార్ అధికంగా చేరి, రక్తనాళాల్లో క్రొవ్వు చేరడం తద్వారా బి.పి. రావడం, అవయవాలకు రక్తం పంపడానికి గుండెపై అధికంగా భారం పడడం జరిగిపోయి చివరికి ఏ పక్షవాతం రావడమో జరిగినపుడు లేదా మూత్రపిండాలు, లివరు, పాంక్రియాస్ దెబ్బతినడం ద్వారా హర్షోన్లలో మార్పు వచ్చి సుగర్ లాంటి వ్యాధులు వచ్చినప్పుడు గాని మనిషి మేలుకోరు. ఏదో ఒక వ్యాధికి గురైనపుడు వైద్యుడిని ఆశ్రయిస్తాడు. వైద్యుడు ఇచ్చే మందు

వేసుకుంటాడు. ఎన్ని మందులు వాడినా వ్యాధిలో  
మార్పు రానపుడు, వ్యాధులు మొండి వ్యాధులుగా  
మారినపుడు అయ్యా! నీ ఒళ్ళు బాగా పెరిగింది. ఇక  
లాభం లేదు వెంటనే బరువు తగ్గించుకొని రండి.  
అప్పటి వరకు మేము ఏమీ చేయలేమండి, మా  
చేతిలో ఏమీ లేదని వైద్యులు చేతులెత్తి ప్రక్కకు  
తప్పుకుంటారు. అప్పటి వరకు వారి బరువు గురించి  
ఆలోచించరు. బరువు వలన శరీరంలో ఎంతో నష్టం  
జరుగుతుందని గ్రహించరు. అప్పుడు మొదలెడతారు  
బరువు ఎలా తగ్గాలనే ప్రయత్నం. ఎక్కుడికి వెళ్ళాలి,  
ఎవరిని కలవాలని తెలిసిన వాళ్ళని,  
శ్రేయోభిలాఘవులను అడిగి తెలుసుకుంటారు. పేపర్లు,  
మార్కైన్లు తిరగేస్తారు. దగ్గరలో అందుబాటులో ఉన్న  
ఒబెసిటి సెంటర్లను, డైటీషియన్లను, యోగ, జిమ్సు,  
ఎరోబిక్ ఎక్సర్చ్ సైజులలో ఏదో ఒకదానిని  
ఎన్నుకుంటారు. 3-4 నెలల కోర్సులో చేరుతారు.  
వారు చేసే చికిత్సలు తీసుకుంటూ, ఒళ్ళు తగ్గించే  
ఎలక్షణిక్ మిషన్లను పెట్టించుకుంటారు. వారు చేపే

ఆహార నియమాలను చాలా స్పిక్షుగా ఆచరిస్తారు.  
నూనె, నెయ్యి, మసాల పదార్థాలు పూర్తిగా మానేస్తారు.  
కోర్సు పూర్తి అయ్యేసరికి 5-10 కిలోలు తగ్గుతారు.  
హమ్మయ్య! కోర్సు అయిపోయిందని అదేదో గొప్ప  
కార్బ్యూక్రమం ముగించినట్లుగా మనసులో  
అనుకుంటారు. పాత మిత్రులు, అలవాట్లు మాత్రం  
అలాగే ఉంటాయి. తిరిగి అదే వాతావరణంలోకి  
వెళ్ళగానే వృత్తి, వ్యాపారం, బంధువుల దృష్ట్యా కొద్దిగా  
తమ పథ్యాన్ని సదలిస్తూ, మెల్ల మెల్లగా పాత  
అలవాట్లలోకి తిరిగి వచ్చేస్తారు. మళ్ళీ తినడం,  
త్రాగడం మొదలు పెడతారు. వ్యాయామాలు  
అపివేస్తారు. 3-4 నెలల్లో ఎంతో కష్టపడి, కఠోర దీక్షతో  
ఎంతో ఉబుపు ఖరుచు చేసి తగ్గించుకున్న బరువు  
యథావిధిగా మళ్ళీ పెరగడం మొదలౌతుంది. 2-3  
నెలల్లో తగ్గిన పాత బరువును తిరిగి పొందుతారు.  
ఒక్కసారి కోల్పోయిన బరువు కన్నా ఎక్కువ బరువు  
పెరుగుతారు. అయ్యో బరువు పెరిగామని కొద్దిగా  
మనసులోకి రాగానే లేదా ఇతర రోగాలు కంట్రోలు

కాకపోవడంతో మళ్ళీ డైటింగ్ లు, వ్యాయామాలు మొదలెడతారు. కొన్ని నెలలు ఆచరిస్తారు. తిరిగి మానేస్తారు. ఇలా అనేక సార్లు ఒబెసిటీ సెంటర్ల చుట్టూ తిరుగుతూ, ఒక్క ప్రదేశంలో తృప్తి చెందక అనేక సెంటర్లు మారుస్తారు. చివరికి అందరూ అయిపోతారు. అన్ని సిష్టములు అయిపోతాయి. కానీ దేనిలోనూ సంతృప్తి రాక విసుగెత్తి, ఎది చేయాలో, ఎది ఆచరించాలో తెలియక, చివరికి అన్ని వదిలిపెడతారు. ఇక ఈ జివితం ఇంతే! బ్రతికిన్నన్ని రోజులు ఇలాగే తీందాం, తిరిగినన్ని రోజులు తిరుగుదాం ఇంకో జన్మంటూ ఉంచే అప్పుడు జాగ్రత్త పదదాంలే అని మొండిగా తయారోతారు. ఇంకోంతమంది బరువు తగ్గాలని చాలా మొండిగా నూనె, మనాల, మాంసాహారం లాంటి క్రోవ్వును పెంచే పదార్థాలను తినడం మానేస్తారు. తిండి తగ్గిస్తే తొందరగా ఫలితం కనిపిస్తుందన్న ఆలోచనతో ఆహారాన్ని చాలా వరకు తగ్గించేస్తారు. రోజూ ఉదయం, సాయంత్రం 2 గంటలు వ్యాయామాలు

చేస్తారు. మీ భారీకాయనికి మీరిచే ఆహారం సరిపోక కళ్ళు తిరిగి, నరాలు బలహీన పడి, పూర్తిగా శక్తి లేక నీరసంగా పడిపోతారు. చివరికి నరినుంగ్ వేశములకు తీసుకెళ్ళి సెలైన్ బాటిల్స్ ఎక్కించాల్స్ వస్తుంది. ఇలా ఎవరు చేయమన్నారని డాక్టర్లు మిమ్మల్ని అడుగుతారు. ఇంకెప్పుడు ఇలా చేయకండని సలహా ఇస్తారు. దానితో ఈ డైటీంగ్ నాకు పదురు, బి.పి. తగ్గిపోతుంది. కళ్ళు తిరుగుతాయని చెబుతారు. అనగా విషయంపై అవగాహన లేకుండా మీ ఇష్టం వచ్చినట్లుగా చేయడం లేదా అనుభవంలేని వ్యక్తుల సూచనల మేరకు ఆచరించడం ఎంత మాత్రం ఆరోగ్యానికి మంచిది కాదు. ఒకవేళ మీరు ఆచరించే పద్ధతులు బాగా పనిచేసి, బరువు బాగా తగ్గినా అది తాత్కాలికమైన మార్పుగానే ఉంటుంది గాని అది శాశ్వత పరిపూర్ణం మాత్రం కాదు. ఎందుకంటే, మనకు తగ్గిన బరువు ఆహారం తగ్గించడం ద్వారా తగ్గినదా? వ్యాయమాలు చేయడం ద్వారా తగ్గినదా? లేదా మనం ఒబెసిటీ సెంటరులలో పెట్టుకున్న

మిషన్ ద్వారా తగ్గినదా? అనేది చెప్పడం చాలా కష్టం. మనకెందుకులే ఏదో ఒకటి మొత్తం మీద బరువు తగ్గినది కదా అని అనుకుంటారా? ఇది ఎంత మాత్రం ఆరోగ్యకరం కాదు. "అడుసు త్రైక్షనేల కాలు కడగనేల" అన్నట్లు ప్రతిసారి తప్పు చేయడం ఎందుకు? తిరిగి సరిచేసుకోవడం ఎందుకు? ఇదెలా ఉందంటే, నేర ప్రవృత్తి కల్గిన దొంగ, ప్రతిసారి తప్పు చేయడం, కోర్టుకు వెళ్ళడం, కొన్ని రోజులు జైఫోల్ శిక్షను అనుభవించడంలా ఉంది. ఏ తప్పు చేయడం ద్వారా బరువు పెరుగుతున్నామో తెలుసుకొని, తిరిగి ఆ తప్పు చేయకుండా జాగ్రత్త పడాలి. జీవితంలో మనసు మార్పుకొని నడత మార్పుకోనంత కాలం మనం శిక్షను అనుభవించక తప్పుదని గుర్తించాలి.

బి.పి., మగర్, గుండె వ్యాధులు, కీళ్ళ నొప్పులు, క్యాన్సర్ మొదలగు దీర్ఘ కాలిక వ్యాధులు చూస్తే వయస్సు పెరిగిన తర్వాత వస్తూ ఉంటాయి. అలాంటి కోవకు చెందినదే బరువు సమయ కూడ, కాని నేటి

నాగరికతలో వచ్చిన మార్పులో భాగంగా పెద్ద వయస్సులో రావల్సిన అనేక దీర్ఘకాలిక రోగాలు నేడు వయస్సుతో నిమిత్తం లేకుండా వస్తున్నాయి. పై వ్యాధులతో పాటుగా బరువు కూడా చిన్న వయస్సు నుండే ప్రారంభమైంది. అభం శుభం తెలియని, ముక్కుపచ్చలారని చిన్నారులు సయితం ఎన్నో దీర్ఘకాలిక వ్యాధులకు కారణమైన బరువుకు బాధితులు కావడం శోచనీయం. రేపటి తరానికి వారసులు, భావి భారత పొరులు, దేశ తోలి పొరులు శ్రీ అభ్యుల్ కలాం గారి కలలు, స్వామి వివేకానంద గారి మాటలు ఎలా నిజం చేయగలరు? ఈ బరువు సమస్య మన దేశంలోనే కాదు ప్రపంచ దేశాల్లోనే పెద్ద సమస్యగా మారింది. బరువు రోగం కాదు. కాని అనేక రోగాలకు కారణమవుతుంది. ఈ బరువు ద్వారా చిన్నతనంలో గుండె సమస్యలు తలెత్తున్నాయి. చాలా కాన్యోంటు స్క్యూల్లులో, కాలేజీలలో చూస్తే బరువు పెరిగిన పిల్లలు ఎక్కువగా కనబడుతుంటారు. పౌపం వారికి నడవడమే పెద్ద సమస్య. దానికి తోడు వెనకాల

పెద్ద పుస్తకాల మాట. కొద్ది దూరం నడిచినా లేదా 2-3 అంతస్తులలో ఉన్న క్లాసుల్లోకి వెళ్ళాలనాను ఇబ్బందిపడుతూ, రోప్పుతూ, ఆయసపడుతుంటారు. చిన్న వయస్సులోనే ఇంత ఇబ్బందిగా ఉంచే, ముందు జీవితంలో వారు ఎలా వుంటారండి! అందుకే పెద్దలు ముఖ్యంగా తల్లిదండ్రులు బాధ్యతగా బరువును కంట్రోలు చేసుకొని, ఆ తర్వాత పిల్లల భవితవు మార్గదర్శకులు కావాలని నా సలహా. మీ పిల్లలకు ఉబ్బు సంపాదించి ఇచ్చినదాని కంచే, మంచి ఆరోగ్య నియమాలను, సూత్రాలను నేరించడమే ఉత్తమం. మన పిల్లలు మనల్ని, మన ప్రవర్తనని బాగా పరిశీలిస్తుంటారు. మనం తీనే ఆహారం, మనం చేసే వ్యాయామం, మన అలవాట్లను చూసి పిల్లలు చెప్పకుండానే నేరుచుంటారు. అందుకే ముందుగా మీరు బరువును కంట్రోలు చేసుకునే పద్ధతులను పాటించండి.

మనం బరువు ఎలా పెరుగుతున్నాం, అనే  
విషయాన్ని సంపూర్ణంగా అర్థం చేసుకోవాలి.  
అవగాహన ద్వారానే విషయం  
సానుకూలమవుతుందని నా అభిప్రాయం. అవగాహన  
లేకుండా డైటింగు చేసినా, వ్యాయామం చేసినా,  
ఒబెసిటీ సెంటరులలోకి వెళ్ళి మిషను ద్వారా  
తగ్గించుకున్న తాత్కాలిక ఫలితమే తప్ప, దీర్ఘకాలిక  
ఫలితం సున్నా. తిండి తగ్గించకుండా,  
కదుపునిండుగా తింటూనే, శరీరానికి కావలిసిన పోషక  
పదార్థాలను సమృద్ధిగా అందిస్తూ, బరువుతో పాటు  
ఇతర వ్యాధులు కూడా తగ్గేటువంటి చక్కటి జీవన  
విధానాన్ని ఆచరించాలి. అన్ని తింటూనే బరువు  
తగ్గించుకోవాలి. శరీరంలో ఏ అవయవం  
దెబ్బతినకుండా, ఇతర రోగాలతోపాటు బరువు కూడ  
ఆరోగ్యకరంగా ఎలా తగ్గించుకోవాలనే మార్గాలను  
సూచించాము. గత 10 సంవత్సరాల నా అనుభవంలో  
ఈ పద్ధతుల ద్వారా కొన్ని వేల సంఖ్యలో బరువు

తగ్గతున్నారు. బరువుతో పాటుగా వచ్చిన అనేక దీర్ఘకాలిక సమస్యలు సులువుగా ఎలా వచ్చాయో, అలాగే వాటంతట ఆవే మెల్లగా తగ్గిపోతుండడం గమనార్థం. వారి ఆనందానికి అపథులు లేవు. మొదు వారిన జీవితాలు చిగురించి మళ్ళీ పునర్జీవితాన్ని పొందుతున్నారు. ఇదంత మా గొప్పతనం అనను. కాని వారు చక్కగా మేమిచ్చిన సలహాలు, సూచనలు శ్రద్ధగా పాటించి తిరిగి చక్కటి ఆరోగ్యాన్ని అనుభవిస్తున్నారు. ఇదంతా వారి కృషియే.

మీరింత వరకు బరువు తగ్గించుకోవడానికి ఎన్నో మార్గాలను అన్వేషించి ఉండవచ్చు. మరెన్నో పద్ధతులు ప్రయత్నించి ఉండవచ్చు. ఎందరెందరో వ్రాసిన పుస్తకాలు చదివి ఉండవచ్చు. వారిచ్చిన సలహాలు ఆచరించి కొంత లాభం పొంది ఉండవచ్చు. చాలా మంచిది. కాని నేను వ్రాసిన ఈ పుస్తకంలో ముఖ్యంగా ఏ తప్పు చేస్తే (ఆహారం, వ్యాయామం, అలవాట్లు) మనం బరువు

పెరుగుతున్నాం, ఆ తప్పిను శరీరంలోని ఏ అవయంపై దుష్టుభావం పడకుండా, ఇతర వ్యాధులు పెరగకుండా ఎలా సవరించు కోవాలి, తిండి మానేయకుండా పొట్టనిండా ఏ రకమైన ఆహారం తింటూ ఆరోగ్యంగా హాయిగా బరువు తగ్గించుకోవచున్న అనే విషయాలను చాలా స్పష్టంగా, అందరికీ అర్థమయ్యే భాషలో, నేనెప్పుడూ మీకు చెప్పే ఉపన్యాస ధీరణిలో వ్రాసాను. ఈ పుస్తకంలో విషయాలు తెలుసుకుంచే మీరు ఇల్లు వదిలి ఎక్కడికీ వెళ్ళక్కర్లేదు. మీ ఇంట్లోనే మీరు ఆరోగ్యకరమైన ఆహార పద్ధతులను పాటిస్తూ, ఏ మాత్రం ఇబ్బంది లేకుండా, బరువుతోపాటు మీకున్న ఇతర వ్యాధులను కూడా తగ్గించుకోగలుగుతారు. అనేక విషయాల్లో బ్రేకుల్లా ఉన్న బరువును తోలగించి జీవితంలో బరువు మీకు భారం కాకుండా హాయిగా, ఆనందంగా మీ జీవిత మకరందాలను అనుభవిస్తూ మునుముందుకు సాగుతారని, అందుకు మా ఈ చిరుపుస్తకం సహకరిస్తుందని ఆశిస్తున్నాను.



## 2. బరువు పెరగడానికి గల కారణాలు

- వారసత్వంగా వస్తుంది లావు - వద్దనుకున్న  
ఆపలేవు నీవు
- అంగట్లో దొరికేది కాదు ఆరోగ్యం -  
అమ్మానాన్నలందించాలి ఆ భాగ్యం
- వివాహానికి విత్తము కన్నా - విలువైన విత్తనం  
మిన్న
- డైటింగులో ఎండును చనుబాలు - డబ్బా పాలతో  
బిడ్డకు రోగాలు
- అమ్మాపాలల్లో అమృతం ఉందండ్రి - మీ బిడ్డకు  
తప్పక ఆందించండి
- చిన్నవయస్సులోనే పెంచుకుంచే క్రొవ్వు  
కణాలు - పెద్దయ్యక తప్పదు అనారోగ్యంతో  
రణాలు

- వ్యాయామం చేయడం ఎంతో ముఖ్యం -  
చేయకుంటే ఉండదు ఒంట్లో సభ్యాం
- తెలుసుకోండి వ్యాయామం విలువ - దేహంలో  
పెంచుకోండి ప్రాణశక్తి నిలవ
- మనిషికి తెలివి ఎక్కువయ్యా -  
బాధపడుతున్నాడు రోగాల పాలయ్యా
- ముందుగానే మార్పుకుంటే ఆహారపు అలవాట్లు -  
ఆషై పదనక్కర్లేదు అనారోగ్యపు అగచాట్లు
- ఆహార పదార్థాలను చేస్తున్నారు పాలిష్ - వాటిని  
వాడటం ఎంత ఫూలిష్
- వికృతాహారం తీంటున్నాడు మనిషి - తప్ప  
చేస్తున్నాడు తినకూడదని తెలిసీ!
- ఆధునిక ఆహార పదార్థాలు - బరువును పెంచి  
తెస్తున్నాయి అనర్థాలు
- పొద్దుపోయి తెని పడుకోకండి - అధికంగా  
బరువును పెంచుకోకండి
- పండగ రోజైనా చేసే ఉపవాసం -  
ఆరోగ్యానికిచ్చును అవకాశం

- వ్యాయమం, ఆహారం విషయంలో శ్రద్ధ వహించు  
- సక్రమంగా బరువు తగ్గవచ్చని గ్రహించు
- ఆచరణే మొదటి మెట్టు - నేటి నుంచే మొదలు  
పెట్టు
- ఆహార వ్యాయమాలపై శ్రద్ధ వహించు - పెరిగే  
పొట్టపై పట్టు సాధించు

అందరికీ సన్నగా ఉండాలని, ఎప్పటికీ స్నిమ్ గానే  
ఉండాలని కోరిక ఉంటుంది. ఈ కోరిక అందరికీ  
నెరవేరదు. కొందరు పిల్లలు చిన్నప్పటినుండి  
లాపుగా అయిపోతారు. మరికొంత మంది యవ్యన దశ  
వచ్చిన దగ్గరునుండి పెరుగుతారు. ఎక్కువ మంది  
పెళ్ళైన దగ్గరునుండి పెరగడం ప్రారంభిస్తారు.  
ఇంకొంత మంది పిల్లలకు పెళ్ళిఖ్చు చేసి బాధ్యతలు  
అయిన తరువాత నుండి ప్రశాంతంగా తీని లావు  
అవుతారు. కొందరైతే ఎంత తీనాన్న కఢీల వలె  
బిగుసుకు పోయి ఉంటారు. ఇలాంటి వారిని చూస్తే  
లాపున్న వారికి బాగా జెలనీ వస్తుంది. మీది ఎంత

అదృష్టం అందీ! ఎంత తెన్నా అలానే ఉంటారు అని అంటుంటారు. అందరిలోనూ ఒకే విధముగా జరగడం లేదు. దీనికి గల కారణాలేమిటి? బరువు పెరగడానికి అనేక కారణాలు కలిసికట్టుగా పనిచేస్తాయి. అందులో ముఖ్యమైన వాటిని మనం వివరంగా తెలుసుకుందాము.

బరువు పెరగడానికి ప్రధానమైన కారణాలు 5

1. వారసత్వపు లక్షణం బట్టి
2. కొప్పు కణాల సంఖ్యను బట్టి
3. థైరాయిడ్ హర్షోన్స్ లోపాన్ని బట్టి
4. వ్యాయామ లోపాన్ని బట్టి
5. ఆహారపు అలవాట్లను బట్టి

ఈ ఐదు కారణాలు బరువును పెంచడానికి ఎలా దోహదం చేస్తున్నాయో ఒకోక్కు దానిని వివరంగా

తెలుసుకుండాము.

## 1. వారసత్వపు లక్షణం

చెట్టును బట్టి విత్తు అన్నట్లుగానే మన విత్తనం అంతా తల్లిదండ్రులను, తాత ముత్తాలను బట్టి నిర్భారించబడుతుంది. పెద్ద మరిచెట్టు అంతా ఇంత చిన్న విత్తనంలో రాసి ఉంటుంది. ఇంత చిన్న విత్తనాన్ని నాటితే అంత మరిచెట్టు అవే లక్షణాలతో బయటకు వస్తుంది. మరి విత్తనాలు నాటితే సొరకాయలు, బీరకాయలు రావు గదా! ఆలాగే, మనలో కూడా భార్య భర్తలు బౌద్ధుగా ఉన్న వారికి పుట్టబోయే పిల్లలు కూడా దొందు శరీరంతో పుడతారు. భార్య భర్తలు మంచిగా ఉన్నపృటికీ, కొందరు పిల్లలకు మేనత్త, మేనమామ నిర్మాణం వస్తే, మరికొందరకు తాతముత్తాతల నిర్మాణం వస్తుంది. అందుచేతనే పెళ్ళిఖుపు చేసుకునే ముందు ఏదుతరాల వరకు ఆలోచన చేసి మన పూర్వీకులు జాగ్రత్త పడ్డారు. ఈ రోజుల్లో అయితే ఒక్క తరం వరకు కూడా ఆలోచన

చేయడం లేదు. ఎంత లాపుగా ఉన్నా పెళ్ళిళ్ళు అవుతున్నాయి. మనము పిల్లవాడు అమెరికాలో ఉన్నాడా, జీతం ఎంత, కట్టుం ఎంత అని ఆలోచిస్తున్నామే గానీ వాడి జీన్స ఎమిటీ? నిర్మాణం ఎలా ఉంది? ఆరోగ్యవంతుడా కాడా? అన్న ఆలోచన లేకుండా పెళ్ళిళ్ళు చేస్తున్నాము. దానితో పుట్టబోయే పిల్లలపై వీళ్ళ ప్రభావం పడుతుంది.

భార్య భర్తలిద్దరూ లాపుగా ఉండి పిల్లలను కంచే, వారికి పుట్టిన సంతాసం బొద్దుగా, దొందుగా అయ్యే అవకాశాలు సుమారుగా 30-40 శాతం ఉందని శాస్త్రవేత్తలు అధ్యయనాలు చేసి చెబుతున్నారు. పుట్టుకతో పిల్లలకు ఇలాంటి నిర్మాణం వన్నే, వారు కొద్దిగా తిన్నా ఊరికి పెరిగి పోతుంటారు. పిల్లలను పుట్టించడం అందరికీ తెలుసు. కానీ ఆరోగ్యవంతమైన సంతానాన్ని కనడం ఎందరకు తెలుసు. వందేళ్ళ జన్మను ప్రసాదిస్తున్నామే, మంచి నిర్మాణాన్ని స్నే ఆ పిల్లలు బ్రతికినన్నాళ్ళూ ఆ శరీరం సహకరిస్తుంది

కదా! అలో కాకుండా, మన పిల్లలు చిన్నప్పటి నుండి బొధ్యగా, దొందు తత్వంతో ఉన్నారంటే అందరూ చూసి నవ్వాలు ఉంటారు. ఏమిటూ ఇప్పుడే ఇంత లావున్నావని ఎవరన్నా పిల్లలను నిలదీస్తే, అప్పుడు వాళ్ళు చేపేసి సమాధానం ఏమిటో తెలుసా! నేనేం చేయనండి, మా అమ్మా నాన్న లావుకదండీ! అందుకే నేనిలా ఉన్నాను అంటారు. తప్పు చేసింది భార్య భర్తలు. కానీ శిక్షననుభవించేది మాత్రం పిల్లలు. మనం ఏమీ ఆస్తులివ్వకపోయినా వారు సంపాదించుకోగలరు. వారు సంపాదించుకోలేనిది, కొనలేనిది ఆరోగ్యవంతమైన శరీర నిర్మాణాన్ని. వయస్సు, ఉద్యోగం వచ్చాయని పిల్లలకు పెళ్ళిళ్ళు చేస్తున్నారే గానీ మన పిల్లలకు ఆరోగ్యవంతమైన నిర్మాణం ఉండా లేదా? అని పెద్దలు పట్టించు కోవడం లేదు. కాబట్టి పెళ్ళేన తరువాత భార్య భర్తలన్నా 2-3 సంవత్సరాలు పిల్లలను కనకుండా, ముందు వారిద్దరూ ఆరోగ్యంగా తయారయ్య ఆ

తరువాత మంచి సంతానాన్ని కనే ప్రయత్నం చేస్తు  
పుట్టబోయే పిల్లలు అదృష్టవంతులవుతారు.

మనిషి తనకు మంచి సంతానం కావాలని  
ప్రయత్నంచడం లేదు గానీ దొడ్డో ఉండే పశువులకు  
మాత్రం కావాలని ప్రయత్నం చేస్తుంటాడు. మన దొడ్డో  
ఉండే ఆవుకి గర్భధారణ సమయం వచ్చినపుండు, ఆ  
ఆవును ఊరిలో కనబడే ఎదోక ఎద్దును కలవనివ్వదు.  
మంచి విత్తనాన్ని ఇచ్చే ఆంబోతు ఎద్దు ఎక్కడుండా  
అని వెతుకుతుంటాడు. ఆ ఊరిలో ఆంబోతు  
దొరకకపోయినా, నాలుగు ఊర్లు కష్టపడి తిరిగైనా  
మంచి ఎద్దుతోనే ఆ ఆవును జత కలుపుతున్నాడు.  
ఎందుకంచే, తన దొడ్డో మంచి సైజు, మేపు ఉన్న  
దూడ పుట్టాలనే కోరిక అలా నాలుగూళ్ళ తీపింది.

మనల్ని కన్న తల్లిదండ్రులు ఏమీ  
చదువుకోకపోయినా మనకు మాత్రం మంచి శరీరాన్ని  
ఇవ్వగలిగారు. ఈ రోజుల్లో మనందరం బాగా  
చదువుకుని, తెలిసో తెలియకో అనేక తప్పులు చేసి

మన విత్తనానేను పాడు చేసుకుని దేశాన్ని నిర్విర్యం  
 చేస్తున్నాము. భార్యభర్తలు పిల్లవాడు పుట్టిన  
 తరువాత, వారు ఆ పిల్లవాడిని మా కుమారుడు అని  
 చెప్పుకుంటూ ఉంటారు. ఇక్కడ మా కుమారుడు  
 అంచే అసలు అర్ధమేమిలో తెలుసా? **మా**  
**కుమారుడు = మాకు "మారుడు".** అంచే, మా  
 ఇద్దరికీ మారు రూపమే మా కుమారుడు అని అర్ధం.  
 వారిలో గట్టితనం ఉంచే వీడిలో గట్టితనం, వారిలో  
 దొందు శరీరం ఉంచే వీడిలో ఆ దొందు శరీరం మారు  
 రూపంగా వచ్చేస్తుంది. వారిలో సుగరు జబ్బు ఉంచే  
 వీడిలో కూడా సుగరు జబ్బు రాసి ఉంటుంది. కాబట్టి  
 మంచి జీన్సు ను తెచ్చుకోవడానికి ప్రయత్నించండి.  
 మీరు మరలా మంచి జీన్సు ను పంచడానికి  
 ప్రయత్నించండి.

## 2. కొవ్వు కణాల సంఖ్య

కొవ్వు కణాలు అనేవి కొవ్వును నిల్వ చేసుకునే  
 సంచులు లేదా బ్యాంకులు అనవచ్చ. మనం

ఎక్కువైన డబ్బును దాచుకోవడానికి బ్యాంకులను వాడుకున్నట్టు, మన శరీరం కూడా ఎక్కువైన తిండిని దాయడానికి కొప్పు కణాలను వాడుకుంటుంది. ఈ కొప్పు కణాలనేవి ముఖ్యంగా తయారయ్యే వయస్సు చూస్తే, పిల్లవాడు పుట్టినప్పటి నుండి మొదటి సంవత్సరంన్నర కాలం లోపులోనే వాటి సంఖ్య నిర్దారణ అవుతుంది. మరలా పిల్లలు మెచ్చారయ్యే వయస్సు వచ్చినప్పుడు కొధ్దిగా తయారవుతాయి. ఒక్కసారి కొప్పు కణాలు పుడితే అని జీవితాంతం అలానే ఉంటాయి. ఆ కొప్పు కణాల సంఖ్యను ముఖ్యంగా నిర్దారణ చేసేది మొదటి సంవత్సరంన్నర వయస్సులోనే కాబట్టి, ఆ టైములో తీసుకునే ఆహారాన్ని బట్టి కొప్పు కణాల సంఖ్య ఎక్కువ లేదా తక్కువ అన్నది తేలుతుంది. ఎవరిలో ఎక్కువ కొప్పు కణాలుంటాయో వారిలో ఎక్కువ కొప్పు పేరుకునే షెసిలిటీ పుట్టుకత్త వచ్చినట్టు, ఇలాంటి వారు బరువు పెరగడానికి అవకాశాలు బాగా ఉన్నట్లు. ఎవరిలో తక్కువ కొప్పు

కణాలుంటాయో వారిలో తక్కువ కొవ్వు పేరుకునే సదుపాయం మాత్రమే ఉన్నట్లు. ఇలాంటి వారు సన్నగా ఉండే అవకాశాలు ఎక్కువ ఉన్నట్లు. కొవ్వు కణాలు తయారవడం అనేది మొదటి సంవత్సరం ఇచ్చే ఆహారాన్ని బట్టి నిర్ణయించబడుతుంది.

పుట్టినప్పటి నుండి మొదటి సంవత్సరం లేదా సంవత్సరంన్నర కాలం పాటు తల్లిపాలను ప్రధాన ఆహారంగా గ్రహించిన పిల్లలు అదృష్టవంతులని చెప్పవచ్చు. వారిలో కొవ్వు కణాల సంఖ్య బాగా తక్కువ తయారయ్యేట్లు తల్లిపాలు మేలు చేస్తాయి. ఈ మేలు జీవితాంతం వరకు మనిషి ఆరోగ్యాన్ని కాపాడుతుంది. మా తరం వారంతా అదృష్టవంతులం అని చెప్పవచ్చు. ఎందుకంచే, తల్లిపాలను 2-3 సంవత్సరాల వయస్సు వచ్చే వరకు త్రాగాము కాబట్టి, మరి కొంత మంది చివరి సంతానంలో పిల్లలైతే 4-5 సంవత్సరాల వయస్సు వచ్చినా చంక ఎక్కి త్రాగుతూనే ఉండేవారు. ఇక అలాంటి పిల్లల

చేత పాలు మానిపించడానికి చనుమొనలకు కుంకుండు కాయ రసం లేదా వేపాకు రసం రాసుకుని తల్లులు పిల్లలచేత కావాలని పాలు మానిపించేవారు తప్ప పాలు ఇంకా వస్తూనే ఉండేవి. ఈ రోజుల్లో పుట్టే పిల్లలు దురదృష్టవంతులే అనవచ్చు. తల్లిపాలు త్రాగడానికి కూడా నోచుకోవడం లేదు. పిల్లవాడికి తల్లిపాలు ఆరోగ్యం అని డాక్టర్లు చెబితేనో లేదా అమెరికా వారు చెబితేనో గానీ పాలు ఇవ్వడం తెలియడం లేదు. ఒక వేళ వచ్చినా ఒకటి రెండు మాసాలు మించి ఎక్కువ మందికి రావడం లేదు.

పెళ్ళిపుకి ముందే ఎక్కువ మంది అమ్మాయిలు లావుగా ఉంటున్నారు. గర్భవతి అయినప్పుడు ఎబార్ధన్ను అవ్వకుండా ఉండాలని ఎక్కువ పనిచేయకుండా, వంగకుండా మెట్లు ఎక్కుకుండా కదలకుండా కూర్చుని తినేసరికి, చివరకు అధ్యంగా పెరిగి పోతున్నారు. డెలివరీ అయిన దగ్గర్లుండి సాగిన బొబ్బును, పెరిగిన శరీరాన్ని తగ్గించుకుని అందంగా,

స్లిమ్ గా అయ్యె ప్రయత్నంలో డైటీంగ్ లు చేస్తున్నారు. డైటీంగ్ లు చేస్తే పాలు ఎలా తయారవుతాయి. పాలిచే ఆవుకు ఈ రోజు గడ్డి బాగా పెడితే, రేపు పాలు బాగా పెరుగుతాయి. ఈ రోజు పచ్చగడ్డి సరిగా వేయకపోతే రేపు పాలు తగ్గిపోతాయి. మరి మన విషయంలో కూడా అంతే, తిండి తక్కువ తీన్నా గాని పాలిస్తే అందం పోతుందన్న భావనతో ఉన్నా గాని బాలింతలకు పాలు తగ్గిపోతాయి. ఈ రోజుల్లో అసలు పాలేపడని తల్లులు ఎందరో!

పంది 10-15 పిల్లలను పెడుతుంది. దాని డెలివరీకి ఏ గైనకాలజిస్ట్స్ పక్కన ఉండవలసిన పనిలేదు. తన 10-15 పిల్లలకు సరిపడా పాలిచిచు పెంచుతుంది. పాలు పడాలంచే ఏమి తీనాలి డాక్టరుగారు అని పంది ఎవరినీ అడగదు. ఏమి తించే పాలు బాగా వస్తాయో తనకు బాగా తెలుసు. తను మాత్రం డైటీంగ్ లు చేసి 10-15 పిల్లలకు అన్యాయం చేయదు. ఈ రోజులలో ఒక్క పిల్లవాడికి పాలు ఇవ్వడానికి స్త్రీలు అవస్థ

పదుతున్నారు. జ్ఞానజీవి అయిన మనకు ఎంత అజ్ఞానమో చూడండి. మన అజ్ఞానంతో పిల్లల భవిష్యత్ నాశనం చేస్తున్నాము.

పిల్లవాడికి తల్లిపాలు సరిపడా లేనప్పుడు బయట నుండి గేదె పాలు పడతాము. ఆ పాలల్లో కొవ్వు పదార్థాలు ఎక్కువగా ఉంటాయి. ఇది కొవ్వు కణాల సంఖ్య పెరగడానికి మొదటి కారణం. రెండవ కారణం చూస్తే, పిల్లవాడికి 3-4 నెలలు వచ్చిన దగ్గర్నుండి బయట ఆహారాలను పెట్టడం ప్రారంభిస్తారు. టీ.ఎలల్ ఒక పిల్లవాడిని మోడల్ గా చూపించి, ఇదిగో మీ పిల్లవాడు కూడా మా పిల్లవాడి వలె ఇలా నున్నగా బౌద్ధుగా ఉండాలంటే మా పిండే పెట్టండి అని ఒక మోడల్ పిండిని చూపిస్తారు. ఇక అమృలందరూ దానినే కొనిపెడుతూ ఉంటారు. అందుల్లో ఉన్న ఎక్కువ కొవ్వు పదార్థాల కారణంగా చిన్న పిల్లలల్లో కొవ్వు కణాల సంఖ్య ఎక్కువయ్యే అవకాశం ఉంటుంది. మనందరి కళ్ళకు పిల్లలను నున్నగా

బొద్దుగా చూసుకోవాలని ఉంటుంది. పైకి చూసుకుని మురిసిపోతుంటాము గానీ లోపల పరిస్థితి ఆలోచించడం లేదు. కొంత మంది పిల్లలు దప్ప ముక్కు, చట్టే మాత్రితో ఉన్నప్పటికే వారు నున్నని బుగ్గలు, గుమ్మడి కాయల్లాంటి పిర్రలుండి కాస్త ఎర్రగా ఉంటే, ఆ పిల్లలను చూసి అందరూ ఎంత ముద్దువస్తున్నాడండీ అంటూ ఎత్తుకోవడానికి ప్రయత్నిస్తారు. మరి కొందరు పిల్లలు మంచి మాత్రి ముక్కును కలిగియున్నప్పటికే వారు సన్నగా ఉన్నారంటే, ఆ పిల్లలను ఎవరూ పెద్దగా ముద్దు చేయరు. అచ్చంగా తల్లిపాలు త్రాగి పెరిగే పిల్లలను చూస్తే ఎవరూ నున్నగా బొద్దుగా తయారు గారు. ఏ పోషక పదార్థాలు ఎంతెంత మోతాదులో అవసరమో తల్లిపాలల్లో అవే మోతాదులో ఉంటాయి కాబట్టి పిల్లలు అన్ని విధాలా బాగుంటారు.

ఇక పిల్లలకు ఆరవ నెల వచ్చిన దగ్గర్నుండి అన్నప్రాసన చేస్తారు. అక్కడ నుండి వండిన

ఆహోరాలను, డైరెక్టగా కొవ్వు పదార్థాలనే పెట్టడం ప్రారంభిస్తారు. కొఢిగా అన్నం తీసుకుని అందులో సాంబారు తేటో లేదా రసమో లేదా కొఢిగా కూర ముక్కలో వేసి దానిలో బలానికని వెన్నపూసో, మీగడో లేదా నెయ్యానో బాగా కారేట్లుగా పోసి, మెత్తగా పిసికి దానిని వాడి నోట్లో పెడతారు. క్రొత్త గాబట్టి పిల్లవాడు దానిని ఊసేస్తాడు. ఆ తల్లి, పిల్లవాడికి భోజనం ఊయకుండా తినిపించడం కొరకు వాళ్ళ అమ్మలనో, జేజిలనో పిలుస్తుంది. వారు వచ్చి పిల్లవాడిని ఒకరు కదలకుండా కాళ్ళూ చేతులు పట్టుకుంచే, మరొకరు నోటిలో ముద్ద పెట్టి, చేతితో నోటిని మూసి వేసి పట్టుకుంటారు. దాంతో ఆ పిల్లవాడికి ఊయడం కుదరక ప్రింగడం నేర్చుకుంటాడు. అలా బలవంతంగా మన ఆహోరాలను వారం, పదిరోజులు పెట్టేసరికి పిల్లలు వాటికి అలవాటు పడతారు. మనం పెట్టే ఆహోరంలో ఉన్న వెన్న మీగళ్ళకు, ఆ పిల్లల అవసరానికి మించి కొవ్వు లోపలకు చేరడం చేత వారిలో కొవ్వు కణాల సంఖ్య విపరీతంగా

పెరిగిపోతుంది. ఆ వయస్సులో పిల్లలకు మన ఇంట్లో తోడు పెట్టిన పెరుగుపైన ఉన్న మీగడంతా వేరు చేసి పెట్టడం, చిక్కటి గడ్డ పెరుగు వేయడం, చిక్కటి పాలను రోజుకు 2-3 గ్లాసులు ఇవ్వడం ఇవన్నీ కలిసి మొదటి సంవత్సరంన్నర వయస్సులో అత్యధికమైన కొవ్వు కణాల సంఖ్య తయారవడానికి కారణం అవుతున్నాయి. ఆ కొవ్వు కణాల సంఖ్య జీవితాంతం అంతే ఉంటుంది.

ఇలాంటి నష్టం మన పిల్లలకు రాకుండా ఉండాలంచే ఆ వయస్సులో పిల్లలకు కేవలం తల్లిపాలనే ప్రథానాహారంగా ఇవ్వడం మంచిది. పాలతోపాటు పండ్లను కూడా మధ్య మధ్యలో తీనిపిస్తే మంచిది. బాగా పాలు పడాలంచే బాలింతలు మంచి ఆహారాన్ని తీనాలి. ముందుగా బరువు తగ్గాలనే ఆలోచన ప్రక్కకు బెట్టి పాలు పడే ఆహారం తీనే ప్రయత్నం చేయాలి. పాలు పడాలంచే మంచి మాంసకృతులున్న ఆహారాన్ని బాగా తీనాలి. అవి,

ముఖ్యంగా ఆకుకూరలు, మొలకెత్తిన విత్తనాలని చెప్పవచ్చు. ప్రతినిత్యం భోజనంలో ఎదోక రకం ఆకుకూరను ఎక్కువగా వండుకుని, ఆ కూరను ముడి బియ్యం (పాలీష్ పట్టని బియ్యం) అన్నంతో కలిపి తించే పాలు బాగా పదుతాయి. ఉదయం ఫూట ఇతర టిఫిన్స్ మాని మొలకెత్తిన పెసలు, మొలకెత్తిన అలసందలు, నానబెట్టిన వేరుశనగ పప్పులు (పల్లీలు) 1-2 గుప్పెళ్ళు, ఒక చిన్న చెక్క కొబ్బరి, పది పదిహేను ఖర్ఖారం పండ్లు తించే మంచిది. అప్పుడప్పుడూ సోయాబీన్స్ ను కూడా నానబెట్టి మొలకలతో పాటు తించే బాగా పాలు పదుతాయి. వీటిని కూరలోగానీ, అన్నంలో గానీ వేసుకుని వండుకున్నా మంచిదే. సాయంకాలం భోజనంలో కూడా ముడి బియ్యం అన్నాన్ని తించే మంచిది.

### 3. ధైరాయిడ్ హర్ష్ణేన్ లోపాన్ని బట్టి

ధైరాయిడ్ గ్రంథి అనేది కంఠ భాగంలో ఉంటుంది. పాంక్రియాన్ గ్రంథి ఇన్సులిన్ ని ఉత్పత్తి

చేసినట్లుగానే ఛైరాయ్డ్ గ్రంథి ఛైరాయ్డ్ హోర్సైన్సు ఉత్పత్తి చేస్తుంది. ఈ హోర్సైన్సు మన శరీరంలో జీవకార్యాన్ని నియంత్రిస్తా ఉంటాయి. ఛైరాయ్డ్ గ్రంథి ఉత్పత్తి చేయవలసిన హోర్సైన్సు సరిగా ఉత్పత్తి గానప్పుడు జీవకార్యంలో మార్పులు వచ్చి, శరీరం నీరు పట్టడం, ఉబ్బరం, ఊరికే బరువు పెరిగిపోవడం మొదలగునవన్నీ జరుగుతాయి. ఏరు ఆహారం తక్కువ తిన్నప్పటికీ బరువు పెరిగిపోతూ ఉంటారు. శ్రమ లేకుండా తీండి ఎక్కువ తిని బరువు పెరిగిన దానికి, ఛైరాయ్డ్ హోర్సైన్సు లోపం కారణంగా బరువు పెరిగిన దానికి మధ్య భేదం స్పష్టంగా తెలుస్తుంది. ఛైరాయ్డ్ సమస్య వచ్చి బరువు పెరిగేవారు పైకి చూడడానికి వేరుగా తెలుస్తారు. చర్చం బాగా దళసరిగా మారుతుంది. కళ్ళపైన వాపులు, ముఖం ఉబ్బా ఉబ్బగా ఉండి పెదవులు కూడా లావు అవుతాయి. శరీరానికి నీరు పడుతుంది. ఎప్పుడూ నీరసంగా, చిరాకుగా ఉంటారు. మలబద్ధకం ఎక్కువగా ఉంటుంది. ఏ పనీ చేయాలనిపించదు.

స్తోలలో అయితే బీడింగ్ తక్కువగా అవుతూ ఉంటుంది. ఎవరన్నా బరువు పెరిగేటప్పుడు ఇలాంటి లక్షణాలు ఎక్కువగా కనిపిస్తూ ఉంచే వెంటనే డాక్టర్లను సంప్రదించి, చెస్టులు చేయించుకుని మందులు వాడడం తప్పనిసరి. ఇలాంటి వారికి ఆహార నియమాల కంచే హర్షోన్ టాబ్లెట్లు వెంటనే ఫలితాన్ని ఇస్తాయి. వైద్యులిచ్చే ఆ మందులను వాడుతూ, మనం చెప్పుకునే ఆహార నియమాలను పాటిస్తూ ఉంచే బరువు బాగానే తగ్గవచ్చు. కొంతమందిలో థైరాయిడ్ హర్షోన్ టాబ్లెట్ వాడుతూ బరువు తగ్గే ప్రయత్నాలు ఎన్ని చేసినా కొఢిగా కూడా ఫలితం కనిపించదు. అలాంటి వారు డాక్టరును సంప్రదించడమే మంచిది. వారు వేసుకునే మందు చాలకపోయినా, థైరాయిడ్ లో ఇంకా ఏమైనా మార్పులోచ్చినా సందర్భాన్ని బట్టి హర్షోన్ డోస్ పెంచవలసి ఉంటుంది. సరైన చికిత్స చేయించుకుంటూ బరువు తగ్గించే ప్రయత్నం చేయడం ఉత్తమం. నేను ప్రకృతి వైద్యం

చేస్తున్నాను, కాబట్టి అన్ని మందులను పూర్తిగా తెచ్చి ప్రారంభిస్తాను అంటే, ఇక్కడ మంచి జరగదు. కొన్ని సందర్భాలలో మందు తప్పనిసరిగా వాడవలసి ఉంటుంది. ప్రకృతి విధానం మందులకు వ్యతిరేకం కాదుగదండీ! అందుచేత, ఇలాంటి ఛైరాయిడ్ సమస్యలతో బరువు పెరిగిన వారికి బ్రతికినన్నాళ్ళా మందు వాడుతూ ఆహార నియమాలను పాటించడం తప్పని సరి.

#### 4. వ్యాయామ లోపాన్ని బట్టి

ఇంతకు ముందు చెప్పిన మూడు కారణాలు బరువు పెరగడానికి చిన్న కారణాలైతే ఈ కారణం మాత్రం అన్నింటి కంటే అతి ముఖ్యం అని చెప్పవచ్చు. వ్యాయామం చేస్తూ ఆహారం తీనే వారికి, వ్యాయామం చేయకుండా ఆహారం తీనే వారికి బరువు పెరగడంలో తేడా అనేది ఎలా ఉంటుందనేదాన్ని ఒక చిన్న ఉదాహరణ ద్వారా తెల్పుకుందాము. మామూలు ఎద్దు, ఆంబోతు ఎద్దు - రెండూ ఎద్దులే అయినప్పటికీ

ఈ రెండింటికి చాలా భేదం ఉంది. రెండు ఎద్దులూ తినే తిండి మాత్రం పచ్చగడ్డే అయినప్పటికి, రెండూ ఒకే మొత్తాదులో తిండి తిన్నప్పటికీ రెండింటి ఆకారాలు మాత్రం భిన్నంగా ఉంటాయి. ఆంబోతు ఎద్దు అంత లావు అవ్యాడానికి, మామూలు ఎద్దు సరిపడా ఉండడానికి మధ్య భేదం అల్లా వ్యాయామమే. మామూలు ఎద్దు బండిని లాగుతూ, నాగలిని దున్నతూ, శ్రమ చేస్తూ ఆహారాన్ని తింటుంది. తిన్న ఆహారం అంతా పని రూపంలో (వ్యాయామం) ఖరుు అవుతుంది. కాబట్టి కొవ్వుగా మారే అవకాశం లేక ఆరోగ్యంగా పరిగెత్తేటట్లుగా దాని ఆకారం ఉంటుంది. అదే ఆంబోతు ఎద్దు అయితే, ఏ పనీ చేయకుండా ఊరకే తిని తిరుగుతూ, ఎక్కువగా పడుకుంటూ కాలక్షేపం చేస్తుంది. కాబట్టి అంత చొద్దుగా నడవలేకుండా, మౌయలేనట్లుగా పెరిగిపోతుంది. ఆంబోతు ఎక్కుడపడి ఆహారాన్ని తిన్నప్పటికీ ఎవరూ దానిని కొట్టుకూడదు. అందుకే అలా కొవ్వు పట్టి పెరిగి అన్నింటినీ పొడుస్తూ

ఉంటుంది. ఏమీ అనుకోనంచే నాకు ఇక్కడ  
ఒక్క మాట చెప్పాలనిపిస్తున్నది. అది ఏమిటంచే,  
ఎవరన్నా బాగా తిండి తింటూ ఏమీ పనిచేయకుండా  
ఊరకే తీరుగుతూ ఉంటే వారిని మన పెద్దలు దేనితో  
పోల్చి తిడతారో తెలుసా? "అచ్చుబోసిన ఆంబోతులా  
శరీరాన్ని పెంచి ఊరకే తిని తిరగకపోతే, కాస్త ఒళ్ళ  
వంచి చాకిరీ చేయవచ్చుగా అంటారు". పని చేస్తూ  
తిన్నదానికి పని లేకుండా తిన్నదానికి శరీరంలో  
వచ్చే మార్పు ఎంత ఉందో అర్ధమయ్యంది గదా!

మన తల్లిదండ్రులు, తాత ముత్తాతలు మన కంటే  
ఎక్కువ ఆహారాన్ని తిన్నప్పటికీ వారు సన్నగా,  
కట్టిలపలె గట్టిగా ఉన్నారంటే, వారు చేసిన శ్రమ  
తిన్న ఆహారాన్నంతటినీ కొవ్వుగా మారకుండా  
కరిగేట్లు చేసింది. ఆ రోజుల్లో వారు బాగా తినగలిగారు,  
అరిగించుకోగలిగారు, సన్నగా ఉండగలిగారు. ఈ  
రోజుల్లో చూస్తే, మనం పూర్ణమైన వలె  
తినలేకపోతున్నాము, అరిగించుకోలేక అవస్త

పదుచున్నాము, పని చేయులేక పోతున్నాము, చివరకు పెరిగిన దానిని మోయలేక ఇబ్బంది పదుతున్నాము.

సుమారు 30-40 సంవత్సరాలు వెనక్కెళ్ళిపు చూస్తే, మనిషి ఏపని చేయాలన్నా శరీరం వైనే ఆధారపడి చేయవలసి ఉండేది. ఆ పనిలో తిన్నదంతా కరిగిపోయేది. ప్రతి పనిలో వారికి రెక్కలు కదిలేవి, చెమటలు కారేవి. చివరకు ఉద్యోగ వ్యాపారస్తులకు కూడా శ్రమ ఎక్కువ ఉండేది. ఇంటి దగ్గర కూడా వారు పనిచేయవలసి వచ్చేది. మగవారికైతే, పెద్ద పెద్ద బావులలో నుండి 10-20 కావడుల నీరు తోడడం, వాటిని ఇంటికి మోసుకుని రావడం, దొడ్డో మొక్కల దగ్గర బాగుచేయడం, వాటికి నీళ్ళు పోయడం, పాలు పితకడం, వాములో నుండి గడ్డిపీకడం, బరువులు మోయడం, ఉద్యోగ వ్యాపారాలకు గాని, పొలాలకు గాని, ఎక్కువగా నడిచి వెళ్ళడం, ప్రాద్యుట్టుండి సాయంకాలం వరకు ఎండల్లో తిరగడం, పుల్లలు

కొట్టడం, పారపనులు చేయడం మొదలుగునవి అన్న శరీరంలో కొవ్వు పేరుకోకుండా కరిగేలా వారి జీవనానికి సహకరించాయి.

పూర్వం రీజూలలో ఆడవారికి కూడా ఎంతో శ్రమ ఉండేది. పది పురుళ్ళు పోసుకున్నా డొక్క లోపలకు అంటుకునే ఉండేదంటే, వారు ప్రతి నిత్యం చేసిన శ్రమే దానికి కారణం. శ్రీలు సన్నగా ఉండడానికి కారణాలు పరిశీలిస్తే - అలికిన నేలపై మూర్ఖైబుండే ఈతాకుల చీపురు పెట్టి పాచి తీస్తుంటే రెక్కలు చెమటలతో తడిచి పోయేవి. మంచి నీళ్ళ బిందెలను ఎక్కడి నుండో మోసి తెచ్చుకోవడం, పిండి రుబుడం, పోటు వేయడం, తిరగలిపై పప్పులు విసురుకోవడం, కళ్ళాపు చల్లడం, ఇంటిని అలుక్కోవడం, ముగ్గులు పెట్టుకోవడం, అంట్లు కడుక్కోవడం, బట్టలను బండలకేసి బాది ఉతకడం, కణ్ణె పుల్లల పొయ్యతో వంటలు వండడం, అత్తమామలకు సేవ చేయడం, ఇంట్లో అరడజను నుండి ఉజను మంది చిన్న

పెల్లలను సాకడం, వైగా ఏ పూటకు ఆ పూట  
వేడివేడిగా వంటలను వందుకోవడం  
మొదలగునవన్నీ అధిక బరువు రాకుండా  
అడ్డుకున్నాయి. వారు ప్రతినిత్యం చేసుకునే పనులే  
వారి ఆరోగ్యానికి మేలు చేసాయి.

మనిషి తన తెలివితేటలతో అనేక వస్తువులను,  
వాహనాలను కనిపెట్టాడు. ఈ మధ్య వాటిని  
కొనుక్కునే ష్టోమత బస్తులలోని వారందరికీ  
కలుగుచున్నది. మనిషి చేయవలసిన పనులను  
మిషన్సు చేస్తూ ఉంచే మనిషి తిన్న ఆహారం కొవ్యుగా  
మారే అవకాశం పెరిగింది. దానితో స్నేహితుడు భేదం  
లేకుండా అందరూ ఎక్కువగా లావు అవుతున్నారు.  
ఈ రోజుల్లో సాకర్యాలు చూస్తే, భావిలో నీళ్ళు తోడే పని  
లేకుండా ఒక స్విచ్ నోక్కితే నీళ్ళను మోటారు  
తోడిపెడుతుంది. బక్కెట్లను మోసే పని లేకుండా  
ఎక్కుడికి అక్కడ కుళాయిలు, ఒవర్ హెడ్ ట్యాంకులు,  
పిండి రుబ్బి పోటు వేయవలసిన పనిలేకుండా ఒక

స్వీచ్ నొక్కితే మిక్కీ కమ్ గ్రెండర్ ఆ పనిచేసి పెదుతుంది. వేలితో స్వీచ్ నొక్కడానికి ఎంత శక్తి ఖర్చు అవుతుంది. ఇంట్లో పాలిష్ రాళ్ళు, వాటిషై పాచి తీయడానికి కుంచి చీపుళ్ళు. ఆ చీపురు మీటరున్నర పొడవుంటుంది. దానితో పాచి తీయలంచే నడ్డి కూడా వంచవలసిన పనిలేదు. రెక్క కూడా పూర్తిగా కదలవలసిన పనిలేదు. కేవలం గుత్తి కదిలితే పాచి జరుగుతుంది. ఈ రోజుల్లో తుడిచే పాచికి జాకెట్సు కూడా తడవదు. బాత్ రూమ్ లో నీళ్ళను పోసుకునేటప్పుడు, నడ్డివంచి మగ్గ తో నీళ్ళను ముంచుకుని, చెయ్య బాగా షైకి లేపి పోసుకోవడం శ్రమ. అలా చేస్తే కొవ్వ కరుగుతుందేమో! ఆ మాత్రం కూడా కష్టపడకుండా ట్యూష్ తెచ్చితే ఘవర్ షై నుంచి సులువుగా నీటిని చల్లుతుంది. ఇక ఆడవారి వంట విషయాని కొస్తే, వంట వండడానికి గానీ, అంట్లు కడగడానికి గాని క్రింద కూర్చువలసిన పనిలేదు. పొయ్య ఊదాల్సిన పని లేకుండా గ్యాస్ పొయ్యలు. అవి కూడా

నడ్డివంచకుండా బొడ్డు లెవల్ లో పైకి ఉంటాయి. అంట్లు కడిగేటప్పుడు కూడా నడ్డివంచవలసిన పనిలేకుండా పైకి సింక్ లు ఉంటున్నాయి. వంట సులువు కోసం ప్రెషర్ కుక్కరులు, నాన్ స్మిక్ పాత్రలు, వాషింగ్ మెషిన్ ఆన్ చేస్తే చాలు, అదే బట్టలు ఉత్తికి, పిండి, గంజి పెట్టి మరీ బయటకు అందిస్తుంది. మగవారితో పోలిస్తే ఆడవారు ఎక్కువగా ఎందుకు పెరుగుతున్నారంచే, మరి ఇలాంటి శాకర్యాలన్నీ ఉపయోగించుకుంటున్నందున కరెంటు ఖరుచు అవుతున్నదే గానీ మనం తిన్నది ఖరుచు కావడం లేదు. బస్తీలలో ఆడవారికైతే ఇల్లు తుడిచి, అంట్లు కడిగిచ్చి, కూరలు కోసిపెట్టే పని పిల్లలు అందరిళ్ళలోనూ ఉంటారు. ఇక వారు చేసేదల్లా, పొయ్యి మీద కూర వేయడం, ఒక సీరియల్ చూడడం. మధ్యలో ఎడ్వర్ టైజ్ మెంట్ లు వచ్చినప్పుడు ఒకసారి కలుపుకోవడం మరలా కూర్చువడం. పావుగంటకోకసారి టి.వి.ల వారు ప్రకటనల పేరు చెప్పి వీరికి మంచిగా బ్రేక్ లు కూడా ఇస్తున్నారు.

అటు పంట పనులు, ఇటు సీరియల్ పనులు రెండూ చక్కగా పూర్తి అవుతున్నాయి. ఇన్ని రకాలైన సాకర్యలు వాడుకుంటూ ఆదవారిని సన్నగా ఉండమంచే ఎలా సాధ్యపడుతుంది.

ఇక మగవారి పనులు చూస్తే ఆఫీసుకెళ్ళడానికి నడిచే పని లేకుండా వాహనాలు, మెట్లు ఎక్కు పని లేకుండా లిష్ట్ లు, షైల్స్ మోసే పని లేకుండా కంప్యూటర్లు, చెమటలు పట్టకుండా సెంట్రలైజెడ్ ఎ.సీ.లు, ఫ్యాన్లు, శరీరాన్ని కదపకుండా మనస్సును పనిచేయస్తూ వేలకు వేలు సంపాదించడం తేలిక అయ్యంది. శరీరాన్ని కదపడం కొరకు అప్పుడప్పుడు ఆటలాడి అన్న శ్రమ పడతారనుకుంచే అదీ లేదు. పదకొండు మంది ఆదుతుంచే పదకొండువేల మంది నోరు తెరుచుకుని చూసి ఆనందించేవారే ఉంటున్నారు. ఆడి, చెమటలు కారిచు కష్టపడుతున్నందుకు, వారందరూ సన్నగా ఉంటారు. కూర్చుని వాళ్ళను చూస్తూ మనం తింటున్నందుకు లావు

అయిపోతున్నాము. ఇంకా ఏమన్నా ఆటలాడితే వీడియో గేమ్స్ లేదా కంప్యూటర్ గేమ్స్. భార్యాభర్తలు ఇలా ఉంటే వీరిని చూసి పిల్లలు కూడా అలానే తయారవుతున్నారు.

ఈ రోజులలో ఇలాంటి వస్తు వాహనాలను, సౌకర్యాలను వాడుకోవడం తప్ప కాదు. ఆ పనులకు తగ్గట్టుగా తినకపోవడమే తప్ప. తినే విషయంలో తినడం పనిచేసే వారి మాదిరిగా తింటున్నాము. పనిని మాత్రం మిషన్ చేత చేయస్తున్నాము. దానితో అధిక బరువు అనేది రోజు రోజుకీ పెరిగిపోతున్నది. ఎదన్నా వ్యాయమాలు చేస్తే బరువన్నా పెరగకుండా ఉంటుందేమోనని ప్రయత్నించవచ్చు. రోజుకి నాలుగు పూట్లూ నాలుగుసార్లూ తిని ఒక పూట మాత్రమే ఒక గంట గంతులు, చిందులు వేస్తే తిన్నది అంతా ఎలా కరుగుతుంది? వ్యాయమం చేసేవారు కూడా అధిక బరువతోనే బాధపడుతున్నారు. కాబట్టి మనం చేసే వ్యాయమం చాలక లేదా మనం చేసే శ్రమ

చాలక శరీరం బరువు పెరిగిపోతున్నది. అమెరికా లాంటి సంపన్న దేశాలలో ఇంకా సాకర్యాలు ఎక్కువ కాబట్టి, అక్కడ అందరి కంటే లావు సమస్యలో ఎక్కువ మంది బాధపడుతున్నారు. శ్రమ చేసే వారి శరీరం తిన్న ఆహారాన్ని కరిగేట్లు చేస్తే, శ్రమ చేయని వారి శరీరం దానిని పేరుకునేట్లు చేస్తుంది.

## 5. ఆహారపు అలవాట్లను బట్టి

వ్యాయామ లోపం కారణంగా బరువు పెరగడం అతి పెద్ద కారణమైతే, దాని తరువాత బరువు పెరగడానికి ముఖ్యమైన కారణంగా ఆహారపు అలవాట్లని చెప్పావచ్చు. మనకు ఆహారంపై మక్కువ ఎక్కువ ఉంటే బాగా తినవచ్చు. ఎవ్వరు ఏమీ అనరు. అయినా బరువు పెరగకుండానే దానిని కరిగించేట్లుగా శ్రమ అన్నా చేయాలి. లేదా శ్రమ చేయడం మన వల్ల కాదనిపిస్తే, మనం చేసే శ్రమకు తగ్గచ్చే ఆహారపు అలవాట్లను మార్చున్నా చేసుకోవాలి. 24 గంటలూ కదలకుండా జీవించే సుకుమారులైనా బరువు

పెరగకుండా ఉండాలంచే ఆహారపు అలవాట్లను  
మార్చుకుంచే సరిపోతుంది. ఆహారపు అలవాట్లకు  
ఆంత ప్రాముఖ్యత ఉన్నది. ఉదాహరణకు  
అడవులలో కాలు మీద కాలు వేసుకుని తపస్సు  
చేసుకునే బుమలు చూడడానికి బాగా ఒక్కగా  
నరాలు, ఎముకలు బయట పడి, దొక్క లోపలకు  
పోయి ఉంటారు. అసలు శ్రమ చేయకుండా  
తింటున్నందుకు, అలాగే కూర్చున్నందుకు ఎంతో  
బరువు పెరగాలి. కానీ వారు పెరగడం లేదంచే  
కారణం తెలుసా! శ్రమ చేయని వాడికి తినే అర్థత  
ఎక్కడుంటుందనే విషయాన్ని వారు ఆచరణలో  
చూపిస్తున్నారు. "ఏక భుక్కే సదా యోగి" అన్నారు.  
రోజుకి ఒక్కసారి మాత్రమే యోగులు తింటారట. వారి  
శరీరానికి ఒక్కసారి తిన్నదే సరిపోతుందని, వారికి  
తగ్గట్టుగా వారి ఆహారాన్ని మార్చుకున్నారు. వారు  
కోరుకున్న విధముగా శరీరము ఎప్పుడూ వారి మాట  
వినేట్లు చేసుకుంటున్నారు. మనలాగా రోజుకి నాలుగు  
సార్లు తిని అలా కూర్చుంచే బుమలు మనకంచే

లాపు అపుతారు. వ్యాయమం లేకపోయినా ఆహారపు  
 అలవాట్లు బరువు పెరగకుండా ఎలా  
 కాపాడగలుగుచున్నాయో అర్దమయ్యింది కదా! ఈ  
 రోజుల్లో ఇంటిల్లిపాది అందరూ నున్నగా బొధ్యగా  
 తయారవుతున్నారంచే, మన ఇంట్లోని ఆహారపు  
 అలవాట్లు ఏవేని బరువు పెరగడానికి  
 ప్రోత్సహిస్తున్నాయో తెలుసుకుందాము. అనేక  
 కారణాలున్నాయి. ఒక్కొక్క దానిని వివరంగా  
 తెలుసుకుందాము.

**I. పాలిష్ పట్టిన ఆహారాలను నిత్యం తినడం:-**  
 నాగరికత పేరు చెప్పి ఈ రోజుల్లో మనం తినే ఆహార  
 పదార్థాలన్నీ పూర్తిగా పాలిష్ పట్టినవే ఉంటున్నవి.  
 అవి తెల్లటి బియ్యం, బొంబాయి రవ్వ, ఉప్పుడు రవ్వ,  
 ఘాపులలో అమ్మె గోదుమ పిండి, తెల్లటి గోదుమ రవ్వ,  
 మైదాపిండి, కందిపుపు, పెసరపపు  
 మొదలగునవన్నీ ఒకటి లేదా రెండు పాలిష్ లు  
 పట్టినవే. మరికొన్ని పదార్థాలు కూడా రిషైన్ చేసినవే

ఉంటున్నాయి. పాలీష్ పట్టడం వల్ల నష్టమేమిటంచే, ప్రతి ఆహార పదార్థంలోనూ యాంటీ ఫ్యాట్, యాంటీ కొలెష్టరాల్ పదార్థాలు ఉంటాయి. అవి ఫీచుపదార్థాలు, లిసితిన్, ఆర్జినైన్ మొదలగునవి. ఇవన్నీ మనం తిన్న ఆహారం ఒకేసారి రక్తంలోకి చేరకుండా నివారించి, రక్తంలోకి వెళ్ళిన తరువాత కూడా వెంటనే కొవ్వగా మారకుండా, కొలెష్టరాల్ గా పేరుకోకుండా నియంత్రిస్తూ ఉంటాయి. పాలీష్ పట్టిన ఆహారాలు పోషక విలువలు లేని ఖాళీ శక్తిని మాత్రం ఇచ్చే ఆహారాలుగా తయారవుతాయి. ఇలాంటి వాటిని మనం తించే వెంటనే బరువు పెరిగే అవకాశాలు ఎక్కువగా ఉంటాయి.

## II. ప్రతిరోజూ ఎక్కువ రకాల కూరలు

**వండుకోవడం:-** ఇదేమిటా అని ఆశ్చర్యపోతున్నారా? మీకెప్పుడూ ఇలాంటి విషయాలపై అనుమానం వచ్చి ఉండదేమో? పూర్వపు రోజుల్లో ఇంట్లో పది మంది ఉన్న ఒకే కూరతో భోజనం ఉండేది. కానీ, ఈ

రోజులలో ఉన్నది ముగ్గురు లేదా నలుగురైనప్పటికీ మూడు నాలుగు రకాలు లేకుండా తినడం లేదు. ఆ రోజులలో దబ్బులు లేక తినలేదు. ఈ రోజులలో దబ్బులున్నాయి కాబట్టి మేము వండుకుంటామని మీరు అనవచ్చు. పూటకు రెండు మూడు రకాల కూరలు వండాలంచే వేరు వేరు గిన్నెలు విడిగా పెట్టవలసినదే. ప్రతి కూరకు ముందు తాలింపు క్రింద నూనె వెయ్యాల్సిందే గదా! కూరల రకాలు పెరిగే కొద్దీ నూనె వాడకం బాగా పెరిగిపోతుంది. వెనుకటి రోజుల వలె నూనెను గుంట గరిటలో వేసి, నిప్పులపై పొంగనిచి తాలింపు పెట్టడం అయితే ఎన్ని కూరలు వండినా దోషం ఉండదు. ఈ రోజులలో ఆడవారు నూనె వేయడానికి బదులుగా నూనెను పోస్తున్నారు. వెయ్యడానికి, పొయ్యడానికి భేదం ఎంత ఉందీ ఆలోచించండి. ఉదయం రెండు, మూడు రకాలు, మరలా సాయంత్రం రెండు, మూడు రకాల వంటలైతే రోజుకి ఎంత నూనె ఖరుు అవుతుందీ మీకు తెలుసు గదా! మీ ఇంట్లో ఎంత నూనె నెలకు

పదుతుంది అని అడిగితే, ఎక్కువ మంది చేపు సమాధానం 5-6 కేజీలని అంటారు. ఇంట్లో ఉన్న నలుగురు కలిపి నెలకు 5-6 కేజీలు వాడితే, ఒక్కొక్కరికీ రోజుకి 50-60 గ్రాముల నూనె లోపలకు వెళ్లున్నది. 50-60 గ్రాముల ద్వారానే అంతా శక్తిని అందిస్తే అంతా కొవ్వగా మారదా? ఇంకోక నష్టం చూస్తే, వంట అయిన తరువాత రుచి కొరకు ఉపు వేస్తాము. ఎన్ని రకాల వంటలు చేస్తే అన్నిసార్లు నాలికతో నాకి రుచికి సరిపడా ఉపు వేయాలి. ఈ రూపంలో ఉపు ఎక్కువ వెళుతుంది. శరీరంలో ఎక్కువ ఉపు పేరుకుంచే, దానితోపాటు ఎక్కువ నీరు కూడా పేరుకుని బరువు పెరిగే అవకాశం ఉంటుంది.

**III. అప్పడాలను, వడియాలను నిత్యం వేయించడం:-** వెనుకటి రోజుల్లో ఎప్పుడన్నా బంధువులు వచ్చినప్పుడో లేదా కూరలు లేనప్పుడో వాటిని వేయించుకుని, అన్నాన్ని వీటితో

నంజుకుంటూ తినేవారు. అవి రెండూ రుచిగా ఉంటాయి కాబట్టి. ఇప్పుడు ప్రతి నిత్యం ఎదోక రకాన్ని నూనెలో దేవి తింటున్నారు. భోజన పెశాటల్ని లో, మెస్ లలో ఇవి తప్పనిసరిగా ప్రతీరోజు ఇస్తున్నారు. వాటిని తినడం ద్వారా ఎక్కువ నూనె, ఎక్కువ ఉప్పు లోపలకు వెళ్ళి బరువు పెరిగేట్లు చేస్తాయి.

**IV. పులుసులు, చారులు, సాంబారులు నిత్యం కాచుకోవడం:-** వాటిలో ఉన్నది అంతా నీరేగదా, బరువేమి పెరుగుతామను కుంటున్నారా? ప్రతి ఇంట్లో భోజనం దగ్గర ఈ మూడింటిలో ఎదోక రకం లేకుండా భోజనం వడ్డించరనేది అతిశయ్యాక్తి కాదు. వీటిలో చింత పండు గుజ్జుకు, కాస్త ఉప్పు కారాలు వేసి, సువాసన కొరకు శాడర్ లు పోపులు వేసి నష్టంలేని వంటలుగా ప్రతినిత్యం వండుకుంటున్నారు. చింతపండు వేసిన వంటల్లో ఇతర రుచులన్నీ (ఉప్పు), కారాలు, నూనెలు, మఘాలు) ఎక్కువగా పడతాయి. కాబట్టి ఈ

వంటలను తినేటప్పుడు పులుసుగానీ, రసం గానీ కొర్కిగా వేసుకున్నప్పటికీ వాటితో ఎక్కువ ఆన్నం కలపవలని వస్తుంది. అలా కలుపుకుంచే గానీ తినలేము. మనం తెలియకుండా అన్నాన్ని ఎక్కువగా తినేట్లు ఈ వంటలు చేస్తాయి. మేస్ లల్ సాంబారు నిత్యం ఉంటుంది. ఎంత ఆడిగినా పోస్తూ ఉంటారు. కొందరు సాంబారుతో అన్నాన్ని ఎక్కువగా తినేస్తూ ఉంటారు. దానితో బరువు పెరుగుతారు. వాడికి సాంబారు భోజనం వంట పట్టింది. అందుకే లావు అయ్యాడని ప్రైండ్ని వెక్కిరిస్తూ ఉంటారు. మనం బరువు పెరగడానికి కొవ్వు పదార్థాలే అక్కర్లేదు. కొవ్వు పదార్థాలను తిన్నుదానికంచే పిండి పదార్థాలను ఎక్కువ తినేట్లు ప్రేరణ కలిగించి బరువు పెరగడానికి దీహాదం చేస్తుంటాయి.

V. కూల్ డ్రింక్స, ఐస్ క్రీమ్స్, చాక్ లెట్స్

తినదం:- మన చిన్నతనంలో ఎప్పుడన్నా తినాలనిహిస్తే కమ్మర కడ్డినో లేదా జీడీనో కొనిపెట్టవారు. దానిని గంట చీకినా కరిగేది కాదు. నష్టం ఉండేది కాదు. ఎప్పుడన్నా నెలకో, రెండు నెలలకో ఐదు పైసలు చేతికి చిక్కితే ఇక ఆరోజు పందుగే పందుగ, ఎందుకంచే, దానితో ఎర్ర ఐస్ కొనుక్కోవచ్చని, ఐస్ పెట్టే వాడు ఎప్పుడు వస్తాడా అని ఎదురు చూసి మరీ కొనుక్కునే వారము. దానిని తొందరగా చీకితే అయిపోతుందని మెల్లగా చీకుతుంచే ఐస్ ఈలోపు సగం మోచేతి మీదకు కారిపోతుండేది. మోచేయే క్రింద మరీ చేతితో కారే ఐస్ ను పట్టుకుని దానిని కూడా వేస్తే కాకుండా త్రాగేవాళ్ళము. కొంత మందికి ఈ ఐస్ కొనుక్కునే దబ్బులు లేక ఐస్ పెట్టి వెనకాలే పరుగెదుతూ, ఆ పెట్టే నుండి కారే ఐస్ బొట్లను చేతితో పట్టుకుని నాకేవాళ్ళు. కొనుక్కుంచే చీకడం, కొనలేనప్పుడు

ప్రీగా పట్టుకుని నాకడం, చిన్నప్పటి రోజులు  
మనందరికీ ఇలానే సాగి ఉంటాయి కదండీ! ఇలాంటి  
వాటిని అప్పుడప్పుడు తిన్నప్పఁడే బాగుంటాయి.  
నిత్యం తించే అవి మనలను తినేస్తాయి. ఈ విషయం  
ఈ రోజులలో పిల్లలకే కాదు వాటిని కొని పెట్టే  
పెద్దలకు కూడా తెలియడం లేదు. ఈ రోజులలో ప్రతి  
ఇంట్లో ఒకరు లేదా ఇద్దరు మాత్రమే  
పిల్లలుంటున్నారు. కాబట్టి ఆ పిల్లలను గారాబంగా,  
నెత్తిన పెట్టుకుని పెంచుతున్నారు. దబ్బులకు  
ఇబ్బంది లేదు కాబట్టి వారు కోరినప్పుడల్లా  
కొనిపెడుతున్నారు. ఈ రోజులలో పిల్లలే కూల్  
డ్రింక్సు, ఐస్ క్రీమ్ లు తించే కుదరదట. అందుకనే  
ఫ్యామిలీ ఐస్ క్రీమ్ ప్యాక్, ఫ్యామిలీ కూల్ డ్రింక్ సీసా  
అని కుటుంబం అంతా కట్టకట్టుకుని తినేట్లుగా  
అందిస్తున్నారు. శని, ఆదివారాలలో బయటకు  
వెళ్ళినప్పఁడో, ఏ సినిమాకు వెళ్ళినప్పఁడో కాకుండా  
ఇంట్లో ఫ్రిజ్ లలో పెట్టుకుని నిత్యహరాల వలె వీటిని  
తింటున్నారు. ఇదే ఈ రోజులలో ఫ్యాషన్. కూల్

డ్రింక్స్, చాక్ లెట్స్, బిస్కిట్స్, ఐస్ క్రీములలో పంచదార వాడకం ఎక్కువగా ఉంటుంది. వాటిలో పోషక విలువలు అనులుండవుగానీ బరువు పెరగడానికి మూలపదార్థం అయిన పిండి పదార్థం (చక్కెర) బాగా ఉంటుంది. వీటిలో వీచు పదార్థాలు నున్నాయి. వీటిని తిన్న వెంటనే రక్తంలోకి చక్కెర చేరి, దానిని శరీరం వాడుకోకపోతే వెంటనే కొవ్వుగా మారి బరువు పెరగడానికి సహకరిస్తాయి. ఈ రోజులలో పిల్లలు బొద్దుగా ఉండడానికి ఇని ఒక కారణంగా చెప్పవచ్చు.

**VI. ఫాష్ట్ పుడ్స్ తినడం:-** ఇతర దేశస్తులను చూసి మనం కూడా ఈ మధ్య వీటికి బాగా అలవాటు పడ్డాము. ఫాష్ట్ పుడ్స్ అంశే ఫాష్ట్ గా తయారు చేసుకోవచ్చు. ఫాష్ట్ గా తినవచ్చు. అలాగే ఫాష్ట్ గా పెరగవచ్చు. పిళ్ళాలు, బర్బర్స్, న్యూడిల్స్ మొదలగు రకాలనుకోండి. వీటన్నింటిలో చాలా ఎక్కువ శక్తి ఉంటుంది. వీటిలో ఎక్కువగా మైదా ఉంటుంది.

అలాగే ఎక్కువ చీజ్ కూడా వాడతారు. వీటిని ఎమ్ము  
కేలరీలు (బూటీ కేలరీలు) ఉన్న ఆహారంగా  
చెప్పవచ్చు. క్రొవ్వు పేరుకోకుండా కాపాడే వీచు  
పదార్థాలు, పోషక పదార్థాలు లేకుండా కేవలం బరువు  
పెరిగేవి మాత్రమే ఉంటాయి. సాయంకాలం ఫూటు  
బస్తీలలో పిల్లలూ పెద్దలూ అందరూ ఫౌష్ట్ పుడ్  
సెంటర్ల దగ్గరే ఎక్కువ దర్శనమిస్తుంటారంటే వీటి  
వాడకం ఎంత పెరిగిపోయిందో చూడండి.

**VII. దాబాలు, పార్టీలు:-** పట్టణాలలో శని,  
ఆదివారాలు వస్తున్నాయంటేనే బార్ &  
రెష్టారెంటులు, దాబాలు బిజీగా ఉంటాయి. ఈ మధ్య  
కంప్యూటర్ డెవలప్ మెంట్ వచ్చాక జనాలు  
ఎంజాయ్ చేయడం బాగా పెరిగింది. బర్త్ డే పార్టీ  
అనో, మ్యూరేజిడే అనో, ప్రమోపన్ అనో, కొత్త ఇల్లు  
కట్టుకోవడమనో, ఊరు మారి వెళ్ళిపోతున్నామనో,  
రిస్టార్యూమనో, స్వదేశాలకు వెళుతున్నామనో,  
విదేశాలనుండి స్వదేశానికి తిరిగి వచ్చామనో,

అబ్బాయికి ఎమ్ సెట్ లో ర్యాంక్ వచ్చిందనో, పెళ్ళి కుదిరిందనో, చివరకు ఏ వంకా దొరకక పోతే మాత్రాలు గానీ గానీ అయిందనో పేరు చెప్పి జనాలు బాగా ఖుపీ ఖుపీగా పార్టీలు చేసుకుంటున్నారు. వెనుకటి రీజుల్స్ విందు భోజనం అయితే నెలకు రెండు నెలలకు ఒక్కసారి కూడా దొరికేది గాదు. ఎవరింట్లో అన్నా పెళ్ళి అయితే గానీ విందు భోజనం దొరికేది కాదు. ఎప్పుడున్నా అలాంటి భోజనాలు తీంచే దీపం ఉండదు. బాగున్నాయి గదా అని వారానికి రెండు, మూడు సార్లు పార్టీ పేరు చెప్పి లగిస్తుంచే, ఆ తిన్నదంతా ఎక్కడ పేరుకుంటుందో ఆలోచించండి. దాబాలకు వెళ్తే అక్కడ వెజ్ గానీ, నాన్ వెజ్ గానీ ఎంత నూనెలు పోసి వండుతారో కదా! ఇలాంటి పోషక విలువలు లేని ఒళ్ళు పెరిగే ఆహారాలు బరువు పెరగడానికి దారి తీస్తాయి. పార్టీ పేరు చెప్పి మగవారు తినే ఆహారం ద్వారా ఆ పూటకు వచ్చే శక్తి చూస్తే నుమారు 1500 నుండి 2000 కిలో కేలరీల వరకూ

ఉంటుంది. ఎక్కువ డబ్బులోచ్చే ఉద్యోగస్తులు ఎక్కువగా లావుగా కనబడుతూ ఉంటారు.

### VIII. ప్రాద్య పోయి భోజనం చేసి పదుకోవడం:-

రాత్రి పూట 10-11 గంటలకు పొట్టనిండా తిని పదుకుంచే ఆ ఆహారం ద్వారా వచ్చిన శక్తి అంతా తెల్లవారే లోపులో ఖర్చు అయిపోతే బరువు ఏమీ పెరగము. బస్తీలలో వారు పగటి పూట కంచే రాత్రి పూచే ఎక్కువగా, ఎక్కువ రకాలతో పొట్టనిందుగా తింటారు. తిని నిద్ర పోవడం చేత నిద్రలో మనం తిన్నది ఖర్చు అయ్యే అవకాశం లేక కొవ్వుగా మారిపోతుంది. పగటిపూట కంచే నిద్రలో సగానికి సగం శక్తి తక్కువగా ఖర్చు అవుతూ ఉంటుంది. ఖాతాలో వేసింది ఎక్కువ, ఖర్చు చూస్తే తక్కువ. కాబట్టి తేలిగూ బరువు, బొడ్జులను పెంచడానికి ప్రాద్యపోయి తినడం ఎంతగానో సహకరిస్తుంది. ఈ విషయాన్ని వివరణగా, సైంటిఫిక్ గా తరువాత అధ్యయంలో తెలుసుకుందాము.

## IX. ఉపవాసాలు, లంఖణాలు చెయ్యకపోవడం:-

పూర్వం శనివారమనో, ఏకాదశనో, ద్వాదశి అనో లేదా శివరాత్రినో, ముక్కొటి ఏకాదశనో ఆ రోజు అసలు ఆహారం తీనకుండా పూర్తిగా ఉపవాసంతో ఉండి కేవలం నీటిని మాత్రమే త్రాగేవారు. దానితో ఇంతకు ముందు పేరుకున్న కొవ్వు పదార్థాలు కాస్త కరిగి బరువు ఏకంగా పెరగకుండా కాపాడుకోవడానికి ఉపవాసాలు పనికి వచ్చేవి. తద్దినాలు, మాసికాలు, కర్కాండలు పేరు చెప్పి ఆ సందర్భాలలో ఒంటి పూట మాత్రమే తినేట్లు చేసారు. అలాగే ఎప్పుడన్నా ఆకలి లేకపోయినా, జ్వరం వచ్చినా, ఆరోగ్యం దెబ్బ తిన్నా వెంటనే లంఖణాలను చేయించేవారు. 3-4 లంఖణాలు కనీసం పట్టేవి. అన్ని రోజులు కేవలం నీరు త్రాగి పడుకోవలసిందే. 3-4 లంఖణాలు చేసేసరికి 2-3 కేజీల బరువు తగ్గిపోయే వాళ్ళము. ఈ రూపంలో ఆన్నా శరీరం బరువు పెరగకుండా కాస్త పుద్ది అయ్యేది. కార్తీక మాస, ధనుర్షాస ఉపవాసాలని

ఆ నెలంతా పగటిపూట తినడం మని, సాయంకాలం  
ఏ కుట్టు పిండో కొర్దిగా తిని సరిపెట్టుకునే వారు.  
ఇవన్నీ మన పెద్దలు అధిక బరువు పెరగకుండా  
ఆరోగ్యంగా ఉండడానికి సహకరించాయి. ఈ రోజుల్లో  
చూస్తే ఇటు పల్లెటూళ్ళలోగాని, అటు బస్తీలలోగాని  
ఇలాంటి వాటిని ఎవరూ పాటించడంలేదు.  
ఉపవాసాలకు, లంఖణాలకు ఏకంగా తిలోదకాలు  
ఇచ్చేసినట్లున్నారు. జ్వరం వచ్చినా, కామెర్లు  
వచ్చినా, నోరు బాగో పోయినా మందు వేసుకోవడం,  
మూడు పూటలా ఏదోకటి లాగించెయ్యడం  
చేస్తున్నారు. ఒంటి పొద్దుల పేరు జెప్పి మనడం  
బదులుగా అన్నాన్ని తినడం మని దానికి మించిన  
శక్తినిచ్చ పూరీలను, పెనరట్లను పొట్టునిండా తిని,  
నేను శనివారం ఉపవాసం ఉంటానండి! ఒక్కపూట  
మాత్రమే తింటానండీ! అని గొప్పగా చెప్పుకుంటూ  
ఉంటారు. అన్నం తినకుండా ఏమి తిన్నా మనకు  
అది తిన్న దానిక్రింద లెక్కరాదన్న మాట. మంచి  
పనులు మని ఇలాంటి చెడ్డపనులను ఆచరిస్తూ

బరువు ప్రతి సంవత్సరానికీ కొంత చౌప్పున  
పెరిగిపోతూ ఉన్నాము.

**X. కూర తక్కువ అన్నం ఎక్కువ తినడం:-**  
కూరలలో తక్కువ శక్తి ఉంటుంది. అన్నంలో ఎక్కువ  
శక్తి ఉంటుంది. బాగా కష్టపడి పనిచేసుకునే వారు  
కొఢికూరతో ఎక్కువ అన్నం తీనాన్న వారు బరువు  
పెరగరు. శ్రమలేని వారు బరువు పెరగకుండా  
ఉండాలంచే కూర ఎక్కువ అన్నం తక్కువ తీనాలి.  
కూర తక్కువ తినడం వల్ల పొట్టను నింపడానికి  
అన్నాన్ని ఎక్కువగా తినవలసివస్తున్నది. వెనుకటి  
రోజులలో కూరగాయలు దొరకక, ఒక వేళ దొరికినా కొనే  
దబ్బులు లేక, ఒక వేళ వండినా ఎక్కువ మంది  
ఇంట్లో ఉండడం చేత ఎక్కువ కూర తినడం  
సాధ్యపడేది కాదు. ఈ రోజుల్లో ఇలాంటి సమస్య  
ఎవరికీ లేదు.

అన్నం బరువు పెరగడానికి, అన్నింటికంచే పెద్ద  
కారణం అని చెప్పవచ్చు. అన్నం ఎక్కువ తినే

అలవాటు మన పెద్దల నుండి వచ్చింది. వారు తినారు, పని చేశారు. కానీ మనం అలవాటుగా అన్నం మాత్రం ఎక్కువగా తొంటున్నాము, పని విషయంలో తప్పుకుంటున్నాము. అందుకే బరువు ఎక్కువగా పెరుగుతున్నాము. ఇప్పటి వరకూ మనం బరువు పెరగడానికి ఆహార సంబంధంగా అనేక కారణాలను తెలుసుకున్నాము. మనమేదో ఒక్క తప్పు చేయడం వల్ల బరువు పెరగడం లేదు. అనేక కోణాల నుండి అనేక సంవత్సరాలుగా ఆ తప్పులను చేస్తూ క్రమేహి పెరుగుతూ చివరకు లావుగా అవుచున్నాము.

బరువు పెరగడానికి ఐదు ప్రధానమైన కారణాల గురించి వివరంగా తెలుసుకున్నాము. మొదటి రెండు కారణాలు అయిన వారసత్వపు లక్షణం, ఎక్కువ కొవ్వు కణాల సంఖ్య మనకు పుట్టుకతో వచ్చినప్పటికీ, వాటి గురించి మనం దిగులు చెందడం మాని చివరి రెండు కారణాలు అయిన వ్యాయమం, ఆహారం విషయంలో శ్రద్ధ వహిస్తే అవి మనల్ని ఇబ్బంది

పెట్టుకుండా మనం సన్నగా అవ్వచుచు. అలానే  
ఎప్పటికీ సన్నగానే ఉండవచుచు. పెరిగిన బరువు  
తగ్గించుకోవాలన్నా లేదా బరువు పెరగకుండా  
ఉండాలన్నా ఎలాంటి వ్యాయమాలు చేయాలో,  
ఎలాంటి ఆహారాలు తినాలో తరువాత అధ్యాయాలలో  
వివరంగా తెలుసుకుని స్నిమ్ గా అయ్యే ప్రయత్నం  
ప్రారంభించాం.

# 3. ప్రాదువోయి తీంచే బరువు ఎందుకు పెరుగుతారు

- ఏ జంతువుకూ రానేరాదు ఊబకాయం - తెగ తీని తెచ్చుకుంటున్నారు ఈ అపాయం
  - తీంటున్నారు బగా ప్రోద్ధపోయి - పెంచుకుంటున్నారు బరువు వెంటనే నిద్రపోయి
  - ప్రోద్ధపోయి తీంటున్నారు మరి! - బరువెక్కరా తిన్నది కొవ్వుగా మారి!
  - రాత్రికి తినదం వలన పాట్టనిండా - పెరుగుతుంది కొవ్వు ఒంటి నిండా
  - తీని కూర్చుంటే కొండైనా కరగదా! - తీని పదుకుంటే కొవ్వు నిండా పెరగదా!

- ఉండాలంచే బరువు పెరగకుండా - రాత్రికి తినకూడదు కడుపునిండా
- పెందలకడనే తినండి - బరువు పెరగకుండా ఉండండి
- పూర్వీకులందించిన చక్కని ఎర్పాటు - పెందలకడనే తినడం చేసుకోండి అలవాటు
- బాగుండాలంచే రాబోయేతరం - ఇకనైనా మారాలి మనందరం

ఈ ప్రకృతిలో ప్రతి జీవి తినవలసిన ఆహారం నియమింపబడినట్టుగానే, తినే సమయం కూడా నిర్దిష్టయించబడి ఉన్నది. ఒక్కొక్క జాతి జీవులకు ఒక్కొక్క ఆహారం, దాన్ని తినే సమయం నిర్దిష్టంగా ఉంటుంది. ప్రపంచంలో ఎక్కడున్నా వాటి క్రమశిక్షణ ఒకే రకంగా ఉంటుంది. పగటి ప్రార్థు 12 గంటలు అయితే రాత్రి ప్రార్థు 12 గంటలు. పగటి పూట మాత్రమే కళ్ళు కనపడే జీవులు కొన్ని అయితే రాత్రి వేళల్లో కళ్ళు కనిపించే జీవులు మరికొన్ని

ఉన్నాయి. ఈ భూమిపై నివసించే జీవులలో పగటి పూట 12 గంటల పాటు ఆహారాన్ని తిని తిరిగే జీవులు రాత్రి వేళ 12 గంటల పాటు తినకుండా తిరగకుండా పూర్తి విశ్రాంతిలో ఉంటాయి. ఈ రకంగా తిని తిరిగే జీవులను దినచరులు అంటారు. వీటికి భిన్నంగా మరికొన్ని జీవులు రాత్రి పూట 12 గంటల పాటు మాత్రమే తింటూ తిరుగుతూ, పగటి ప్రాద్యు 12 గంటలపాటు పూర్తి విశ్రాంతినిస్తాయి. ఈ రకంగా తిని తిరిగే జీవులను నిశాచరులు అంటారు. ఉదాహరణకు దినచరులు అంటే గేదెలు, ఆవులు, మేకలు, చిలకలు, కొంగలు, ఎనుగులు, గుర్రాలు, ఒంటెలు మొదలైనవి. అలాగే నిశాచరులు అంటే దీమలు, ఎలుకలు, పందికొక్కలు, పిల్లలు, గబ్బిలాలు, గుడ్లగూబలు మొదలైనవి.

మనం ఏ రకానికి చెందిన వారమో చెప్పండి. దినచరులమా? నిశాచరులమా? ఇదేమిటా అని అనుకుంటున్నారా? మానవుడు పుట్టినప్పటి నుండి

గత 50-60 సంవత్సరాల క్రితం వరకు దినచరుడే. ఈ మధ్యకాలంలో నాగరికతలో మార్పుల కారణంగా ఉభయచరుడు అయ్యదు. ఈ మధ్య అయితే మరీ పగలు, రాత్రి భేదం లేకుండా తీంటున్నారు. పగటి పూట ఆహారం ద్వారా శరీరానికి లభించిన శక్తి రేపు ఉదయం తిరిగి ఆహారం తినడం ప్రారంభించే సమయానికి ఖర్చు అయ్య, ఆహారం ద్వారా వచ్చిన శక్తి పూర్తిగా కరిగిపోతుంది తప్ప క్రొవ్వుగా మారి పేరుకునే అవకాశం ఉండదు. అందుచేతనే ఇతర జీవులలో బరువు పెరిగి ఉఱబ శరీరంతో బాధపడే జీవులు కనబడడం లేదు. పక్కల గుంపులో అన్ని ఒకే సైజుల్లో కనబడతాయి. అదవిలో కనబడే దున్నపోతుల గుంపు, మేకల గుంపు, జింకల గుంపును చూస్తే అన్ని ఒకేరకమైన ఆకృతిలో కనబడతాయి. అది వాటి క్రమశిక్షణ. వంద మంది మనుషులను చూస్తే రకరకాల సైజులు, రకరకాల శేపులు కనబడతారు. ఒకరికి షైన లావు అయితే, మరొకరికి క్రింద లావు, ఇంకొకరు ఎండుకు పోయి

కనబదుతూ ఉంటారు. సరైన ఆకృతిలో కనబడే వారిని వ్రేళ్ళమీద లెక్కించవచ్చు.

బ్స్తీలు పెరిగిన దగ్గరునుండి ఉద్యోగస్తులు, వ్యాపారస్తులు పగలే గాక రాత్రిపూట 10 గంటల వరకు కష్టపడి పని చేయవలసి వస్తున్నది. పరిశ్రమలు అభివృద్ధి జరుగుతున్నకొద్దీ మనుషులు "బి" షిఫ్ట్ లు, "సి" షిఫ్ట్ లు, అంటూ రాత్రివేళల్లో పనులు చేయాలి. బాగా ప్రాద్మ పోయే వరకు కష్టపడి పనిచేస్తున్నాడు కాబట్టి ప్రాద్మపోయి తీనవలసిన అవసరం సహజంగా కలుగుచున్నది. రాత్రి 9-10 గంటలకు ఇళ్ళకు చేరి కాస్త ఫ్రెష్ అయ్య భోజనాలు చేసే సరికి 10-11 గంటలు అవుతుంది. హిందూ సాంప్రదాయంలో భర్తకు భోజనం పెట్టుకుండా భార్యలు తీనకూడదు కాబట్టి, భర్తలు వచ్చేంత వరకు భార్యలు కూడా భోజనం చేయకుండా వారికొరకు ఎదురు చూస్తూ ఉంటారు. సాయంకాలం పిల్లలు స్కూలు నుండి వచ్చిన తరువాత చిరుతిండ్లు పెట్టడం ఈ రోజులలో

సాంప్రదాయం కాబట్టి, అలాంటివి తిన్న పిల్లల ఆకలి చచ్చివోయి, వారు కూడా మమ్మె డాడీ తిన్నప్పుడు తిందామని ప్రాద్యపోయే వరకు భోజనం చేయడం లేదు. ఇలా చూస్తే కుటుంబం మొత్తానికి బాగా ప్రాద్యపోతే గాని తినడానికి సమయం అనుకూలించడం లేదు. రాత్రి పూట 10-11 గంటలకు భోజనం చేసి వెంటనే పదుకోవడం ఆరోగ్యానికి మంచిది కాదని అందరికీ తెలిసినప్పటికీ చేసేది లేక అలానే కాలం వెళ్ళఖుచ్చుతున్నారు. కొంతమంది ఉద్యోగస్తులు పెందలకడనే ఇళ్ళకు చేరినప్పటికి 6-7 గంటలకే భోజనం చేస్తే రాత్రి 10-11 గంటలకు మళ్ళీ ఆకలివేసి సరిగా నిద్రపట్టడని, కాలక్షేపం చేస్తూ అప్పుడు భోజనాలకు రెడీ అవుతున్నారు. బస్తులలో ఉండే వారందరికీ ఇలా రాత్రి అయితే గాని తినడం కుదరడం లేదు. బస్తుల వారిని చూసి పల్లెటూళ్ళ వారు కూడా గత 20-25 సంవత్సరాల నుండి ప్రాద్యపోతే గాని తినడం లేదు. పల్లెటూళ్ళ వారు టీవీలు వచ్చిన దగ్గరునుండి వారి

తిండి అలవాట్లలో బాగా మార్పు వచ్చింది. సాయంత్రం ప్రాద్య పోయే వరకు పాలాలలో కష్టపడి పనిచేసి, ఇళ్ళకు చేరి స్నానాలు పూర్తిచేసి 7 గంటల నుండి టీ.వి సీరియల్స్ తో కాలక్షేపం చేస్తూ 9 గంటలు దాటాకా భోజనాలు చేస్తున్నారు. ఇలా సమాజంలో అందరికీ ప్రాద్యపోయి తినడం అనేది ఒక అంటు రోగంగా వ్యాపించింది.

ప్రాద్యపోయి భోజనం చేయడం అనేది నూటికి 95 మంది పైగా ఆచరిస్తున్న విషయం. ఈ రోజులలో ఈ విషయం మనకు తప్పుకాకపోవచ్చ గానీ శరీరానికి మాత్రం ప్రాద్యపోయి తినడం అనేది క్షమించరాని తప్పా. ఈ తప్పుకు తోడు ఈ రోజులలో మనిషి మరో పెద్ద తప్పును చేస్తున్నాడు. ఆదేమిటంచే, తినకూడని ఆహారాన్ని తినకూడనంత తొంటున్నాడు. ముందుగా తినకూడని ఆహారం గురించి ఆలోచించాము. పూర్వపు రోజులలో మనిషి రోజు మొత్తంలో ఉదయం, మధ్యహౌం, సాయంకాలం

అనే మూడు సమయాలలో తినవలసిన తీరును కూడా శరీరానికి అనుకూలంగా వారు తెలుసుకుని తినాన్నరు. ఉదయం పూట బీదవాడిలా సింపుల్ గా తినమనాన్నరు. మధ్యహారం పూట మహారాజులా పుల్ గా తినమనాన్నరు. సాయంకాలం మాత్రం భిక్షగాడిలా వెలితిగా సర్పుకు పొమ్మనాన్నరు. మన పెద్దలు ఆచరించి, అనుభవించి చెప్పిన సత్యాన్ని ఈ రోజులలో పూర్తిగా మార్చివేసారు. ఉదయం లైట్ టీఫిన్, మీడియంగా లంచ్ చేస్తూ డిన్‌ర్ ని మాత్రం మహారాజులా పూర్తిగా ఎంజాయ్ చేయడానికి వాడుకుంటునాన్నరు. ఉదయం టీఫిన్ పొట్టనిండా తించే ఉద్యోగ వ్యాపారాలలో మత్తుగా ఉంటుందని సగం నిండేటట్లుగా తింటునాన్నరు. ఉద్యోగస్తులు, వ్యాపారస్తులు మధ్యహారం పూట భోజనాన్ని క్యారేజీలు పట్టుకెళ్ళ తింటారు. ఉదయం పట్టుకొని వెళ్ళినా భోజనాలు మధ్యహాన్నికి చల్లారిపోయో, పనిలో హడవిడి వల్ల భోజనం సరైన సమయానికి కుదిరో కుదరకో, పనిలో వచ్చే చెప్పనల్ ల వల్లో, దగ్గర

కూర్చుని ప్రేమగా వడ్డించే భార్యలు లేకో ఏ కారణంచేతనైనా గానీ మధ్యహ్నం భోజనాన్ని ఎక్కువ మంది అసంతృప్తిగానే తింటారని చెప్పాలి. మధ్యహ్నం భోజనం పుల్ గా తించే నిద్రవస్తుందని వెలితిగానే తింటారు. ఇక రోజులో సంతృప్తికరమైన భోజనం చేయడానికి మిగిలిందల్లా డిన్నర్ మాత్రమే.

సూక్లు నుండి అలసిపోయి వచ్చే పిల్లల్ని సంతృప్తిపరచడం కొరకో, బాగా కష్టపడి పనిచేసి వచ్చే భర్తను ఆనందపరచడం కొరకో రాత్రికి వండే భోజనాలపై స్త్రీలు ఎక్కువ శ్రద్ధ పెట్టి రకరకాల పదార్థాలను రుచికరంగా తయారు చేస్తారు. కుటుంబం అంతా కలిసి కూర్చుని భోజనం చేసే అవకాశం రాత్రివేళల్లో అయితేనే కుదురుతుంది. కాబట్టి డిన్నర్ లో అందరికీ ఇష్టమైన రకాలను వండుకునే ష్టాన్ చేస్తారు. బిర్యానీలు గాని, పలావులు గాని, వైపులు గాని, పాలక్ పన్నీర్ లు గాని, అప్పడాలు, వడియాలు గాని, నాన్ వెజ్ రకాలు గాని బాగా నూనెలు

పోని వండే రకాలు గాని, డిన్నర్ కే తయారు చేస్తూ ఉంటారు. ఒకవేళ ఇంట్లో తయారు చేసుకోవడం కుదరక పోయినా అందరూ కలిసి తినడానికి ఫ్యామిలీ బార్ & రెషారెంట్ లు లేదా ఫ్యామిలీ ధాబాలు రెడీగా ఉన్నాయి. వాటిల్లో వడ్డించే రకాలు ఇక చెప్పునక్కర్లేదు. బార్ & రెషారెంటులు గానీ, ధాబాలు గానీ బాగా నడిచేది చీకటిపడ్డ తరువాతే. ఉద్యోగ, వ్యాపారస్తులకు బాగా చీకటి పడితే గానీ ఎంజాయ్ చేయడానికి కుదరదు గదా! అందుచేత రాత్రికి కుటుంబం అంతా కలిసి హల్లో కూర్చుని వండుకున్నవన్నీ టీ.వీల ముందు వేర్చుకుని, చక్కగా కబుర్లు చెప్పుకుంటూ, టీ.వీలు చూస్తూ కాలక్షేపం చేస్తూ హయిగా తింటున్నారు. ప్రతిరోజూ ఇలా జరగడం అందరికీ ఆనందంగా ఉంటుంది. ఈ ఆనందం వెనక భోలెదు నష్టం ఉంది కాబట్టే ఆలోచించమనేది.

ఇలా తీనడానికి బరువు పెరగడానికి చాలా దగ్గర సంబంధం ఉంది. పని చేసే సమయంలో పగటి పూట ఆహారాన్ని కాస్త ఎక్కువ తినాన్న, ఎక్కువ రకాలు తినాన్న ఆ ఆహారం ద్వారా వచ్చే శక్తి ఆ పనిరూపంలో కరిగిపోతుందే తప్ప క్రొవ్వుగా మారదు. ఈ రీజ్యూల్ అలా తీనకుండా దానికి భిన్నంగా పనిలేని విశ్రాంతి సమయమైన పదుకునే ముందు ఎక్కువ శక్తినిచేసు వాటిని, ఎక్కువ మొత్తంలో పొట్టనిండా తిని పదుకుంటున్నారు. కొంచెం వెలితిగా తింటే మరలా నిద్రసరిగా రాదేమానని వేలు పెడితే అందే వరకు తిని పదుకుంటున్నారు. ఉదయం, మధ్యహృంతో పోలిస్తే రాత్రికి తినే ఆహారం ద్వారా శరీరానికి ఎక్కువ శక్తి లభిస్తున్నది. పైగా టీ.వీలు చూస్తూ తినడం వల్ల తెలియకుండా ఎక్కువ తింటారని శాస్త్రవేత్తలు నిరూపించారు. మన మెదడులో సంతృప్తిని తెలియజేసే ఒక సెంటర్ ఉంటుంది. టీ.వీలు చూస్తూ కబుర్లలో పడి తినేవారికి సంతృప్తిని కలిగించే

సంటర్ లో తిన్నది రికార్డ్ కాక తెలియకుండా ఎక్కువ తిని బరువు పెరుగుతారు. ఇలా రాత్రిపూట మనం ఎక్కువగా తినే ఆహారం ద్వారా వచ్చే శక్తి చూస్తే నుమారుగా ప్రీటీలు 800 నుండి 1000 కి.కేలరీల శక్తినిచ్చే దానిని తించే, పురుషులు 1200 నుండి 1500 కి.కేలరీల శక్తినిచ్చే భోజనాన్ని తింటున్నారు. బరువు పెరిగి మోయలేనప్పుడు రాత్రి తినే తిండిని మారుస్తున్నారు గానీ, ఏమీ పెరగకుండా సన్నగా ఉన్నప్పుడు అందరూ ఇలానే తింటూ ఉంటారు. రీజింటా తినే ఆహారంలో రాత్రి తిన్న ఆహారమే ప్రధానంగా బరువు పెరగడానికి దీహదం చేస్తున్నది. అది ఎలా అన్న విషయాన్ని వివరంగా తెలుసుకుందాము.

మనం ఉదయం 8-9 గంటలకు టీఫిన్ తిని పనిచేసుకుంటూ ఉంటాము. టీఫిన్ ద్వారా వచ్చే శక్తి క్రొవ్యుగా మారే అవసరం రాకుండానే మధ్యహ్నం వరకు చేసే పనిలో ఖర్చు అయిపోతున్నది.

మధ్యహూం భోజనం ద్వారా వచ్చే శక్తి సాయంత్రం 5-6 గంటల వరకు చేసుకునే పనిలో ఖరువు అవుతుందే తప్ప క్రొవ్యగా మారడం లేదు. మధ్యహూం కానేపు పదుకున్నా మిగతా ఔము ఏదోక పనిచేస్తాము. కాబట్టి ఆ రూపంలో కరిగిపోతున్నది. సాయంత్రం 5-6 గంటలకు తినే చిల్లర తిండి ద్వారా వచ్చే శక్తి రాత్రి 10 గంటల వరకు చేసే పని ద్వారా గానీ, టి.వీలు, సినిమా కాలక్షేపం వల్ల గానీ, లేదా పారుకులు, మీకార్డ వల్ల గానీ క్రొవ్యగా మారకుండా కరిగిపోతున్నది. రాత్రి 9-10 గంటలకు తిన్న ఆహారం ద్వారా వచ్చే శక్తి కరగాలంటే మనం ఆ ఔములో ఏదన్నా 4-5 గంటలు పనిచేయాలి. ప్రాధ్యం నుండి పనిచేసి అలసి ఉంటాము కాబట్టి రాత్రికి తిన్న వెంటనే మత్తుతో కూడిన నిద్ర వెంటనే వస్తుంది. అందరూ ఇలా తినడం అలా ఒరగడం చేస్తారు. దానితో రాత్రికి తిన్న ఆహారం ద్వారా వచ్చే శక్తి అంతా నిద్రలోనే ఖరువు కావాలి. రేపు ఉదయం మరలా తినే లోపులో ఆ శక్తి అంతా ఖరువు అయితే మనం బరువు పెరగము.

ఖర్చు కాకపోతే తిన్నది తెల్లవారే లోపలో క్రొవ్వుగా  
మారి పేరుకుంటుంది.

మన పూర్వీకులు ఏమీ చదువుకోకపోయినా ఈ  
విషయాన్ని గ్రహించి, సాయంకాలం తినే విషయంలో  
ఎన్న జాగ్రత్తలు చెప్పారు. అవి మీరందరూ  
విన్నపుటికీ, గుర్తున్నపుటికీ అవి మాత్రం మనకు  
తినేటప్పుడు ఎప్పుడూ గుర్తుకు రావు. సాయంకాలం  
భోజనంలో దుంపలు వండకూడదని, ఆ భోజనంలో  
నెయ్యాని వాడకూడదని సాయంకాలం భోజనంతో  
చిరుతింద్లు గానీ స్వీట్లు గానీ తినకూడదని,  
సాయంకాలం భోజనంలో పెరుగు వద్దని - మజ్జిగే  
ముద్దని, భోజనాన్ని నిండుగా తించే అరగదు కాస్త  
వెలితిగా తినమని ఇలాంటి నియమాలను  
పెట్టుకున్నారు. ఎక్కువ శక్తినిచ్చే వాటిని పనిలేని  
సమయంలో తించే అవి క్రొవ్వుగా మారతాయని,  
చీకటి పథ్ధ తరువాత జీర్ణక్రియ మందంగా ఉంటుంది.  
కాబట్టి తేలిగ్గా అరిగేవి మాత్రమే తినాలని జాగ్రత్త

పడ్డారు. దుంపలు, పెరుగు, నెయ్యి, అన్నం మొదలుగునవి ఎక్కువ శక్తినిస్తాయి కాబట్టి వాటిని డిన్నర్ కి పనికి రావన్నారు. ఏవైతే వద్దన్నారో వాటినే ఈ రోజులలో రాత్రికి పెట్టుకుని నిండుగా తిని పడుకుంటున్నారు. పడుకునేసరికి తిన్నది అరిగిపోవాలనే మాటను చెప్పేవారు. మరి మనక్కుతే ఈ రోజు తిన్నది అరగాలంచే డేట్లు, వారాలు మారితేగానీ అరగచ్చేదు. అరిగింది తెల్లవారే లోపు ఎలా క్రొవ్వుగా మారుతుందో చూధాము.

రాత్రి భోజనం ద్వారా స్త్రీలు ఖాతాలో వేస్తున్నది సుమారు 900 కి.కేలరీలు అయితే పురుషులు 1300 కి.కేలరీలు వేస్తున్నారు. నిద్రలో శరీరం చేసే ఖరుచు చూస్తే గంటకు '60' కేలరీల శక్తి మాత్రమే. మనం పడుకునేది సుమారుగా 6-7 గంటలుంటుంది. అంచే సుమారు 400 కి.కేలరీల శక్తి నిద్రలో ఖరుచు అవుతుంది. ఖాతాలో వేసినది 900. 400 కి.కేలరీల ఖరుచు పోగా నికరం 500 కి.కేలరీలు మిగులుతుంది.

లేచిన వెంటనే మూడు పంతుల మంది పైగా బెడ్ కాఫీతో దినచర్య మొదలు పెడతారు. పాత ఎకొంట్ ఇంకా క్లియర్ కాలేదు కానీ కొత్త ఎకొంట్ షార్ట్ అయ్యింది. దానితో ఈ 500 శక్తినిచ్చే ఆహారం శరీరానికి మిగులుతుంది కాబట్టి, ఆ మిగిలిన దానిని నిల్వ చేయడం కొరకు క్రొవ్వుగా మార్చివేస్తుంది. అది మన బ్యాంకులో డిపాజిట్ అవుతుంది. ఇలాగే పురుషులకు కూడా జరుగుతుంది. ప్రతి రోజు ఇలానే తిని పదుకోవడం వల్ల తిన్నది రాత్రి వేళల్లో క్రొవ్వుగా మారి ఊరికే బరువు పెరిగేట్లు సహకరిస్తున్నది. ఉదయం, మధ్యాహ్నం, సాయంకాలం మూడు సందర్భాలలో తిన్నది ఎక్కువ మందికి పని రూపంలో కరిగిపోతున్నది కానీ రాత్రికి తిన్నది మాత్రమే ప్రధానంగా బరువు పెరగడానికి దోహదం చేస్తున్నది. ఆదే ప్రాయుషోయి తినడానికి బదులు పెందలకడనే తించే ఎలా బరువు తగ్గుతామో చూద్దాము.

పెందలకడనే అంచే 5 నుండి 7 గంటలలోపు తినడం అని అర్థం. ఆ టైములో భోజనం మగిస్తే బరువు ఎలా తగ్గుతుందో చూధాము. సాయంత్రం 6 గంటలకు డిన్నర్ చేయాలంచే ప్రతి రోజూ సాయంత్రం 5-6 గంటలకు తినే చిరుతిండ్లను తింటాము లేదా మానతామూ? అంచే, అందరూ మానతాము అని చెబుతారు. అవి ఆ టైములో తిని ఇక భోజనం చేయలేము కాబట్టి చిరుతిండ్లను మానతాము. సాయంత్రం 6 గంటలకు స్నేలు 900 కేలరీల శక్తినిచ్చే భోజనాన్నే తినాన్నరనుకునే లెక్క వేద్ధాము. సాయంత్రం 6 గంటలకు భోజనం తినాన్న రాత్రి 10 గంటల వరకు నిద్రపోము. ఈ టైములో టీ.వీలు గాని ఇంట్లో పిల్ల, పాపలతో కాలక్షేపం గాని, సినిమాలు, పికార్లు గాని తేలికపాటి కాలక్షేపంతో రెస్ట్ తీసుకుంటూ ఉన్నా గంటకు అయ్యే ఖరుచు సుమారు 120 కి.కేలరీలు ఉంటుంది. సుమారు 6 నుండి రాత్రి 10 గంటల వరకు అంచే 4 గంటల పాటు అయ్యే

ఖరు చూస్తే  $120 \times 4 = 480$  అవుతుంది. ఏవరేజ్ న  
500 కి.కేలరీలు పదుకునే లోపులో ఖరు  
అవుతున్నది. పదుకున్న దగ్గరునుండి లేచే లోపులో  
ఖరు చూస్తే 400 కి.కేలరీలు. అంటే ఖాతాలో వేసిన  
900 కి.కేలరీల శక్తి రేపు ఉదయానికల్లా పూర్తిగా  
కరిగిపోతున్నదే తప్ప క్రొవ్వుగా మారే అవకాశం లేదు.  
ఇలా పెందలకడనే తినగలిగితే బరువు పెరిగే  
అవకాశం లేకుండా ఉండవచ్చు. పెరిగిన బరువు  
తగ్గాలన్నా లేదా నిల్వ యున్న క్రొవ్వు కరగాలన్నా  
సాయంకాలం తినే భోజనంలో 900 శక్తినిచ్చే దాని  
బదులుగా 400-500 శక్తినిచ్చే దానిని మాత్రమే స్త్రీలు  
తినగలిగితే మంచిది. అప్పుడు మనం తిన్న ఆహారం  
ద్వారా వచ్చిన 500 కి.కేలరీల శక్తి రాత్రి పదుకునే  
లోపు ఖరు అయిపోతుంది. రాత్రి పదుకున్న  
దగ్గరునుండి లేచే లోపు కావలసివచ్చే 400 కి.కేలరీల  
శక్తి నిల్వయున్న క్రొవ్వు నుండి కరిగించి  
తెచ్చుకుంటుంది. ఇలానే పురుషులకు కూడా

జరుగుతుంది. ఇలా తినడం వల్ల రోజు రోజుకీ నిలవ్యయన్న క్రొవ్వు కరిగి చక్కగా బరువు తగ్గవచ్చ.

నేను 1997 జనవరి 1వ తేదీ నుండి సూర్యాస్తమయంలోపు తినాలనే నియమాన్ని ఆచరిస్తున్నాను. పొద్దుపోయి తించే బరువు ఎలా పెరుగుతారనే విషయాన్ని తెలుసుకోవడం కొరకు నేను 1990లో ఎనిమిది రోజుల పాటు రాత్రి 10 గంటలకు 6-7 పుల్కాలను కేజీ చప్పిడి కూరతో తిని పడుకున్నాను. నేను ఎనిమిది రోజులలో కేజీషైనే బరువు పెరిగాను. మరలా 5-6 రోజులు పెందలకడనే తినేసరికి పెరిగిన బరువు తగ్గింది. బరువు పెరిగే గుణం ఉన్నవారు ఈ నియమం ద్వారా బరువు పెరగకుండా స్లిమ్ గానే ఉండవచ్చ. ఉద్యోగస్తులు, వ్యాపారస్తులై ఉండి శారీరక శ్రమ కుదరక పోయినా ఎప్పుడూ పెరగకుండా జాగ్రత్తపడడానికి పెందలకడనే తినడం సహకరిస్తుంది. పెరిగిన వారి క్రొవ్వును కరిగించడానికి ఎంతగానో మేలు చేస్తుంది.

నాకు ఒకసారి ఏ దేశ ప్రజలు సన్నగా ఉంటారో తెలుసుకుండామనిపించింది. బిజినెస్ పనిమీద ఎప్పుడూ ఇతర దేశాలు తిరిగే మా పేషంట్ ఒకాయనను ఈ ప్రశ్న అడిగాను. వారు వెంటనే చైనాలో అందరూ సన్నగా, బొళ్ళలు అసలు లేకుండా ఉంటారని సమాధానమిచ్చారు. నూటికి 90 మందికి పైగా సన్నగా ఉంటారనే మాట వినేసరికి నేను ఆశ్చర్యంతో ఇలా అడిగాను. చైనాలో అందరూ పెందలకడనే ఏమన్నా తింటారా? అని. సన్నగా ఉండడానికి ఈ నియమం ఎక్కువగా హెల్పు చెస్తుందని నాకు నమ్మకం. వారు వెంటనే అవునందీ అందరూ 5-6 గంటలకే డిన్నర్ తింటారన్నారు. ఉద్యోగ, వ్యాపారస్తులు కూడా క్యారేజీలు పట్టుకొని వెళ్ళి, ఆ టైములో బ్రేక్ తీసుకుని తిని మరలా పని చేసుకుంటారట. మనలాంటి వారు చైనా వెళ్ళి రాత్రి 8-9 గంటలకు హోటల్సు కు వెళ్ళి భోజనం అంచే, ఎమిటి హోటల్ కట్టేనే ముందు వచ్చారని

అడుగుతారట. దేశమంతా పెందలకడనే తీనబట్టి నూటికి 90 మందికి పైగా సన్నగా ఉన్నారు.

అమెరికా లాంటి సంపన్న దేశాలలో చూస్తే దీనికి భిన్నంగా మాడు వంతులు మందికి పైగా అధిక బరువుతో బాధపడుతున్నారు. వారి జీవన శైలి చూస్తే పూర్తి విరుద్ధంగా ఉంటుంది. వారికి పని శ్రద్ధ ఎక్కువ. కాబట్టి పనిలో మత్తులేకుండా ఉండాలని ఉదయం, మధ్యహౌం చాలా లైట్ గా తిని డిన్నర్ ఎంజాయ్ చేయడానికి వాడుకుంటారు. సాయంత్రం 6-7 గంటలకు అన్ని పనులు అయిన తరువాత ఫ్యామిలీ అంతా కలిసి కూర్చుని ఉదయం మధ్యహౌం సరిగా తీననందువల్ల పొట్ట బాగా మాడి ఆకలితో ఉంటుంది. ఆ లోటును భర్త చేయడానికి డిన్నర్ ను ఫుల్ గా తింటారు. సుమారు 2-3 గంటల పాటు మెల్లగా తింటూ, హాయిగా త్రాగుతూ, ఫుల్ గా లాగించి పడుకుంటారు. ఇష్టం వచ్చిన వాటిని తింటూ పనిలో వచ్చిన ఒత్తిడిని తగ్గించుకునే ప్రయత్నం చేస్తారు.

ఎప్పుడు తినకూడదో అప్పుడే తినే అలవాటు చేసుకుంటే అమెరికా వారిలా బాగా లావు అయ్యా అన్ని రకాల జబ్బులతో బాధపడాలి. లేదా ఎక్కడ తగ్గించాలో, ఎప్పుడు తినాలో అనే విచక్షణతో చైనా వారిలా, మన పూర్వీకులలూ పెందలకడనే తించే ఆరోగ్యమూ, ఆనందమూ రెండూ వస్తాయి.

ఈ రోజులలో పెందలకడనే తించే మంచిదనే మాట చెబుతుంచే వినడానికి చాలా మందికి కష్టంగా ఉంటున్నది. ఇక తినడానికి ముందుకొస్తారంటారా? మరి కొంత మందికి తినడం చేతగాక లేదా సమయం సర్పుబాటు కాక నాబోటి వారిపై విరుచుకుపడుతుంటారు. ఈ హైషెక్ యుగంలో కూడా ఇలాంటి సలహాలేమిటని నాపై కోపం వస్తుందేమో? ఏ యుగమైనా తిన్నది ఒకరైతే పెరిగేది వేరొకరు గాదు. పెరిగేది ఒకడైతే మోసేది మరొకరు గాదు. కాబట్టి మన శరీరమే మనకు భారం కాకుండా ఉండాలంచే మంచి అలవాట్లే శరణ్యం. జబ్బులకు

మందులున్నాయే గానీ పెరిగిన బరువును  
మోయడానికి మందులు లేవు. కాబట్టి బరువును  
తగ్గించుకోవడానికి ప్రయత్నం ప్రారంభించండి.  
బరువు తగ్గడానికి ఏటికి ఎదురీదమనడం లేదు.  
దుక్కిదున్న మనడం లేదు. ఇటు పుల్లను అటు  
పెట్టమనడం లేదు. తిండిమాని రోజూ  
పస్తులుండమనడం లేదు. తినే ముద్దను కాస్త  
పెందలకడనే తిని మరలా పని చేసుకోమంటున్నాం.  
అంతే గదా, షైసా ఖరుచు లేదు. ఇల్లు వాకిళ్ళు వదిలి  
వెళ్ళాలిన పని లేదు. మిషన్లు ఎక్కాలిన పనిలేదు.  
ఎవర్ను ఇబ్బంది పెట్టాలిన పనిలేదు. కాస్త మనసును  
మార్చుకుంటే చాలాయే. నాలుగు రోజులు కష్టపడితే  
అదే అలవాటు అవుతుంది. వారం రోజులు అలవాటు  
లేక పొట్ట ఖాళీగా ఉండి నిద్ర సరిగా రాదు. మొదటి  
వారం రోజులు వచ్చే కలల్లో కూడా ప్రాద్యపోయి అవి  
తిన్నట్లు, ఇవి తిన్నట్లు కలలు వస్తుంటాయి. అలా  
కలలు వచ్చినా గానీ నిద్రలో లేచి ప్రాద్యపోయి  
తినకండి. ఒక్క నెల రోజులు పాటు నా మీట మీద

విశ్వసంతో పెందలకడనే తినడానికి కాస్త అలవాటు పడండి. ఆ నెల రోజులలో వచ్చే ఫలితం, ఆరోగ్యం, ఆనందాన్ని మీరు చూస్తే మీరు ఇక ప్రాధ్యాపోయి తినరు. మీరు పెందలకడనే తీంటూ ఉంచే మీ పిల్లలకు కూడా ఈ మంచి అలవాటు వచ్చేస్తుంది. మనకంచే మన పిల్లలే ఎక్కువ లాపు అయ్యే అవకాశముంది కాబట్టి పెద్దలుగా ముందు మనం మారదాం. మన వారసత్వాన్ని మంచిగా కాపాడుకుందాం. ఉద్యోగస్తులు, వ్యాపారస్తులు ఇళ్ళకు పెందలకడనే రావడం కుదరని వారికి పెందలకడనే ఎక్కుడ ఉంచే ఆక్కడే తినే మార్గం ఉంది. బరువు తగ్గవలసిన వారు డిన్నర్ ఏమి తినాలి? ఇళ్ళకు త్వరగా రావడం కుదరని వారు ఏమి తినాలి? పెందలకడనే తినడం ఎప్పుడున్నా ఏమ్ అయితే ఏమి చేయాలి? ఆకలయ్య నిద్ర సరిగా రాకపోతే వారు ఏమి చేయాలి మొదలగు ఆచరణకు సంబంధించిన విషయాలను తరువాత దినచర్య అనే అధ్యాయంలో

తెలుసుకుండాము. మీరందరూ ఈ ధర్మాన్ని నమ్మి  
ఆచరించి, బరువు తగ్గి ఆనందిస్తారని ఆశిస్తున్నాను.

# 4. అధిక బరువు వల్ల అన్దాలు

- ఆగకుండా పెరిగితే బరువు ఏల! - ఆవయవాలు పడతాయి మూల
- ఉంచే ఎత్తుకు తగ్గబరువు - సరిగా అందుతుంది ప్రాణవాయువు
- బరువు పెరిగితే శాఫ్సల సంఖ్య పెరుగు - రోజు రోజుకి ఆయుష్ము తరుగు
- ప్రక్కవారిని బాధపెట్టే గురక - వస్తుంది ప్రాణవాయువు సరిగా అందక
- ప్రకృతిని అనుసరించడం శరీర ధర్మం - శరీరానికి సహకరించడం మానవ ధర్మం
- పాదాలకు రక్తం అందక సరిగా - వెరికోన్ వీన్సు వస్తాయి త్వరగా

- అధికమైతే శరీర భారం - అవుతుంది అందవికారం
- లావున్న వారికి తప్పవ కీళ్ళనొప్పులు - ఇంకా వేచి ఉంటాయి ఎన్నో జబ్బులు
- బరువు పెరిగితే వచ్చే హిరియడ్స్ లోపం - ఆడవారి ఆరోగ్యానికది శాపం
- లావైతే దెబ్బతింటుంది శరీర వ్యవస్థ - లోపలి అవయవాలు పదుతాయి అవస్థ
- బరువు పెరిగితే శక్తి సన్నగిల్లు - ఆరోగ్యానికి తప్పదు చెల్లు
- బరువు పెరగడంవల్ల ఎన్నో వ్యాధులు - పదుతాం మానసికంగా ఎన్నో వ్యధలు
- అధికంగా పెరిగితే బరువు - ప్రాణశక్తికి తప్పదు కరువు
- పెళ్ళిదు వచ్చిన తరువాత బరువుపై ఎందుకు బెంగ - ముందు నుంచే ప్రకృతి జీవనాన్ని ఆచరించు సులభంగా

- బలంలేని ఆహారాన్ని విస్కరించు - ఆరోగ్యంపై అవగాహన పెంచు

శరీరం ఉండవలసిన సరైన బరువు కంటే 4-5 కేజీలు పెరిగినప్పుడు సామాన్యంగా ఎవరూ పెద్దగా పట్టించుకోరు. అప్పుడే జాగ్రత్త పడితే ఏ అన్ధాలు రావు. కొద్దిగా పెరగడం ప్రారంభించినప్పుడు సమస్యలనేవి వెంటనే ప్రారంభం కావు. అలా ప్రతి సంవత్సరం కొద్ది కొద్దిగా పెరుగుతూ, ఉండవలసిన బరువుకంటే 20-30 శాతం ఎక్కువగా పెరిగినప్పుడు, ముందుగా వచ్చే ఇబ్బందల్లా మన శరీరమే మనకు పైకి చూసుకోవడానికి అసహ్యంగా అనిపిస్తుంది. అప్పుడు కూడా జాగ్రత్తపడరు. శరీరం గురించి పట్టించుకోరు. పైగా, చాలా మంది ఇలా వారి శరీరాన్ని వారు సమర్థించుకుంటూ ఉంటారు. ఆదేమిటంటే, నేను ఇంత లావుగా ఉన్నా అన్ని పనులు చకచకా చేసేస్తానందీ, టకటకా నడుస్తానందీ, నాకేమీ ఇబ్బంది లేదండీ అంటూ కాలక్షేపం చేస్తూ ఉంటారు.

అలా కొన్ని సంవత్సరాలు గడిచేకొద్ది శరీరం లోపల అవయవాలపై భారం బాగా పెరిగి ఒకొక్క భాగం దెబు తినడం నిదానంగా జరుగుతూ ఉంటుంది. లోపల అలా నష్టం జరుగుతూ ఉన్నా పైకి మాత్రం మనకేమీ తెలియదు. లోడు ఉన్న బండిని ఎద్దులు లాగుతున్నంత సేపు రైతు ఆ ఎద్దుల గురించి, వేసిన ఎక్కువ లోడు గురించి పట్టించుకోడు. ఎప్పుడ్తె ఆ ఎద్దులు లోడును లాగలేక మెడ మీద కాడిని క్రింద పడవేస్తాయో, అప్పుడు వేసిన లోడు ఎక్కువైయిందని ఆలోచనలో తగ్గించే ప్రయత్నం చేస్తాడు. కాడి క్రింద పడే వరకూ రైతు గ్రహించనట్లు, పెరిగిన బరువుతో అవయవాలు మూలపడితే గానీ ఎక్కువ మంది మేల్కొవడం లేదు. కొంత మంది అప్పటి నుండి తగ్గే ప్రయత్నాలు శ్రద్ధగా ప్రారంభిస్తే, మరికొంత మంది అయితే బరువు తగ్గే ప్రయత్నం చేయాలంచే నాకసలు కొద్దిగా కూడా ఖాళీ ఉండదండి! అంటూ ఇంకా శరీరాన్ని అశ్రద్ధ చేస్తూ సమస్యలను పెంచుకుంటూ ఉంటారు.

అధిక బరువు ఉన్న వారిని గమనిస్తే సుమారు 25 శాతం మంది ఏదో ఒక ప్రయత్నం చేసి సన్నగా అయితే, మిగతా 75 శాతం మంది మాత్రం ప్రయత్నించినా ఆశించిన ఫలితం పొందలేక నిరుత్సాహంతో అలానే కాలం వెళ్ళబుచ్చుతూ ఉంటారు. ఇలాంటి వారికి రాను రాను అధిక బరువు వల్ల అనర్థాలు ఇంకా పెరిగి పోతూ బరువు తగ్గితే గానీ ఏ జబ్బా తగ్గదన్నట్టుగా శరీరం తయారవుతుంది. బరువు పెరిగిన వారందరూ బరువును తగ్గించుకోవడం కొరకు తీండిని మాత్రం బాగా తగ్గించి తీంటున్నారు. బరువు తగ్గినా తగ్గకపోయినా అందరూ మాత్రం తీండి విషయంలో ఈ శ్రద్ధ తీసుకుంటున్నారు. ఇంకొంత మంది బరువు తగ్గాలని మంచి తీండిని పూర్తిగా మానేస్తున్నారు. ఆహార విషయంలో తెలిసో తెలియకో చేసే ఇలాంటి తప్పుల వల్ల బరువు పెరిగిన వారిలో అనేక సైద్ధం ఎప్పుడైనా వస్తున్నాయి. బరువు పెరిగినందువల్ల శరీరానికి కొన్ని

ఇబ్బందులు వస్తే తిండి చాలనందువల్లో లేదా మంచి తిండి తిననందువల్లో మరికొన్ని ఇబ్బందులు వస్తున్నాయి. అధిక బరువుతో బాధపడే వారిలో సర్వసాధారణంగా వచ్చే ఇబ్బందులు ఏమిటో ఇప్పుడు తెలుగుకుండాము. ముందుగా

## 1. శ్వాసలు పెరిగిపోవడం

సుమారుగా సగటు మనిషి శరీరంలో 125 ట్రైలియన్ కణాలు ఉంటాయని అంచనా వేసారు. కణం అనేది కంటికి కనిపించని అత్తి చిన్న రూపం. మన శరీరం మొత్తం అలాంటి చిన్న చిన్న కణాల సముదాయమే. ఒక ట్రైలియన్ అంటే లక్ష కోట్లు. అనగా 125 లక్ష లక్షోట్ల కణజాలం మన శరీరంలో ఉంటుంది అని అర్థం. మనిషి ఉండవలసిన బరువు కంటే 10-20 కేజీలు పెరిగినప్పుడు, ఇంకెన్నో ట్రైలియన్ కణాలు వారి శరీరంలో పెరిగిపోతాయి. ప్రతి కణం జీవించాలంటే ముందు కావలసినది ప్రాణవాయువు. ఆ ప్రాణవాయువు అందకపోయినా కొన్ని రోజుల వరకో

లేదా కొన్ని నెలల వరకో జీవిస్తాయి. అలాంటిది, ప్రాణవాయువు అందకపోతే వాటి బ్రతుకు కొన్ని క్షణాలు అంచే వాటి జీవనానికి ప్రాణవాయువు ఎంత అవసరమో చూడండి. ఆ ప్రాణవాయువు సవ్యంగా అందితేనే కణాలు శక్తివంతంగా, ఆరోగ్యంగా, ఎక్కువ ఆయుర్వాయంతో జీవిస్తాయి. అప్పుడే మన జీవితం కూడా బాగుంటుంది. మనకు అవసరమయ్యే ప్రాణవాయువు ప్రకృతిలో నిండుగా, రెడీగా ఉన్నది. దానిని గ్రహించి కణాలకు అందించడానికి రెండు ఊపిరితిత్తులు ఉన్నాయి. మనం ఎత్తుకు తగ్గట్లు బరువు సరిపడా ఉన్నప్పుడు రెండు ఊపిరితిత్తులు అందించే ప్రాణవాయువు శరీరం అంతటికీ సవ్యంగా అందుతుంది. అలా కాకుండా మనం 10-20 కేజీలు బరువు పెరిగినప్పుడు, శరీరంలో అధికంగా పెరిగిన కణాలకు కావలసిన ప్రాణవాయువు ఎలా చాలుతుంది? మనం లావు అయ్యామని బరువు పెరిగామని ఊపిరితిత్తుల సైజు కూడా పెరుగుతుందా? అలా పెరిగితే లావు అయినవారికి ఈ

నష్టం రాదు. అలా ఎన్నడూ జరుగలేదే! సన్నగా ఉన్నప్పుడు ఏ ఊపిరితిత్తులు గాలిని అందించాయో, అవే ఊపిరితిత్తులు ఆందించే అదే ప్రాణవాయువును పెరిగిన కోటానుకోట్ల కణాలు సర్పుకోవాలి. 'మంది ఎక్కువైతే మజ్జిగ పలుచన' అన్నట్లుగా కణాలు తక్కువ ప్రాణవాయువును సర్పుకుని జీవిస్తూ ఉంటాయి. పైగా లావున్న వారికి బొబ్బ కూడా ముందుకు పొడుచుకుని వస్తుంది. పెరిగిన పొట్ట బరువు డయాఫ్రమ్ అనే కండర సంకోచ వ్యకోచాలను దెబ్బతీస్తుంది. దానితో ఊపిరితిత్తుల చివరి భాగాలు 20-25 శాతం మూసుకుపోతాయి. తద్వారా లావున్న వారి శరీరంలో ప్రతి కణానికి ప్రాణవాయువు చాలదు. ఈ ఇబ్బంది నుండి రక్కించడానికి, ఊపిరితిత్తులు ఎక్కువగా పనిచేస్తూ కణాలను పోషించే పని చేస్తూ ఉంటాయి. అంటే, సగటున ప్రతి నిమిషానికి 15 సార్లు స్పుందించి శరీరానికి ప్రాణవాయువును అందించే ఊపిరితిత్తులు, లావు పెరిగిన వారిలో ప్రాణవాయువును అందించి, కణాలను రక్కించే

నిమిత్తం ప్రతి నిమిషానికి 22 నుండి 30 సార్లు  
 మధ్యలో కొట్టుకుంటూ ఉంటాయి. లావు పెరిగిన  
 వారిలో సుమారుగా 8 శ్వాసల నుండి 15 శ్వాసల  
 వరకు ఒక నిముషంలో పెరుగుతున్నాయి. ఇలా 24  
 గంటలూ అధికంగా ఉపాయిత్తులు  
 స్వందించవలసిందే!

ఇలా శ్వాసలు పెరిగితే మాకేంటి నష్టం అని మీరు అనుకుంటున్నారా? అలా అనుకుంటే పొరపాటు పద్ధత్తే. తక్కువ శ్వాసలు నడిచే వారిలో ఎక్కువ ప్రాణవాయువు ప్రతి కణాన్ని చేరుతుంది. ఇది ఆరోగ్యానికి, ఆయుష్మకి మంచిది. ఎక్కువ శ్వాసలు నడిచే వారిలో తక్కువ గాలి మాత్రమే ఊపిరితిత్తులలోకి ఎక్కుతుంది. కాబట్టి కణాలకు అందవలసిన ప్రాణవాయువు సవ్యంగా అందదు. అందువల్లే, లాపున్న వారు ఊరికే రొప్పుతుంటారు. మెట్లు ఎక్కుటప్పుడు నోరు తెరిచి గాలి పీల్చుకుంటూ ఉంటారు. మెదడు కణాలకు ప్రాణవాయువు చాలక

ఎప్పుడూ బద్రకంగా, మత్తుగా ఉంటారు. ఎక్కువగా నిద్రపోతూ ఉంటారు. మనిషి రోజులో సుఖంగా, ప్రశాంతంగా, తక్కువ ఆలోచనలతో ఎప్పుడుంటాడో తెలుసా? శ్వాసల సంఖ్య తక్కువగా ఉన్న సమయంలో మాత్రమే. శ్వాసలు ఎక్కువగా ఉన్నప్పుడు మనస్సు, ఇంద్రియాలు పట్టుతప్పుతుంటాయి. నిగ్రహాన్ని కోల్పుతుంటాయి. ఈ రహస్యాన్ని బుధులు తెలుసుకుని శ్వాసల సంఖ్యను బాగా తగ్గించుకునే ఆహార నియమాలను, ప్రాణయామాన్ని సాధన చేసారు. వారికి సుమారుగా 4 నుండి 8 శ్వాసల లోపులోనే నడిచేవి. మనకు కనీసం 10-15 శ్వాసలుంటే ఆరోగ్యానికి, మానసిక సుఖానికి మంచిది. ఒరువు ఒక్కొక్క కేజీ పెరిగిన కొద్దీ మనలో శ్వాసల సంఖ్య బాగా పెరిగి కణాలు బలహీనమవుతాయి. కణాలు బలహీనమైతే అవయవాలు బలహీనమవుతాయి. దానితో మొత్తం శరీరం పట్టుతప్పుతూ ఉంటుంది.

## 2. ఆయుర్వ్యాయం తగ్గిపోతుంది

ఈ ప్రకృతిలో ఉన్న ఒక రహస్యాన్ని మనం గమనిస్తే ఆయుర్వ్యాయానికి శ్వాసలకు ఉన్న సంబంధం స్పష్టమవుతుంది. తక్కువ శ్వాసలు నడిచే జీవి ఎక్కువ కాలం జీవిస్తే, ఎక్కువ శ్వాసలు నడిచే జీవి తక్కువ కాలంలో చనిపోతూ ఉంటుంది. ఉదాహరణకు నిముషానికి 4 శ్వాసలు నడిచే తాబేలు 350/400 సంవత్సరాలు జీవిస్తే, నిముషానికి 28-32 శ్వాసలు నడిచే కుక్క 10-12 సంవత్సరాలు మాత్రమే జీవించడం కనబడుతున్నది. బరువు పెరిగే కొద్దీ శ్వాసలు పెరుగుతూ ఉంటాయి కాబట్టి లావున్న వారికి ఆయుర్వ్యాయం తగ్గిపోతూ ఉంటుంది. లావున్న వారు లోపల క్రొవ్వు బాగా పట్టి పైకి ముడతలు తెలియకుండా ఉంచే ఉండవచ్చు కానీ లోపల అవయవాలన్నీ అంత లావు శరీరాన్ని పోషించలేక, సరైన ఆహారం అందక త్వరగా ముసలితనానికి గురి అవుతూ ఉంటాయి. లావున్న శరీరంలో

అవయవాలన్నీ ఎక్కువ కాలం సమర్థవంతంగా పనిచేయలేక ఆయుష్మ తగ్గిపోతుంది. బాగా లావుండి అనగా 100-120 కేజీలు బరువుండి, పెద్ద పాట్లతో ఉన్న వారెవరన్నా 100-110 సంవత్సరాలు బ్రతకడం మీరెక్కడన్నా చూసారా? సామాన్యంగా మనకు అలాంటి వారెక్కడా కనబడడం లేదు. పల్లెటూళ్ళలో చూస్తే, బాగా బక్కగా ఉండి నరాలు, ఎముకలు బయటపడి 90-100 సంవత్సరాల వయస్సులో మంచంపై బడి అలానే కాలం గదుపుతూ ఉంటారు. అలాంటి ముసలి వారిని చూసి ఆ ఇంట్లో వారు లేదా ప్రెక్కవారు, కొడుకులు గాని ఈ బక్క పీనుగు ఇంకా చావడం లేదే అనుకుంటూ ఉంటారు. బక్కగా ఉన్నవారిలో శరీర వైశాల్యం తక్కువ ఉండి కణకణానికీ కావలసిన ప్రాణవాయువు సవ్యంగా అందడం చేత వారి ఆయుష్మ ఎక్కువగా ఉంటుంది. అందుచేత మనం ఎంత సన్నగా ఉంచే మన లోపల అవయవాలకు, ఆయుర్ధాయానికి అంత మంచిదన్న మాట.

### 3. గురక వస్తుంది

ప్రపంచంలో మానవ జూతికి ఇప్పటి వరకు 22 రకాల జబ్బులోచ్చి ప్రస్తుతం పీడిస్తున్నాయని శాస్త్రవేత్తల అంచనాలు. ఈ 22 రకాల రోగాలలో ఏ రోగం ఏ వ్యక్తికన్నా వస్తే ఆ రోగం వల్ల ఆ వ్యక్తే బాధపడతాడు గాని, రోగం ఒకరికి వస్తే బాధ మరొకరికి ఎప్పుడూ రాదు. ఈ 22 రకాల రోగాలకు భిన్నమైన జబ్బు ఈ గురక జబ్బు. ఈ గురక జబ్బు గనుక ఎవరికైనా వస్తే, జబ్బు వచ్చినది ఒకరికైతే బాధ మాత్రం మరొకరికి ఉంటుంది. ఎందుకంటే, ఎవరు పెట్టే గురక వారికి వినపడదు గదా! ఆ గురక సాంద్ర లు రకరకాలుగా వినిపించేది ప్రక్కవారికే గదా! విచిత్రమేమిటంటే, వాయిద్యానికి వాయిద్యానికి శబ్దం మారినచ్చే. మనిషికి మనిషికి గురక శబ్దం వేరు వేరుగానే వస్తుంది. కొంత మంది పెట్టే గురక శబ్దానికి నిద్రపట్టక భార్యాభర్తలు వేరు వేరు గదుల్లో పడుకుంటారు. మందు లేని జబ్బు ఈ గురక జబ్బు. ఇది ముఖ్యంగా లాపున్న వారిలో,

ఎక్కువగా బొళ్లున్న వారిలో ఎక్కువగా వస్తూ ఉంటుంది. సన్నటి శరీరానికి కావలసిన ప్రాణవాయువు రెండు ముక్కు రంధ్రాల ద్వారా వెళ్ళది సరిపోతుంది. బాగా బరువు, బొళ్ల పెంచిన వారికి శరీరానికి రెండు ముక్కు రంధ్రాల ద్వారా వెళ్ళ ప్రాణవాయువు చాలక ఇంకో పెద్ద రంధ్రం అయిన నోటిని కూడా తెరిపించి, దాని ద్వారా గాలిని అందుకునే ప్రయత్నం చేస్తుంది. అందుచేతనే, లావున్న వారు బరువు పనులలోనూ, నిద్రలోనూ తరచూ నోరు తెరుస్తూ ఉంటారు. నోటి లోపలకు వెళ్ళ ఎక్కువ గాలి కంఠ భాగంలో ఉండే సన్నటి భాగాల గుండా ప్రయాణించే సరికి రకరకాల శబ్దాలు పుడుతుంటాయి. ఇంట్లో ఏగతా వారందరికి నిద్రాభంగం కలిగించేటట్లుగా లావువారు గురక పెదుతూ ఉంటారు.

#### 4. తీమ్మిర్లు ఎక్కడం

ఎక్కడైనా అనుకోకుండా క్రింద కూర్చువలసి వచ్చినప్పుడు లావున్న వారి పరిస్థితి దేముడెరుగు. ప్రతి ఐదు, పది నిముపాలకొకసారి కాళ్ళను అటు మార్చా లేదా ఇటు మార్చా. పెట్టిన ఏంగిల్ పెట్టుకుండా రకరకాల భంగిమలు మార్చుకుంటూ అవస్థపది తిప్పుతూ ఉంటారు. దీనంతిటికి కారణం చూస్తే కాళ్ళు తిమ్మిర్లు ఎక్కడం. తొడల్లో, పిక్కల్లో ఎక్కువైన కండవల్ల కాళ్ళలోని రక్తనాళాలు నిరంతరం ఒత్తిడికి గురి అవుతూ ఉంటాయి. పైగా మడిచి క్రింద కూర్చునేసరికి ఆ వత్తిడి రక్తనాళాలపై బడి మరింత మూసుకునేట్లు చేస్తాయి. దాంతో పాదాలకు రక్తం సరిగా అందక కాసేపట్లోనే తిమ్మిర్లు ఎక్కుతూ ఉంటాయి. బాగా తొడలు ఎక్కువగా ఉన్నవారు కుర్చులలో కూర్చున్నా పాదాలకు రక్త ప్రసరణ తగ్గి, తిమ్మిర్ల వల్ల ఊరికే కాళ్ళను పైకి క్రిందకు మారుస్తూ ఉంటారు. కాళ్ళు తిమ్మిర్లు అనేవి ప్రాణం తీసే జబ్బు కాదు గాని మనస్సుకు కుదురు

లేకుండా నిరంతరం అసొకర్యాన్ని కలిగిస్తూ ఉంటాయి. రక్తప్రసరణ సరిగ్గా జరగకపోతే పాదాలలో నీరు చేరడం, వాపులు కొఢిగా పెరగడం జరుగుతుంది.

## 5. వెరికోన్ వీన్స్ వస్తాయి

బాగా లావుండే వారిలో తొడలు, పిక్కల భాగంలో కూడా కొప్పు బాగా పేరుకుంటుంది. వై భాగాలలో కొప్పు పేరుకోవడం పూర్తి అయిన తరువాత ఇక క్రింద భాగాలలో ఖాళీ ఉందని తొడలు, పిక్కల్లో కూడా క్రొప్పు పేరుకోవడం జరుగుతుంది. పురుషుల కంచే శ్రీలలో కాళ్ళ భాగంలో ఎక్కువగా క్రొప్పు పేరుకునే నిర్మాణం పుట్టుకతో వస్తుంది. తొడలు, పిక్కల భాగంలో పేరుకున్న క్రొప్పు ఆ భాగాల్లో ఉండే రక్తనాళాలమైబడి వాటిని ఒత్తిడికి గురిచేస్తూ ఉంటాయి. చెద్ద రక్తాన్ని క్రింద నుండి మైకి గుండె మైపుకు మోసుకుని వెళ్ళి రక్తనాళాలను వీన్స్ అంటారు. ఈ వీన్స్ వై ఒత్తిడి పెరిగి రక్తం మైకి ఎక్కుక, రక్తనాళాలలోనే గూడుకట్టుకుని ఉంటుంది. దీని వల్ల రక్తనాళాల్లో

రక్తపు ఒత్తిడి పెరిగి రక్తనాళాలు ఉచ్చుతాయి. అపరిశుద్ధ రక్తం ఉన్న రక్తనాళాలు కాబట్టి, ఆ రక్తనాళాలు నీలంగా కనిపిస్తూ ఉంటాయి. పాదాల దగ్గర, పిక్కల భాగంలో, తొడ భాగంలో రక్తనాళాలు తాడువలె మెలికలు, మెలికలు తిరిగి వాన పాముల వలె ఉండుటలుగా పైకి ఉచ్చి లేదా పొంగి కనపదుతూ ఉంటాయి. ఏటినే వెరికోన్ ఏన్న అంటారు. ఈ సమస్య వచ్చిన దగ్గర్నుండి పాదాలలో చురుకులు, మంటలు. కానేపు నుంచున్నా లేదా ఎక్కువ సేపు కాళ్ళు వేలాడేసి కూరుచున్నా పోట్లు పొడుస్తూ చాలా బాధగా ఉంటుంది. ఇలాంటి సమస్యకు పరిషోధం అల్లా ఎక్కువ ఔము కాళ్ళ క్రింద దిండు పెట్టుకుని అలా పడుకుని ఉంచేనే బాగుంటుంది. నడుస్తున్నా, పనిచేస్తున్నా బాధలు పెరుగుతూ ఉంటాయి. బరువు తగ్గకషాతే ఇంకా ఇతర రక్తనాళాలు కూడా దెబ్బతింటాయి. మనం ఆపరేషన్ చేయించి కొత్త రక్తనాళాలు వేయించుకున్నా బరువు వల్ల అని కూడా సరిగా పనిచేయవు. లాపున్నవారు

ఎక్కువ సేపు నుంచని చేసే పనులు, కాళ్ళు కదలికలు లేకుండా కూర్చుని చేసే పనులు చేయడం ద్వారా ఈ సమస్య త్వరగా వస్తుంది. ఈ సమస్య తగ్గాలంచే సన్నగా అవ్యాదమే పరిష్కారం.

## 6. గజ్జల్లో చంకల్లో ఫంగల్ ఇన్ ఫెక్షన్ వస్తాయి

లాపు ఎక్కువగా ఉన్న వారిలో గజ్జల భాగంలో, చంకల భాగంలో కండ బాగా పేరుకుని లాపుగా ఉంటుంది. ఈ భాగాలలో ఒరిపిడి వల్ల బాగా వేడి పుడుతూ ఉంటుంది. ఆ వేడిని చల్లార్చుఢానికి చెమట ఎక్కువగా పుడుతూ ఉంటుంది. ఆ భాగాలలో పట్టిన చెమట గాలి ఆడక అక్కడే ఎక్కువగా నిల్వ ఉంటుంది. ఆ నిల్వయున్న చెమటలోకి గాలిలోని ఫంగన్ చేరి ఇన్ ఫెక్షన్ కలిగిస్తుంది. దానితో గజ్జల్లో, చంకల్లో పాచి పేరుకుపోయి దుర్వాసన రావడం, బాగా దురదగా ఉండడం, ఆ భాగాల్లో చర్చం రంగు మారిపోయి నల్లగా ఒరుసుకుపోవడం జరుగుతూ ఉంటుంది. ఇక వేసవి కాలం అయితే లాపున్న వారి

పరిస్థితి, పైగా స్నేలకైతే మరీ ఇబ్బందిగా ఉంటుంది. తొడలు ఒరుసుకు పోయి పుండ్లు పడుడం, అక్కడ మంట పుట్టుడం, అక్కడ తరచూ గోకాలనిపించడం జరుగుతుంది. గోకితే సమ్మగా ఉంటుంది గాని నలుగురిలో ఉన్నప్పుడు గోకడం కుదరక మనసును కుదురుండదు. ఇలా కొన్ని నెలలో, సంవత్సరాలో గడిచే కొద్ది చంకల్లో, తొడల భాగాలలో నల్లగా పేడు కట్టినట్లు చర్చిం మారి, చూసుకోవడానికి చిరాకుగా తయారవుతుంది.

## 7. మలబద్ధకం వస్తుంది

ఇది ఎక్కువ మంది లావున్నవారు ఒరువు తగ్గించే ప్రయత్నం చేసేటప్పుడు వస్తుంది. త్వరగా ఒరువును తగ్గించుకోవాలని తీండిని బాగా తగ్గించి తీంటూ ఉంటారు. కొంత మంది పూర్తిగా డైటింగ్ లు చేస్తారు. పొట్టను పూర్తిగా మాడుస్తుంటారు. భోజన సమయంలో ఎక్కువ నీళ్ళను త్రాగి, కొద్దిగా తీండి తిని సరిపెట్టుకుంటూ ఉంటారు. ఎప్పుడైతే తీండి

తగ్గిపోతుందో మలం తయారవడం కూడా తగ్గుతుంది. పిండి కొద్దీ రొచ్చె అన్నట్లుగానే తిండిని బట్టి మలం ఉంటుంది. తక్కువ తినడం వల్ల తయారైన తక్కువ మలం పొడవాటి ప్రేగులలో అరగడానికి ఒత్తిడి చాలదు. నీళ్ళ ట్యూంకులో నీరు తక్కువగా ఉన్నప్పుడు, క్రిందకు నీళ్ళ ఒత్తిడి ఎలా తగ్గుతుందో ప్రేగుల్లో కూడా మలం కదలికలు లేక ఎక్కువ గంటలు నిలవ్యయంటుంది. నిలవ్యయన్న మలం గట్టిపడుతుంది. ఔగ నీళ్ళ త్రాగినా బరువు పెరుగుతామనే భయంతో చాలా మంది నీరు తక్కువగా త్రాగుతారు. దానితో మలానికి బద్దకం పెరిగి ప్రేగులకు అంటుకుపోతూ మలబద్దకంగా మారుతుంది. బరువు పెరిగిన తరువాత దానిని స్పీడ్ గా తగ్గించుకోవాలనే రంధే గాని, బరువు తగ్గించుకోవడానికి ఆచరించే ఆహార నియమాలు ఇలాంటి ఇబ్బందులకు దారి తీస్తాయని ఆలోచన లేకుండా ఆచరించడమే దీనికి కారణం.

## 8. మోకాళ్ళ మడాల నొప్పులు

ఇది బరువు పెరిగిన వారందరికీ తప్పనిసరిగా వచ్చే సమస్యగా చెప్పవచ్చు. సన్నటి వారితో పోలిస్తే లాపున్న వారికి 80% కీళ్ళ నొప్పులు వచ్చే అవకాశాలు ఎక్కువ. నొప్పులకు ఏ వైద్యం చేయించినా లేదా ఆపరేషన్ చేసినా బరువు తగ్గకపోతే మరలా వెంటనే తిరిగి వస్తాయి. మనం 20 కేజీలు బరువు పెరిగితే ఆ పెరిగిన 20 కేజీల బరువును ప్రతినిత్యం మోయవలసినది మోకాళ్ళు, మడాలే కదండీ! శరీరంలో అన్ని భాగాల కంచే ఈ రెండు భాగాలపైనే ఆ భారమంతా పదుతుంది. మనం ఎన్ని వేల అడుగులు వేస్తే అన్ని వేల సార్లు 20 కేజీలను మోకాలు, మడం మోసి మోసి త్వరగా దెబ్బతింటాయి. ముందుగా మడాల భాగంపై ప్రెపర్ పెరిగి అక్కడ వాపు రావడం, గుబ్బలాగా ఎదగడం జరుగుతుంది. మోకాలి చిప్పపై భారం పడే సరికి కార్బిలేజ్ దెబ్బతింటుంది. దానితో జిగురు ఉత్పత్తి సరిగా

ఉండదు. కీలు ఆరోగ్యం దెబ్బతింటుంది. జిగురు లేని కీలు గ్రీజు లేని బేరింగు వలె టక్కు టీక్కుమంటూ శబ్దాన్ని చేస్తూ ఉంటుంది. ఇలానే జరుగుతూ ఉంచే నిదానంగా కీలు అరిగిపోవడం జరుగుతుంది. మన పూర్వీకులు సన్నగా ఉండబట్టి 60-70 సంవత్సరాల వరకు కీళ్ళ నొప్పులు రాలేదు. ఇప్పుడు చిన్న వయస్సులోనే ఎక్కువ మంది బాగా లావు ఆయ్యి, మోకాళ్ళపై, మడమలపై అధిక భారాన్ని మోపడం చేత, 30-40 సంవత్సరాలకే మోకాళ్ళ నొప్పులు వచ్చేస్తున్నాయి. దేనికైనా ఒక లిమిట్ ఉంటుంది. అలాగే మోకాళ్ళ మోనే బరువుకు కూడా ఒక లిమిట్ ఉంటుంది. మోకాళ్ళకు నొప్పులోచ్చి మూల పడేవరకు, బరువు పెరిగిన వారు నాకేమీ ఇబ్బంది లేదంటూ టక్కు టీక్కుమంటూ తిరిగితే చెడిపోయిన చిప్పులు తిరిగి వస్తాయా? ఒక్కసారి కీళ్ళ సహజత్వం పోతే మరలా తిరిగి రాదన్న విషయం బరువున్న వారు ముందే గ్రహిస్తే చాలా మంచిది. లావున్న వారికి వచ్చే కీళ్ళ నొప్పులను १ వైద్య విధానమూ

తగ్గించలేకపోతున్నదని మనం గుర్తుంచుకుని, ముందు నుండే బరువు పెరగకుండా జాగ్రత్త పదుడం ఎంతో ఉత్తమం.

## 9. పీరియడ్స్ రెగ్యులర్ గా రావు

ఎత్తుకు తగ్గట్టు బరువు ఉన్నప్పుడు శరీరంలో ఉత్పత్తి అయ్యే హర్షిన్లు, శరీరం అంతటికీ సరిపోతాయి. 15-20 కేజీల బరువు పెరిగే సరికి ఆ పెరిగిన క్రొత్త కణజాలాన్ని నడిపించడానికి కావలసిన హర్షిన్లు చాలవు. దానితో హర్షిన్లు బ్యాలెన్స్ తప్పాతాయి. హర్షిన్ లోపం కారణంగా పీరియడ్స్ రెగ్యులర్ గా రావు. పైగా లావున్న స్త్రీలు చదువుకునే వయస్సులో ఉన్నవారైతే బరువు పెరిగి అనహ్యంగా తయారవుతున్నామన్న చెప్పన్న తో ఎప్పుడూ బాధపడుతూ ఉంటారు. ఎప్పుడు చెప్పన్న వచ్చినా పీరియడ్స్ సైకిల్ దెబ్బ తీంటుంది. ఈ రోజుల్లో చూస్తే నూటికి 70-80 శాతం మంది చదువుకునే పిల్లలకు పీరియడ్స్ రెగ్యులర్ గా రావడం లేదనే చెప్పవచ్చు.

బాగా లావుగా ఉన్న అమ్మయిలకు వివాహం ఆయనా సంతానం కలిగే అవకాశం చాలా తగ్గిపోతుంది. ఒక వేళ గర్భం వచ్చినా కానుపు మాత్రం సాధారణంగా అవ్వదం చాలా కష్టం. ఈ రోజుల్లో చూస్తే వందలో 40 మంది స్త్రీలకు గర్భధారణ సహజంగా రావడం లేదు. గర్భం వచ్చిన వారికి సిజేరియన్ పనిలేకుండా డెలివరీ కావడం లేదు. కాబట్టి తల్లులు పిల్లల్ని చదివించడమే ముఖ్యం కాదు. అంతకంచే ఆరోగ్యంగా పెంచడం ఇంకా ముఖ్యం అని భావిస్తే పిల్లల భవిష్యత్తు చాలా బాగుంటుంది. పెళ్ళిప్పి ముందే ఇంతంత లావుగా పిల్లలుంచే వారికి పుట్టబోయే వారు ఇంకెంత లావుగా పుడతారో ఆలోచించండి. పెరిగే ప్రతి కేజీ బరువు ఎక్కుడ వరకు దారితీస్తుందీ ఆలోచించండి!

## 10. సుగరు వ్యాధి సులువుగా వస్తుంది

సన్నటి వారితో పోలిస్తే లావున్న వారికి సుగరు వ్యాధి వచ్చే అవకాశం 80 శాతం ఉందని వైద్యులు

తెలియజేస్తున్నారు. మనం తిన్న ఆహారసారం రక్తంలో నుండి కణం లోపలకు చేరాలంచే దానిని మొసుకుని వెళ్ళేది ఇన్నులిన్ అనే హర్షిను. ఇన్నులిన్ అనేది కణకవచానికి ఉండే తలుపులను తెరిచి, మన ఆహార సారం కణం లోపల ప్రవేశించడానికి సహకరిస్తుంది. మన శరీరం సరిపడా బరువులో ఉన్నప్పుడు 125 ట్రైలియన్ కణాలు ఉంటాయనుకున్నాం. మనం 20 కేజీలు బరువు పెరిగామంచే, మన శరీరంలో సుమారు 25 ట్రైలియన్ కణాలు అధికంగా పెరుగుతాయి. ఆ కణాలన్నింటిలోకి మనం తిన్న ఆహారసారం చేరాలంచే ఇన్నులిన్ కావాలి. మనం సన్నగా ఉన్నప్పుడు పాంక్రియాస్ గ్రంథి జానెడు ఉంటుంది. దాని నుండి ప్రతినిత్యం 40 యూనిట్లు ఇన్నులిన్ ఊరుతుంది. కాబట్టి అప్పుడు సరిపోతుంది. మనం 20 కేజీల బరువు పెరిగే సరికి పాంక్రియాస్ గ్రంథి కూడా జానెడు నుండి మూరెడు పెరుగుతుందా ఏమిటి? 40 యూనిట్లు ఇన్నులిన్ నుండి 60-70 యూనిట్లు ఇన్నులిన్ ఉత్పత్తిని

పెంచుతుందా? మనం బరువు పెరిగిన దగ్గరునుండి కొన్ని సంవత్సరాల పాటు పాంక్రియాస్ గ్రంథి రోజూ ఎక్కు ట్రో డ్యూటీలు చేసి (ఒ.టీలు) ఎక్కువ ఇన్నులిన్ ఉత్పత్తి చేసి, మనం తిన్న ఆహారసారం కణం లోపలకు వెళ్ళేట్లు చేస్తుంది. అందుచేతనే సుగరు వ్యాధి రాదు. ఇలా జీవితాంతం ఒ.టీలు చేయడానికి పాంక్రియాస్ గ్రంథికి ఒపిక ఉండోద్దా? మనం బరువు పెరిగిన దగ్గరునుండి 5-10 సంవత్సరాలు ఒవర్ గా పనిచేసిన పాంక్రియాస్ గ్రంథి, ఇక చేయలేక నావల్ల కాదు మొర్రో అంటూ 20-30 యూనిట్ల ఇన్నులిన్ మాత్రమే ఉత్పత్తి చేసి సరిపెట్టుకుంటుంది. దానితో ఇన్నులిన్ చాలదు. మనం తిన్న ఆహారసారం రక్తంలో నుండి కణం లోపలకు చేరే అవకాశం లేక రక్తంలోనే మిగిలిపోతుంది. రక్తంలో చక్కెర పదార్థాలు (ఆహారసారం) మిగిలితే అదే సుగరు వ్యాధి. లావున్న వారికి సుగరు రావడానికి ముఖ్యంగా ఇన్నులిన్ చాలకపోవడమే కారణం. శరీరం నడిచినంత కాలం

నాకేమీ ఇబ్బంది లేదండి అని లావున్న వారు అంటూ, నేను ఇంత లావున్నా ఎన్ని మెట్టెనా గాని, తిరుపతి కొండైనా గాని ఉకాటకా ఎక్కుస్తానండి అంటూ ఉంటారు. మీరు ఎక్కుతున్నారు గాని మీరు తీన్నది కణాల లోపలకు ఎక్కడం లేదని గ్రహించలేక పోతున్నారు. లావున్న వారికి పైకి ఏమీ ఇబ్బందులు అనిపించకపోవచ్చ. లోపల అవయవాలన్నీ ఎన్ని అవస్థలు పడుతున్నాయో మీరు ఆలోచిస్తున్నారా? అవయవాల క్షేమమే మన క్షేమం అని మాత్రం మరువకండి. మనం ఎంత సన్నగా ఉంచే ఇనువిల్న అంత బాగా సరిపోతుంది. ఎంత బరువు పెరుగుతూ ఉంచే అంతంత సుగరు వ్యాధి వచ్చే రిస్క్ దగ్గర అవతూ ఉంటుందని మాత్రం మరువకండి.

## 11. పై బి.పి. వస్తుంది

ఈ రోజుల్లో చూస్తే 55-60 సంవత్సరాల వయస్సులో ఉన్న వారికి నూటికి 90 మందికి పైగా బి.పి. ఉన్నట్లు శాస్త్రవేత్తలు తెలియజేస్తున్నారు. సన్నటి వారితో

పోలిస్ట్ లావున్న వారికి 70 శాతం వరకు హై బి.పి.లు  
 వచ్చే రిస్కు ఎక్కువ అని వైద్యులు చెబుతున్నారు.  
 లావున్న వారిలో ఎక్కువ క్రొవ్వు పదార్థాలు ఉంటాయి.  
 ఎక్కువ క్రొవ్వు పదార్థాల కారణంగా రక్తం  
 చిక్కబడుతుంది. అలాగే రక్తం ప్రయాణించే  
 రక్తనాళాలు కూడా క్రొవ్వు వల్ల గట్టిపడతాయి. ఇలా  
 చిక్కపడ్డ రక్తాన్ని, గట్టిపడ్డ రక్తనాళాల గుండా  
 పంపించడానికి మామూలు ఒత్తిడికి బదులుగా ఎక్కువ  
 ఒత్తిడి అవసరం అవుతుంది. దానితో బి.పి.  
 పెరిగిపోతుంది. హైగా లావున్నవారి శరిరంలో పెరిగిన  
 ప్రతి కేజీ బరువు సూక్ష్మతి సూక్ష్మమైన రక్తనాళాలపైన  
 బడి ఒత్తిడిని వాటిహై కలిగిస్తూ, రక్త ప్రసరణ సవ్యంగా  
 జరుగుండా అర్ధపడుతూ ఉంటుంది. అధిక  
 బరువుతో బాధపడే వారికి వచ్చిన బి.పి. మందులు  
 వాడినా త్వరగా కంట్రోలు కాదు. బరువు తగ్గడమే  
 సులువైన పరిష్కారం.

## 12. కొలెస్టరాల్, గాల్ భూడర్ ఫోన్స్ వస్తాయి

మన శరీరానికి ప్రతి రోజూ కొలెస్టరాల్ కావాలి. ఆ కొలెస్టరాల్ ను లివరు తయారు చేస్తుంది. మనం తిన్న ఆహారంలో ఉన్న క్రోవ్స్ పదార్థాలను అరిగించే రసాలను కూడా లివరే తయారు చేస్తుంది. వాటినే బైల్ యాసిడ్లు అంటారు. లివరు తయారు చేసే కొలెస్టరాల్ లో 60 శాతం బైల్ యాసిడ్లు తయారు చేయడానికి ప్రతినిత్యం ఉపయోగపడుతుంది. అధిక బరువున్న వారిలో అధికంగా క్రోవ్ ఉండడం వల్ల ఎక్కువ కొలెస్టరాల్ పదార్థాలు ఉంటాయి. ఈ కొలెస్టరాల్ పదార్థాలన్నీ లివరులోకి చేరడం ద్వారా ఎక్కువ బైల్ యాసిడ్లుగా లివరు మారుస్తుంది. ఇలా ఎక్కువైన బైల్ యాసిడ్లు మరికొన్ని ఇతర పదార్థాలతో కలవడం వలన గాల్ బ్లాడర్ లో షోన్సు తయారవుతాయి. సన్నటి వారితో పోలిస్ట్, లావుపాటి వాళ్ళలో గాల్ షోన్సు వచ్చే రిస్కు ఎక్కువ అని చెబుతారు. అలాగే లావున్న వారి రక్తంలో కొలెస్టరాల్ శాతం కూడా ఎక్కువగా ఉండే ఆవకాశముంటుంది.

అలాగే బరువు తగ్గాలని డైటింగ్ లు చేసేటప్పుడు నిలవ్యయన్న కొవ్వు కరిగేటప్పుడు కూడా రక్తంలో కొలెష్టరాల్ వచ్చి చేరుతూ ఉంటుంది. రక్తంలో ఎక్కువ కొలెష్టరాల్ ఉండడం వల్ల రక్తనాళాలు సన్నగిల్లడం, గట్టి పదడం, మూసుకు పోవడం వంటివి జరుగుతూ ఉంటాయి. దాని నుండి పక్కపాతాలు, గుండె జబ్బులకు ఈ కొలెష్టరాల్ దారితీస్తుంది.

### 13. గుండె జబ్బులు వస్తాయి

సన్నటి వారితో పోలిస్తే లావున్న వారికి 70-80 శాతం గుండె జబ్బులు వచ్చే రిస్కు ఎక్కువగా ఉందని కార్దియాలజిస్టులు అంటూ ఉంటారు. మనం సరిపడా బరువు ఉన్నప్పుడు అంత శరీరానికి కావలసిన రక్తాన్ని గుండె నిమిషానికి 72 సార్లు సుందిస్తా అందేట్లు చేస్తుంది. మనం సుమారు 20 కేజీల బరువు పెరిగినప్పుడు, పెరిగిన ఆ 20 కేజీల శరీరాన్ని పోషించాలంటే గుండె అధికంగా పనిచేసి రక్తాన్ని

చిమ్మపలని ఉంటుంది. నిమిషానికి 72 సార్లు స్వందించినప్పుడు వచ్చిన రక్తం, పెరిగిన 20 కేజీల శరీరానికి ఎలా సరిపోతుంది. చాలాదు. కాబట్టి గుండె నిమిషానికి 80-90 సార్లు స్వందించి ఎక్కువ రక్తాన్ని చిమ్మి పెరిగిన శరీరాన్ని పోషిస్తూ ఉంటుంది. ఇలా ఒక నిమిషానికి 10-15 సార్లు ఎక్కువ పని చేస్తూ, అలా గంటకు, అలానే ఒక రోజుకు ఎన్నో వేల సార్లు అధికంగా కొట్టుకుంటూ మన అవసరాలను తీర్చే ప్రయత్నం చేస్తుంది. గుండె కొట్టుకోవడం ఎంతెంత పెరుగుతూ ఉంటే, గుండెకు విశ్రాంతి అంతంత తగ్గిపోతూ ఉంటుంది. గుండె ప్రతిస్వందనకు, స్వందనకు మధ్య 0.4 సెకన్సు విశ్రాంతి తీసుకుని మరలా పనిచేస్తూ, అలా నిరంతరం జీవితాంతం వరకు ఆగకుండా శ్రమిస్తూ ఉంటుంది. బరువు మనం పెరిగే కొద్దీ గుండె తీసుకునే విశ్రాంతి తగ్గిపోతూ ఉంటుంది. పెరిగిన బరువతో ఏ పని చేసినా, ఏ వ్యాయామం చేసినా గుండెకు మరింత భారం అవుతుంది. అది ఎలా అంటే, మనం రెండంతస్తుల

మేడ కట్టుకున్నాం. నీళ్ళను పైకి ఎక్కించే మోటారు చిన్నది పెట్టుకుంటాము. ఆ మోటరు కెపాసిటీ ఆ మేడకు సరిపోతుంది. మనం డబ్బులు ఉన్నాయని ఆ మేడ పైన ఇంకో రెండు అంతస్తులు పెంచి అదే నీళ్ళ మోటారును అన్ని అంతస్తులకు సరిపడా నీళ్ళను పంచ్ చేయమంచే, ఆ చిన్న మోటరుపై ఎంత భారం పదుతుందో ఆలోచించండి. అంతస్తులు పెరిగే కొఢీ మోటారు పవరు పెంచుకుంటామే! అలాగే బరువు పెరిగే కొఢీ గుండె పవరు పెంచాలి. అధిక బరువున్న వారికి గుండె పవరు పెంచాలి. కానీ అధిక బరువున్న వారికి గుండెపైన రెట్టీంపు భారం పడి దాని లైఫ్ తగ్గిపోతుంది. పైగా లావున్న వారిలో ఎక్కువ కొలెష్టరాల్ ఉంటుంది కాబట్టి, గుండె జబ్బులు రావడానికి, రక్తనాళాలు మూసుకుని పోవడానికి ఎక్కువ అవకాశం ఉంటుంది. అధిక బరువు వల్ల పై బి.పి., పై కొలెష్టరాల్ నిదానంగా గుండె పని తీరును దెబ్బ తీస్తాయి. పిల్లలు పెరిగే కొఢీ తల్లికి పని పెరిగినట్లే శరీరం పెరిగే కొఢీ గుండెకు భారం

పెరుగుతూ ఉంటుంది. కాబట్టి ఎంత తక్కువ బరువు ఉంచే గుండెకు అంత పంచ చేయడం తేలిక. మనం పెంచుకున్న బరువును నిద్రలో మోయవలసిన పనిలేదు. కాబట్టి మనకు హాయిగా ఉంటుంది. నిద్రలో మోకాళ్ళు, మడాలు, ఎముకలు మొదలైనవన్నీ మోత బరువు లేక విశ్రాంతి తీసుకుంటాయి. కానీ గుండెకు మాత్రం నిద్రలో కూడా విశ్రాంతి లేకుండా లావున్న వారు చేస్తున్నారని మరువకండి.

## 14. పోషక విలువలు తగ్గడం

బరువు బాగా పెరుగుతున్నాము, ఇక మోయలేక పోతున్నాము అని గ్రహించినప్పటి నుండి తిండిని బాగా తగ్గించి తినడం చేస్తారు. బరువును తగ్గించుకునే విషయంలో వేటిని తగ్గిస్తే మంచిదో, వేటిని బాగా తించే బరువు పెరగకుండా ఆరోగ్యం బాగుంటుందో తెలియక అన్నింటినీ బాగా తగ్గించి తినేసరికి శరీరానికి పోషక విలువల లోపం బాగా వస్తుంది. శరీరాన్ని పెంచి ఆహారాన్ని తగ్గించడం

అనేది ఎలాగుందంచే ఇద్దరికి వచ్చిన క్యారేజీనీ  
 నలుగురు సర్టికుని తినడంలా ఉంది. ఏదో ఒకటి  
 లేదా రెండు రోజులు అలా సర్టికుని మనం  
 తినగల్లుతాము. అలా సంవత్సరం పొడవునా ప్రతి  
 రోజూ మనం అందించే కొద్దిపాటి వాటినే  
 అందుకుంటూ ప్రతిరోజూ పనిచేయవలసి  
 ఉంటుంది. రాను రాను లోపల విటమిన్స్, మినరల్స్,  
 ఎంజైమ్స్, యాంటీ ఆక్సిడెంట్స్, మైక్రో  
 నూట్రియంట్స్ లాంటి సూక్ష్మపోషకాలు తగ్గి రక్తంలో  
 ఉండవలసిన లేక రోగ నిరోధక వ్యవస్థ  
 సన్నగిల్లుతుంది. బరువు తగ్గాలన్నది మంచి లక్ష్యమే  
 కానీ ఆరోగ్యం దెబ్బతినకుండా, మంచి ఆహారం తిని  
 బరువు తగ్గించాలన్న లక్ష్యం లేకపోతే దీర్ఘకాలంలో  
 శరీరం బాగా దెబ్బ తింటుంది.

## 15. ఛైరాయ్డ్ సమస్య

ఎవరన్నా ఉరికే బరువు పెరిగిపోతూ ఉంచే ముందు  
 ఛైరాయ్డ్ చెస్టు చేయించండి అని వైద్యులు అంటూ

ఉంటారు. ధైరాయిడ్ హర్షోనులు సరిగా లేనప్పుడు, శరీరంలో మెటబాలిజంలో మార్పులు వచ్చి ఇంకా త్వరగా బరువు పెరుగుతారు. మనం ప్రతి సంవత్సరం బరువును పెంచుకుంటూ వెళుతూ ఉంచే, పెరిగిన శరీరాన్నంతటినీ కంట్రోల్ చేయడానికి ధైరాయిడ్ హర్షోన్ చాలవు. ధైరాయిడ్ గ్రంథి బాగా పనిచేస్తున్నప్పటికి, అని ఉత్పత్తి చేసే హర్షోన్లు మనం పెరిగే కొద్దీ శరీరానికి చాలకుండా ఉంటాయి. ఇలాగే బరువు పెరిగే కొద్దీ శరీరంలో ప్రతి గ్రంథి పైన అధిక భారం పడుతుంది. కొన్నాళ్ళకు గ్రంథులన్నీ అధికంగా పనిచేసి అలసిపోయి, ఇక చేయవలసిన పనిని సవ్యంగా చేయలేక తక్కువ వయస్సులోనే ముసలితనానికి గురి అవుతాయి. కాబట్టి పెరిగే ప్రతి కేజీ బరువు శరీరంలో అన్ని గ్రంథులపైన భారం అవుతుంది.

## 16. మానసిక సమస్యలు

బరువు పెరుగుతున్న కొద్దీ శరీరం అంద వికారంగా మారుతుంది. ఎవరి శరీరాన్ని వారు చూసుకోవడానికి అసహ్యం వేస్తుంది. బయటకు వెళ్ళినప్పుడు నలుగురు చూసి నవ్వుకుంటారేమౌనని లేదా తమ గురించి ఎలాంటి కామెంటును చేస్తారోనని లాపుగా ఉన్న వారిలో చెప్పన్న గా ఉంటుంది. పెళ్ళిదుకోచ్చిన పిల్లలైతే, ఇంత లాపుగా ఉంచే ఎలా పెళ్లి అవుతుందనే భయం రోజూ వెంటాడుతుంది. ఇక బస్సు, రైలు ప్రయాణాలలో లాపుపాటి వారికి ఎక్కువ చోటు పడుతుంది. దాంతో ప్రక్కవారు ఏమీ అనలేక మనస్సులో త్రిట్టుకోవడం చూసి లాపున్న వారు ఎంతో ఫీలోతుంటారు. ఇక మెట్లుకేక్కటప్పుడేంటి, రిక్లూ ఎక్కుటప్పుడేంటి, నలుగురిలో తిరిగేటప్పుడు ఎదుటి వారికంచే ఎవరికి వారికే మనస్సులో ఫీలింగ్స్ నెగెటివ్ గా వస్తూ ఉంటాయి. ఎప్పుడైతే మనస్సులో భయం గానీ, చెప్పన్న గానీ, నెగెటివ్ ఫీలింగ్స్ గానీ వస్తాయో అప్పుడు వెంటనే హని కలిగించే హర్షింఘునులు రక్తంలోకి

విదుదల అవుతాయి. వాటి కారణంగా రక్తం చిక్కబడడం, శ్వాసనాళాలు సన్నగిల్లడం, గుండె ఎక్కువగా కొట్టుకోవడం, హర్షిన్సు సమతుల్యం దెబ్బతినడం మొదలగునవన్నీ ఆటోమాటిక్ గాజరిగిపోతూ ఉంటాయి. లాపున్న వారిలో ఎక్కువ మందిలో కోపం, చిరాకు, ఊరికే ఆవేశపడడం మొదలగునవి గమనిస్తూ ఉంటాము.

ఇలా చెప్పుకుంటూ పోతే అన్ని అవయవాలపైన అధిక బరువు యొక్క భారం పడుతూనే ఉంటుంది. ఇక కొంతమంది లాపున్న వారు పై ఆకారానికి బాగానే ఉన్నపృటికీ లోపల మాత్రం అవయవాలన్నీ ఎంతో వేదన పడుతూ ఉంటాయి. మనం ఎంత సేపటికీ పైకి చూసుకుంటున్నామే గానీ లోపల ఆలోచన చేయడం లేదు. ఆరోగ్యం అనేది లోపల ఉన్న పని తీరును బట్టి ఉంటుందే గానీ పైకి నున్నగా, బొద్దుగా ఉన్నంత మాత్రాన అన్ని లోపల కూడా బాగుంటాయను కోవడం పొరపాటు.

మనిషి సరియైన పని లేకుండా పనికిరాని, బలంలేని ఆహారాన్ని తింటూ, అధిక బరువును పెంచి, చివరకు శరీరాన్ని నిర్వీర్యంగా చేసుకుంటున్నాడు. పెరిగిన దానిని తగ్గించుకునే ప్రయత్నంలో కూడా చివరకు అనేక తప్పులు చేస్తూ ఆరోగ్యానికి ముప్పు తెచ్చుకుంటున్నాడు. కాబట్టి ఇలాంటి నష్టాలన్నీ మనకు గానీ, మన పిల్లలలో గానీ జరగకుండా ఉండాలంటే ముందు నుండి ఆరోగ్యం పట్ల అవగాహనతో మంచి పనులు చేస్తూ, శరీరం పెరగకుండా ప్రతినిత్యం జాగ్రత్త పదుతూ ఉంటే ఎంతో మంచిది. పెరుగుట విరుగుట కొరకే అన్నట్లు ఉంది. కాబట్టి మనందరం సన్నగా ఉండడానికి ముందు నుండే జాగ్రత్త పదధం ఉత్తమం. లేన్ లగేజ్ మోర్ కంఫ్రెంట్ అంటారు గదండీ! అలాగే ఈ శరీరం విషయంలో కూడా సన్నగా ఉంటే శాఖ్యం ఎక్కువ అని మాత్రం మరువకండి.

# 5. తిన్నది కొవ్వగా ఎలా మారుతుంది?

- మన శరీరం అద్భుత వాహనం - అందించాలి దానికి సరి అయిన జంధనం
- ఆహారసారం కణాలకు చేరు - కణాల నుండి శక్తి బయలుదేరు
- కణాలు శరీరానికి శక్తిని అందించు - వాటికి అనువైన ఆహారాన్ని నీవందించు
- పీకల దాకా త్రినదం మీకు ఎంతో ఇష్టం - దాన్నరిగించడం జీడ్లాశయానికి ఎంతో కష్టం
- ఆహార సారాన్ని ప్రతీక్షణం కణాల్లో పూరిస్తుంది - రక్తంలో చక్కెర తగ్గుకుండా లిపరు రక్షిస్తుంది
- లిపరు అధికమైన ఆహారసారాన్ని పీలిచు - కణాల్లో భద్రంగా దాస్తుంది కొవ్వగా మార్చి

- కొన్వి పెంచుకుంటానంచే ఎట్లా - అదేమన్నా  
బ్యాంక్ డిపాజిట్!

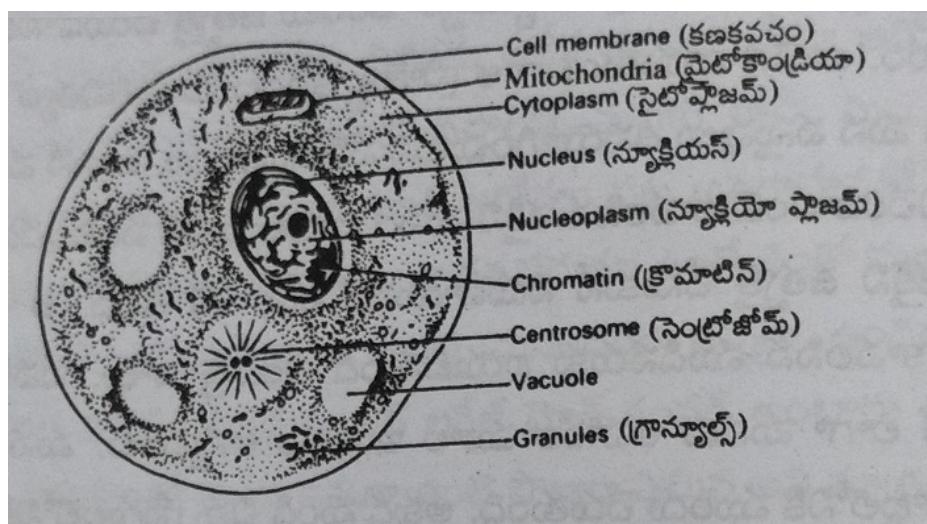
మన శరీరమనేది ఒక వాహనం లాంటిది. ఇది పని చేయాలంచే ప్రతిరోజూ శక్తి కావాలి. ఆ శక్తిని వాడుకుంటూ మన శరీరం మనం అనుకున్న పనులను చేయడానికి సహకరిస్తూ ఉంటుంది. మన ఇంట్లో ఉన్న కొన్ని వస్తువులు (ఫ్యాన్లు, ఎ.సి.లు, లైట్లు) పని చేయాలంచే వాటికి కరెంటు తప్పనిసరిగా అవసరం ఆయినట్లుగానే మనకు మన శరీరంలోని అవయవాలన్నీ పనిచేయడానికి శక్తి అనేది ప్రతి నిత్యం అవసరం. మన వస్తువులు పనిచేయడానికి కావలసిన కరెంటును (శక్తిని) ఎక్కడో పవర్ ప్రాజెక్టులో తయారు చేస్తున్నారు. ఆ పవర్ ప్రాజెక్టు ద్వారా కరెంటు ఉత్పత్తి చేయడానికి బోగ్గు లేదా డీజిల్ అవసరం. వాటిని వాడుకుంటూ ఆ ప్రాజెక్టు కరెంటును ప్రతినిత్యం ఉత్పత్తి చేస్తే, ఆ కరెంటును మన వస్తువులు ఉపయోగించుకుని పనిచేస్తున్నాయి.

అలానే మన శరీరమనే వాహనం పనిచేయాలంచే కావలసిన శక్తిని మనం బయట నుండి పంపించడం కుదరదు. స్వయంగా శక్తిని ఉత్సత్త్తు చేసుకునే సదుపాయము శరీరానికే ఉంది. ఆ శక్తిని ఉత్సత్త్తు చేయడానికి కావలసిన ముడిసరుకు బయట నుండి అందిస్తే చాలు. పవర్ ప్రాజెక్షన్లు బొగ్గు, డీజిల్ లాగా మనకు ఆహారం మూల ఇంధనం అన్నమాట. మనం ఆహారాన్ని తించే అది పొట్టలోనికి మందు చేరుతుంది. అక్కడ నుండి చిన్న ప్రేగులలోనికి చేరుతుంది. ఈ రెండు చోట్ల మెత్తగా గుజ్జ గుజ్జగా జీర్ణం అయి, ఆ తరువాత రసంలాగా మారుతుంది. ఆ రససారమే మన శక్తికి మూల ఇంధనం.

ఆ రససారము ప్రేగుల గోదల నుండి మెల్లగా రక్తంలోనికి చేరుతుంది. రక్తంలో కలిసిన ఆ రససారము మెల్లగా రక్తనాళాల ద్వారా ప్రయాణిస్తుంది. మన శరీరంలో ఉండే రక్తనాళాలన్నింటినీ దండలాగా గ్రుచించే, అవి

సుమారు 60 వేల మైళ్ళ పొదవుంటాయని అంచనా వేశారు. మనం తిన్న ఆహారసారం ప్రతి నిత్యం ఈ 60 వేల మైళ్ళ పొదవుండే రక్తనాళాల ద్వారా ప్రయాణించవలసిందే. చివరకు మన ఆహార సారము చేరవలసిన గమ్యాస్థానమేది? ఎక్కుడికి వెళ్లే మన ఇంధనం మండుతుంది? ఎక్కుడ శక్తి (శక్తికి మారుపేరు వేడి) ఉత్పత్తి అవుతుంది? మనలో పవర్ ప్రాజెక్షన్లు లేదా జనరేటర్ లు ఎక్కుడ ఉన్నాయి? ఎన్ని ఉన్నాయి? ఇవన్నీ మీకు తెలుసా? అంచే మా కసలు తెలియదండి, ప్రతి రోజూ తింటం ఒక్కటే బాగా తెలుసండీ అంటారా! ఈ విషయాలన్నీ తెలిస్తే తేలికగా ఉంటుందని చెబుతున్నాను. మనం ఎందుకు పెరుగుతున్నామో అర్ధం కావలసింది ముందు మనకే గదండీ!

మనం తిన్నది పాట్లలోకి వెళ్లినా, రక్తంలోకి చేరినా మనకు శక్తి రాదు. ఆహారం ద్వారా శక్తిని ఉత్పత్తి చేసే కేంద్రాలు కణాలు. కణాలనే జనరేటర్స్ అని లేదా పవర్ ప్రాజెక్షన్లని పిలుస్తారు. మనం తిన్న ఆహారసారం చివరకు చేరే గమ్యస్థానం కణాలే. ఆ కణం అనేది కంటితో చూడలేని చిన్న రూపం. అంత సూక్ష్మతిసూక్ష్మమైన కణాలే మనం బ్రతకడానికి, పనిచేయడానికి మూలం.



అంత సూక్ష్మమైన కణాలు మన శరీరంలో మొత్తం ఎన్ని ఉంటాయంటే, 125 ట్రిలియన్లని అంచనాలు

వేసారు. ఒక ట్రైలియన్ అంచే లక్ష కోట్లు. అంచే, 125xలక్ష కోట్ల కణాల సముదాయం. ఈ శరీరం నిర్మించడానికి సుమారుగా ఇన్ని కణాలు ఉన్నాయన్నమాట. ఈ కణాలన్నీ ఎక్కుడుంటాయనే సందేహం కలుగుతుందా? ఇందుగలదందులేదనే సందేహంబు వలదు! అన్నట్లుగానే అన్ని భాగాలు కణాల సముదాయమే. కొన్ని కోట్ల కణాలు కలిసి ఒక చోట చేరి కూర్చుంచే ఒక అవయవం అయ్యంది. అలా కొన్ని అవయవాలన్నీ ఒక దాని ప్రక్కన ఒకటి చేరి కూర్చుంచే ఈ శరీరం తయారయ్యంది. ఈ శరీరం మొత్తం కణాల సముదాయం.

మనం తెన్న ఆహారసారం రక్తనాళాల ద్వారా ప్రయాణించి చివరకు కణాల లోపలకు చేరుతుంది. కణాలు ఆ సారాన్ని (గ్లూకోజ్ లేదా చక్కెర పదార్థాలు) లోపల మండించి వేడిని ఉత్పత్తి చేస్తాయి. ఆ వేడికి మారు వేరే శక్తి. అలా కణాలలో ఉత్పత్తి అయిన వేడి లేదా శక్తి శరీరమంతా ప్రయాణిస్తూ మనం పని

చేసుకోవడానికి అందుతూ ఉంటుంది. మనం నిద్రపోయినా కణాలు నిద్రపోకుండా 24 గంటలూ పని చేస్తూ వేడిని ఉత్పత్తి చేస్తూనే ఉంటాయి. అన్నం పొయ్యి మీద నుండి దింపిన తరువాత అరగంటలో చల్లారి పోతుంది. కానీ మన శరీరం మాత్రం ఎప్పుడూ వేడిగానే ఉంటుంది. అది అంతా కణాల చలవే. కణాలు వేడిని ఉత్పత్తి చేయడం ఆపేస్తే మనల్ని ఇక శ్వశానానికి తీసుకుని వెళ్ళాలి.

మన శరీరం ఒక ఆటోమాటిక్ యంత్రమని చెప్పవచ్చు. మన అవసరాలను బట్టే కణాలు శక్తిని ఉత్పత్తి చేస్తూ ఉంటాయి. మనం తేలిక పాటి పనులు చేస్తున్నప్పుడు తక్కువ శక్తి సరిపోతుంది కాబట్టి అప్పుడు తక్కువ శక్తినే ఉత్పత్తి చేస్తాయి. బాగా బరువు పనులు చేస్తుంచే చకచక ఎక్కువ శక్తిని ఉత్పత్తి చేయగలవు. ఒక వేళ నిదలో ఉన్నామనుకోండీ, అవసరం బాగా తక్కువ గాబట్టి మరీ కొద్దిపాటి శక్తినే ఉత్పత్తి చేస్తూ విశ్రాంతిగా

ఉంటాయి. పవర్ ప్రాజెక్టులు ద్వారా మన అవసరాలను బట్టే కరెంటు ఉత్పత్తిని పెంచడం గాని, తగ్గించడం గాని చేస్తుంటారు. మన కణాలు ఆగకుండా నిరంతరం శక్తిని విడుదల చేస్తున్నట్టే, పవర్ ప్రాజెక్టులు కూడా 24 గంటలూ ఆగకుండానే పనిచేస్తూ ఉంటాయి. ఉత్పత్తి అయిన కరెంటును మనం వాడుకోవలసిందే గానీ షోర్ చేసుకోవడానికి కుదరదు. ఇంత వరకు ఎక్కువ మొత్తంలో కరెంటు నిల్వ చేసుకునే ఆంకిక్ ను శాస్త్రవేత్తలు కనుగొనలేక పోయారు. ఏ పూటకు కావలసిన కరెంటును ఆ పూట ఉత్పత్తి చేసుకోవలసిందే. కరెంటు ఉత్పత్తి తక్కువ, ప్రజల వాడకం ఎక్కువ ఉందనుకోండి. అప్పుడు చేసేది లేక పవర్ కటింగ్ పేరుతో కొన్ని ప్రాంతాలకు ఆపి, కొన్ని ప్రాంతాలకు వదులుతూ ఉంటారు. ఇలా సర్దుకు పోవలసిందే. అలాగే, మన కణాలు ఉత్పత్తి చేసే శక్తిని కూడా శరీరంలో షోర్ చేయడం కుదరదు. కాబట్టి, మన కణాలు కూడా మన అవసరాలను బట్టి

అప్పటికప్పుడు శక్తిని విడుదల చేస్తూ, మనం పనిచేసుకునేటట్లు సహకరిస్తూ ఉంటాయి.

ఉత్సత్తు అయిన శక్తిని దాచుకునే సదుపాయం శరీరంలో లేనప్పటికీ, శక్తిని ఉత్సత్తు చేయడానికి కావలసిన మూల ఇంధనాన్ని (ఆహారాన్ని) మాత్రం దాచుకునే సదుపాయం చాలా ఉంది. మనం అర్జైంటుగా బరువు పని చేయవలసి వచ్చిందను కోండి, ఆ పనికి చాలా ఎక్కువ శక్తి కావాలి. కణాలు వెంటనే అంత ఎక్కువ శక్తిని ఉత్సత్తు చేసి మనకు అందివ్యాలి. కణాల లోపలకు ఎక్కువ ఇంధనం వెళ్ళి మండాలి. కణాలకు అర్జైంటుగా కావలసిన ఎక్కువ ఇంధనాన్ని మనమేదో వెంటనే తిని అందిధాము అంచే అది కుదరదు. మనం తీన్స్కా అది అరిగి, రసంగా మారి, రక్తంతో కలసి కణాల లోపలకు చేరే సరికి 2-3 గంటలు పదుతుంది. ఇది ఎలాంటిదంచే, మనకు దాహం బాగా వేస్తున్నప్పుడు త్రాగడానికి నీరు రెడీగా లేకపోతే, అప్పుడు పార

తీసుకుని, గొయ్యి త్రవ్వి, గోత్తో నీరు తోడుకుని త్రాగడంలా ఉంటుందన్న మాట. మనకు ఇబ్బంది కలగకుండా ఉండడం కొరకు, కణాలకు కావలసిన ఇంధనాన్ని శరీరం ఎప్పుడూ ఎక్కువ మొత్తంలో రిజర్వులో ఉంచుతుంది. కణాలు కోరిన వెంటనే ఆ రిజర్వును అంచెలంచెలుగా విడుదల చేస్తూ కణ అవసరాలను వెంటనే తీరుస్తూ ఉంటుంది. మనం భోజనం చేస్తే, దాని ద్వారా వచ్చే కొంత ఇంధనాన్ని మరలా రిజర్వులోకి చేరుస్తూ, భర్తీ చేసుకుంటూ ఉంటుంది.

మనం తిన్న ఆహారసారాన్ని శరీరం మూడు రూపాలుగా కణాలు వాడుకునేట్లు అందిస్తూ ఉంటుంది. ఉదా:- ఎపరన్నా ప్రైండు మంచి హోటల్ లో మనకు పార్టీ ఇచ్చాడనుకుందాము. అప్పుడు మనం విజృంభిస్తాము. ఎందుకంటే ఫ్రీగా దొరికింది కాబట్టి. చాలామంది అలాంటప్పుడు వీకల దాకా పట్టిస్తారు. మరి కొందరైతే నోట్లో వ్రేలు పెడితే

అందేవరకూ తింటారు. ఇంకొందరైతే, తిన్నది నోటి దాకా వచ్చే వరకూ తింటారు. మొత్తం మీద గట్టిగా పట్టు పట్టడం చేత, రోజుకి సరిపడా ఇంధనం ఒక్క ట్రైప్ లో లోడు అయ్యంది. మనం తెన్నాక చెయ్య కడుక్కుంచే మన పని అయినట్లే. అప్పుడు హమ్మయ్య అని, ఒక్కసారి రెండు చేతులూ పైకి లేపి విరుచుకుంచే ఎంతో హయిగా ఉంటుంది. ఇక అక్కడ నుండి మన పొట్టకు మాత్రం అసలు పని ప్రారంభం అవుతుంది. అమ్మా! అబ్బా! అంటూ ముక్కుతూ, మూలుగుతూ అరిగించక నాకు తప్పుతుందా అంటూ రుబ్బుడం ప్రారంభిస్తుంది. మనం తిన్న రెండు మూడు గంటలకు ప్రేగులు కూడా పని మొదలు పెట్టి పొట్టకు భారాన్ని తగ్గిస్తూ అరిగించడం ప్రారంభిస్తాయి. మొత్తం మీద తిన్నది సుమారు 2 నుంచి 5-6 గంటలు అవస్త పడితే గానీ రసంగా మారదు. మనం గంట సేపు కళ్ళపడి తించే, జీర్ణ వ్యవస్తకు మాత్రం అది 2 నుండి 5-6 గంటలు కళ్ళాన్ని కలిగిస్తుంది. మనం తిన్న ఆహారసారం ప్రేగుల

నుండి అంచెలంచెలుగా 2 నుండి 5-6 గంటలలో రక్తంలోకి చేరుతూ ఉంటుంది. రక్తంలో చేరిన ఆహార సారాన్నంతా కణాలు వెంటనే వాడుకోవలసిన పనిలేదు. ఎందుకంటే, మనం పార్టీలో తిని వచ్చి ముసుగుతన్ని పడుకున్నాము. కణాలు నిద్రలో మనకు కొఢిపాటి శక్తిని అందిస్తే సరిపోతుంది. మనం తిన్న ఆహారం ద్వారా వచ్చిన సారం చూస్తే, రేపు సాయంకాలం వరకు మరలా ఏమీ తీనకపోయినా సరిపోయేట్లుగా లోడు అయ్యంది. ఇప్పుడు మనం తిన్న ఆహారసారాన్ని శరీరం రిజర్వులో వేసుకోవడం తప్ప వేరే గత్యంతరం లేదు. మనం తిన్న ఆహార సారమంతా రక్తంలో చేరిన తరువాత, మొత్తం అక్కడే (రక్తంలో) నిలవ్య ఉండడానికి కుదరదు. తిన్నదంతా రక్తంలో చేరి అక్కడే ఉంటే రక్తంలో చక్కెర పదార్థాలు ఎక్కువైతే సుగరు వ్యాధి వచ్చినట్లే. భోజనానికి ముందు సుగరు వ్యాధి లేకుండా, భోజనం అయిన 4,5 గంటలలో సుగరు వ్యాధి వచ్చినట్లు అవుతుంది.

ఆరోగ్యవంతుడికి, రక్తంలో చక్కెర పదార్థాలు నార్మల్ లెవల్ కు మించి నిల్వ ఉండకూడదు.

రక్తంలో చక్కెర పదార్థాల నార్మల్ లెవల్ చూసే పరగదుపున (ఎమీ తినకముందు) - 80 నుండి 110 మి.గ్రా. వరకు

భోజనం అయిన 2 గంటల తరువాత - 120 నుండి 160 మి.గ్రా. వరకు ఉండవచ్చు.

మనం తీన్న ఆహారసారం (చక్కెర పదార్థాలు లేదా గ్లూకోజ్) రక్తంలో చేరిన తరువాత 120 నుండి 160 మి.గ్రా. లెవల్ కు మించి నిల్వయుండకూడదు. కాబట్టి, ఈ లెవల్ వరకు రక్తంలోకి ఆహారసారం చేరుతూ మిగతాది మొత్తం వేరే ఎక్కుడైనా నిల్వ యుండాల్సిందే. ఆహారసారం నిల్వయుండే ప్రదేశాలు మొత్తం మూడు. అవి,

మొదటి నిల్వ - రక్తంలో

రెండవ నిల్వ - లివరులో (కాలేయము)

మూడవ నిల్వ - కొవ్వు కణాలలో

మనం తెన్న ఆహారసారం రక్తంలో ఉండవలసినంత చేరిన తరువాత, మిగతా ఆహారసారం రెండవ నిల్వ అయిన లివరులో నిల్వ చేయబడుతుంది. ఆ నిల్వలు ఎన్నో గంటలు మనం పని చేసుకోవడానికి సరిపడా ఉంటాయి. రక్తంలోని ఆహారసారాన్ని కణాలు నిరంతరం వాడుకోవడం చేత రక్తంలోని చక్కెర పదార్థాలు తగ్గుతూ ఉంటాయి. కణాలు ఎంత వాడుకున్నప్పటికీ రక్తంలో చక్కెర పదార్థాలు 120 నుండి 160 మి.గ్రా. మధ్యలో ఉండేట్లుగా ఎప్పటికప్పుడు ఆ చక్కెర పదార్థాలను తిరిగి పూరిస్తూ (భర్తి చేస్తూ), శరీరం సమతుల్యతను పోషించాలి. రెండవ నిల్వ అయిన లివరులోని ఆహార సారం (చక్కెర పదార్థాలు) రక్తంలోని తరుగుదలను బట్టి పూరించే విధముగా లివరు విదుదల చేస్తూ

ఉంటుంది. లివరులో దాయబడిందంతా ఇలా అవసరమెచ్చినప్పుడు వెంటనే రక్తంలో చేరడానికి. మనం ఎక్కువ పని, బరువు పని ప్రారంభిస్తే వెంటనే తనలోని నిల్వలను ఎక్కువ మొత్తంలో విడుదల చేస్తుంది. మనం రోజంతా అలా ఖాళీగా కూర్చుని కాలక్షేపం చేస్తూ ఉంచే మెల్లగా విడుదల చేస్తూ ఉంటుంది. మనం ఒకేసారి ఎక్కువ తినేసినా లేదా ఒక పూటో ఒక రోజో అసలు తినకపోయినా రక్తంలో చక్కెర నార్గుల్ కంచే పెరగకుండా, నార్గుల్ లెవల్ కంచే తగ్గకుండా లివరు కాపలా కాస్తూ మనల్ని రక్కిస్తూ ఉంటుంది. ఇది ఆరోగ్యవంతుడి లక్షణం.

మనం పార్టీ పేరు చెపిన ఒకేసారి రోజంతటికి సరిపడా తిన్నాం కాబట్టి, మనం తిన్న ఆహారసారం లివరులో నిల్వయుండే కెపాసిటీకి మించి లోపలకు వెళుతుంది. అప్పుడు లివరు చేతులెత్తేస్తుంది. ఇక నా వల్ల కాదు బాబు, నేను ఇంత దాయలేను, ఇంక ఎక్కడన్నా దాకోకి వేరే పైన్ చూసుకో అంటుంది.

అప్పుడు, అలా ఎక్కువైన ఆహార సారం మూడవ నిల్వ అయిన కొవ్వు కణాలను చేరవలసిందే. మనం తిన్న ఆహార సారము అదే మాదిరిగా కొవ్వు కణాలలో చేరి నిల్వ ఉంచే, ఆ సారము చెడిపోతుంది. పైగా ఎక్కువ రోజులు నిల్వ యుండదు. అందుకని, లివరు కెపాసిటీకి మించి ఎక్కువైన ఆహార సారాన్నంతా, చెడిపోని రూపమైన కొవ్వగా మార్చి, దానిని కొవ్వు కణాలలో భద్రంగా దాస్తుంది. అవసరానికి మించి తిన్నదంతా మన లోపల ఇలా కొవ్వగా మారి నిల్వ చేయబడుతూ ఉంటుంది. ఎక్కువ తిన్నప్పుడు శరీరం దానిని దాస్తుంది. ఎప్పుడైనా తినడం కుదరకపోయినా, ఏ లంఖణమో చేసినా ఆ నిల్వలను కరిగించి దాని ద్వారా మనకు శక్తిని అందిస్తూ, నువ్వు రెండు, మూడు రోజులు తినకపోయినా నాకేమీ ఇబ్బంది లేదులే ఆని ఆంటుంది. ఎంత చక్కటి నిర్మాణమో చూసారా? మనం రాత్రికి పార్టీలో పుల్ గా తిన్నప్పటికీ మరలా ఉదయం పుల్ గా టిఫిన్ చేస్తాము. మనం చేసుకునే పనులకు ఈ టిఫిన్

ద్వారా వచ్చే శక్తి రక్తంలో చేరి ఉపయోగపడుతూ ఉంటుంది. రాత్రి పార్టీలో ఎక్కువై కొవ్వుగా మారిన దాని విషయం చూస్తే, అది అంతా అలా సెటిల్ అవ్వాల్సిందే.

ఇప్పటి వరకు చెప్పుకున్న ఆహార సార నిలవ విషయాన్ని ఇంకొక చక్కటి ఉదాహరణ ద్వారా పోలుచుకుని అర్ధం చేసుకుందాము. మనకు ఒకటవ తేదీ వచ్చేసరికి ఉద్యోగం ద్వారా 20 వేలు జీతం వచ్చిందనుకుందాం, ఆ 20 వేల రూపాయలను జేబులో పెట్టుకుని ప్రతి రోజూ వాడుకుంటామా ఎమిటి? అంత డబ్బును జేబులో దాచుకోవడం కష్టం కదా! అందుచేత, రోజూ చేతి ఖరుచులకు కావలసినవి మాత్రమే జేబులో దాచుకోగలము. మిగతా కొంత డబ్బును ఇంట్లో బీరువాలో భద్రంగా దాచుకుంటాము. ఏ బోన్స్ లు పేరు చెప్పో, ఓ.టి ల పేరు చెప్పో 40-50 వేల రూపాయలు ఒక్కసారే వచ్చాయనుకోండి. అప్పుడు మీరు వాటిని

బీరువాలోనే దాచుకుంటారా? బీరువాలో అయితే సేఫ్ గా ఉండదని, బీరువా కెపాసిటీకి ఏంచి వచ్చిన డబ్బును బ్యాంకులో వేసుకుని నిశ్చింతగా ఉంటారు గదా! ఇక్కడ చూస్తే రక్తంలో నిల్వలాగా జేబు పనిచేస్తే, లివరులో నిల్వలాగా బీరువా పనిచేస్తున్నది. కొవ్వు కణాలలో నిల్వలాగా బ్యాంక్ లో డిపాజిట్ పనిచేస్తున్నది.

రక్తంలో ఉన్న చక్కరను కణాలు వాడుకోవడం ఎలాంటిదంటే, జేబులో డబ్బు తీసి వెంటనే వస్తువు కొనుక్కోవడంలా వెంటనే అయిపోతుంది. జేబులో డబ్బు తగ్గుతున్న కొఢీ బీరువాలోని డబ్బు తీసి మరలా జేబులో చేరుచుంటున్నట్టే, రక్తంలో చక్కర తగ్గే కొఢీ లివరులోని చక్కర వచ్చి చేరుతూ అవసరానికి రడ్డిగా ఉంటుంది. వాడుకోవడానికి బీరువాలో డబ్బు తీసుకున్నంత త్వరగా బ్యాంక్ లోది తీసుకోవడం కుదురుతుందా? బ్యాంక్ కు వెళ్ళాలి, లైనులో నుంచోవాలి, కాయితం రాయాలి, టోకెన్

రావాలి, చివరకు అప్పుడు గానీ ఉబ్బు చేతికి రాదు. ఎక్కువ సైము పట్టినట్లే, కొవ్వు కణాలలో దాగియున్న కొవ్వు పదార్థాలు మరలా కరిగి, రూపం మారి కణాలు వాడుకునేట్లు అందాలంచే కూడా సైము పదుతుంది. బ్యాంకులో ఉబ్బులు దాచుకోవడానికి కొంత సైము పట్టినట్లే, తిన్నది కొవ్వుగా మారడానికి కూడా అంతే.

కూలి పని చేసుకునే వారికి ఏ రోజు సంపాదన ఆ రోజు ఖర్చు అయిపోతూ ఉంటుంది. కాబట్టి ఇక బ్యాంకులో దాచుకోవడానికి ఏమి మిగులుతుంది. అలానే తిన్న దాన్నంతా ఏ రోజుకారోజు చెమటలు కారిచు ఖర్చు చేస్తున్నారు కాబట్టి శరీరంలోని బ్యాంక్ లలో కూడా డిపాజిట్లు ఉండవు. కాబట్టి సన్నగా ఉంటారు. ఉద్యోగస్తులు, వ్యాపారస్తులు తినేది ఎక్కువ, పనిచేసేది తక్కువ కాబట్టి, మిగిలినది అంతా కొవ్వుగా మారి శరీరంలో బ్యాంకు డిపాజిట్లు పెరుగుతాయి. అందుకే నున్నగా, బొద్దుగా ఉంటారు. ఈ డిపాజిట్లు

ఎంతెంత మొత్తాదులో ఉన్నదీ చూపులకే తెలిసి  
పోతుంది.

# 6. మనం బరువు ఎలా పెరుగుతున్నాము?

- బరువు ఎలా పెరుగుతున్నావో గమనించు - శక్తి సమతుల్యతను పాటించు
- ఎన్ని కేలరీలు కావాలో చూసుకో - అనుగుణంగా ఆహారాన్ని తీసుకో
- చూసుకో ఏ పని చేస్తే ఎంత శక్తి అవుతుందో ఖర్చు - అవసరమైన విధంగా నీ దినచర్యను మార్చు
- ఉండాలి ఎత్తుకు తగ్గ బరువు - వ్యాయామంతో తగ్గుతుంది అధిక బరువు
- అవ్వ కావాలి బుప్ప కావాలి అంచే కుదరదు- మితిమీరి తించే బరువు తగ్గడం జరగదు
- విత్తులలో విలువైన పోషక శక్తి - పెంచును మేధాశక్తి

- ఆకుకూరలు నిత్యం వాడుకో - సాఫీగా విరేచనమయ్యట్లు చూసుకో
- అమృతాహారానికి అలవాటు పదదాం - అనారోగ్యానికి స్వస్తి పలుకుదాం
- పంధ్రను ఎక్కువగా వాడు - పోషకాల లోటు రాకుండా చూడు
- మొదలెట్టుక ముందు వంట - మనిషికి రోగం లేదంట
- ఒకటి కాదు రెండు కాదు ఎన్నో నష్టాలు - మాంసాహారం తీంచే తప్పవు కష్టాలు
- తెలుసుకున్నారుగా పదార్థాలలో శక్తి - తెలివిగా తీంచేనే రోగాల నుండి ముక్కి
- సాయంకాలమయితే చాలు గుర్తుండదు వయస్సు - చిన్న పిల్లల్లా చిరుతిండ్లు కోరుతుంది మనస్సు
- ప్రతిరోజు అతిగా తినడం వలన కేలరీల మిగులు - బరువు పెరిగిపోయి ఆమై పదుతున్నారు దిగులు

- ముచ్చల్లతో తింటున్నారు ఒకరిపై ఒకరికి ఎక్కువై ఇష్టం - ఆపై తప్పదండీయ్! బరువు పెరిగితే కష్టం
- పాట్ల కాదండీ! చెత్తుకుండి - ఏది పడితే అది పడేయకుండి
- కరకరలు, పరపరలకు ఇక బందు - పండ్ల ఆహారంతో పసందు
- తక్కువ శక్తి, ఎక్కువ పోషకాలిచ్చే ఆహారం తినాలి - ప్రతిరోజు క్రమం తప్పక వ్యాయామం చెయ్యాలి
- బరువు పెరగడానికి గల కారణాలపై శ్రద్ధ వహించు - ఆహార వ్యాయామాల బాణాలను సంధించు

మనం ప్రతిరోజు ఎంత బరువు పెరుగుతున్నామో తెలియాలంటే ముందుగా రెండు వాస్తవాలు తెలియాలి. అని,

మొదటిది - ఎంతశక్తి నిచ్చే ఆహారాన్ని రోజులో  
తింటున్నాము.

రెండవది - రోజులో ఎంత శక్తిని ఖరుపు చేస్తున్నాము.

తిన్న ఆహారం ద్వారా వచ్చిన శక్తి - ఖరుపు = నికర  
లాభం లేదా నష్టం.

చూశారా! ఎంత సింపుల్ గా తేలిపోయిందో, బరువు  
పెరగడమే జరుగుతున్నది గాని ఎప్పుడూ ఎకొంటు  
చూడడం లేదా? మారిచి 31 కల్లూ పెద్ద కంపెనీల వారు  
లెక్కలు చూసి ఆడిటింగ్ చేయిస్తారు. ఒక మాదిరి  
బిజినెస్ చేసే వాళ్ళు మూడు నెలలకొకసారి  
లాభనష్టాలు చూసుకుంటారు. మరీ పండ్ల కొట్టు లేదా  
బణ్ణల కొట్టు వ్యాపారమైతే ఏరోజు అకొంట్ ఆ రోజే  
తేలిపోతుంది. పదుకునే ముందు లాభనష్టాలను  
తలచుకుంటూ నిద్రపోతారు. లాభం బాగా ఉంటే  
కొనసాగిస్తాడు లేదా నెలంతా నష్టమే వస్తే తరువాత  
నెల నుండి బేరం మార్చిస్తాడు. మనం పుట్టి ఇప్పటికి

ఎన్న పుష్కరాలు గడిచాయో గదండీ. ఇప్పటి వరకూ ఎప్పుడైనా మన అకొంట్ చూసుకున్నామా? ప్రతి రోజూ ఎంత శక్తిని మిగిల్చుతున్నాము, నెలకు ఎంత? చివరకు సంవత్సరం మొత్తం మీద ఎన్న కేజీలు పెరుగుతున్నాము అన్న ఆలోచన మనలో ఉంచే కొంత భయం కలుగుతుంది. దానితో ఇక పెరగకుండా జాగ్రత్తన్నా పదవచ్చ లేదా తగ్గే ప్రయత్నం అన్న చేయవచ్చు. శరీరం గురించి సరిగా ఆలోచన చెయ్యక ఇలా పెరిగిపోతున్నాము. చిన్న పిల్లలప్పటి నుండి ఇలాంటి అవగాహన కలిగిస్తే ఎప్పుడు పెరిగిన దానిని అప్పుడే వారు తగ్గించుకునే ప్రయత్నం చేస్తారు. శరీరం మోయలేకుండా మెడ మీద కాడి క్రింద పడేసే వరకు అశ్రద్ధ చేయరు.

బరువు ఎలా పెరుగుతున్నామో తెలుసుకోవాలంచే, ప్రతి రోజూ మన శరీరం పనిచేయడానికి ఎంత శక్తి ఖర్చు అవుతుందో తెలియాలి. లేచిన దగ్గర్నుండి పదుకునే వరకు మనం చేసే ఉద్యోగము లేదా పనిని

బట్టి మనకు ఎంత శక్తి సుమారుగా సరి పోతుందీ తెలుతుంది. రకరకాల వృత్తులు చేసే మనములుంటారు. ఏ వృత్తిలో ఉన్నవారికి ఎంత శక్తి ఒక రోజుకి సరిపోతుందో ముందు తెలుసుకుందాము.

## 1. వయస్సులో ఉన్న మగవారికి

నీద పట్టున ఉండి చేసే తేలికపాటి పనికి - 2,450 కి.కేలరీలు

చెమటలు పట్టే బరువు పనులకు - 2,900 కి.కేలరీలు

బాగా కష్టమైన పనులకు - 3,800 కి.కేలరీలు

## 2. వయస్సులో ఉన్న శ్రీలకు

నీద పట్టున ఉండి చేసే తేలికపాటి పనికి - 1,950 కి.కేలరీలు

చెమటలు పట్టే బరువు పనులకు - 2,200 కి.కేలరీలు

బాగా కష్టమైన పనులకు - 2,900 కి.కేలరీలు

### **3. ఎదిగే వయస్సులో ఉన్న పిల్లలకు**

12 సంవత్సరాల నుండి 21 సంవత్సరాల వరకు - 2,400 కి.కేలరీలు

### **4. పిల్లలు**

9 నుండి 12 సంవత్సరాల వయస్సు వారికి - 1,920 కి.కేలరీలు

7 నుండి 9 సంవత్సరాల వయస్సు వారికి - 1,680 కి.కేలరీలు

5 నుండి 7 సంవత్సరాల వయస్సు వారికి - 1,440 కి.కేలరీలు

3 నుండి 5 సంవత్సరాల వయస్సు వారికి - 1,220 కి.కేలరీలు

1 నుండి 3 సంవత్సరాల వయస్సు వారికి - 960 కి.కేలరీలు

షైన చెప్పిన లెక్కలలో తేలికపాటి పని, బరువు పనులు, బాగా కష్టమైన పనులని మూడు రకాలుగా చెప్పుకోవదం జరిగింది. చాలా మంది తేలికపాటి పనులు చేస్తూ, దానినే కష్టమైన పనిగా చెప్పుకుంటారు. మరి కొంతమంది కష్టమైన పని చేస్తూ కూడా నేనేం కష్టపదుతున్నానంది అని అంటూ ఉంటారు. ఏ వృత్తులు ఏ రకం పని క్రింద కొస్తాయో తేలియకపోతే మనందరం తప్పుడు లెక్కలు వేసుకుంటాము. కొంతమంది గుమస్తాలు ఖర్చులు అయ్యిందానికంచే ఎక్కువ లెక్కలు రాసి ఆ డబ్బు నోక్కేస్తూ ఉంటారు. అలాంటి అలవాటు ప్రకారం ఇక్కడ మన ఖర్చు విషయంలో కూడా తప్పుడు లెక్కలు వేస్తూ ఉంటారు. మీరెవరూ అలాంటి పని చేయకుండా ఏ వృత్తి ఏ కోవకు చెందుతుందీ వివరణగా తెలుసుకుందాము.

1. నీడ పట్టున ఉండి చేసే తేలిక పాటి పని (సెడెంటరీ వర్ష)

టీచర్, సైలర్, మంగలి, చెప్పులు కుష్టే పని, పోస్ట్ మాన్, రిస్టర్ వారు, గృహిణులు, నుంచొని పని చేయించే రైతు, బిజినెస్ ఎగ్జిక్యూటివ్ లు, అకోంటెంట్లు, బోధనలు చేసే గురువులు, నర్సులు, సైఫిస్టులు, ఆఫీసు పూర్వులు లు మొదలగు వారంతా.

## 2. చెమటలు పక్షే బరువు పనులు చేసేవారు (మోడరేట్ వరుళు)

చెపలు పక్షే వారు, బుట్టలు అల్లేవారు, లగేజీ మోసే పోర్టర్ లు, బంగారం పని చేసేవారు, వ్యవసాయం చేసే కూలీలు, చెక్కుపని చేసేవారు, బట్టలుతికి ఇస్తే చేసేవారు, రిక్లూట్‌గేవారు, కరెంటు పని చేసే వారు, వెల్లింగ్ చేసేవారు, ఫిట్టర్ లు, కార్బూకులు, కూలీలు, బట్టలు నేసేవారు, డ్రైవర్ లు, ఇంట్లో పని మనుషులు, బీడీ కార్బూకులు మొదలగువారు.

## 3. బాగా కష్టమైన పనులు చేసేవారు (హేవీ వరుళు)

రాళ్ళు కొచ్చే వారు, కుమ్మరి పనివారు, బొగ్గు గనిలో పనివారు, రంపు పనివారు, కొలిమి దగ్గర నుత్తికొచ్చేవారు, పుల్లలు కొచ్చేవారు, పారపని చేసేవారు, బాగా ఎక్కువ గంటలు ఆటలు ఆడేవారు మొదలగువారు.

ఇప్పుడు చెప్పండి! మీరు చేసేపని మూడు రకాలలో ఏ రకానికి చెందినదో? నీడ పట్టు నుండి తేలికపాటి పనిచేసే సెడెంటరీ వర్కు క్రిందకే మనలో ఎక్కువ మంది వస్తాము. మోడర్టేట్ వర్కు, హై వర్కు చేసేవారు అసలు బరువు పెరగరు. మా బోటీ వారి సలహా వారికి అక్కర్లేదు. ఊబకాయం అనేది నుకుమారులనే ఎన్నుకుని వరిస్తుంది.

ఇప్పటి వరకు మనకు రోజు మొత్తంలో అయ్యే ఖరుచు తెలిసింది. అలా కాకుండా, ఏ పని చేసినప్పుడు ఎంతెంత శక్తి ఖరుచు అవుతుందో కూడా తెలుసుకుంటే బాగుంటుందనిపిస్తున్నది. మనం

రోజులో చేసే పనులు ఎక్కువ శక్తిని ఖర్చు చేసేవో  
లేదా తక్కువ శక్తిని ఖర్చు చేసేవో తెలిపోతుంది.  
ఇప్పుడు ఆ వివరాలు తెలుసుకుందాము. ఒక గంట  
సేపు చేస్తే ఏ పనికి ఎంత శక్తి ఖర్చు అవుతుందో  
చూద్దాము.

# ఒక గంట సమయం పని చేసే అయ్యె ఖరుచు

క్రమ సం.	పని	శక్తి (కి.కేలరీలలో)
1	నిద్రపోతున్నప్పుడు	58
2	ఖాళీగా కూర్చుంచే	100
3	టీ.వి. చూస్తే	100
4	డోరకే పదుకుంచే	80
5	నుంచుని ఉంచే	120
6	ఇంటిలో పని	150
7	కారు నడపడం	120
8	ఇల్లు శుభ్రం చేయడం	210
9	వాకింగ్ - 4 కి.మీ/గంటలో	160
10	షైపు కొట్టడం	110
11	పాపింగ్ కు తిరగడం	204
12	సైకిల్ - 8 కి.మీ. గంటకు	210
13	సైకిల్ - 15 కి.మీ. గంటకు	360
14	పరుగు - 6 కి.మీ./గంటకు	353

15	పరుగు - 8 కి.మీ./గంటకు	522
16	పరుగు - 10 కి.మీ./గంటకు	655
17	పరుగు - 12 కి.మీ./గంటకు	750
18	స్ప్రెడ్ నడక	300
19	తోటపని	300
20	చేబుల్ చెన్నిస్	360
21	యోగాసనాలు	400
22	డాన్స్	400
23	బ్యాడ్జింటన్	400
24	చెన్నిస్	400
25	కొండ ఎక్కుడం - ఎత్తు 30 మీటర్లు	420
26	హోండ్ బాల్	600
27	ఱశత	550
28	సిగ్విప్పింగ్	650
29	పటిల్	400
30	హైవీ ఎక్స్‌ప్రెజెక్ట్	700
31	బోలింగ్	270

ఇప్పటి వరకు తెలుసుకున్న లెక్కలన్నీ సరిపడా బరువున్న మగవారు ఒక గంటసేపు చేయగా అయ్యా

ఖర్చుల లెక్కలు. అదే బరువు ఎక్కువగా ఉండి, ఎక్కువ ఎత్తుగా ఉన్నవారు గంట సేపు చేసే వ్యాయమాలలో ఖర్చు ఇంతకంటే పెరుగుతుంది. అదే సరిపడా బరువు ఉండే ఆడవారు ఈ పనులు చేసినప్పుడు షైన చెప్పిన లెక్కలకు సుమారు 5% తగ్గించుకుంటే సరిపోతుంది. మనం రోజులో చేసే రకరకాల పనులన్నింటిలో అయ్యే ఖర్చు చూస్తే

**స్నేలకు - 1950 నుండి 2000 కి.కేలరీలు**

**పురుషులకు - 2450 నుండి 2500 కి.కేలరీలు**

నీళ్ళను లీటర్లలో, కరెంటును యూనిట్లలో, బెల్లాన్ని కేజీలలో కొలిచినట్లుగానే శక్తిని కిలో కేలరీలలో కొలుస్తారు. దీని బట్టి చూస్తే, స్నేలు రోజుకి 2000 కి.కేలరీల శక్తినిచ్చే ఆహారాన్ని అందిస్తే సరిపోతుంది. అలాగే తేలిక పాటి పని చేసే పురుషులకు 2500 కి.కేలరీల శక్తి నిచ్చే ఆహారాన్ని అందిస్తే సరిపోతుంది. ఎవరన్నా బరువు పెరిగారూ అంటే,

ఖర్చుకు మించిన ఆహారాన్ని లోపలకు పంపి ఉంటారని తెలుస్తున్నది. మనిషి సుమారుగా రోజులో కనీసం నాలుగుసార్లు తింటాడు. ఈ నాలుగు సందర్భాలలో మనం ఏ ఆహారాన్ని ఎంతెంత మోతాదులో తినాన్నమో దాన్ని బట్టి ఆహారం ద్వారా ఒక్కే రోజులో ఎంత లోపలకు పంపామో తేలిపోతుంది. ఎన్ని కేలరీల శక్తినిచ్చే ఆహారం మనం తింటున్నదీ తేలిస్తుగానీ, మన అకొంట్ తేలదు. ఈ విషయం తేలియాలంచే ముందు ఏ ఆహారంలో ఎంత శక్తి ఉంటుందో తెలుసుకోవాలి. ముందుగా ప్రకృతి సిద్ధమైన ఆహార పదార్థాలలో ఉన్న శక్తిని తెలుసుకుండాము.

# 100 గ్రాముల పదార్థంలో డన్న శక్తి

క్రమ సంఖ్య	పదార్థం పేరు	శక్తి (కి.కేలరీలలో)
1	సజ్జలు	361
2	బార్లీ	336
3	కొర్రలు	331
4	జోన్నలు	349
5	మెక్కజోన్నలు	342
6	వరిగెలు	341
7	రాగులు	328
8	బియ్యం	345
9	అటుకులు	346
10	మరమరాలు	325
11	గోధుమలు	346
12	గోధుమపిండి	341
13	మైదాపిండి	348
14	గోధుమ రవ్వు	346

15	సేమ్యా	352
16	బోబ్బిర్లు	323
17	పెసలు	334
18	శనగలు	360
19	వేపుడు శనగపప్పు	369
20	మినపప్పు	347
21	పెసరపప్పు	348
22	డలవలు	321
23	బతానీ	315
24	పచ్చి బతానీ	93
25	కంది పప్పు	335
26	సోయాబీన్స్	432
27	తోటకూర	45
28	తోటకూర కాడ	19
29	చుక్కకూర	15
30	క్యాబేజి	27
31	కొత్తిమీర	44
32	కరివేపాకు	108
33	ములగ ఆకు	92
34	మెంతుకూర	49
35	గోంగూర	56
36	పొన్నగంటి కూర	73

37	బీట్ రూట్	43
38	క్యారెట్	48
39	చేమదుంప	97
40	పెండులం	79
41	నీరుల్లి	50
42	బంగాళదుంప	97
43	చిలగడ దుంప	120
44	కంద	79
45	బూడిద గుమ్మడి	10
46	బీన్స్	158
47	కాకరకాయ	25
48	సారకాయ	12
49	వంకాయ	24
50	పెద్ద చిక్కడు	48
51	కాలీఫ్షవర్	30
52	గోరుచిక్కడు	16
53	దోసకాయ	13
54	ములగకాయ	26
55	క్యాపిన్కమ్	24
56	దొండకాయ	18
57	బెండకాయ	35
58	మామిడికాయ	44

59	పచ్చ బోప్పాయ	27
60	అరటికాయ	64
61	గుమ్మడికాయ	25
62	బీరకాయ	17
63	పొట్లకాయ	18
64	బాదం	655
65	జీడిపప్పు	596
66	కొబ్బరి (ఎండు)	662
67	కొబ్బరి (పచ్చ)	444
68	లేత కొబ్బరి (బోండం)	41
69	కొబ్బరి పాలు	430
70	కొబ్బరి నీరు	24
71	నువ్వులు	563
72	వేరుశనగ	567
73	పిస్తా	626
74	డసిరి కాయ	58
75	యాపిల్	59
76	అరటి పండు	116
77	పనస	88
78	రామాఫలం	70
79	జీడిపండు	51

80	ఖర్షార పండు	144
81	ఎందు ఖర్షారం	317
82	ఆంజీర	37
83	ద్రాక్ష	71
84	జామ	51
85	నేరేడు	62
86	నిమ్మపండు	59
87	బత్తాయ	43
88	నారింజ	36
89	మామిడి	74
90	కర్మాజు	17
91	పుచ్చకాయ	16
92	కమలాపండు	48
93	తాటిపండు	87
94	బోప్పాయిపండు	32
95	అనాసపండు	46
96	దానిన్నమ్మపండు	65
97	పంపర పనస	44
98	సపోటు	98
99	సీతాఫలం	104
100	టమోటాపండు	20
101	వెలగ పండు	134

102	రేగు పండు	74
103	మొనుచేప	144
104	వాలుగ చేప	116
105	జెల్లలు	86
106	పీత	169
107	పులను	273
108	బోచిను	111
109	రొయ్యలు	89
110	కొర్రమీను	94
111	బాతుమాంసం	130
112	బాతు గ్రుడ్డు	181
113	కోడి గ్రుడ్డు	173
114	కోడి మాంసం	109
115	మేక మాంసం	118
116	బిట్రె పాలు	117
117	ఆవు పాలు	67
118	మేక పాలు	72
119	పెరుగు	110
120	మజ్జిగ	15
121	జూన్ను	292
122	కోవా	421
123	పాలపోడి	496

124	పంచదార	398
125	వెన్న	729
126	నెయ్య	900
127	సూనె	900
128	తేనె	319
129	బెల్లం	383
130	సగ్గ బియ్యం	351
131	చెరుకు రసం	39

# వండిన ఆహారాలలో ఉన్న శక్తి

క్రమ సంఖ్య	పదార్థం పేరు	పదార్థం బరువు	శక్తి (కి.కేలరీలలో)
1	జడ్డి-1	పెద్దది	100
2	దోసె-చిన్నది	నాదా	130
3	ఉప్పా-ప్లైట్	260	397
4	మంగాదోసె పెద్దది	100 గ్రాములు	210
5	పూరి+కూర	100 గ్రాములు	245
6	మంగావడ	60 గ్రాములు	100
7	పెరుగువడ	80 గ్రాములు	180
8	మైసూరు బోండా	40 గ్రాములు	105
9	సమోన్	65 గ్రాములు	210
10	ఆమ్మెట్	1	120

11	కప్పు కాఫీ	పెద్దది	90
12	అన్నం	కప్పు	138
13	చపాతీ	చిన్నది	80
14	పుల్క	చిన్నది	40
15	బ్రెడ్ ముక్క	బక్కటి	60
16	పరోటా	55 గ్రాములు	304
17	బిస్కిట్లు-2	20 గ్రాములు	64
18	ఐస్ క్రీమ్	100 గ్రాములు	196
19	బంగాళాదుంప చివ్వు	20 గ్రాములు	108
20	కేక్	75 గ్రాములు	218
21	బూంది లడ్డు-1	35 గ్రాములు	150
22	క్యారెట్ హల్వ	85 గ్రాములు	333
23	పాలకూర పప్పు- కప్పు	155 గ్రాములు	115
24	మైసూర్ పాక్-1	56 గ్రాములు	345
25	సాంబార్-కప్పు	160	80

		గ్రాములు	
26	ఆకుకూర-కప్పువు	100 గ్రాములు	130
27	బంగాళాదుంప కూర-కప్పువు	135 గ్రాములు	130
28	పప్పువు-కప్పువు	140	160
29	కొబ్బరి చట్టీ-2 సూన్ను	55	125
30	కొత్తిమీర చట్టీ-2 సూన్ను	20	45
31	టమోటూ చట్టీ-2 సూన్ను	50	32
32	చేపలకూర- కప్పువు	125	220
33	రొయ్యల కూర- కప్పువు	85	220
34	మటన్ ప్రై- కప్పువు	145	340
35	పన్నీర్-బక సూన్న	30	112
36	కూల్ డ్రింక్-1 నీసా	200	80
37	బీర్-1 గ్రాన్	200	100
38	సారాయి-1 పెగ్	45	110

ఏవ ఆహార పదార్థాలలో ఎంత శక్తి ఉంటుందో తెలిసింది. ఇప్పుడు వాటిని ఆధారంగా చేసుకుని మనం తినే రకాలన్నింటినీ కూడితే ఎంత శక్తినిచేసు వాటిని ఒక్క రోజులో తీంటున్నామో తెలిపోతుంది. ప్రైవేట్ లకు కావలసిన 2000 కి.కేలరీలకు గానూ వారు ఎంత తీంటున్నారనేది లెక్క వేద్దాము. తెల్లవారు జామున నిదర్శించిన దగ్గర్నుండి ప్రారంభించి లెక్కించాలి.

- బెండ్ కాఫీ:-** కాఫీ అనే సరికి నాకు ఒక్క మాట గుర్తుకు వచ్చింది. ప్రైవేట్ లు నన్ను ఏమీ అననంచే దానిని చెబుతాను, చెప్పాక నన్ను తీట్లకూడదు. ప్రైవేట్ లు చుట్టొలకు కాఫీ ఇవ్వడానికైతే చిన్న సైజు కప్పులు తీస్తారు. స్వయంతానికైతే పెద్ద సైజు కప్పులను వాడుతుంటారు. ఇలాంటివన్ను మగవారికి తెలియకుండా మెయిన్ శైన్ చేస్తుంటారు. అందరి ఇళ్ళలోనూ, అన్ని ఊళ్ళలోనూ ఈ కప్పుల భాగోతం

కనబదుతుంది. ఇక్కడ మన కోరకు కాఫీ అంచే పెద్ద కప్పుతో, కాస్త చిక్కగా వై వై పాలతో కాచుకుంటాము కాబట్టి సుమారు 90 కి.కేలరీలు ఖాతాలో జమ పడుతుంది.

**2. బ్రేక్ ఫాష్ట్:-** బరువు పెరిగాక అందరూ తిండిని తగ్గిస్తున్నారు గానీ పెరగక ముందు మామూలుగానే తింటారు. అలా తినబట్టే గదా పెరిగింది. ఈ రోజులలో టిఫిన్ అంచే ఒక రకంతో సర్వకుపోవడం కాదు. టిఫిన్న లో కూడా కాంబినేషన్ లు, మ్యాచింగ్ లు. అది ఎలా అంచే, ఇడ్లీ+వడ, ఉప్పు+పెసరట్టు, బ్రెడ్+ఆమ్లెట్, పూరీ+బంగాళాదుంప కూర ఇలా మొగుడూ పెళ్లాల జంటలవలె పెట్టుకుని తింటున్నారు. రెండు పెద్దసైజు ఇడ్లీలు (షార్ హెచ్చాటల్ లో వేసే సైజ్) తించే 200 కి.కేలరీల శక్తి వస్తుంది. దానితో ఒక వడ కాంబినేషన్ ఇన్నే 150 కి.కేలరీల శక్తి వస్తుంది. టిఫిన్ తినాడుక మరలా కాఫీగానీ, టీగానీ తప్పనిసరిగా ఉంటుంది. ఆ కప్పు

పడితేనే ప్రశాంతంగా ఉంటుంది. చిన్న సైజు కప్పు త్రాగారనుకున్నా సుమారు 60 కి.కేలరీల శక్తి వస్తుంది. ఇలా మొత్తం బ్రేక్ ఫాష్ట్ ద్వారా చూస్తే 410 కి.కేలరీల శక్తి అందుతుంది. ఇప్పుడు చెప్పుకున్నది ప్రీలు తేనే టిఫిన్ అనుకుందాం. ఇదే మగవారి టిఫిన్ అయితే కాస్త ఎక్కువ తీంటారు కాబట్టి సుమారు 600-700 శక్తి దాటుతుంది.

**3. లంచ్:-** ఉదయం టిఫిన్ తిన్న తరువాత నుండి మధ్యహాలు భోజన సమయం వరకు ఈ మధ్య వ్యవధిలో మీరు ఇంకా ఏమీ ఆడించలేదన్నట్లుగా లెక్కలు వేసుకుందాము. ఈ మధ్యలో ఎదొకటి అడపాతడపా పడినా దాన్ని మినహాయిస్తున్నాము లెండి. భోజనంలో కనీసం గిర్దలు (అంచే చిన్న గ్లాసుడు) బియ్యపు అన్నం పెట్టుకుంటారు. మధ్యహాలు రొట్టులు సామాన్యంగా ఎవరూ తినరు. ఆ అన్నం ద్వారానే సుమారు 500 కి.కేలరీలు వస్తాయి. అన్నంలోకి ముద్దపప్పు+ఆవకాయ పచ్చడి, ఒక కూర,

పులుసు లేదా రసం వేసుకుంటారు. ఆడవారు కాబట్టి కూర చాలా కొద్దిగా తింటారు. చివరకు కప్పు గడ్డ పెరుగు తీసుకుంటారు. కూరలు+పెరుగు కలిపితే సుమారు 200 కి.కేలరీలు శక్తి వస్తుంది. మొత్తం లంచ ద్వారా వచ్చే శక్తి సుమారు 700 కి.కేలరీలు. అదే మగవారికైతే సుమారు 900-1000 కి.కేలరీలు వస్తాయి.

**4. సాక్షి (చిరుతిండ్లు):-** సాయంకాలం 5-6 గంటలయిందంచే అందరకీ చిల్లర తిండి పైకి మనస్సు లాగుతూ ఉంటుంది. పూర్వపు రోజులలో పిల్లలే చిరుతిండ్లను బాగా అడిగేవారు. ఈ రోజులలో పిల్లలకు మించి పెద్దలు తినడానికి అలవాటు పడ్డారు. ఆ సమయంలో మగవారైతే బజ్జీలు, సమోసాలు, కట్ లెట్ లు, పానీ పూరీలు, జిలేబీ లాంటి వాటికి కొదవేముంది. జేబులలో ఉబుఱులు మస్తగుంటున్నాయి. రోడ్డు ప్రక్కన తోపుడు బండ్లు రెడీగా ఉంటున్నాయి. కొంతమంది ఈ చైములో బిజినెస్ లో పడి కుదరక మిన్ అపుతారేమానని డోర్

డेलివరీ సదుపాయంతో అలాంటి వారికి అందించగల్లుతున్నారు. ఇంట్లో ఉన్న స్టీల్‌లైతే ఈ టైములో చెక్కిలాలు, జంతికలు, పకోడీలు, స్వీట్స్‌ని తింటారు. స్వీట్స్+హాట్ కాంబినేషన్ ఈ టైములో బాగుంటుంది. అవన్నీ నూనెతో చేసిన పదార్థాలు అవ్యభట్టి కొఢిగా తిన్నా ఎక్కువ కేలరీల శక్తి వస్తుంది. అవి తిన్న తరువాత మరలా ఒక కప్పు కాఫీ లేదా టీ త్రాగుతాము. స్టోక్స్ ద్వారా స్టీలకు వచ్చేది సుమారు 400 కి.కేలరీల శక్తి. అదే మగవారికైతే సుమారు 500 కి.కేలరీల శక్తి వస్తుంది.

**5. డిన్నర్:-** ఉద్యోగ వ్యాపారాలలో వచ్చిన చెస్తన్ పోవాలంచే డిన్నర్ లో బాగా ఎంజాయ్ చేయాలనుకుంటారు. మగవారి సంతృప్తి కోసం వెరైటీలన్నీ ఆడవారు ఈ టైములో వండుతుంటారు. పైగా కుటుంబం అంతా కలిసి కూర్చుని భోజనం చేయడానికి డిన్నరులో అయితేనే కుదురుతుంది. నాన్ వెజిచేరియన్ వంటలు గాని, నూనె పోసి వండే

కూరలు గానీ డిన్నర్ లోనే వండుకుంటూ ఉంటారు. ఇంట్లో తినదం కుదరక పోయినా బయటకు వెళ్ళి దాబాలోనో, ఫ్యామిలీ బార్ & రెషారెంటులోనో తినేవి ఇలాంటివే గదా! ఇలాంటి రకాలన్నింటినీ ఖాతీ చేస్తారు. కొద్దిగా వెలితిగా తించే ఎక్కడ నిద్ర పట్టదీ అని అందరూ పుల్ గానే లాగిస్తారు. రోజులో, డిన్నర్ లోనే ఎక్కువ రకాలను, ఎక్కువ మొత్తాన్ని తింటారు. ఈ లెక్కన డిన్నర్ ద్వారా స్త్రీలకు 900 కి.కేలరీల శక్తి వస్తే పురుషులకు 1200 కి.కేలరీల శక్తి వరకు వస్తుంది.

రాత్రి 9-10 గంటలకు డిన్నర్ తిని ఆపితే ఒక రోజుకు అకోంట్ పూర్తి అయినట్లు. డిన్నర్ తిని ఏ సెకండ్ పోకో వెళ్ళితే మరలా అక్కడ ఇంకొక దోస్ ఉంటుంది. అక్కడితో ఆపారని లెక్క వేద్దాము. స్త్రీలు నాలుగు సార్లుగా తిన్నది లెక్క వేస్తే  $500 + 700 + 400 + 900 = 2500$  కి.కేలరీల శక్తి వస్తే పురుషులకు  $600 + 900 + 500 + 1200 = 3200$  కి.కేలరీల శక్తి వస్తున్నది.

ఇప్పటికి మనకు ఖర్చు ఎంతో, జమ ఎంతో తెక్కు  
పూర్తిగా తేలింది. నికర లాభమెంతో చూడాం.

## శ్నేహ విషయానికొస్తే

ఆహారం ద్వారా వచ్చే శక్తి 2500 కి.కేలరీలు

ఖర్చు అయ్యే శక్తి (-) 2000

నికర లాభం 500 కి.కేలరీలు

## పురుషుల విషయానికొస్తే

వచ్చే శక్తి 3200 కి.కేలరీలు

ఖర్చు అయ్యేది (-) 2500

నికర లాభం 700 కి.కేలరీలు

శ్నేహకు ఒక్కరోజులో సుమారుగా 500 కి.కేలరీల శక్తి  
శరీరంలో మిగిలిపోతుంది. పురుషుకు 700  
కి.కేలరీలు మిగులుతున్నాయి. మీరంతా ప్రతి రోజూ

ఇంత మిగుల్చుకుంటున్నారని చెప్పడం లేదు. మీకు విషయం అర్థం కావడం కొరకు మోడల్ గా ఒక లెక్క వేసాము. ఇలా ఎక్కువైన కాలరీలను శరీరం తెల్లవారే లోపులో క్రొవ్యగా మార్చేసి క్రొవ్య కణాలలో ఫిక్స్ ద్రిపాజిట్ లాగా దాచేస్తుంది. బరువు పెరిగే వారిలో ఇలా ప్రతి రోజు 500 కిలో కేలరీలు ఎక్కువ అవ్యక పోవచ్చు. ఒక్కోరోజు 200, ఒక్కోరోజు ఆకలి లేక తక్కువ తిన్నందుకు ఆ రోజు అసలు మిగలక పోవచ్చు. ఒక్కోరోజు బాగా తిన్నప్పటికీ ఆ రోజు అనుకోకుండా పని బాగా పెరిగి మొత్తం కరిగి పోవచ్చు. ఇలా అందరిలోనూ వోచ్చు తగ్గులు జరుగుతూనే ఉంటాయి. మొత్తం మీద సంవత్సరం గడిచే సరికి 3-4 కేజీలన్నా కొందరు పెరుగుతారు. బాగా స్ట్రోంగ్ గా పెరిగే వారిని చూస్తే ఒక్క సంవత్సరంలోనే 10-15 కేజీలు పెరిగిపోయి గుర్తుపట్టలేనట్లుగా అవుతారు. ఎక్కువ మందిలో జరిగేది చూస్తే 4-5 సంవత్సరాలలో 10-15 కేజీలు పెరగడం జరుగుతుంది. అక్కడ నుండి జాగ్రత్తపడి వారు దాన్ని పెరగకుండా కాపాడు

కోవడానికి ప్రయత్నిస్తూ ఉంటారు. బరువు పెరగడం అనేది ఈ రకంగా జరుగుతున్నది. సంపాదనకు తగ్గట్టనాన్ని ఖర్చు ఉండాలి. లేదా ఖర్చును బష్టైనా సంపాదన ఉండాలి. అలా కాకుండా సంపాదన ఎక్కువ ఖర్చు తక్కువ అయితే బరువు పెరుగుతాము. జాగ్రత్త!

సుమారు 80 శాతం మందికి పైగా పెళ్ళికి ముందు సన్నగానే ఉంటున్నారు. మీరు బరువు ఎప్పటినుండి పెరిగారని లావైన వారిని అడిగితే ఎక్కువ మంది చెప్పేదేమిటంటే పెత్తైన దగ్గర్నుండే అని. ఇది నిజమేనంటారా? మీ విషయంలో కూడా అలానే జరిగిందో లేదో చెప్పండి. పెత్తైన తరువాత మొదటి 2-3 సంవత్సరాలలోనే ఎక్కువ మంది పెరగడం ప్రారంభిస్తున్నారట. అలా ఎందుకు జరుగుతున్నదో తెలుసుకోవాలని నేను ఆలోచన మొదలు పెట్టాను. నాకు రెండు కారణాలు దోరికాయి. అవి నిజమో కాదో మీరే తేల్చాలి. మొదటి కారణం - క్రొత్తగా పెత్తైన

తరువాత ఈవిడంచే ఆయనకు, ఆయనంచే ఈవిడకు ఎక్కడ లేని ఇష్టం. ఒకరి కోసం ఒకరు ఎదురు చూస్తూ ఉంటారు. ఎందుకంచే, కలిసి కూర్చుని భోజనం చేయడానికి! భోజనం చేసేటప్పుడు ఈవిడ ఆయనకు వడ్డించగా, ఆయన ఈవిడకు వడ్డిస్తూ ముచ్చట్లాడుకుంటూ తీంటూ ఉంటారు. తల్లి, పిల్లలకు వడ్డించేటప్పుడు పొరపాటున కొద్దిగా ఎక్కువ పదవేస్తే, అప్పుడు పిల్లలు కైయ్ మని లేచి అరుస్తారు. అదే కొత్త పెళ్ళాం కాస్త ఎక్కువ పదవేసినా కిక్కరుమనకుండా తీంటారు. ప్రేమతో పెట్టిందిలే అని ఎక్కువ అనిపించినా సర్దుకుని లాగిస్తారు. రెండవ కారణం - కొత్తగా పెళ్ళైన అమ్మాయికి ఎంత భోజనం వండితే కరెక్షుగా సరిపోతుందో లెక్కలు సరిగా తెలియవు. (ఈ రోజుల్లో వారికి అసలు తెలియవు.) ఎందుకైనా మంచిదిలే అని కొద్దిగా ఎక్కువగానే అన్నం కూరలు వండుతారు. ఉదయం పూటవి మిగిలితే, సాయంకాలం వండే వంట తగ్గించి వండుకుని ఆ మిగిలిన వాటిని ఖాళీ చేస్తారు. ఒక వేళ

సాయంకాలం వండినవి రాత్రికి తినేటప్పుడు కొద్దిగా మిగులుతాయనిపిస్తే, అప్పుడు ఆవిడ ఏమి చెస్తుందో తెలుసా! ఏమండీ! ఈ కొంచెం మీరు పెట్టుకోండి, ఈ కాస్త నేను పెట్టేసుకుంటాను అంటూ మొత్తం గిన్నంతా ఊడిస్తే ఒక పణైషాతుంది. కడిగేసుకోవచ్చని మిగిలింది కాస్తా ఖాళీ చేస్తారు. ఆ మిగిలిందాన్ని కొద్దిగా చెత్తుకుండీలో పడవేస్తే వేణ్ణ అవుతుందని, దానికంచే పనికి రాని కుండీ ఇంకొకటి లోపలుందని చివరకు పొట్టలో పడేస్తారు. ఇలా క్రొత్త జంట కవ్వించుకుంటూ కాలక్షేపపు కబుర్లతో ఎక్కువ తింటారు. నెలనెలా కొద్దికొద్దిగా పెరుగుతూ బుగ్గలు కాస్త నునుపెక్కుతూ ఒళ్ళు చేస్తూ ఉంటారు. ఇలా 1-2 సంవత్సరాలు గడిచిన తరువాత, పెళ్ళికి ముందీ లేదా పెళ్ళప్పుడో చూసిన బంధువులెవరన్నా కలిసినప్పుడు, ఈ జంటను చూసి మీరు పెళ్ళప్పుడు కంచే ఇప్పుడు చాలా బాగున్నారు. ఎంత అందంగా ఉన్నారో అనేసరికి ఆ మాటకు పొంగిపోయి ఆ తిండిని తినటం అలానే కొనసాగిస్తారు. దాంతో మరీ పెరిగి

ఆసహ్యంగా తయారయ్యే వరకు పట్టించుకోరు. అలా బాగా తెనడానికి అలవాటు పడ్డాక ఒక్కసారి తగ్గించి తినాలంచే చాలా కష్టం కదండీ. ఇక అక్కడ నుండి సరిగా తెనలేక, మానలేక అవస్థపడుతూ ఉంటారు.

పెళ్ళైన తరువాత 4-5 సంపత్సరాలలో భార్య భర్తలిద్దరూ 10 కేజీలు పెరిగారనుకుందాము. ఆ పెరిగిన 10 కేజీల కొవ్వు ఇద్దరిలోనూ ఒకే రకంగా పేరుకోదు. ఆదవారికైతే ముందు ఎక్కడ పేరుకుంటుందంచే, ముందు వెనుక భాగం పిరుదులకు చేరుతుంది. అక్కడ కొంత కోటింగ్ అయ్యక తరువాత తొడలకు చేరుతుంది. అక్కడ సరిపడా అయ్యక చంకలకు, జబ్బలకు, ఏపుకు చేరుతుంది. ఇంకా ఎక్కువైతే అప్పుడు నదుముకు పొట్ట భాగానికి చేరుతుంది. అదే పురుషులకైతే వెనకాల సట్టి పిర్రలు, పుల్లలు లాంటి తొడలను వదిలేసి ఎక్కువ మొత్తం పొట్టకు చేరుతుంది. ముందుకు బాన లాగా పేరుగుతుంది. బరువు పెరిగిన

మగవారిని చూస్తే అంతా పొట్ట దగ్గరే పేరుకోవడం కనబడుతుంది. స్నేలకు ఆక్కడ, పురుషులకు ఇక్కడ పేరుకోవడానికి కారణం ఏమిటంచే, స్నేలలో కొవ్వ కణాల సంఖ్య పెరుదులకు, తొడలకు బాగా ఎక్కువగా ఉంటాయి. స్నేలలో ఉన్నదంతా ఆ రెండు భాగాలలో ఎక్కువగా ఉంటుంది. పురుషులకు ఉదర భాగంలో కొవ్వ కణాల సంఖ్య బాగా ఎక్కువగా ఉండి ముందు డిపాజిట్లు అక్కడికే చేరతాయి. అక్కడ బాగా నిండితే మిగతా చోట్ల తరువాత వెతుక్కుంటుంది. 40-50 కేజీలు ఎవరన్నా అధికంగా పెరిగితే వారిలో ఇక అన్ని ప్రాంతాలు పూర్తి అయ్యి చివరకు కాలి చిట్టికిన వేళ్ళ కూడా కొవ్వ పట్టి ఉచ్చి వ్రేళ్ళ మీద వ్రేళ్ళ ఎక్కినట్లుంటాయి.

బరువు పెరుగుతున్నామా లేదా అని తెలుగుకోవడానికి బరువు తూచే మిషన్ ఎక్కి చూసుకోవాలనుకుంటాము. చాలా మందికి బరువు చూసుకునే సదుపాయము లేక పట్టించుకోక అలా

పెరిగిపోతూ ఉంటారు. మనం కాస్త శరీరాన్ని శ్రద్ధగా గమనించుకుంటూ ఉంటే ఏ మిషన్ అవసరం లేకుండానే, మనం బరువు పెరుగుతున్నదీ లేనిదీ తెల్పుకోవచ్చు. మనం రెండు మాడు కేజీలు బరువు పెరిగే సరికే శరీరం పెరుగుతున్నదని హెచ్చరికలు వస్తాయి. ఎప్పుడన్నా మీకు వచ్చాయా? మాకేమీ రాలేదని మీరందరూ అంటారు. అది తప్పు, అవి అందరికీ వస్తాయి. ఆ హెచ్చరికలను అందించేవి శరీరంపైన ధరించే కొన్ని దుస్తులు గాని, వస్తువులు గాని. అవి ఎలా తెలియజేస్తాయంటే, మగవారికైతే ముందు మొలత్రాడు హెచ్చరిస్తుంది. కొద్దిగా బొళ్ళ పెరిగిందయ్య! తగ్గించవయ్య! ఇకనైనా జాగ్రత్త పదవయ్య అని నడుముకు తైల్చు అయ్య తాడు ఒరుసుకుపోతూ తెలియజేస్తుంది. ఈ రోజుల్లో దాని హెచ్చరికలు ఎవరు పట్టించుకుంటారు. అది తైల్చు అయితే దానిని కత్తిరించి కొత్త మొలత్రాడు కడుతున్నారు. అది మంచి చెప్పినందుకు దాన్ని తోలగించి దాని మేలు మరిచిపోతున్నాము. ఆ

తరువాత ఇంకా పెరుగుతూ ఉంచే బెల్లు బెజ్జాలు గానీ, ప్యాంటు గుండీలు గానీ చెబుతాయి. బెల్లుకు ఉన్న బెజ్జాలన్ను అయిపోతే ఇంకా క్రొత్త బెజ్జాలేయిస్తున్నారు గానీ బొజ్జలు మాత్రం తగ్గించుకునే ప్రయత్నం చేయడం లేదు. ప్యాంటు గుండీలు పట్టుకపోతే డోక్కును లోపలకు తీసుకొని మరీ ఎక్కిస్తుంటారు. ఈ మధ్య బరువు పెరిగినా ప్యాంటు లు పాడవకుండా ఉండడానికి, ముందు జాగ్రత్త చర్యగా రెండు మాడు చోట్ల గుండీలను కుట్టించుకుంటున్నారు. పొట్ట పెరిగిన కొద్ది గుండీని దాటి మరో గుండీకి బొందు మారుతున్నారే గానీ పట్టించుకోవడం లేదు. ఇక ఆదవారి విషయానికాస్తే ఏవి హెచ్చరిస్తుంటాయి? ఆదవారికి పొదుపు ఎక్కువగా ఉంటుంది కాబట్టి ముందే బట్టలు పోకుండా జాగ్రత్త పడుతుంటారు. శ్రీలను జాకెట్టు హెచ్చరిస్తూ ఉంటుంది. కొద్దిగా బరువు పెరిగిన వెంటనే జాకెట్టు వేసుకునేటప్పాడు గానీ తీసేటప్పాడు గానీ తెలిసిపోతుంది. శ్రీలు కూడా జాకెట్టు చేసే

మేలును పట్టించుకోరు. జాకెట్టు  
కుట్టించుకునేటప్పుడే లోపల భాగంలో ఎక్కు త్రాగు గుడ్డ  
ఉంచి దానిపై ముందు జాగ్రత్త చర్యగా 3-4 కుట్లు ఒక  
దాని ప్రక్క ఒకటి వేయించుకుంటారు. కొద్దిగా బరువు  
పెరిగి జాకెట్టు ఎక్కుకపోతే పిన్నీను తీసుకుని ఒక  
వరుస కుట్లను విప్పుకుంటారు. మరలా పెరిగితే  
ఇంకోక వరుస విప్పుకోవదం. శరీరం ఎంతైనా  
పెరగవచ్చు గానీ జాకెట్టు మాత్రం పోగూడదు. జాకెట్టు  
గుడ్డకు ఇచ్చినంత విలువ కూడా శరీరానికి ఇవ్వదం  
లేదే. శరీరమంచే మనకు ఎంత అలుసో చూడండి.  
డబ్బు పోని శరీరాన్ని జాకెట్టు వలె కొనలేదనేగా మనం  
పట్టించుకోంది. స్నేలకు నా సలహా ఏమిటంచే,  
జాకెట్టు వెనుక ఒక కుట్లు మాత్రమే వేయించండి.  
ఎందుకంచే, కొద్దిగ పెరిగిన వెంటనే జాకెట్లన్నీ  
ఎక్కుకపోతే పాడైపోతాయి కాబట్టి, అదే కుట్లతో  
పశ్చేట్లుగా వెంటనే సన్నబడే ప్రయత్నం చేస్తారు. ఈ  
రూపంలోనన్నా సన్నగా ఉన్నవారు బరువు

పెరగకుండా ప్రతిరోజు జాగ్రత్త పద్ధతుల్లు అవుతుంది.  
నేను ఇలా అన్నందుకు స్నేలు మరీలా భావించకండి.

మనం ఇప్పటి వరకు బరువు ఎలా పెరుగుతున్నామో  
తెలుసుకున్నాము. పెరిగిన బరువును  
తగ్గించుకోవాలంచే ఇప్పటి వరకు తిన్నట్లే తిని  
వ్యాయామాన్ని పెంచుదామనుకుంటున్నారా లేదా  
వ్యాయాయం పెంచడం మాపల్ల కాదు తిండినే  
తగ్గించి తిందామనుకుంటున్నారా? లేదా కేలరీలు  
తగ్గించే ఆహారం తింటూ, అటు మంచి  
వ్యాయామాలను బాగా పెంచుకుంటూ రెండు విధాలా  
జాగ్రత్త పడుదామనుకుంటున్నారా? చెప్పండి! మనం  
తేలిగ్గా పెరిగిన దానిని తగ్గించాలంచే రెండు  
విషయాల పట్ల ఆవగాహన అనేది రావాలి. మొదటిది,  
బరువు తగ్గడానికి ఏ వ్యాయామం ఉత్తమం అనేది,  
రెండవది తక్కువ శక్తిని ఎక్కువ పోషక  
పదార్థాలనిచ్చే మంచి ఆహారం ఏది అనేది  
తేలియాలి. ఈ రెండు విషయాలను వివరంగా

తెలుసుకుంచే, మనం ఇక తగ్గడానికి ఆచరణ  
పొరంభించవచ్చు. ఆ విషయాలను తెలుసుకునే  
ప్రయత్నం ఇప్పుడు చేధాం.

# 7. బరువు తగ్గాలంచే ఎలాంటి ఆహారం శ్రేష్ఠం?

- ఆహారానికి వద్దు అధిక ప్రాముఖ్యం - అంత కంచే గాలి నీరే ముఖ్యం
- ఆవసరానికి మించిన ఆహారం - ఆవుతుంది దేహానికి పెను భారం
- రోగం వచ్చాడు ఎందుకు డైటీంగ్, వాకింగ్ - రోజూ ఉండాలి బరువువై చెకింగ్
- పెరిగిన కొఢీ దేహంలో కణాలు - పెంచాలి తిండిలో పోషక పదార్థాలు
- శరీర పోషణకు రాకుండా ముప్పు - సవరించుకో నువ్వు చేసే తప్పు
- సంపూర్ణాహారం వైపు నీ దృష్టి సారించు - పోషక పదార్థాల లోపాన్ని నీ దేహంలో పూరించు
- విటమిన్సు, ఎంజైమ్సు, మినరల్సు సూక్ష్మ పోషకాలు - రోగ నిరోధకశక్తిని కాపాడే ముఖ్య కారకాలు

- ఆహార పదార్థాలు తించే ప్రకృతిసిద్ధంగా - పోషకాలు శరీరానికందుతాయి పరిశుద్ధంగా
- పండ్లు బాగా తించే ఆరోగ్యం భద్రం - వాటిలోని వీచు పదార్థం చేస్తుంది రక్తాన్ని శుభ్రం
- ఆహారసారాన్ని మెల్లమెల్లగా రక్తంలోకి చేరుచుతూ - వీచుపదార్థాలు పనిచేస్తాయి కణాల అవసరాలు తీర్చుతూ
- ఇంటిని కట్టాలంచే ఎలా కావాలో ఇటుకలు - కణ నిర్మాణానికి అలా కావాలి మాంసకృత్తులు
- తగ్గకూడదంచే రెనిషైన్స్ పవరు - మాంసకృత్తులు తగ్గించరాదు బరువున్నవారు
- మాంసకృత్తుల ఆహార సారం ద్వారా గ్లూకోజూ పరిమాణం పెరగదు - శరీరం వాడుకుంటోంది కాబట్టి కొవ్వుగా మారేంత మిగలదు
- శరీరావసరాలకు తల ఒగ్గాలి - ఆరోగ్యకరంగా బరువు తగ్గాలి
- కొవ్వు పదార్థాలలో ఉంది ఎక్కువ శక్తినిచ్చే గుణం - బరువు పెరగడానికి అదే కారణం
- కొవ్వు పదార్థాలు తినడం మానినా తగ్గదు కొవ్వు - దాని వెనుక సూక్ష్మ కారణం తెలుసుకో నువ్వు

- సరియైన ఆహార విపోరాలు - సంపూర్ణ ఆరోగ్యానికి ప్రమాణాలు
- పడీ పడీ పిండి పదార్థాలు తీంటూ - బాధపడుతున్నారు బరువెలా పెరిగామంటూ
- తేలిగ్గా జీర్ణమయిపోవడం వల్ల పిండి పదార్థం - రక్తంలో చక్కుర శాతం పెరిగిపోయే ఆనర్థం
- పొట్ట మాడ్చుకుండా బరువు తగ్గాలండి - మేము చెబుతున్న దినచర్యకు సిద్ధంకండి
- రోగాలు లేని, రోగాలు రాని ఆహారం - అదే ప్రకృతిచ్చిన సహజాహారం
- పచ్చికూరలో ఉన్నదంతా - శరీరానికి పనికొచ్చేదేనంటా
- కొబ్బరిని రెండు పూటలా వాడు - చప్పిడి వంటకది చక్కని తేడు
- మాంసాహారం రుచికి ఆనందకరం - ఆరోగ్యానికి అది హనికరం
- తేన సహజ శక్తిదాయిని - సర్వరోగ నివారణి
- బరువు పెరిగిన తరువాత పడకు ఆదుర్ధా - ముందుగానే తీసుకో తగిన జాగ్రత్త

మనిషి జీవించడానికి అతి ముఖ్యమైన కనీస అవసరాలు మూడు. అవి, వరుసగా చూస్తే గాలి, నీరు మరియు ఆహారం. ఈ మూడింటిలో అన్నింటికంటే ఎక్కువగా, నిరంతరం కావలసిన మొట్టమొదటి అవసరం గాలి. గాలి కంటే తక్కువ పరిమాణంలో శరీరం కోరుకునే రెండవ అవసరం నీరు. గాలి, నీరు కంటే కూడా ఇంకా తక్కువ పరిమాణంలో శరీరం కోరుకునే మూడవ అవసరం ఆహారం. ఈ ప్రకృతిలో కూడా ఈ మూడింటి నిష్పత్తి అలానే ఉంటుంది. ఎక్కువ భాగం గాలి ఆక్రమించుకుని ఉంటే, దాని కంటే తక్కువలో నీరు, ఇంకా తక్కువలో భూమి ఉన్నది. గాలిని కొలవలేము కాబట్టి నీరు, భూముల నిష్పత్తిని మూడు వంతులు నీరు, ఒక వంతు భూమిగా చెప్పారు. ప్రకృతిలో ఇతర జీవరాశుల జీవనానికి కూడా ఇదే నిష్పత్తి. ప్రకృతికి మనకు అంత దగ్గర సంబంధం ఉంది. ఈ వాస్తవాన్ని గ్రహించే మన పెద్దలు "ఆ బ్రహ్మందంలో ఏముందో ఈ పిండాండంలోనూ అదే ఉంది" అని ఆన్నారు. ఆ నిష్పత్తిని కాపాడుకోవడం ఆరోగ్యంగా, తారుమారు చేయడం రోగంగా వారు భావించారు. అందుకనే, ఈ ప్రకృతికి మనకు ఉన్న సంబంధం దెబ్బ తినకుండా కాపాడుకోవడం కొరకు ప్రకృతిని గౌరవించారు,

ఆరాధించారు, చివరకు ప్రకృతిలో కలిసిపోయే వరకు సుఖంగా జీవించగలిగారు.

మన శరీరంలో కూడా గాలి, నీరు, ఆహారాల నిష్పత్తి 3:2:1 గా ఉండడం ఆరోగ్యదాయకం. ఈ మూడు ఈ మౌతాదులో అందకపోతే ఎలా ఇబ్బంది పదుతుందో చూడండి. గాలి అందకపోతే కొన్ని క్షణాలలోనే మనం చనిపోతాము. నీరు అందకపోతే కొన్ని క్షణాల బదులు కొన్ని రోజుల వరకు జీవించగలం. చివరకు ఆహారం అందకపోతే కొన్ని రోజులలో ఎమీ కాదు. కొన్ని నెలల వరకూ జీవించగలుగుతున్నాము. దీన్ని బట్టి, శరీరం దేన్ని ఎక్కువగా కోరుకుంటున్నదో దేన్ని తక్కువగా కోరుకుంటున్నదో, దేనికి ఎలాంటి ప్రాముఖ్యత ఇస్తున్నదో తెలుస్తున్నది గదా! ఈ శరీరం జీవించాలంచే 3:2:1 నిష్పత్తి ప్రకారం వాడుకోవాలి. అలాగే ఏ రోజు కారోజు తిరిగి పూరిస్తూ 3:2:1 ఉండేలా జాగ్రత్త పడాలి. ఏటిని పూరించాలంచే మనకు ఆధారం ఈ ప్రకృతే తప్ప వేరే గత్యంతరం లేదు. **"ప్రకృతిని రక్షించండి అది మిమ్మలను రక్షిస్తుంది"** అంటారు.

ఇదంతా మా బోటి లావు పాటి వారికి ఎందుకు చెబుతున్నారా అనే సందేహం మీకు కలుగుతుంది. మనిషి బరువు పెరిగాడు

అంటే, వారు తినే ఆహారం పెరిగింది అని అర్థం. మామూలు వారితో పోలిస్తే, బరువు పెరిగిన వారికి ఆహారం అంటే ఎక్కువ ప్రీతి ఉంటుందని తెలుస్తున్నది. తిండితో పాటు సరిగా శ్రమ చేయని వారు ఎక్కువ బరువు పెరుగుతూ ఉంటారు. తినే ఆహారం రుచిగా ఉండాలంటే ఉప్పు సరిపడా వేయాలి. పని చేయని వారిలో ఉప్పు సరిగా విస్రింపబడదు. విస్రింపబడని ఉప్పు శరీరంలో నిల్వ ఉంటుంది. ఉప్పు ఎక్కుడ నిల్వ ఉండాలన్నా దానికి నీరు తోడు కావాలి. ఇది ఉప్పుకున్న గుణం. శరీరంలో నిల్వయున్న ఎక్కువ ఉప్పు ఎక్కువ నీటిని కూడా నిల్వ చేస్తూ ఉంటుంది. లావు పెరిగిన వారిలో చూస్తే వారిలో పెరిగినదల్లా నీరు, కొవ్వు దీనితో శరీరంలో నిష్పత్తులు తారుమారు అవుతాయి. 3:2:1 ఉండవలసిందల్లా నీటి పాలు, ఆహారం పాలు పెరిగేసరికి గాలి శాతం తగ్గిపోతూ ఉంటుంది. జీవకణాలు జీవకార్యాన్ని సవ్యంగా చేయాలంటే ఆపి కోరుకున్నట్లు మనం ఇవ్వాలిగానీ, రుచిగా ఉంటుందని ఆహారాన్ని ఎక్కువ తిని, నీటిని తక్కువ త్రాగితే రోగాలు వస్తాయి. అధిక బరువు పెరుగుతుంది. దేనికి ఇవ్వావలసిన ప్రాముఖ్యత దానికి ఇవ్వనందువల్ల ఇదంతా జరుగుచున్నది. మన శరీరంలో ఆహారానికి చాలా ప్రాముఖ్యత ఉంది. ఎంత ఉన్నప్పటికీ నీరు, గాలి అంత మాత్రం కాదని

తెలుసుకున్నాము. ఆహారానికి ఇవ్వవలసిన దానికంటే ఎక్కువ ప్రాముఖ్యత ఇచ్చి తిన్నందుకు బరువు పెరిగారు కాబట్టి ఇప్పుడు ఆరోగ్యవంతంగా తగ్గాలంటే ఇప్పుడు ఆహారానికి మాత్రం (3:2:1) తగు ప్రాముఖ్యతను ఇచ్చి, మంచి ఆహారాన్ని తగు మోతాదులో గ్రహిస్తే మంచిదని చెప్పడం కొరకు ఇదంతా చెప్పవలసి వచ్చింది. చిన్న వయస్సు వారు, సన్నటివారు ప్రతి నిత్యం ఈ రహస్యాన్ని గుర్తుంచుకుని తింటూ ఉంటే ఎప్పటికీ సన్నగా, ఆరోగ్యంగా జీవించగలుగుతారు.

శరీర అవసరానికి మించి ఆహారాన్ని తింటూ, తిన్నదానికి తగ్గట్లుగా శ్రమచేయలేక బరువు పెరుగుతున్నారు. బరువు పెరగడం మంచిదికాదని ప్రతినిత్యం అందరికీ అనిపిస్తున్నప్పటికీ, ఈ హైటెక్ యుగంలో పట్టించుకునే వ్యవధి లేక చూసిచూడనట్లుగా కాలం గడుపుచున్నారు. కొంత మంది ఉన్నట్లుండి ఒక ఊపులూ ఈ రోజు నుండి వ్యాయామం చేస్తూ, రాత్రికి భోజనం మాని పుల్కలే త్రిని జాగ్రత్త పడదామని ప్రారంభిస్తారు. ఒకటి, రెండు నెలలు గడిచే సరికి ఫలితం చూస్తే, 1-2 కేజీలకు మించి కనబడదు. ఇంత కష్టపడితే వచ్చేది ఇంతేనా! ఈ కాస్తదానికి ఇంత త్యాగం చేయలా ఏమిటి? అని మరలా మామూలుగా త్రినేస్తారు. అలా ప్రతి

సంవత్సరంలో ఒకటి రెండు సార్లు జాగ్రత్త పడుతూ, మిగణా సమయంలో ఆశ్రద్ధ చేస్తూ బరువు పెరుగుతూనే ఉంటారు. చివరకు పెరిగిన బరువు వల్ల ఏదన్నా పెద్ద జబ్బంది వస్తే గాని పట్టుదల పూర్తిగా రావడం లేదు. ఏ కీళ్ళ నొప్పులో, సుగరు వ్యాధో, గుండె జబ్బులో వచ్చినప్పుడు శ్రద్ధ పెరుగుతున్నది. మీరు బరువు తగ్గితే గాని ఈ జబ్బులు కంటోలు గావు, వెంటనే 10 కేజీలు తగ్గాలి అని డాక్టరు గారు నొక్కి చెప్పితే గాని బుర్రకు బాగా ఎక్కడం లేదు. తిండి బాగా తగ్గించి తిని రెండు పూటలా వ్యాయామం చేయాలన్న డాక్టరుగారి మాటను ఆరోజు నుండి ప్రైక్షుగా ఆచరణ చేయడం ప్రారంభిస్తారు. కొంత మంది ఆ నియమాలకు కొఢిగా తగ్గినప్పటికీ, ఎక్కువ మంది మాత్రం ఎంత తగ్గించి తిన్నా, కొఢిగా కూడా తగ్గకపోగా నీరసం పెరుగుతూ ఉంటుంది. ఇంకా ఒకటి రెండు నెలలు అలానే ఓపిక పట్టి కొనసాగించే సరికి, నీరసం తట్టుకోలేక డాక్టరుని సంప్రదిస్తారు. తగ్గించి తినమంచే సాంతం తగ్గించి తించే నీరసం రాదా ఏమిటి? ఒ మాదిరిగా తించే నీరసం రాకుండా ఉంటుందని డాక్టరుగారు సలహా ఇస్తారు. అలానే ఒక మాదిరిగా తినటం ప్రారంభించిన దగ్గరునుండి నీరసం తగ్గిందిగాని, బరువు మాత్రం పెరిగిపోతూనే వుంది, ఇంకా ఏమి చేయాలంటావు అని వైఫిండున్నా చెప్పుకుంటూ బాధపడుతూ

ఉంటారు. ఇలాంటి వారికి కొంత మంది వైపును ఇచ్చే సలహాలు ఎలా ఉంటాయంటే, అన్నింటినీ తినడం మాని నీరసంతో ఇంకెన్నాళ్ళు బ్రతుకుతావు! త్వరలోనే ఇంకో సునామీ వచ్చేస్తుందంటున్నారు. ఉన్నన్నాళ్ళూ అన్ని తిని హయిగా పోక, ఈ డైటింగ్ లు, వాకింగ్ లు మనకెందుకంటావు అని అంటుంటారు. ఈ మాటలు వినేవారు కొందరైతే, బరువు తగ్గాలని తిండి తగ్గించి తిని మానకుండా ప్రయత్నం చేసేవారు మరికొందరుంటారు. అధిక బరువుతో బాధపడేవారిని వేధించే ఒక పెద్ద సందేహం ఉంటుంది. అదేమిటంటే, ఇంత తక్కువ తిన్నా కొవ్వు ఎందుకు కరగడం లేదు. ఇంత తక్కువ తిన్నా బరువు ఎందుకు తగ్గడం లేదు. ఇలా తిన్నప్పటికీ సుగరు గాని, కొలెష్టరాల్ గాని ఎందుకు కంట్రోలు ఆవ్యాడం లేదు? అధిక బరువు ఒక పెద్ద సమస్య అనుకుంటే, దానికి మించి సమస్యలుగా ఇప్పుడు నీరసం, ఇతర సమస్యలు పట్టుకున్నాయేమిటి? అనుకుంటారు. ఇంకొంత మందైతే వట్టి గాలి పీలిప్పినా పెరిగేట్లుగా ఉంది. ఈ జన్మకు శరీరం తగ్గుతుందంటావా అని వాపోతుంటారు. ఎక్కువ తింటే బరువు పెరుగుతున్నామని, మరీ తగ్గించి తింటే బరువు తగ్గకపోగా కొత్త సమస్యలు వస్తాయి. అతివృష్టి, అనావృష్టి. ఈ రెండిటి వల్ల ఎప్పుడూ నష్టమే. లావున్నవారు

తిండి తగ్గించి తించే ఎలాంటి నష్టమో ఇప్పుడు తెలుసుకుందాము.

## తిండి తగ్గించి తించే వచ్చే నష్టం

మనిషి ఉండవలసిన బరువుకంటే 15-20 కేజీలు పెరిగినప్పుడు, వారి శరీరంలో వేల కోట్ల కణాలు పెరుగుతాయి. ఆ పెరిగిన వేల కోట్ల కణాలను పోషించడానికి రక్త సరఫరా నిమిత్తమై కొన్ని వేల కిలోమీటర్ల పొడవుండే రక్తనాళాలు అధికంగా పెరుగుతాయి. సిటీలలో జనాలు, వాహనాలు పెరిగినప్పుడు ఆటోమ్యాటిక్ గా రోడ్లను వెడల్పు చేయడం, కొత్తరోడ్లు వేయడం ప్రభుత్వం చేసినచ్చెల్ల, లావు పెరిగిన వారిలో, పెరిగిన శరీరం నిమిత్తం ఈ ఏర్పాట్లు కూడా పెరుగుతాయి. పెరిగిన శరీరాన్ని పోషించడానికి గాలి, నీరు, ఆహార పదార్థాల అవసరం పెరుగుతుంది. పెరిగిన రక్తనాళాల ద్వారా పెరిగిన కణజాలానికి ఈ మూడూ సరఫరా గావాలి. శరీరం సన్నగా ఉన్నప్పటి కంటే 15-20 కేజీలు బరువు పెరిగినప్పుడు గాలి, నీరు, ఆహార పదార్థాల అవసరం బాగా పెరుగుతుంది. అది ఎలా అంచే, మన పెరట్లో 2 మీటర్ల ఎత్తున్న చెట్టు ఉంది. దాని పోషణకు కొఢిగా ఎరువు, సరిపడా నీరు పోస్తాము. రెండు సంవత్సరాలలో ఆ చెట్టు రెణ్ణింపు ఆయ్య సుమారు 4 మీటర్ల

ఎత్తు పైగా ఎదిగింది. దాని పోషణకు ఇప్పుడు 2 సంవత్సరాలు  
క్రితం వేసిన ఎరువు, అంతే నీరు పోస్తే ఆ చెట్లు ఏమవుతుంది.  
ఎండుకు పోతుంది, బలహీనమవుతుంది. ఇక్కడ మనం  
శరీరాన్ని పెంచి, దాని పోషణకు కావలసిన ఆవసరాలను  
తగ్గించి వేస్తే శరీరం నీరసంలో పడదా? సన్నగా ఉన్నప్పుడు  
తిన్నదానికంటే, బాగా పెరిగినప్పుడు తినేది చూస్తే సగానికి  
సగం పైగా తక్కువగా ఉంటుంది. ఏరియాని పెంచాం,  
ఆవసరాలను తగ్గించాం. తిండి తగ్గించి తింటే మంచిదని  
తినే ఆన్ని పదార్థాలలోనూ సగానికి పైగా తగ్గిస్తుంటారు. ఇడీలు  
నాలుగు బదులుగా రెండు, దోసెలు అయితే 1-2 అందులోకి  
చట్టే కూడా చిన్న సూప్రసిద్ధు. మధ్యహోరం భోజనంలో ఒక  
గుప్పుడు అన్నం, కప్పుకూర, కొఢిగా మజ్జిగ. సాయంకాలం  
పండ్లు ఏమైనా తింటే దానిమ్మ కాయ చెక్క లేదా యాపిల్  
ముక్క. డిన్నర్ లో అయితే 1-2 పుల్కలు, కప్పు కూర, కొఢిగా  
మజ్జిగతో సరిపెట్టుకుంటారు. అంత పెద్ద శరీరానికి ఈ కొఢి  
తిండి ఒక మూలకు కూడా రాదు. సమతుల్యమైన ఆహారం  
తిననందువల్ల హర్షన్నీ లోపం వచ్చి కొవ్వు కరగడం  
బదులుగా నీరసం వస్తూ ఉంటుంది. మనం తిన్న దాంట్లో  
శరీర పోషణార్థం ఏమి పోషక పదార్థాలున్నాయి. పోషక  
పదార్థాలు లేక ఆహారం కొఢిగా తిన్నందువల్ల, అంత శరీరాన్ని

పోషించలేక శరీరం నీరసించి పోతుంది. అది ఎలా అంటే, కుక్కకు ఒక కాన్మాలో ఒకటి లేదా రెండు పిల్లలే పుడతాయి. ఆ కుక్కకు వచ్చే పాలన్నీ 1-2 పిల్లలకు బాగా సరిపోయి మంచి బలంగా తయారవుతాయి. అదే కుక్కకు ఇంకోక కాన్మాలో 5-6 పిల్లలు పుడతాయి. అప్పుడు కూడా కుక్కకు వచ్చే పాలు మాత్రం ఇంతకు ముందు మాదిరిగానే ఉంటాయి. ఇప్పుడు ఆ పాలను 5-6 పిల్లలు త్రాగుతుంటే, ఏ పిల్లకూ పాలు సరిపడా అందవు. దానితో కొన్ని పిల్లలు ఎండుకు పోతాయి. కొన్ని పిల్లలు పాలు చాలక చచ్చిపోతాయి.

మనం ఉండవలసిన బరువు 60 కేజీలు అయితే సుమారు 15-20 కేజీలు పెరిగి 75-80 కేజీల వరకు పెరిగామనుకుండాము. పెరిగిన 15-20 కేజీల బరువును తగ్గించడానికి ఇక్కడ మనం తిండి తగ్గించి తీంటున్నాము. 15-20 కేజీల గురించి లక్ష్యం పెట్టుకుని, 60 కేజీల శరీరాన్ని, 125 ట్రైలియన్ కణజాలాన్ని అశ్రద్ధ చేస్తూ ఎండగడుతున్నారు. ఇదేమి పాపమందీ! శరీరాన్ని ఇబ్బంది పెదుతూ బరువు తగ్గించే ఆలోచన మంచిది కాదు. ఇలా ప్రయత్నిస్తే బరువు తగ్గము, పైగా నీరసం పెరుగుతుంది. నిలవ్యయన్న కొవ్వు కూడా సరిగా వాడకంలోకి రాక కొవ్వు కూడా తగ్గదు. బరువు తగ్గాలంటే తిండి తగ్గించడం మంచిదే! కానీ, ఏ తిండి తగ్గించి తిని, ఏ తిండి పెంచితే మన

పోషణకు ముప్పురాద్ తెలుసుకుని తగ్గించడం ఆరోగ్యకరం. రోజులో మంచి తిండి అంటూ ఏమీ తినకుండా తినే వాటన్నింటినీ తగ్గించి తించే, శరీరం దేనిని ఆధారంగా చేసుకుని నడుస్తుంది. ఇలాంటి శరీరాన్ని నడవడం చేతకాక మూలపడేయడానికి ప్రయత్నిస్తుంది. ఆరోగ్యకరంగా బరువు తగ్గడం ఆంచే, 75-80 కేజీల శరీరాన్ని పోషించే మంచి పోషక విలువలున్న ఆహారాన్ని తప్పనిసరిగా తీంటూ, 15-20 కేజీల కొవ్వును శరీరం కరిగించేట్లు కొవ్వును కరిగించే తిండిని తిని శరీరానికి సహకరించాలి. శరీరం మేలు మనం కోరుతూ ఉంచే, మన మేలు శరీరం చూసుకుంటూ సుఖంగా ప్రయాణం సాగేట్లు చేస్తుంది. ఇచ్చి పుచ్చుకోవడం మర్యాద అంటారు గదండీ! శరీరాన్ని వాడుకోవడమే గాని దాని మేలు కోరి మంచిగా తినకుండా అవస్థ పెడుతున్నాము. ఇప్పటి వరకు ఆయ్యిందేడో ఆయ్యింది. ఇక నుండి ఇలా జరుగకుండా క్షేమంగా బరువు తగ్గాలంచే తప్పనిసరిగా అందించవలసిన పోషక పదార్థాలేమిలో తెలుసుకొని, ప్రతినిట్యం వాటిని అందించి బరువు తగ్గే ప్రయత్నం చేయడం ఉత్తమం. ఇప్పుడు అలాంటి శ్రేష్ఠమైన ఆహారం గురించి తెలుసు కుండాము.

**పోషక పదార్థాలు, వాటి రహస్యాలు**

మన శరీరం తయారవడానికి, పోషించడానికి కావలసిన పోషక పదార్థాలు ఏదు, అవి

1. పిండి పదార్థాలు

2. మాంసకృత్తులు

3. కొవ్వు పదార్థాలు

4. విటమిన్స్

5. మినరల్స్

6. న్యాచురల్ ఎన్ జైమ్స్

7. హీచు పదార్థాలు

ఈ ఏదు ముడి సరుకులు ప్రతి రోజు జీవనానికి కనీస అవసరాలు. ఈ ఏడింటితో నిర్మితమైన నడుస్తున్న ఈ శరీరాన్ని ఒక్క రోజు మనం వాడుకున్నామంచే ఈ ఏదు ముడి సరుకులు తరుగుతాయి. ఆ తరుగుదలను తిరిగి పూరించమని శరీరం ప్రతిరోజు అడుగుతుంది. శరీరంలో నీరు తగ్గినప్పుడు దాహం రూపంలో అడిగి తిరిగి పొయ్యమని కోరినచ్చే. ఇక్కడ ఆకలి రూపంలో మంచి ఆహారాన్ని అందించమని ప్రతి రోజు

అడుగుతుంది. ఆకలి యొక్క అసలు ఆర్థాన్ని మనం తీర్చడం అంటే ఈ ఎడింటి పోషక విలువలను అందించడమే. సంపూర్ణాహారం, సమతుల్యమైన ఆహారం మాత్రమే వీటన్నింటినీ కలిగియుంటుంది. ప్రకృతిలో ప్రతి జీవి ఏ ఆహారం తినడానికి పుట్టిందో, దానినే వెతుక్కుంటూ జీవితాంతం దానినే తొటూ శరీర ఆవసరాలను తీరుస్తూ ఉంటుంది. నాగరికత పేరు చెప్పి బెత్తెడు నాలుకకు ఒటు వేసి బారెడు శరీరాన్ని మోసం చేస్తున్నాము. నాలుకకు ఏది బాగుంటుందా అన్న ఆలోచనతో ఆహారాన్ని ఎన్నుకుని దానితో శరీరానికి ఆకలి తీరుస్తూ శరీరానికి వెన్నుపోటు పొడుస్తున్నాము. శరీరం కోరుకునే దాన్ని మనం రోజులో ఏ పూట అందిస్తున్నాము, మనం తినే ఆహారంలో ప్రతి పూట ఇవన్నీ ఉన్నాయా లేదా అన్న ఆలోచన చేయకుండా తొటున్నాము. ఇలాగే కొన్ని రోజులు గడిచేసరికి పోషకపదార్థాలలో లోపం వచ్చి, శరీరం పని చేసుకోవడానికి ఆటంకం వస్తుంది. ఏ పోషక పదార్థం లోపించిందో, దానినే తిరిగి నాకు అందివ్వమని ఒక సమస్య రూపంలో శరీరం వ్యక్తం చేస్తుంది. చివరకు అప్పుడన్నా మంచి ఆహారాన్ని అందిస్తామా? ఆ సమస్యను తగ్గించడానికి మందు రూపంలో పోషక విలువలను అందిస్తున్నాము. ఈ పోషక

విలువలన్నింటినీ మనం సహజంగా అందిస్తూ ఉంచే, సహజంగా శరీరం పని చేసుకుంటూ పోతుంది. సహజంగా ఆరోగ్యం వచ్చేస్తుంది. కారును మనం ఒక రోజు వాడితే అందులో డీజిల్, ఇంజన్ ఆయల్, గాలి, నీరు, గ్రీజు మొదలగునవన్ను తరుగుతాయి. రేపు మరలా కారు పని చేయాలంచే ఏటన్నింటినీ తిరిగి పోసి వాడుకోవలసిందే. కారులో జనాభా ఎక్కువ ఎక్కినా, తక్కువ ఎక్కినా కారు నదవాలంచే ఇవి కనీస అవసరాలు. వాటిని తిరిగి పోసుకోవడం ట్రైవరు బాధ్యత. కారులో ఎక్కువ జనాభాను ఎక్కించి, బాగా లోడుతో లాగిస్తే ఆయల్ ఖరుపు, తైరు అరుగుదల పెరుగుతాయా లేదా? ఇంజన్ లైఫ్ తగ్గుతుందా? లేదా? అలాగే లావున్న వారి శరీరం ఒక రోజు వాడితే కొన్ని పోషక విలువలు సన్నటి వారి కంచే ఎక్కువ ఖరుపు అవుతాయి. కాబట్టి వాటిని తిరిగి ఎక్కువగానే భర్తీ చేయాలి. బరువు తగ్గవలసిన వారు ఏ ఏ పోషక పదార్థాలను ఎక్కువ తినాలి, ఏ పోషక పదార్థాలను తగ్గించి తినాలో ఒక్కుక్క దాని గురించి వివరంగా తెలుగుకుందాము.

**విటమిన్స్, మినరల్స్, న్యాచురల్ ఎంజైమ్స్**

ఆరోగ్యానికి ఈ మూడు అందరికీ కావాలి. మీరు ఎంత బరువు ఎక్కువవున్నా మీ ఆహారంలో వీటి లోపం వస్తే చాలా ఇబ్బందులోస్తాయి. ఈ మూడు శరీరానికి బరువును అసలు పెంచవు. కానీ శరీరాన్ని నడిపించడానికి పోషించడానికి ముఖ్యమైన పాత్రను పోషిస్తుంటాయి. కణాలు రోగాల బారిన పడకుండా కాపలాకాస్తూ ఉంటాయి. మనకు రోగ నిరోధక శక్తిని కలిగిస్తాయి. రోగాలు వస్తే త్వరగా తగ్గడానికి మనకు సహకరిస్తుంటాయి. శరీర నిర్మాణానికి తోడ్పాటునిస్తాయి. శరీరానికి ఇవి చేసే మేలు ఇంతా, అంతా కాదని చెప్పవచు. వీటి అవసరం చూస్తే, ప్రతి రోజూ మిల్లీ గ్రాములలో గాని లేదా అంత కంచే తక్కువ మోతాదులో గాని సరిపోతాయి. ఇంత పెద్ద శరీరాన్ని, ఇంత కొద్ది మోతాదులో ఉండే జివి ఎలా నడిపిస్తాయి లేదా ఎలా శాసిస్తాయి అన్న దానిని ఒక ఉదాహరణ ద్వారా తెలుసుకుందాము. ఎంతో పవర్ ప్లత్ గా పెరిగెత్తే గుర్తాన్ని చిన్న కళ్ళాం కంట్రోలు చేస్తూ ఉంటుంది. వందల కొద్ది ఉండే గేదెల, ఆవుల మందను ఒక చిన్న కొరడా లేదా క్రర నడుపుతూ ఉంటుంది. ఆ కొరడా లేకపోయినా, ఆ కళ్ళాం లేకపోయినా గుర్తం గానీ, ఆవుల మందగానీ కంట్రోలు తప్పినట్లు, 70-80 కేజీల బరువుండే శరీరం కూడా వీటి లోపంతో గాడి తప్పుతుంది.

ఎన్న వందల రకాల ఎంజైమ్సు ను శరీరమే ప్రతి రోజూ తయారు చేసుకుంటుంది. మనం తినే ఆహారంలో కూడా కొన్ని నేచురల్ ఎంజైమ్సు ఉంటాయి. అవి ఆరోగ్యానికి మంచిది. ప్రకృతి సిద్ధమైన పదార్థాలను మనం పాడుచేయకుండా, వండకుండా తిన్నప్పఁడే అవి మనకు అందుతాయి. పదార్థాన్ని వేడి చేస్తే ఇవి పూర్తిగా నశిస్తాయి. అలాగే విటమిన్సు కూడా వేడి చేయడం వల్ల గాని, వండడం వల్ల గాని బాగా దెబ్బతింటాయి. అన్ని ఆహారాలలో విటమిన్సు, ఎంజైమ్సు ఉన్నప్పటికీ మనం వండి, పిండి, వేయించి తినేసరికి కొన్ని పూర్తిగా దెబ్బతింటున్నాయి. కొన్ని తగ్గిపోతాయి. ఇంకొన్ని రూపం మార్చుబడతాయి. కాబట్టి వీటిని మనం సహజరూపంలో అందివ్వడం మంచిది. ఉండవలసిన బరువు కంటే 20 శాతం ఎక్కువగా పెరిగిన వారి శరీరానికి, ఈ మూడింటి ఆవసరం సన్నటి వారి కంటే ఎక్కువగా ఉంటుంది. పెరిగిన శరీరాన్నింతటిని పోషించాలంటే ఈ పోషక పదార్థాల ఆవసరం ఎక్కువగా ఉంటుంది. బరువు తగ్గాలని తిండి తగ్గించినా వీటి లోపం రాకుండా చూసుకుంటూ తగ్గించాలి.

ఈ మూడు పోషక విలువలు సమృద్ధిగా ఉన్న ఆహారాలు చూస్తే పండ్లు, కూరగాయలు, ఆకుకూరలు. వండితే ఇవి దెబ్బతింటాయి కాబట్టి వండని రూపంలో పంపాలంటే

ఆకుకూరలను తినలేము కాబట్టి ఏటిని ప్రక్కకు బెట్టి పండ్లను, పచ్చి కూరగాయలను బాగా వాడగలిగితే మంచిది. కూరగాయలలో బరువును పెంచే పదార్థాలు ఉండవు. పచ్చికూరల సలాడ్ ను తినడం గాని లేదా పచ్చి కూరల రసాన్ని త్రాగడం గాని చేస్తే మనకు మంచి పోషకాలు బరువు పెరిగే ఆవకాశం లేకుండా ఆందుతాయి. పండ్ల విషయానికొస్తే బరువును పెంచేవి, బరువును పెంచనివి రెండూ ఉన్నాయి. మనం విచక్షణతో వాటిని వాడుకోవాలి. బరువు తగ్గాలని పూర్తిగా పండ్లను మానితే ఎంతో నష్టం. బత్తాయి, దానిమ్మ, నారింజ, కమలా, పుచ్చకాయ, కరూపజా, జామ, నేరేడు, రేగి, అనాస మొదలగు పండ్ల నిత్యం వాడుకున్నా బరువు పెరగము ఈ పండ్లలో తక్కువ శక్తి ఉంటుంది. ఎక్కువ పోషక విలువలు ఉంటాయి. బరువు తగ్గాలనుకున్నవారు. ప్రతి నిత్యం 20 శాతం పండ్లను వాడుకోవడం వలన దోషం లేదు. ఒక గ్రాసు (పావు లీటరు) బత్తాయి, నారింజ లేదా కమలా జ్యోణ్ త్రాగినా 100-120 కేలరీలు మించి ఏమి పోషకాలు ఉంటాయి? అదే ఏటిలో అయితే తక్కువ శక్తి, ఎక్కువ పోషకాలుంటాయి. పండ్లను తినడం మంచిది. పుల్లటి పండ్లను రసంగా త్రాగి, మిగతా వాటిని తినడమే మంచిది. బరువు తగ్గాలనుకున్నవారు

పండ్లను తీనదం మంచిది. తీండి తగ్గించే ప్రయత్నంలో విటిని తగ్గించడం గాని, మానదం గాని చేయవద్దు.

## పీచు పదార్థాలు

పీచు పదార్థాలు ముఖ్యంగా రెండు రకాలు. అవి జీర్ణమయ్యేవి మరియు జీర్ణం కానివి అని చెప్పావచ్చు. పీచు పదార్థం అంచే, మనం కమలా తోన నమిలినప్పుడు నోటిలో రసం వస్తుంది. మనకు రసమే మంచిదనిపించి దానిని మాత్రమే మైంగి నోటిలో మిగిలి పోయిన పిప్పిని ఊసివేస్తాము. కమలా రసంలో కలిసి రక్తంలో చేరే పీచు పదార్థాలు జీర్ణమయ్యే పీచులు. అవి కమలారసంతో పాటు ప్రయాణం చేస్తూ రక్తనాళాలను, రక్తాన్ని శుద్ధి చేస్తూ ఉంటాయి. రక్తనాళాల గోదలకు పేరుకున్న పనికిరాని క్రొవ్వు పదార్థాలైన కొలెష్టరాల్, లైట్రిజిట్రెడ్స్ లాంటి వాటిని చీపురు పెట్టి ఇంటిని తుడిచినట్లుగా ప్రతి రీజూ తుదుస్తూ ఉంటాయి. ఈ జీర్ణమయ్యే పీచు పదార్థాలు చేసే మేలు చూస్తే రక్తనాళాలు మూసుకోకుండా, రక్తం గడ్డలు కట్టకుండా, గుండె జబ్బులు, పక్షవాతాలు రాకుండా నివారిస్తూ ఉంటాయి. లావున్న వారికి, క్రొవ్వు ఎక్కువగా పేరుకున్నవారికి ఈ సమస్యలు వచ్చే రిస్క్సు ఎక్కువ కాబట్టి ఈ పీచు పదార్థాల సహకారం బాగా తీసుకోవాలి.

కమలా తోన నమలగా నోటిలో మిగిలిన వీచు పదార్థం అనేది జీర్ణం కాని వీచు పదార్థం. ఇది మనం ఊయకుండా మ్రింగితే ప్రేగుల లోపల జీర్ణక్రియకు సహకరిస్తుంది. ఈ వీచు రక్తంలోనికి వెళ్లిలేదు. జీర్ణక్రియ అయిన తరువాత ప్రేగులను చీపురు వలె కీన్ చేస్తుంది. ఈ వీచు పదార్థం ప్రేగులలో కొంత నీటిని వీలుచుకుని ఉబ్బి మలం తయారీకి సహకరిస్తుంది. ఎక్కువ వీచున్న వాటిని తించే మలం తయారపుతుంది. ప్రేగులలో మలం మోతాదు ఎక్కువ ఉంచే ఒత్తిడి ఎక్కువగా ఉండి త్వరగా బయటకు వచ్చే అవకాశముంటుంది. మలం ప్రేగు (పెద్ద ప్రేగు) లోనికి చనిపోయిన సూక్ష్మ జీవులు, కణాలలోని కొన్ని వ్యర్థ పదార్ధాలు, మాంసకృత్తులు ప్రతినియ్యం చేరుతూ ఉంటాయి. జీర్ణం కాని వీచు పదార్ధాలు మలం ప్రేగుని ఉండుచుకుంటూ ఆ చెడుని పట్టుకుని మలం రూపంలో బయటకు వస్తాయి. ఈ వీచు పదార్ధాలు ఏదు మీటర్ల పొడవుండే ప్రేగులను కీన్ చేస్తూ ఉంటాయి. ఈ వీచు పదార్ధాల వల్ల లాభం చూస్తే మలబద్ధకం రాకుండా చేస్తాయి. ముఖ్యంగా ప్రేగులలో క్యాన్సర్ రాకుండా కాపాడుతాయి. సుగరు వ్యాధి వచ్చిన వారికి చేసే మేలు చూస్తే ప్రేగులలోనే ఆహార శాతం (గ్రూకోజ్జ్) ఒకేసారి రక్తంలోకి చేరుకుండా అణ్ణుకుని, రక్తంలోనికి

గ్రూకోజ్ ను అంచెలంచెలుగా విడుదల చేస్తూ ఉంటాయి.  
దానితో రక్తంలో చక్కెర వెంటనే పెరగదు.

ఇక బరువు తగ్గవలసిన వారికి చూస్తే చాలా మేలు చేస్తాయి.  
మనం తిన్న ఆహారం ప్రేగులలో అరగడానికి సుమారు 2  
సుండి 5-6 గంటల వరకు పడుతుంది. ప్రేగులలోని ఆహార  
సారము పీచుపదార్థాల వల్ల మెల్లగా రక్తంలోనికి కొద్ది కొద్దిగా  
చేరుతూ ఉంటుంది. రక్తంలోకి వచ్చిన ఆహార సారాన్ని శరీరం  
అవసరాల నిమిత్తం ఖరుచు చేస్తూ ఉంటుంది. ఇలా కొద్ది కొద్దిగా  
రక్తంలో చేరడం వల్ల తిన్నది కొవ్వుగా మారే అవకాశం  
ఉండదు. పీచు పదార్థాలు లేని ఆహారాలు తీంచే అని అరిగిన  
వెంటనే ఆహార సారమంతా ఒకేసారి రక్తంలోకి చేరుతుంది.  
అంతసారాన్ని శరీరం వెంటనే వాడుకోలేదు కాబట్టి,  
అవసరానికి మించి రక్తంలో ఉన్న పదార్థాలను కొవ్వుగా మార్చు  
ప్రయత్నం చేస్తుంది. కాబట్టి బరువు తగ్గవలసినవారు గాని,  
బరువు పెరగకూడదనే వారుగాని, పీచు పదార్థం ఉన్న  
ఆహారాలను తీంచే మంచిది. పీచు పదార్థం మంచిదన్నామని  
మునగ కాడలను చీకిన తరువాత ఆ పిప్పిని మ్రొంగి, లేదా  
తేగలు తిన్న తరువాత ఆ పిప్పిని మ్రొంగి ఇబ్బందులను  
తెచ్చుకోకండి. అని ఇబ్బంది కలిగించే పీచులు. వాటిని

ఉండి. ప్రింగడానికి అనుకూలంగా ఉన్న వాటిని వాడుకుంటే సరిపోతుంది.

ఈక్క రోజులో మనిషికి కావలసిన పీచు పదార్థాలు సుమారు 40 గ్రాములని చెప్పారు. బరువు తగ్గవలసిన వారు ఇంత కంటే తగ్గకుండా తించే మంచిది. ఈ పీచు పదార్థాలు ఉన్న ఆహారాలేమిటంటే ప్రకృతి సిద్ధమైన అన్ని ఆహార పదార్థాలలోనూ ఉంటుంది. పండ్లు, కూరగాయలు, ఆకుకూరలు, గింజ ధాన్యాలు మొదలగునవి అన్ని మంచివే. ముఖ్యంగా జీర్ణమయ్యే పీచు, పండ్లులో బాగా ఉంటుంది. గింజ ధాన్యాలలో ఎక్కువగా జీర్ణం కాని పీచులుంటాయి. కూరలను బాగా తించే మంచిది. పండ్లను పిప్పితో పాటు తించే మంచిది. జంతు సంబంధిత ఆహారాలన్నీ పీచు లేని ఆహారాలు. వీటి అన్నింటిలోనూ పీచు సున్నా. ఉదాహరణకు కోడి గ్రుట్లు, పాలు, పెరుగు, వెన్న, నెయ్య, మాంసం, చేపలు మొదలగునవి. వీటితోపాటు బ్రెడ్, కేక్, జామ్, కూల్ డ్రింక్స్, ఐస్ క్రీమ్, చాక్లెట్లు, బిస్కిట్లు, తెల్లటి బియ్యం, గోధుమ పిండి (కొన్నది), బౌంబాయిరవ్వ, ఉప్పుడు రవ్వ, మైదా, పంచదార, పిజ్జాలు, బర్దరులు, న్యాడిల్స్, మొదలగు వాటన్నింటిలో పీచుపదార్థాలు ఉండవు. బరువు తగ్గవలసినవారు వీటికి దూరంగా ఉంచే మంచిది.

## మాంసకృత్తులు (ప్రాటీన్స్)

మాంసకృత్తులనేవి శరీర నిర్మాణానికి అతి ముఖ్యమైన పాత్రను పోషిస్తూ ఉంటాయి. ఒక ఇంటిని నిర్మించాలంచే ఇటుకలు ఎలా ఉపయోగపడతాయో మనకు మాంసకృత్తులు అలా ఉపయోగపడతాయి. మాంసకృత్తులనేవి ఒక్క రోజుకి ఎంత అవసరమో తెలుసా! ఒక కేజీ బరువుకి ఒక గ్రాము అవసరం అన్నారు. అంచే, 60 కేజీలున్న మనిషికి 60 గ్రాములు కావాలి. అదే ఎదిగే వయస్సులో ఉన్న పిల్లలకైతే మనకంచే రెణ్ణింపు అవసరం. శరీరాన్ని కొత్తగా నిర్మించాలంచే ముఖ్యమైన ముడిసరుకు మాంసకృత్తులే గదా! పిల్లలకైతే ఒక కేజీ బరువుకు 2 గ్రాములు కావాలి. ప్రతి రోజూ కోటాను కోట్ల కణాలు ఆయుర్వ్యాయం అయిపోయి చనిపోతూ ఉంటాయి. చనిపోయిన కణాల ఫౌనంలో క్రొత్త కణాలను నిర్మించుకునే నిమిత్తం శరీరానికి మాంసకృత్తులు కావాలి. అలాగే, మరికొన్ని కణాలు జబ్బున పడుతూ ఉంటాయి. వాటిని రిపేరు చేయడానికి కూడా మాంసకృత్తులు కావాలి. మన శరీరంలో గ్రంథులన్ను హర్షినులను ఉత్పత్తి చేయాలంచే వాటికి ముడి సరుకు మాంసకృత్తులే. అలాగే, అనేక రకాల ఎంజైములను శరీరం తయారు చేసుకోవడానికి మాంసకృత్తులు అవసరం. మన శరీరంలో హని కలిగించే వైరస్ లు, సూక్ష్మజీవులు

ప్రవేశించి ఇబ్బంది పెట్టే ప్రయత్నం చేసినప్పుడు, వాటిని చంపి మనల్ని రక్షించే యాంటీబాడీస్ తయారీకి కూడా మాంసకృత్తులే మూలం. మగవారు ముఖ్యంగా కోరుకునే కండ పుళ్ళికి ఇవే ఆధారం.

మనము 60 కేజీల బరువు ఉండవలసినదల్లా 75-80 కేజీల వరకు బరువు పెరిగితే, అప్పుడు ఈ మాంసకృత్తులను రోజూ ఎంత తినాలి? నార్కుల్ బరువు 60 కేజీలు కాబట్టి నేను 60 గ్రాముల మాంసకృత్తులు తీంటానంచే చాలదు. ప్రస్తుతం ఉన్నది 80 కేజీలు కాబట్టి ఒక కేజీకి గ్రాము చొప్పున ప్రతి రోజూ 80 గ్రాముల మాంసకృత్తులను అందించవలసిందే. అసలే ఇంత కండపట్టి ఉన్నాము, ఇంకా ఇవన్నీ తీంచే ఇంకెప్పుడు బరువు తగ్గుతామని వీటిని తగ్గిస్తే ప్రమాదాలలో పడిపోతాము. బరువు తగ్గాలని తీండి తగ్గించే ఏషయంలో సన్నగా ఉన్న వారి కంచే లాపున్న వారు మాంసకృత్తులను ఇంకా ఎక్కువ తినాలని మరువకూడదు. బరువు తగ్గాలని తినే తక్కువ ఆహారంలో మాంసకృత్తులు ఎక్కువగా లోపిస్తే ఏమి జరుగుతుందో తెలుసా? కొత్త కణబాల నిర్మాణం తగ్గిపోతుంది. యాంటీబాడీస్, హర్షన్, ఎంజైమ్ ల ఉత్పత్తి కొరకు నిలవయున్న కండను కరిగించి అందులో మాంసకృత్తులను తిరిగి వాడుకోవడం చేస్తుంది. ఇలా ఎక్కువ కాలం జరిగితే

కండంతా కరిగి తోచుట వేలాడుతూ కొవ్వు మాత్రం అలానే ఉంటుంది. బరువు కూడా పెద్దగా తగ్గరు. రెసిష్టెన్సు పవర్ బాగా తగ్గిపోతుంది. కొంత మంది పైకి చూపులకు తగ్గినట్లున్నా తుకం చూస్తే మాత్రం మార్పు కనపడదు. అలాంటి వారిలో ఇది ఒక కారణం.

మాంసకృత్తులనేవి శరీరానికి శక్తినివ్యాధానికి కూడా పనికి పస్తాయి. ఒక గ్రాము మాంసకృత్తులు నాలుగు కి.కేలరీల శక్తిని విడుదల చేస్తాయి.

## **1 గ్రాము ప్రోటీను = 4 కిలో కేలరీల శక్తి**

మనం తినే ఆహారంలో పిండి పదార్థాలు, కొవ్వు పదార్థాలు, మాంసకృత్తులు మూడూ కలిసి లోపలకు వెళితే శరీరం అప్పుడు శక్తి కొరకు పిండి, కొవ్వు పదార్థాలను వాడుకుని, శరీర నిర్మాణానికి, ఇతర పనులకు మాంసకృత్తులను వాడుకుంటుంది. పిండి, కొవ్వు పదార్థాలు శక్తినివ్యాధానికి తప్ప శరీర నిర్మాణానికి పనికిరావు. మనం తినే ఆహారంలో పిండి, కొవ్వు పదార్థాలు లేకుండా కేవలం మాంసకృత్తులే ఎక్కువగా ఉన్నప్పుడు మాత్రం శరీర నిర్మాణానికి కొంత వాడుకుని ఏగతా మాంసకృత్తులను శక్తిని విడుదల చేయడానికి ఉపయోగించుకుంటుంది. బరువు పెరిగిన వారిలో నూటికి 80-

90 మంది పిండిపద్ధాలను ఎక్కువగా తిన్నందుకే పెరుగుతారు. ఇలా పెరిగిన బరువును చుర్చా తగ్గించుకోవడానికి రోజంతా మాంసకృత్తులున్న ఆహారాన్ని మాత్రమే కొందరు తింటారు. అలా తించే స్పృష్టి గా ఎందుకు తగ్గుతున్నారో తెల్పుకుందాము. ఈ విధానాన్ని అమెరికాలో విరివిగా వాడుచున్నారు.

1. మాంసకృత్తులు జీర్ణం కావాలంచే ఎక్కువ శైఫు పదుతుంది. ఎక్కువ సేపు జీర్ణకోశంలో ఆహారం ఉండేసరికి మనకు ఆకలి వెంటనే వేయదు. చాలా గంటల వరకు మళ్ళీ తిండి పైకి వాంఢ వెళ్ళదు.
2. మాంసకృత్తులు ఎక్కువగా ఉన్న ఆహారాన్ని తింటూ ఉంచే, పొట్ట నిండక ముందే ఇక చాలు, ఆపు అని సిగ్గుల్ని వస్తాయి. మాంసకృత్తులు ఉన్న ఆహారం పొట్టలో సగం పడేసరికే పొట్టనుండి మెదడులో సంతృప్తిని కలిగించే సెంటరుకు వెంటనే సిగ్గుల్ని వెళ్ళి మనకు సంతృప్తి కలుగుతుంది. దానితో ఇక చాలు అని మనకి అనిపిస్తుంది. పొట్టనిండా తినే అలవాటు పోతుంది. బరువు తగ్గడానికి సగం తిని లేవాల్సి వస్తుంది, అనే ఫీలింగ్ లేకుండా మాంసకృత్తులు సహకరిస్తున్నాయి. ఉదాహరణకు మొలకెత్తిన విత్తనాలను

పాట్లనిండా తీందామని పెట్టుకున్నా మూడు వంతులు తినేసరికి ఇక ఆపితే చాలు, మానేధ్రామనే ఫీలింగును సహజంగా అందరికీ కనబడుతుంటాయి. వేరుశనగ పప్పులను (పల్లీలను) అచ్చంగా ఆకలి తీర్చుకోవడానికి తినమంచే, మీరు వాటిని పాట్ల నిండా తినగలుగుతారా? లేదు కదా!

3. మాంసకృత్తులున్న ఆహారం అరగడానికి ఎక్కువ శైము పట్టడం చేత, ఈ ఆహారం ద్వారా వచ్చిన సారం ప్రేగులగుండా రక్తంలోనికి మెల్ల మెల్లగా, కొద్ది కొద్దిగానే చేరుతూ ఉంటుంది. సుమారు 2 నుండి 5-6 గంటల వరకు అలా మెల్లగా చేరడం చేత రక్తంలో గ్లూకోజ్ పరిమాణం పెరగదు. వెళ్ళిన దానిని వెళ్ళినట్లుగా శరీరం వాడుకుంటుంది కాబట్టి కొవ్వగా మారేంత మిగలదు.

4. కేవలం మాంసకృత్తులున్న ఆహారాన్ని మాత్రమే తినడం వల్ల, జీర్ణమైన తరువాత ఈ సారాన్ని, శరీరం రెండు రకాల పనులకు విడగొట్టి వాడుకుంటుంది. మొదటిగా శరీర నిర్మాణం పనులకు ఆవసరమయ్య నిమిత్తం సుమారుగా 60 నుండి 80 గ్రాముల మాంసకృత్తులను వాడుకుంటుంది. రెండవ రకంగా చూస్తే, మిగిలిన మాంసకృత్తులను శక్తిగా మార్చి శరీరం

పనిచేయడానికి అందిస్తూ ఉంటుంది. ఇలా వచ్చే శక్తి చాలదు కాబట్టి నిల్వయున్న కొప్పవ స్పీడుగా కరుగుతూ ఉంటుంది.

5. అచ్చంగా మాంసకృత్తులున్న ఆహార పదార్థాలు శాకాహారంలో ఉండవు. పిండి పదార్థాలు లేకుండా మాంసకృత్తులు మాత్రమే మాంసాహారములో ఉంటాయి. చేపలు, కోడి, రోయ్యలు ఈ కోవకు చెందినవి. రోజుకు రెండు సార్లు లేదా మూడు సార్లు వీటిని తినాలి. వీటితో కూర చేసుకుని (ఉపు నూనెలతోనే) అన్నం, రొచ్చెలు, పుల్కలు లాంటివి లేకుండా కేవలం కూరను మాత్రమే కావలసినంత తినవచ్చు. రోజులో కూరగాయలు గానీ, పండ్లు గానీ తినకూడదు. నాన్ వెజ్ బాగా తినమంచే ఎంతో ఆనందం కదండీ! వెజ్ మానేయడమంచే మరీ సంతోషం. లక్ష్ లమంది అమెరికన్లు బాగా ఈ విధానాన్ని ఆచరించి మంచిగా తగ్గుతున్నారు. ఈ సిద్ధాంతాన్ని తెలియజేసిన వ్యక్తి చేసిన సూచన ఏమిలంచే, ఈ పద్ధతిని దీర్ఘకాలికంగా ఆచరిస్తే ఇబ్బందులోస్తాయి. కాబట్టి దీర్ఘకాలంగా ఆచరిస్తే గుండెజబ్బలు, కిడీన్ని జబ్బలు, కేన్సారులు, ఇతర పోషకాహార లోపాలు వచ్చి ఇబ్బందులు పడతారు.

బరువు తగ్గపలసిన వారు వైన చెప్పిన విధముగా మాంసాహారం తీని తగ్గమని నేను చెప్పడం లేదు. ఆ మార్గములో బరువు తగ్గడానికి కారణాలను, ఉన్న నష్టాలను తెలుసుకున్నాము. చెదు త్వరగా వ్యాపిస్తుంది, అలానే త్వరగా అంతమవుతుంది అంటారు. బరువు తగ్గడం నాలుగు నెలలు లేటు అయినా, ఏ నష్టం రాకుండా తగ్గడం ఉత్తమం. బరువు తగ్గపలసిన వారు తీనే ఆహారంలో వృక్ష సంబంధిత మాంసకృత్తులున్న గింజలను ఎక్కువగా తినడం దోషం కాదు. బరువు తగ్గే వరకు, మన అవసరానికి మించి మాంసకృత్తులను పెంచి, ఇతర పిండి పదార్థాల మోతాదును తగ్గించడం దోషం కాదు. మనం తినబోయే మంచి ఆహారంలో ఈ మార్పు చేసుకుంచే ఆరోగ్యకరంగా బరువు తగ్గపచ్చ.

**ఏవ ఆహార పదార్థాలలో ఎన్ని మాంసకృత్తులు, ఎంత క్రొవ్వు, ఎంత పిండి పదార్థాలు ఉన్నాయనేది ఈ క్రింది పట్టిక ద్వారా తెలుసుకుందాం.**

వరుస సంఖ్య	పదార్థం పేరు	పిండి పదార్థం గ్రాములలో	ప్రోటీన్ గ్రాములలో	క్రొవ్వు పదార్థం గ్రాములలో
1	సజ్జలు	67.5	11.6	5.0

2	బారీ	69.6	11.5	1.3
3	కొరలు	60.9	12.3	4.3
4	జోన్సులు	72.6	10.4	1.9
5	మెక్కజోన్సులు	66.2	11.1	3.6
6	రాగులు	72.0	7.3	1.3
7	బియ్యం (దంపుడు)	76.7	7.5	1.0
8	మిల్లు బియ్యం	78.2	6.8	0.5
9	ఆటుకులు	77.3	6.6	1.2
10	మరమరాలు	73.6	7.5	0.1
11	గోధుమలు	71.2	11.8	1.5
12	గోధుమపిండి	69.4	12.1	1.7
13	మైదాపిండి	73.9	11.0	0.9
14	గోధుమరవ్వ	74.8	10.4	0.8
15	శనగలు	60.9	17.1	5.3
16	వేపుడు శనగ పప్పు (పుట్టాలు)	58.1	22.5	5.2
17	మినపుప్పు	59.6	24.0	1.4
18	బొబ్బర్లు	54.5	24.1	1.0
19	పెసలు	56.7	24.0	1.3
20	పెసరపుప్పు	59.9	24.5	1.2
21	ఉలవలు	57.2	22.0	0.5
22	పచ్చ బలాణి	15.9	7.2	0.1
23	ఎండు బలాణి	56.5	19.7	1.1
24	కందిపుప్పు	57.6	22.3	1.7

25	సోయాచిక్కుడు	20.9	43.2	19.5
26	తోటకూర	6.1	4.0	0.5
27	చుక్కకూర	1.5	1.6	0.3
28	క్యాబేజి	4.6	1.8	0.1
29	కొత్తమీర	6.3	3.3	0.6
30	కరివేపాకు	18.7	6.1	0.1
31	ములగ ఆకు	12.5	6.7	1.7
32	మెంతికూర	6.0	4.4	0.9
33	గోంగూర	9.9	1.7	1.1
34	పొన్నగంటి కూర	11.6	5.0	07
35	చింత చిగురు	18.2	5.8	2.1
36	బీట్ రూట్	8.8	1.7	0.1
37	క్యారెట్	10.6	0.9	0.2
38	చేమదుంప	21.1	3.0	1.0
39	పెండులం	18.1	1.3	0.1
40	నీరుల్లి	11.1	1.2	0.1
41	చిలకడుంప	28.2	1.2	0.3
42	కంద	18.4	1.2	0.1
43	బూడిద్ద గుమ్మడి	1.9	0.4	0.1
44	బీన్స్	29.8	7.4	1.0
45	కాకరకాయ	4.2	1.6	0.2
46	సారకాయ	2.5	0.2	0.1
47	వంకాయ	4.0	1.4	0.3

48	పెద్ద చిక్కడు	7.2	4.5	0.1
49	కాలిష్టవర్	4.0	2.6	0.4
50	గోరుచిక్కడు	10.8	3.2	0.4
51	దోసకాయ	2.5	0.4	0.1
52	మునగకాడ	3.7	2.5	0.1
53	క్యూపికమ్	4.3	1.3	0.3
54	దొండకాయ	3.1	1.2	0.1
55	బెండకాయ	6.4	1.9	0.2
56	మామిడికాయ	10.1	0.7	0.1
57	పచిచు బోపాయి	5.7	0.7	0.2
58	అరటి కాయ	14.0	1.4	0.2
59	గుమ్మడికాయ	4.6	1.4	0.1
60	బీరకాయ	3.4	0.5	0.1
61	పొట్లకాయ	3.3	0.5	0.3
62	బాదంపప్పు	10.5	20.8	58.9
63	జీడిపప్పు	22.3	21.2	46.9
64	కొబ్బరి (పచిచు)	13.0	4.5	41.6
65	కొబ్బరి (ఎండు)	18.4	6.8	62.3
66	కొబ్బరి పాలు	11.9	3.4	41.10
67	కొబ్బరి నీరు	4.4	1.4	0.1
68	నువ్వులు	25.0	18.3	43.3
69	వేరుశనగ	26.1	25.3	40.1
70	పిస్తా	16.2	19.8	53.5
71	డసిరికాయ	13.7	0.5	0.1

72	యాపిల్	13.4	0.2	0.5
73	ఆరటి పండు	27.2	1.2	0.3
74	పనస	19.8	1.9	0.1
75	రామాఫలం	15.7	1.4	0.2
76	జీడిపండు	12.3	0.2	0.1
77	ఖర్జూరం పండు	33.8	1.2	0.4
78	ఖర్జూరం (ఎండు)	75.8	2.5	0.4
79	ఆంజూర్	7.6	1.3	0.2
80	ద్రాక్ష	16.5	0.5	0.3
81	జాము	11.2	0.9	0.3
82	నిమ్మపండు	10.9	1.5	0.1
83	బత్తాయి	9.3	0.8	0.3
84	మామిడి	16.9	0.6	0.4
85	కర్కూజ	3.5	0.3	0.2
86	కమలాపండు	10.9	0.7	0.2
87	తాటి పండు	20.7	0.7	0.2
88	బోపొయి పండు	7.2	0.6	0.1
89	దానిమ్మ పండు	14.5	1.6	0.1
90	పంపర పనస	10.2	0.6	0.1
91	పుచ్చకాయ	3.3	0.2	0.2
92	సపోటూ	21.4	0.7	1.1
93	సీతాఫలం	23.5	1.6	0.4
94	టోమాటోపండు	3.6	0.9	0.2

95	వెలగపండు	18.1	7.1	3.7
96	రేగుపండు	17.0	0.8	0.3
97	మౌసుచేప	6.7	19.4	4.4
98	వాలుగ చేప	7.6	15.4	2.7
99	జెల్లలు	0	21.4	0
100	టీత	3.3	8.9	1
101	బొచ్చి	2.9	19.5	2.4
102	రోయ్యలు	0.8	19.1	1.0
103	కొర్రమీను	.....	19.5	4.7
104	బాతు మాంసం	0.1	21.6	4.8
105	బాతు గ్రుడ్లు	0.8	13.5	13.7
106	కోడిగ్రుడ్లు	.....	13.3	13.4
107	కోడిమాంసం	....	25.9	0.0
108	బిర్రెపాలు	5.0	21.4	3.6
109	ఆపుపాలు	7.4	4.3	6.5
110	మేకపాలు	4.6	1.1	3.4
111	పెరుగు	3.0	3.3	4.5
112	మళ్ళిగ	0.5	3.1	4.0
113	జూన్ను	7.9	13.4	2.3
114	కోవా	25.7	22.3	1.6
115	పాలపోడి	38.0	25.8	26.7
116	వెన్న	....	....	100
117	నెయ్య	....	....	100
118	నూనె	....	....	100
119	పంచదార	99.4	0.1	0

120	తేనె	79.5	0.3	0
121	బెల్లం	84.7	2.3	0.1
122	సగ్గుబియ్యం	87.1	0.2	0.2
123	చెరుకురసం	9.1	0.1	0.2

## కొవ్వు పదార్థాలు (ఫోటోస్)

కొవ్వు పదార్థాలు రెండు రకాలుగా చెప్పారు. మొదటిది కనిపించే కొవ్వు, రెండవది కనిపించని కొవ్వు పదార్థం. కనిపించే కొవ్వు పదార్థాలంచే నూనెలు, నెఱ్య, వెన్న మొదలైనవి. కనిపించని కొవ్వు పదార్థాలు వేరుశనగ పప్పులు, నువ్వులు, కొబ్బరి, సజ్జలు మొదలైనవి. ప్రకృతి మన కొరకు కనిపించని కొవ్వు పదార్థాలను మాత్రమే ప్రసాదించింది. మన ఆరోగ్యానికి ఆవి హాని కలిగించవు. మనిషి తెలివితేటలతో గింజలలో ఉండే కొవ్వును వేరు చేసి, వాడుకోవడానికి కొవ్వుని కనిపెట్టాడు. కనిపించే కొవ్వు పదార్థాలన్నీ పూర్తిగా నూటికి నూరు శాతము కొవ్వును మాత్రమే కలిగి ఉంటాయి. శరీర అవసరాలకు కావలసిన కొవ్వును కనిపించే కొవ్వు రూపంలో అందిస్తూ ఉంచే అవసరాలకు మించి అందే ప్రమాదముంది. ఒక రోజులో మనకు కావలసిన కొవ్వు పదార్థాలు 20-25 గ్రాములు. ఇంట్లో ఉండే నలుగురి వంట నిమిత్తం నెలకు 5-6 కేజీల నూనె అవుతున్నదంచే, ఒక్క మనిషికి రోజులో

సుమారుగా 50-60 గ్రాముల నూనె ద్వారా 50-60 గ్రాముల కొవ్వు వెళుతున్నది. శరీర అవసరాలకు మించి కొవ్వును తీంటే అనేక నష్టాలోస్తాయి.

మనకు కావలసిన కొవ్వు చేసే మంచి పనులు చూస్తే - కణ పొరల నిర్మాణానికి, కణాల పనితీరుకు, విటమిన్స్ వలె శరీరాన్ని నడిపించడానికి, కావలసిన ఎక్కువ శక్తి నివ్వడానికి ప్రతి నిత్యం అవసరం. ఈ పనుల నిమిత్తం శరీరం కోరుకునే సహజమైన కొవ్వు 20-25 గ్రాములు కనిపించని కొవ్వు రూపంలో అందించడం మంచిది. ఆ రూపంలో అయితే కొవ్వు పదార్థాలతో పాటు ఇతర పోషక పదార్థాలు కూడా కలిసి ఉంటాయి. దానివల్ల అవసరానికి మించి తినడం జరగదు. ఒక వేళ అవసరానికి మించి ఈ రూపంలో కొవ్వుని తీంటే, పెరిగితే బరువు పెరుగుతామే తప్ప వేరే నష్టాలేమీ రావు. ఎందుకంటే, విటిలో కొవ్వు పదార్థాలతో పాటు రక్తనాళాలను కీల్న చేసే ఏచు పదార్థాలు, యాంటీ కొలెస్టరాల్ పదార్థాలు అన్ని ఉండడం వల్ల ఇవి ఆ నష్టాలేమీ రాకుండా కాపాడుతాయి. అదే మనం కనిపించే కొవ్వు అయిన నూనెను వాడినప్పుడు, అవసరానికి మించిన కొవ్వు పదార్థాలన్నీ రక్తనాళాల గోదలకు పేరుకోవడంగాని, రక్తనాళాలు గట్టి పదేట్లు చేయడం గాని, రక్తంలో హోని కలిగించే కొలెస్టరాల్, ప్రైగ్రిజరైడ్స్ లాంటి వాటిని

పెంచదం గాని, శరీర బరువును పెంచదం గాని చేస్తుంటాయి. నూనెలో వీచుపదార్థాలు, యంటీ కొలెష్టరాల్ పదార్థాలు ఉండవు. గింజలలో ఉన్న ఆ పదార్థాలు గానుగాడించినప్పుడు చెక్కలో చేరతాయే గాని నూనెలోకి రావు. కొవ్వు పదార్థాలు ఎక్కువ తెన్నప్పుడు బరువు పెరగడానికి అందులో ఎక్కువ శక్తి నిచ్చే గుణం ఉంటుంది.

## **1 గ్రాము కొవ్వు = 9 కి.కేలరీల శక్తి**

మాంసకృత్తులు, పిండి పదార్థాలతో పోలిస్తే కొవ్వు పదార్థాలు మాత్రం రెట్టింపు శక్తిని విడుదల చేస్తాయి. బరువు తగ్గించుకోవాలని తిండిని తగ్గించేవారు కొవ్వు పదార్థాలను కూడా పూర్తిగా తగ్గించి వేస్తారు. ఇది ఆరోగ్యానికి మంచిది కాదు. అసలే శరీరంలో కొవ్వు పేరుకుని అవస్థపదుతున్నాము, ఇంకా కొవ్వు పదార్థాలు తించే కొవ్వు ఏమి కరుగుతుంది! పైగా కొవ్వు పదార్థాలు 1 గ్రాము 9 కి.కేలరీల శక్తినిస్తున్నాయి. కొవ్వుని తించే ఎక్కువ కేలరీలు లోపలకు వెళతాయి. కాబట్టి, బరువు తగ్గాల్సినవారు కొవ్వు పదార్థాలను ఆహారంలో తోలగించడం మంచిదని ఎక్కువ మంది ఆనుకుంటూ ఉంటారు. ఈ విధానాన్నే ఎక్కువ మంది ఆచరిస్తూ ఉన్నారు. ఇది సరైనది కాదు. మీరు సాంతం కొవ్వు పదార్థాలను మానినప్పటికీ మీలో

కొవ్వు శాతం తగ్గదు. మీరు కొవ్వుని తెని కూడా బరువు తగ్గించవచ్చు. మీరు కొవ్వు పదార్థాలు తెనాన్న అది కొవ్వుగా మారదు. ఈ విషయాల వెనకున్న వాస్తవాలను ఇప్పుడు మనం పరిశీలించాం.

## 1. క్రొవ్వుని పూర్తిగా మానినా క్రొవ్వు ఎందుకు తరగడం లేదు

క్రొవ్వు పదార్థాలు కేలరీస్ ను ఎక్కువగా అందిస్తాయని భావించి, మన ఆహారంలో కొవ్వును పూర్తిగా మాని తెనాన్న బరువు ఎందుకు తగ్గరో చూడ్డాం. పిండి పదార్థాలు చాలా తక్కువ శక్తిని (1 గ్రాము = 4 కేలరీలు) ఇస్తాయని వాటి ద్వారా కేలరీస్ అందించే ప్రయత్నం చేస్తుంటారు. ఇట్లీ, నూనె లేని దోసలు, అన్నం, బ్రెడ్ మొదలగు వాటిలో అసలు నూనె లేదు కాబట్టి బరువు తగ్గవలసిన వారికి ఇవి మంచిదని తింటూ ఉంటారు. ఇవి పిండి పదార్థమే ప్రధానంగా ఉన్న పదార్థాలు. మనం తెన్న తరువాత ఇవి 2-3 గంటలలోనే పూర్తిగా జీర్ణం అవుతాయి. పూర్తిగా జీర్ణం అయిన తరువాత ఆహార సారమంతా (గ్లూకోజ్) ఒకేసారి ప్రేగుల నుండి రక్తంలో చేరుతుంది. మనం చేసే ఉద్యోగ వ్యాపారాలకు గంటకు 120/150 కేలరీల మించి ఖర్చు కాదు. రక్తంలోకి చేరిన ఎక్కువ

గ్రూకోజ్ శరీర అవసరాలకు మించి చాలా ఉండే సరికి, కొంత గ్రూకోజ్ ను లివరులో దాచి, ఇంకా ఎక్కువైన దాన్ని కొవ్వుగా మార్చే ప్రయత్నం వెంటనే చేయవలసి వస్తుంది. మీరు తిన్న పిండి పదార్థమే కొవ్వుగా మారిపోతుంచే, మీలో నిల్వయున్న కొవ్వును కరిగించే ప్రయత్నం శరీరం ఇంకేమి చేస్తుంది. తిండిని మార్చి తగ్గించి తిన్నప్పటికి కొవ్వు అనేది కరగుండా అలానే ఉంటారు. పిండి పదార్థాలను తినేటప్పుడు ఆకలి త్వరితంగా ఉంటుంది. మీరు నాలుగు సార్లుగా కొఢి కొఢిగా తినాలు, తిన్న సారము ఒకేసారి రక్తంలో చేరడం వల్ల కొవ్వు కరగడం లేదు. ఈ విషయాన్ని ఒక ఉదాహరణ ద్వారా చూధాము. పందిని కోస్తే దాని చర్చిం క్రింది కొవ్వు పదార్థం పొరలు పొరలుగా, వారుల్లాగా విపరీతంగా ఉంటుంది. అంత కొవ్వు పెరగడానికి పంది ఎన్ని నూనె ఉబ్బాలు తాగి ఉంటుంది. లేదా ఎంత నెయ్యాని వాడి ఉంటుంది చెప్పండి! ఒక్క కొవ్వునే బయట నుండి తినదు. తను తినే దానినే అవసరానికి మించి తింటుంది. ఏ పదార్థం అనాలు అవసరానికి మించి రక్తంలోకి చేరితే, దానిని వెంటనే శరీరం కొవ్వుగా మార్చి దాచేస్తుంది. పనికి రాని మలం నుండి కూడా పందిలో కొవ్వు తయారవుతుంది. గడ్డిలో కొవ్వు పదార్థం ఏమీ ఉండదు. దున్నపోతులోని కొవ్వు అంతా ఎక్కువైన గడ్డి నుండి శరీరం

మార్చినదే! కొవ్వును మానినా కొవ్వు కరగకపోవడం తెలుసుకున్నాం. ఇక రెండవ విషయం

## 2. కొవ్వు పదార్థం తెన్నా అది కొవ్వుగా మారదు

బరువు తగ్గాలని తిండిని తగ్గించే విషయంలో, ఆహారంలో కొవ్వు పదార్థాలను మాత్రం తగ్గించకూడదు. శరీరం కోరుకునే 20-25 గ్రాముల కొవ్వును మీరు తెన్నా అది లోపలకు వెళ్ళి కొవ్వుగా ఎమీ పేరుకోదు. ఆ కొవ్వుని కనిపించే రూపంలో అందించినా, కనిపించని రూపంలో అందించినా అది కొవ్వుగా మారదు. కొవ్వు పదార్థాలు జీర్ణం కావడానికి సుమారు 4 నుండి 6 గంటల వరకు పడుతుంది. కొవ్వు పదార్థాలు నూటికి నూరు శాతం పూర్తిగా ప్రేగులలో జీర్ణం కావు. పిండి పదార్థాలు ఒక్కటే పూర్తిగా అవుతాయి. మనం తెన్న కొవ్వు పదార్థాలలో కొన్ని పూర్తిగా విడగొట్టబడలేక క్రింద నుండి మలం రూపంలో కొఢిగా పోతాయి. ఈ కారణంగా కొన్ని కేలరీన్ తగ్గుతాయి. 1 గ్రాము కొవ్వు = 9 కి.కేలరీలు వస్తాయని గుర్తుండి, మనం ఎన్ని గ్రాములు కొవ్వు తెన్నామో  $\times$  9 వేసుకుని ఆమో అనుకుంటారు. ప్రేగుల గోదల నుండి మనకు వంట బట్టిన కొవ్వు  $\times$  9 వేసుకుంటే అది కరెక్షన్. ప్రేగులలో జీర్ణమైన కొవ్వు పదార్థాలు మెల్ల మెల్లగా రక్తంలోకి అంచెలంచెలుగా

చేరుతుంటాయి. సుమారు 2-3 గంటల సేపు కొవ్వు పదార్థాలు మెల్లగా చేరడం వల్ల రక్తంలో వీటి పరిమణం ఒకేసారి పెరగదు. మనకు రోజులో కావలసిన 20-25 గ్రాముల కొవ్వంతటినీ ఒకేసారి ఒకే ఆహారంలో అందించం కదా! మూడు పూట్లు లేదా రెండు పూటలూ తినే ఆహారంలో తక్కువ మోతాదులో వెళుతుంది. కాబట్టి రక్తంలోకి మెల్ల మెల్లగా చేరే కొవ్వు పదార్థాలను శరీరం మెల్ల మెల్లగా వాడుకోవడానికి అవకాశం కుదురుతుంది. మనం కొవ్వు పదార్థాలను అందించినప్పటిక అది కొవ్వుగా మారవలసిన పనిలేకుండా శరీరం అవసరాలను వాడుకోబట్టి కొవ్వు పెరగడం లేదు. వానజల్లు మెల్లగా పడుతున్నప్పుడు, పద్ధతి చినుకును పద్ధత్లు భూమి పీల్చుకోవడం వల్ల నేలపై నీళ్ళు ఎక్కువ అయి పల్లానికి వెళ్ళవు. ఇక్కడ మనలో జరిగింది కూడా అంతే. కొవ్వు పదార్థాలు మెల్ల మెల్లగా రక్తంలో చేరడం వల్ల శరీరం మెల్లమెల్లగా గ్రహించడానికి, వాడుకోవడానికి వీలు కలుగుతున్నది. బరువు త్వరగా తగ్గిపోవాలన్న రంధీలో, ప్రతి నిత్యం కనీస అవసరాలైనా కొవ్వు పదార్థాలను పూర్తిగా తగ్గించి వేయడం మంచిది కాదు. కావలసిన కొవ్వుని మాత్రం కనిపించని రూపంలో (గింజలు, ధాన్యాలు) వాడుకుంచే ఏ జబ్బులూ రావు. బరువు కూడా తగ్గుతాము.

## పిండి పదార్థాలు

మన శరీరానికి వెంటనే శక్తిని ఇవ్వగలిగే ప్రధానమైన పోషక పదార్థంగా చెప్పుకోవచ్చు. మనిషి పని చేయడానికి రోజుల్లో కావలసిన శక్తిని పొందడానికి 60-70 శాతం పిండి పదార్థాలను తీవ్రమితిని యుంటుంది. అంటే, పిండి పదార్థాల ద్వారా 60 నుండి 70 శాతం శక్తి, కొవ్వు పదార్థాల ద్వారా 20-25 శాతం శక్తిని, మాంసకృత్తుల ద్వారా 10 శాతం శక్తిని శరీరానికి అందేలా తీవ్రమితిని మంచిది. పిండి పదార్థాలలో శక్తి ఎంత అంటే,

### 1 గ్రాము పిండి పదార్థం = 4 కి.కేలరీల శక్తి

పిండి పదార్థాలు బాగా ఉన్న ఆహారాలు బియ్యము, రాగులు, గోధుమలు, జొన్నలు, దుంపలు, బ్రెడ్, కేక్, పంచదార, రవ్వలు, అన్ని రకాల పిండ్లు, ఖర్బూరం, అరటిపండ్లు మొదలగునవి. పిండి పదార్థం ఎక్కువగా ఉండే ఆహారాలు తీవ్రమితిని చాలా సులువుగా ఉంటాయి. తీవ్రమితిని చాలా సులువుగా ఉంటాయి. పిండి పదార్థం ఎక్కువగా ఉన్న ఆహారాలు పొట్టలో తేలికగా ఉంటుంది. గ్యాస్ తయారుకాదు. త్వరగా అరుగుతాయి. పిండి పదార్థం ఎక్కువగా ఉన్న ఆహారాలు పొట్టలో నిండే వరకు తీవ్రమితిని చాలా సులువుగా ఉంటాయి. ఇవి పొట్టలో పడి నిండితే గానీ సంతృప్తిని కలిగించే సిగ్గుల్ని మన మొదడులో నుండి రావు. అందుకే అన్నం పొట్ట నిండా తీవ్రమితిని చాలా సులువుగా ఉంటాయి.

పదార్థాలను భాగా తీంటూ శారీరక శ్రమ చేస్తే బరువు ఏమీ పెరగము. ఉద్యోగస్తులు, వ్యాపారస్తులు శ్రమ చేయకుండానే పిండి పదార్థాలను ఎక్కువగా తీంటూ ఉంటారు. దానితో బరువు పెరిగి జబ్బాందులు పడేటప్పుడు కూడా ఎవరికీ పిండి పదార్థాలపై అనుమానం రాదు. మనిషి అధిక బరువు పెరగడానికి, త్వరగా సుగరు వ్యాధి రావడానికి ఈ పిండి పదార్థాలే కారణం అని చెప్పవచ్చు. బరువు పెరిగిన వారిలో పెరిగిన కొవ్వంతా ఈ పిండి పదార్థం నుండి తయారైనదే ఎక్కువగా ఉంటుంది. బరువు తగ్గవలసిన వారు తగ్గించవలసిన ఆహార పదార్థమల్లా ఈ పిండి పదార్థమే.

## పిండి పదార్థాన్ని ఎందుకు తగ్గించాలి

1. పిండి పదార్థాలు ప్రేగులలో తేలికగా జీర్ణమై చక్కెర పదార్థాల (గ్లూకోజ్) గా మారిన తరువాత, ఈ ఆహార సారమంతా ఒకేసారి రక్తంలోకి చొప్పించబడుతుంది. అంత ఆహారసారాన్ని (గ్లూకోజ్) శరీరం వెంటనే వాడుకోలేక, చేసేది లేక క్రొవ్వుగా మార్చేస్తుంది. కుంభవర్ధం కురిసినప్పుడు ఆ నీరంతటినీ వెంటనే భూమి పీలుచ్చోలేక, పీలుచ్చోగా ఎక్కువైన నీటినంతటినీ పల్లానికి చేరుస్తుంది. శ్రమ చేయనివారు

ఎక్కువ పిండి పదార్థాలు తీంచే, ఎక్కువగా శరీరంలో ఇలా కొవ్వు పెరుగుతుంది.

2. పిండి పదార్థాల ద్వారా వచ్చిన చక్కెర అంతా ఒకేసారి రక్తంలో చేరేసరికి, ఆ పెరిగిన చక్కెర శాతాన్ని తగ్గించేందుకు ఎక్కువ ఇన్నులిన్ ఉత్పత్తి అవుతూ ఉంటుంది. ఇలా ప్రతి రీజూ ఇన్నులిన్ ఉత్పత్తిని పిండి పదార్థాలు బాగా పెంచేస్తూ ఉంటాయి. కొంత కాలానికి ఇన్నులిన్ ఉత్పత్తి తగ్గిపోవడం గాని, ఇన్నులిన్ ఉన్నప్పటికీ పని చేయకుండా వ్యతిరేకత వచ్చేయడం గాని జరుగుతుంది. పిండి పదార్థాల వాడకం పెరగడం వల్ల సుగరు వ్యాధి త్వరగా వచ్చేస్తుంది.

3. పిండి పదార్థాలు కేవలం శక్తిని ఇవ్వడానికి తప్ప శరీరానికి మరే విధముగా ఉపయోగపడతాయి. అదే మాంసకృత్తులు, కొవ్వు పదార్థాలు అయితే శక్తినివ్వడంతోపాటు అనేక శరీర అవసరాలను తీర్చడానికి ఉపయోగపడతాయి. పిండి పదార్థాలను తగ్గించి తినడం వల్ల, శరీరానికి కావలసిన శక్తిని అందించడం కొరకు నిల్వయున్న కొవ్వును కరిగించి వాడుకుంటుంది. దానితో బరువు తగ్గడం, కొవ్వు తగ్గడం రెండూ జరుగుతూ ఉంటాయి. పిండి పదార్థాలను తగ్గించడం వల్ల లాభాలు ఇవి.

ఇప్పటి వరకు మనము ఏడు పోషక పదార్థాల గురించి, శరీరానికి అవి చేసే మేలు గురించి అర్ధం చేసుకున్నాము. బరువు తగ్గవలసిన వారు తిండిని తగ్గించి తినాలనే తప్పుడు విషయాన్ని ప్రక్కకు బెట్టండి. బరువు తగ్గవలసిన వారు తిండిని గాదు తగ్గించవలసినది, తినే తిండిలో ఉన్న పిండి పదార్థ భాగాన్ని మాత్రమే.

బరువు తగ్గవలసిన వారు బాగా తినవలసినవి.

1. తక్కువ శక్తిని, ఎక్కువ పోషకాలనిచ్చే పండ్లు, పండ్లు రసాలు.
2. ఎక్కువగా పచిచ్చ కూరల వాడకం లేదా రసం త్రాగడం
3. మొలకెత్తిన విత్తనాలు తగినన్ని
4. నూనె లేని పుల్కలు లేదా జొన్న రొష్టలు
5. ఎక్కువ తినగలిగేట్లు ఉప్పు, నూనె లేకుండా వండిన కూరలు

బరువు తగ్గవలసిన వారు తినవలసిన ఆహారానికి ఎలాంటి గుణం ఉండాలంచే, తక్కువ శక్తిని ఎక్కువ పోషక విలువలను అందించేదిగా ఉండాలి. మనం పైన చెప్పుకున్న ఆహారాలు

ఆ కోవకు చెందినవే. బరువు తగ్గాలని పొట్టను మాడ్చువలసిన పని లేకుండా సంతృప్తిగా తీనవచ్చు. బరువు తగ్గవచ్చు. ఇవి నాలుకకు అలవాటు పదుడానికి సైము పదుతుంది. మనస్సు మార్చుకుని తినగలిగితే ఆరోగ్యకరముగా ఆధికబరువును తగ్గించుకోవచ్చు. ఇప్పుడు చెప్పిన మంచి ఆహారాలను ఏ సమయంలో ఎలా తీంచే బరువు తగ్గుతారనే ఆచరణకు సంబంధించిన విషయాన్ని దినచర్య అనే అధ్యాయంలో పూర్తిగా తెలుకుని ఆచరించే ప్రయత్నం చేధ్యాం.

# 8. అన్నానికి, పుల్కులకు గల తేడా

- మన తాతలు తిని అరిగించుకున్నారు - శ్రమ చేసి కొవ్వును కరిగించుకున్నారు
- అన్నానికి, పుల్కులకు ఎంతో భేదం ఉందండి - బరువు తగ్గాలంచే పుల్కులే తినండి
- కరగాలంచే నిలవయున్న క్రొవ్వు - పుల్కులు తినడం మొదలు పెట్టు నువ్వు
- వాడకండి పాలిష్ చేసిన పిండి - దానిలో ఏ విలువ లేదండి
- పుల్కులతో తినవచ్చు ఎక్కువ కూర - బరువు తగ్గిచ్చులా తినడం ద్వారా
- రకరకాల రసాలతో పుల్కులు - రుచులలో పడతాయి పోటీలు

- రకరకాల రసాలతో పుల్చులు - పెంచుతాయి  
ఆహారంలో పోషకాలు

మనకు ప్రధానమైన ఆహారం గింజ ధాన్యాలు. వీటిని అన్నంగా వండుకొని తీంటూ మనకు కావలసిన ఎక్కువ శక్తిని ప్రతినియ్యం పొందవచ్చు. పూర్వపు రోజులలో ఏ కూరలు, పండ్లు దొరకక పోయినా మూడు పూటలా అన్నాన్ని మాత్రం తీంటూ రోజంతటికీ కావలసిన శక్తిని పొందుతూ పనిచేసుకునేవారు. మన పూర్వీకులకు రోజంతా పని చేయాలంచే సుమారు 3000 నుండి 4000 కేలరీల వరకు శక్తి అవసరమయ్యేది. ఆ శక్తినంతటినీ నూటికి 95 శాతం అన్నం ద్వారానే సమకూర్చు కొనేవారు. ఆ రోజులలో ఇతర ఆహార పదార్థాలను సంపాదించుకోలేక కేవలం అన్నంపై ఆధారపడి మాత్రమే జీవించేవారు. వరి అన్నం దొరకక ముందు రాగి అన్నం, జౌన్న అన్నం, రాగి సంకటి, జౌన్న సంకటి, కొర్ర అన్నం, వెదురు బియ్యంతో అన్నం మాత్రమే తినేవారు. రాను రాను

చియ్యం ప్రధానమైన పంట కావడంతో వరి అన్నం అందరికీ అందుబాటులోకి వచ్చాయి. పూర్వం రోజులలో బాగా పని చేసే మగవారు రోజుకి మూడు పూటలూ కలిపి కేజీ బియ్యపు అన్నాన్ని తీసేవారు. అంటే నుమారుగా కేజీ వరి అన్నం ద్వారా వచ్చే శక్తి 3500 కేలరీల వరకు ఉంటుంది. అంత ఎక్కువగా తినగలిగారు, అరిగించుకోగలిగారు, దానికి తగ్గట్టు పనిచేయగలిగారు. వారు తిన్నది పని రూపంలో ఏ రోజుకారోజు కరిగి పోయింది కాబట్టి వారు బరువు పెరగలేదు.

పూర్వీకుల నుండి అన్నం తినడం వారసత్వపు అలవాటుగా మనకు లభించింది. మనవరకు వచ్చేసరికి ఈ రోజులలో రెక్కలు కదిలే పనులు లేక ఆకలి సగానికి సగం తగ్గిపోయింది. దానివల్ల మన పెద్దలు తిన్న అన్నంలో సగం కూడా మనం ఈ రోజుల్లో తినలేకపోతున్నాము. కాలక్రమేణ మూడుపూటలూ అన్నం నుండి రెండుపూటలకు

తగ్గదం జరిగినా, పని లేకపోవడంతో బరువు పెరగడం అనేది నెమ్ముదిగా ప్రారంభం అయ్యంది. ఈ మధ్య బరువు తగ్గాలనుకునేవారు అన్నాన్ని ఒక పూటకే పరిమితం చేసి సాయంత్రం పుల్కాలను తీంటూ కొంతమేలు చేసుకుంటున్నారు. అధిక బరువుతో మగరు వ్యాధి కూడా బాగా పెరిగిపోవడం వలన పిండి పదార్థాలను తగ్గించి తీంటే మంచిదని సలహాలు వస్తున్నాయి. ఒక పూట తినే అన్నాన్ని కూడా బాగా తగ్గించి తీంటూ జాగ్రత్త పదుతున్నారు. కొంత మంది రొష్టలు పడక రెండు పూటలా అన్నానేన్న తీంటూ అవస్థ పదుతుంటారు. ఇంకొంతమంది పుల్కాలు నమలలేకనో లేదా గోధుమలు పడకనో వరి అన్నంపైనే ఆధారపదుతూ ఉంటారు. అధిక బరువును, మగరు వ్యాధిని తగ్గించుకునే ప్రయత్నంలో కొందరు గింజధాన్యాలను మారిను తీంటూ ఉంటారు. బియ్యంకంటే జొన్నలు, రాగులలో తక్కువ పిండి పదార్థాలుంటాయని వాటిని అన్నంగా గానీ, రొష్టలుగా గానీ తీంటూ ఉంటారు. పుల్కాలను

లేదా జొన్న రోషైలను కష్టపడి తినే కంచే అన్నం తగ్గించుకుని తించే రెండూ సమానమే అనుకుంటూ మరికొందరు వరి అన్నాన్ని తగ్గించుకు తింటూ ఉంటారు. ఇంకొందరు అన్నం తినడం కోసమే పుట్టిన ఈ పొట్ట, అన్నం తినకుండా ఉండలేదనుకుంటూ వరి అన్నాన్ని మానకుండా కాలక్షేపం చేస్తూ ఉంటారు.

ఇలా ఎవరికి తోచినట్లు వారు ఆహార ధాన్యాలను మార్పు చేసుకుంటూ వండుకునే తీరును మార్పుకుంటూ బరువు తగ్గడానికి రకరకాలుగా ప్రయత్నిస్తారు. ఇలా ప్రయత్నించే వారిని చూసి కొంతమంది వైద్యులు అనే మాటలేమిటంచే అన్నానికి, పుల్చాలకు పెద్ద భేదం లేదు. తినే పదార్థాన్ని బాగా తగ్గించి తించే ఏది తినాన్న సమానమే అంటూ ఉంటారు. బరువును, మగరును తగ్గించుకోవడానికి పుల్చాలే తినవలసిన పనిలేదు. అన్నం తినాన్ ఫరవాలేదు అంటుంటారు.

మాములుగా ఆలోచించి చూస్తే అది కరెక్షన్ నిపిస్తుంది. కాన్త లోతుకెళ్ళి ఆలోచనచేస్తే పుల్కలకూ, అన్నానికీ చాలా భేదం ఉందని తెలుస్తుంది. గింజ ధాన్యాల జాతిని మార్చడంలో పెద్ద భేదం లేదు గానీ తయారు చేసే తీరును మార్చితే చాలా మార్పు వస్తుంది. ఈ వాస్తవాన్ని నేను ప్రాక్షికల్ గా గమనించి చూశాను. ఆ భేదాలేమిటో మనము ఇప్పుడు ఆలోచన చేధాము.

1	సజ్జలు	361 కిలో కేలరీలు
2	బార్లీ	336 కిలో కేలరీలు
3	కొర్రలు	331 కిలో కేలరీలు
4	మొక్కజొన్సు	342 కిలో కేలరీలు
5	జొన్నలు	349 కిలో కేలరీలు
6	వరిగెలు	341 కిలో కేలరీలు
7	రాగులు	328 కిలో కేలరీలు
8	బియ్యం	346 కిలో కేలరీలు
9	గోదుమలు	346 కిలో కేలరీలు

మనం సామాన్యంగా తినే గింజ ధాన్యాలన్నీ యా రకాలే. వీటన్నింటిలోని శక్తి సుమారుగా ఒకే రకంగా ఉంది. అన్నంగా వండుకుని తినేటప్పుడు ఏ గింజధాన్యాన్ని వండుకుని తినాన్న వచ్చే శక్తి సమానమే. ఎవరు ఏ రకమైన ఆన్నానికి అలవాటు పడితే దానినే యష్టంగా తినగల్లుతారు. అన్నం రకం మారేసరికి రుచి సహించక తినే మోతాదు తగ్గే సరికి కొంత శక్తి తగ్గుతుంది. అంతే తప్ప ఏ రకమైన ఆన్నం తినాన్న వచ్చే శక్తి సమానమే. సర్వసాధారణంగా బరువు పెరగక పూర్వం పూటకు ఒక గిద్దెడు బియ్యం (చిన్న గ్లాసుడు) చొప్పున రోజుకి రెండు గిద్దల బియ్యాన్ని అందరూ తింటూ ఉంటారు. ఒక కేజీ బియ్యాన్ని ఎన్ని రోజులలో ఖాళీ చేస్తారో చూద్దాము.

ఒక కేజీ బియ్యానికి ఏడు గిద్దలు

గిద్ద అంశే చాలా ప్రాంతాలలో లెక్క తెలియదు. గ్రాములలో అయితే తెలుస్తుంది. ఒక కేజీకి 1000

గ్రాములు.

�క గిద్దెడు బియ్యానికి 145 గ్రాములు.

�క రోజుకి 2 గిద్దల చొప్పున 290 గ్రాములు.

ఈ లెక్కన చూస్తే సగటు మనిషి ప్రతి రోజు అన్నంగా  
తించే ఒక కేజీ బియ్యాన్ని మూడున్నఁర రోజులలో  
ఖాళీ చేస్తున్నాడు.

290 గ్రాముల బియ్యంలో శక్తి చూస్తే - సుమారు 1000  
కిలో కేలరీలు.

మనుషులు సన్నగా ఉన్నపుపుడు అన్నం దావరా  
వచ్చే 1000 కిలో కేలరీల శక్తిని ఒక రోజుకి  
అందించడం సరైన మార్గమే. అదే పెరిగిన బరువు  
తగ్గించడానికి రోజుకి కావలసిన శక్తి చూస్తే స్నేలకు  
1300-1400 కిలో కేలరీల శక్తి, పురుషులకైతే 1700-  
1800 కిలో కేలరీల శక్తి అయితే సరిపోతుంది. రోజువారీ  
పనికి కావలసిన శక్తి స్నేలకు సుమారు 2000 కిలో  
కేలరీలు అయితే పురుషులకు 2500 కిలో కేలరీలు

అవసరం ఉంటుంది. పెరిగిన బరువు తగ్గాలంచే వారికి అన్నం ద్వారా రోజుకి 1000 కిలో కేలరీల శక్తి అందిస్తే, నిలవ్య ఉన్న క్రొవ్వు ఇంకేమి కరుగుతుంది? నిలవ్యయున్న క్రొవ్వును కరిగేలా తీనాలంచే అన్నం ద్వారా వచ్చే శక్తిని సగానికి సగం షైగా తగ్గేట్లుగా తించే సరిపోతుంది. అంచే అన్నాన్ని బాగా తగ్గించి తించే సరిపోలా అన్నిస్తుంది.

కంచం దగ్గర కూర్చున్న తరువాత అన్నాన్ని తగ్గించి తిని లేవడం ఎందరకు సాధ్యపడుతుంది? షైగా ఈ మధ్య కాలంలో పూటకు రెండు లేదా మూడు రకాల కూరలు వండుకునే అలవాటు వచ్చింది. ఒక్కొక్క కూరతో కొఢిగా తిన్నప్పటికీ అరగిద్ద బియ్యపు అన్నం షైన అయిపోతుంది. ఆంధ్రులకు ఎన్ని రకాల వంటలు తీన్నా చివరకు గడ్డ పెరుగుతో, ఆవకాయబద్ధ వేసుకుని నంజుకు తించేగాని తిన్నట్లండదు. చాలామంది మగవారు రోజుకి మూడుగిద్దల అన్నాన్ని తేలిగ్గా తింటూ ఉంటారు.

అలాంటి వారికి ఆన్నం రోజు తినే దాని కన్నా తగ్గించి తినాన్న బరువు తగ్గరు.

బరువు తగ్గవలసిన వారు, మగరు తగ్గవలసిన వారు ఆన్నం బదులుగా రెండు పూటలా పుల్కలు తించే పిండి పదార్థం చాలా తగ్గిపోతుంది. బరువు, మగరు తగ్గడానికి పుల్కలు తినడం తేలికైన మార్గం.

ఒక కేజీ గోధుమపిండిలో శక్తి 3,410 కిలో కేలరీలు.

ఒక కేజీ గోధుమ పిండిని మీడియం సైజు పుల్కలుగా చేస్తే నుమారుగా 60 నుండి 65 వరకు పుల్కలు వస్తాయి. బరువు, మగరు తగ్గవలసిన వారిని ఆన్నం పూర్తిగా మని రెండు పూటలా పుల్కలు మాత్రమే తినమంచే మధ్యహ్నం 4 పుల్కలు, సాయంత్రం 4 పుల్కలు తినగలుగుతారు. పుల్కలతో ఎక్కువ కూర తింటాము కాబట్టి అంతకంచే పుల్కలు అవసరం ఉండదు. చాలామంది పుల్కలంచే 2-3 కు మించి తినలేదు. రోజుకి రెండు పూటలా కలిపి 8 పుల్కలు

తిన్నా గోదుమ పిండి కేజీ 8 రోజులు వస్తుంది. అదే కేజీ గోదుమ రవ్వెను అన్నంగా తినమంచే మూడున్నర రోజులలో ఖాలీ అవుతుంది.

ఒకొక్క పుల్చుకు పశ్చై పిండి సుమారు 16 గ్రాములు.

పూటకు 4 చౌపున రెండు పూటలకు 8 పుల్చులకు  $8 \times 16 = 128$  గ్రాములు. ఒకొక్క పుల్చులో నూనె లేకుండా కాల్చితే శక్తి 56 కిలో కేలరీలు. 8 పుల్చులలో శక్తి  $8 \times 56 = 448$  కిలో కేలరీలు.

అన్నంగా తించే రోజుకి 290 గ్రాముల బియ్యం గానీ, గోదుములు గానీ ఖాలీ అవుతాయి. అదే పుల్చులుగా తించే 128 గ్రాముల పిండి సరిపోతుంది. అన్నంగా తించే వచ్చే 1000 కిలో కేలరీల శక్తిని తగ్గించడానికి పుల్చులుగా తిన్నందుకు 448 కిలో కేలరీలు మాత్రమే వస్తుంది. పుల్చులుగా తినడం ద్వారా పిండి పదార్థాన్ని సగానికి సగం తగ్గించవచ్చునని దీని ద్వారా నిరూపించబడుతున్నది. చాలా మంది

సాయంకాలం రెండు మాడు పుల్చాలు మించి తినలేదు. ఈ లెక్కన రోజుకి 400 కేలరీల శక్తి మాత్రమే వస్తుంది. ఒక్క రోజులో 600 కిలో కేలరీల శక్తి తగ్గించుకోవడానికి ఇది తేలిక మార్గం. అదే బరువు తగ్గడానికి పుల్చాల మార్గం.

## అన్నం కంటే పుల్చాలే శ్రేష్ఠమనడానికి మరికొన్ని కారణాలు

1. ఈ రోజులలో బియ్యాన్ని ముత్యాల్లా పాలిష్ పడితే గానీ ఎవరూ తినడం లేదు. పాలిష్ పట్టడం ద్వారా బియ్యపు గింజలలో ఉన్న లాభం మాడు వంతులు తేడులోకి వెళ్ళిపోతుంది. ఆ లాభం ఏమిటంచే క్రొవ్వుకు విరుగుడు పదార్థం అయిన హీచు పదార్థం, కొలెష్టరాల్ కి విరుగుడు పదార్థాలైన లిసితిన్, ఆర్ట్రిస్టిక్, 12 రకాల బి-కాంప్లెక్స్, లిగ్ నిన్న అనే యాంటీ క్యాన్సర్ పదార్థాలు, మంచి మాంసకృత్తులు, మంచి క్రొవ్వు పదార్థాలు మొదలగునవన్నీ ఔ పొరలలో ఉండబట్టి ఇవన్నీ రెండు పాలిష్ లలో

బయటకు పోతాయి. ముడి బియ్యం తీంచే ఇవన్ను  
 వస్తాయి. అలాగే ముడి గోదుమపిండిలో ఇవన్ను  
 ఉంటాయి. పాలిష్ పట్టిన గోదుమ పిండిని తినాన్,  
 తెల్లటి బియ్యన్ని తిన్నచ్చే, లాభం పోతుంది. పొపులో  
 చక్కటి ప్యాకింగులలో అమ్మె గోదుమ పిండి అలా  
 పాడు చేసి అమ్మేదే. అందుచేతనే ఆ పిండితో చేసిన  
 పుల్కలు తెల్లగా, మృదువుగా పైకి ఆకర్షణీయంగా  
 ఉచ్చి మరీ ఉంటాయి. టీ.వి.లలో ప్రకటనల ద్వారా  
 రొచ్చెలు పొంగడాన్ని చూసి ఆ పిండే కొని తీంచే,  
 వాటిని తిన్న ఈ శరీరం కూడా వాటిలా అలాగే  
 పొంగుతుంది. పొట్ట ఉబ్బుతుంది. ముడి గోదుమల  
 పిండిని అందరూ మరపట్టించుకుంచే మంచిది.  
 పట్టించుకున్న గోదుమ పిండిని తినడం ద్వారా  
 తెల్లటి బియ్యం వాడకం తగ్గుతుంది. దాని ద్వారా  
 తెల్లటి బియ్యం వల్ల కలిగే నష్టం కూడా తగ్గుతుంది.

2. బరువు తగ్గవలసిన వారు ఎక్కువ కూరను  
 తినవలసి ఉంటుందనుకొన్నాము. అన్నంలో

ఎక్కువ కూరను తినగలిగే కంచే ఎవరైనా పుల్కలతోనే ఎక్కువ కూరను తినగలుగుతారు. పుల్కలను తినడం ద్వారా తెలియకుండా ఎక్కువ కూరను తినడం అలవాటుగా వస్తుంది. బరువు తగ్గవలసిన వారు కూరతో పొట్టను నింపుకోవడానికి పుల్కలు సహకరిస్తాయి.

3. బియ్యంలో కంచే గోధుమలో వీచుపదార్థం ఎక్కువగా ఉంటుంది. పుల్కలలో ఉన్న వీచుపదార్థం వల్ల గానీ, ఎక్కువ కూర తినడంవల్ల గానీ, పుల్క కూర కాంబినేషన్ లో మలబద్ధకం తగ్గుతుంది.

4. బరువు తగ్గడానికి, ఆరోగ్యానికి ఉప్పు, నూనెలు లేని కూరలను వండుకుంచే మంచిదనుకున్నాము. ఆ విధంగా వండుకున్న కూరలు అన్నంలో కంచే పుల్కలతోనే రుచికరంగా తినగలుగుతారు. తెల్లటి అన్నంలో అయితే ఈ కూరలు మరీ చప్పగా ఉండి రుచుల లోటు బాగా తెలిసి తినడం ద్వారా

ఇబ్బందిగా ఉంటుంది. పుల్కలతో అయితే చప్పిడికూరలు చక్కగా తినగలుగుతారు.

5. అన్నం తిన్నప్పుడు కన్నా పుల్కలు తిన్నప్పుడు పొట్ట బరువు అనిపించదు. తేలిగ్గా ఉండడమే కాకుండా త్వరగా అరుగుతాయి.

## పుల్కలు చేసుకునే విధానం

పుల్కలు చేసుకోవడానికి కావలసిన గోధుమ పిండిని మనం స్వయంగా మరపట్టించుకుంచే మంచిది. మెత్తగా పట్టించిన పిండిని ఇక జల్లించకుండా అలాగే వాడుకోవాలి. ఒక్క పూట పుల్కలకు గోధుమ పిండి వాడినప్పటికీ, రెండవ పూట పుల్కలకు అన్ని రకాల ధాన్యాల పిండి మంచిది. లేదా రెండు పూటలా అన్ని రకాల ధాన్యాలు కలిపిన పిండిని వాడుకున్నా మంచిదే. అలాంటి పిండి తయారు చేసుకోనడానికి కావలసినవి: గోధుమలు-1 కేజి; జొన్నలు  $1/4$  కేజి; రాగులు  $1/4$  కేజి; సజ్జలు- $1/4$  కేజి; సోయాబీన్స్  $1/4$

కేజి వేసి వీటిని బాగా ఎండబెట్టి పిండి పట్టించుకుంచే మంచిది. సోయాబీన్స్ అనేవి యాంటీకొలెషన్స్ రాల్ గా బాగా సహకరిస్తాయి.

పుల్కల పిండి పిసకడానికి, నీరు పోయడానికి బదులుగా పాలుగాని, కొబ్బరిపాలు గానీ, బీట్ రూట్ రసం గాని, క్యారెట్ రసంగాని, ఆకుకూరల రసంగాని, టొమాటో రసం గాని, వెజిటబుల్ జ్యూస్ గాని పోసి పిసకడం వలన రొషైలకు రకరకాల రంగులు, రకరకాల రుచులు వస్తాయి. రోజుకో రసం పోసి రొషైలు చేసుకోవడం వల్ల రొషైలు బోర్ కొట్టుకుండా ఉంటాయి. రొషైలలో ఉప్పు వేయకూడదు. ఈ రకంగా రొషైలు చేసుకోవడం వల్ల ఉప్పులేని చప్పుదనం తెలియదు. అప్పుడప్పుడు ఆకుకూరల తురుముగానీ, కొబ్బరి కోరుగానీ కలుపుకుంచే కమ్మగా ఉంటాయి. రొషైల పిండి పిసికేటప్పుడు అందులో కొధిగా నువ్వుల పొడిగానీ, వేరుశనగపొడి గానీ కలిపితే రొషైలు బాగా గుల్లగా వస్తాయి. ఇలా చేసుకున్న

రొష్టెలను బాగా కాలిన పెనంపై నూనె లేకుండా కాలిచు  
సరిపడా కాలిన తరువాత గ్యాస్ మంటపై దైరెక్షుగా  
పెడితే బాగా పొంగి ఉబ్బుతాయి. ఇలా నూనె  
లేకుండా కాలుషుకుంటే వాటినే "పుల్కలు" అంటారు.  
నూనె వేసి కాలిచుతే వాటినే చపాతీలు అంటారు.  
కొందరు రొష్టెలు అంటే పుల్కలన్న అర్థం బదులుగా  
నాన్ రొష్టెలు లేదా దిబ్బ రొష్టెలు అని పొరపాటు  
పడుతూ ఉంటారు. గోధుమ పుల్కలే త్రినాలని లేదు.  
మీకు యిష్టమైతే విడిగా రాగిరొష్టె గానీ, జొన్న  
రొష్టెలను గానీ చేసుకుని త్రినవచ్చును. జొన్న  
రొష్టెలయితే గోధుమరొష్టెల కంటే ఖర్చు చాలా  
తక్కువ. పైగా చల్లబడినా మెత్తగానే ఉంటాయి.  
ఆఫీసులకు రొష్టెలను క్యారేజిలో తీసికొని వెళ్ళావారు,  
గోధుమపుల్కలు గట్టిపడి త్రినలేనివారు, జొన్న  
రొష్టెలను తీసికొని వెళ్ళాడం మంచిది.

**జొన్న రొష్టెలు చేసుకునే విధానం**

జొన్నలు బాగా ఎండబెట్టే మెత్తగా పిండి ఆడించుకోవాలి. ఒక వంతు జొన్న పిండికి, ఒక వంతు నీటిని పొయ్యి మీద ఒక గిన్నెలో పోసి బాగా మరిగించిన తరువాత జొన్న పిండిని అందులో పోసి గరిచుతో కలపాలి. నీటిలో పిండి వేయగానే మంటను ఆర్పివేయాలి. ఆ పిండిని కొంచెం చల్లారిన తరువాత చేతితో పిసికి ఉండులుగా చేసుకుని, గోధుమ రొష్టెలు చేసుకున్న మాదిరిగానే తయారుచేసి పెనం మీద కాల్చుకోవాలి. ఇతర పిండిలను చన్నీటితో కలిపినట్లు కలిపే కంచే ఈ రకంగా చేయడం వలన దాలా మృదువుగా ఉంటాయి. దాలా త్వరగా అరుగుతాయి.

# 9. ఆరోగ్యకరంగా బరువు తగ్గించే వంటలు

- బరువు తగ్గాలంటే ఒక మాట - మారుచుకోవాలి సుమా మీ వంట
- వంటల్లో నూనె వాడకం తగ్గించు - సహజమైన కొవ్వు పదార్థాలను అందించు
- రుచులున్నవి ఏదు - శరీరానికి చేస్తున్నాయి కీడు
- రోగకారక రుచులను మానండి - ప్రత్యామ్నాయాలందించాం రుచి చూడండి
- రోగాలు రాని వంటలు తీందాం - కలకాలం ఆరోగ్యంగా జీవించాం

అధిక బరువుతో బాధపడేవారు బరువు తగ్గడానికి చేసే ప్రయత్నంలో, వండే వంటకు పెద్దగా ప్రాముఖ్యతను ఇవ్వరు. ఇంట్లో అందరి నిమిత్తమై వండే కూరలనే

బరువు తగ్గాలని కాస్త మోతాదు తగ్గించి తీంటూ ఉంటారు. సాంబారు, రసం లాంటి వాటిలో ఆసలు కొవ్వు పదార్థాలు ఉండవు కాబట్టి, మనకు ఇలాంటివి మంచిదని వాటినే తీంటూ పొట్టను నింపుతూ ఉంటారు. బరువుతోపాటు ఇతర రోగాలు వచ్చి ఉంచే, వైద్యులు చెప్పినట్లు వంటల్లో ఉప్పు నూనెలను కొఢిగా తగ్గించి వండే ప్రయత్నం చేసి వాటిని తీంటూ ఉంటారు. ఉప్పు, నూనెలను తగ్గించి వండి, వాటిని తగ్గించి తిన్నప్పటికీ అధిక బరువుతో వచ్చే బి.పి.లు, సుగరు లాంటి వ్యాధులు మందులు వాడితేగానీ కంట్లోలు కావడం లేదు. కేవలం అధిక బరువును మాత్రమే తగ్గించుకోవాలని ఆహారాన్ని తగ్గించి తినేవారికి, భవిష్యత్తు లో లేని జబ్బులు రాకుండా ఉండేట్లుగా వారు తినే ఆహారం సహకరించలేకపోతున్నది. కొంతమంది ఒక పూట కేవలం పచ్చి కూరలను మాత్రమే తిని ఉంటారు. ఇంకొందరు పుల్కాలతో పచ్చి కూరలను కలుపుకుని ఒక పూట భోజనం అంతా ఏటితోనే గదుపుతారు. ఒక

పూట అలా మంచి పని చేసినా మరో పూట తినే వంట, జబ్బులు తగ్గుకుండా లేదా రాకుండా కాపాడులేకపోతుంది. మన జబ్బులకు మన వంటలకు చాలా దగ్గర సంబంధం ఉంది. ఇది స్నీలకు తెలియదం లేదు. ఎవరూ తినడం లేదు కాబట్టి వంటలు మారితే జబ్బులు తగ్గుతాయని వైద్యులకు కూడా తెలియదు. మనం తినే వంట, బరువును, బరువుతోపాటు ఇతర బాధలను తగ్గించేదిగా ఉంచే మంచిది. మనం తినవలసిన వంట ఎలాంటి మార్పులను కలిగియుంచే మంచిదంచే-

## 1. ఎక్కువ కూర తినేట్లుగా వంట ఉండాలి

కూరగాయలు, ఆకు కూరలలో చాలా తక్కువ పిండి పదార్థాలు ఉంటాయి. పోషక విలువలు ఎక్కువగా ఉంటాయి. బరువు తగ్గవలసిన వారు ఎక్కువగా తినవచ్చనే మొట్టమొదటి ఆహారంగా కూరగాయలని చెప్పవచ్చు. కూరల ద్వారా వచ్చే శక్తి కొప్పుగా

మారదు. ప్రేగుల నుండి మెల్లమెల్లగా  
(పీచుపదార్థాలున్నందువల్ల) రక్తంలో చేరుతుంది.  
శరీరం ఎప్పటికప్పుడు వాడుకునేట్లు సహకరిస్తాయి.  
బరువు తగ్గవలసిన వారు వండిన కూరను సుమారు  
అరకేజీ తగ్గకుండా తీంచే మంచిది. బరువు  
తగ్గవలసిన వారు తగ్గించి తినే ప్రయత్నంలో  
అర్ధాకలితోనే భోజనాన్ని ఆపి చేస్తుంటారు. కూరను  
పొట్టనిండా తిని సంతృప్తిగా లేవచ్చు. ఇంత  
ఎక్కువగా కూరను తినాలంచే ఉప్పు, నూనెలు  
సరిపడా వేసి వండుకున్నప్పుడు తినడం  
సాధ్యపడుతుందా? కొద్ది కూరతో ఆన్నం ఎక్కువ  
కలుపుకుని తినడానికవి బాగుంటాయి. అలా తినే  
బరువు పెరిగిపోయాము. ఉప్పు, నూనె లేకుండా  
కూరలను వండగలిగితే ఎంత కూర తినాన్న నోటికి  
వెగటుగానీ, పొట్టకు భారంగానీ ఉండదు. ఆదే నేను  
అయితే, భోజనంలో సుమారుగా ముప్పావు కేజీ నుండి  
కేజీ కూర వరకు 20 సంవత్సరాల నుండి  
తింటున్నాను. కాబట్టి శ్రీలు వండే వంట విధానాన్ని

మార్పు చేయగలిగితే, బరువు తగ్గివలసిన వారు ఎక్కువ కూర తినడం సాధ్యపడుతుంది.

## 2) నూనె లేకుండా సహజమైన కొవ్వు పదార్థాలతో వంట ఉండాలి

నూనె వాడకం మంచిది కాదని అందరికీ ఇప్పుడిప్పుడే ఆర్థమవుతున్నది. సగంపైగా వాడకాన్ని తగ్గించి వండుతున్నారు. వైద్యులు మాత్రం స్వానుడు నూనెతో తాళింపు మాత్రం వేసుకుంచే సరిపోతుందంటున్నారు. లావు ఎక్కువగా ఉన్న వారికి గుండె ఇబ్బందులు, కొలెష్టరాల్, ప్రైగ్లిజరైట్స్ లాంటి సమస్యలు 70-80 శాతం వరకు వచ్చి ఉంటాయి. వంటలో నూనెను పూర్తిగా మాని వాటి బదులు వేరుశనగ పప్పుల (వేయించి) పొడర్, నువ్వుల పొడర్, పచ్చి కొబ్బరి లేదా కొబ్బరి లేదా కొబ్బరి పాలు, పాలు లేదా కొఢిగా పెరుగు వాడుకుంటూ వంటలను వండితే సహజమైన కొవ్వు పదార్థాలు హనిలేని రూపంలో వెళ్లాయి. ఏటి వాడకం

వల్ల వంటలు రుచికరంగా ఉంటాయి. బరువు తగ్గవలసిన వారికి నీరసం రాకుండా సహకరిస్తాయి. వంటల్లో ఏటిని వాడితే బరువు తగ్గమనుకొని, కేవలం ఉడకేసిన ముక్కలు తీంచే కొవ్వు పదార్థాలు లోపిస్తాయి. షైగా నీరసం వస్తుంది. ఈ మార్పులతో వంటలు చేస్తే గుండె, రక్తనాళాలు సంబంధిత ఇబ్బందులు లేని వారికి రాకుండా ముందే జాగ్రత్త పడ్డట్లు అవుతుంది.

### 3) ఉప్పు వేయకుండా సహజమైన ఉప్పుతో వంట ఉండాలి

ఉప్పు రుచులకు రాజైతే రోగాలకు రారాజు అని చెప్పవచ్చు. ఉప్పు వాడకం మంచిది కాదని అందరికీ అర్థమయినప్పటికీ అది లేకపోతే వంటలు ఎలా తినగలమనే భయంతో తగ్గించి తీంటున్నారు. నేననేది ఉప్పు తగ్గించడానికి బదులుగా పూర్తిగా మానితే మరీ మంచిదని. మన శరీరానికి కావలసిన ఉప్పు - కూరలు, ఆకులు, పండ్లు, గింజలు, దుంపలు,

పాలు, పెరుగు మొదలగు వాటిలో ఉంది. ఆ ఉపేసు మన వంటలకు మన అవసరాలకు సరిపోతుంది. బయట నుండి తినే ప్రతి గ్రాము ఉపు శరీరానికి ఎక్కువే. అలవాటుగా అలా తీంటూ కాలక్షేపం చేస్తున్నామేగానీ వాస్తవాలను గ్రహించి మనిషి మారే ప్రయత్నం చేయడం లేదు. చేతులు కాలాక ఆకులు పట్టుకుంటాను అన్నట్లుగానే బాగా పెద్ద జబ్బులోచ్చాక నేను మానతాను ఆంటున్నాడు. రాబోయే అనర్థాలను ముందే గ్రహించి మారగలిగితే మనిషిగా మంచిగా బ్రతకడానికి బాగుంటుంది.

లావున్న వారి శరీరంలో 3 లీటర్ల నుండి 10 లీటర్ల వరకు నీరు అధికంగా నిల్వ యుండి ఉంటుంది. అంత ఎక్కువ నీటి నిల్వకు ఉపేసు మూలకారణం. ఒక గ్రాము ఉపుకు సుమారుగా 90 గ్రాముల నీటిని ఆపుకునే గుణం ఉంటుంది. మనం తిన్న ఉపు లోపల నిల్వ ఉండి దానితో నీరు కూడా అధికంగా ఉండిపోతుంది. ఆ నీటి బరువు తగ్గితేగానీ శరీరం

తేలికపడదు. ఆహారంలో ఉప్పును తినడం పూర్తిగా మానితే నెలలోనే 5 కేజీల నుండి 10 కేజీల వరకు బరువు తగ్గడం జరుగుతుంది. ఆ తరువాత నెల నుండీ కొవ్వు కరగడం ప్రారంభం అవుతుంది. ఉప్పు మానడం ద్వారా రక్కం పలుచబడడం, రక్కప్రసరణ బాగా పెరగడం, బి.పి., సుగరు లాంటి మొండి జబ్బులు మాత్రాలు లేకుండా పోవడం, అధిక బరువు తేలిగ్గా తగ్గడం జరుగుతాయి. ఉప్పు వేయకుండా రుచిగా వంటలు చేసుకునే విధానం నేను మీకు చెబుతాను గదా! మీరు మారితే చాలు.

#### 4) ఇతర జబ్బులను తగ్గించే విధముగా వంట ఉండాలి

బరువుతో పాటు అనేక ఇతర సమస్యలు మనకు ఉంటాయి. బరువు తగ్గినప్పటికీ, ఆ జబ్బులన్నీ అలానే మనల్ని వేధిస్తుంచే సుఖంగా ఎలా బ్రితకగలం? మనం తినే వంట ఆ జబ్బులను ప్రోత్సహించకుండా, శరీరానికి సహకరించేదిగా

ఉండాలి. అన్ని అవయవాల క్షేమం కోరి మన వంటలు ఉండాలి. కాబట్టి, అన్ని అవయవాలను ఇబ్బంది పెట్టే రుచులను ప్రక్కకు బెట్టి హనిలేని రుచులతో వంటలు చేయడం పరిష్కార మార్గం. రుచులు ఏదు. అవి ఉప్పు, నూనె, నెయ్యి, తీపి, పులుపు, కారం మరియు మఘాలు. వీటివల్ల చాలా జబ్బులోస్తున్నాయి. మనకు జబ్బులు తగ్గాలంచే వంటలలో వీటి వాడకం బదులుగా వేరే రుచినిచేసు పద్ధాలతో వంటలు చేయగలిగితే, వంటలు రుచిగానూ ఉంటాయి. జబ్బులు కూడా త్వరగా తగ్గుతాయి. ఇలాంటి జబ్బులను తగ్గించే వంటలను చేసుకోవడం, తినడం మంచిది.

## 5) లేని జబ్బులు రాకుండా చేసే వంటలై ఉండాలి

వయస్సుతోపాటు అందరికీ జబ్బులోస్తున్నాయని అందరికీ తెలుసు. ఆ పాడు జబ్బులు రాకుండా ముందు నుండి జాగ్రత్తపడితే మంచిదని

అనుకుంటున్నారు గానీ ఆచరణలో చూపలేక పోతున్నారు. మామూలు వారికంచే అధిక బరువును వారికి సంవత్సరాలు గడిచేకొధీ అనేక క్రొత్త జబ్బులు వచ్చే రిస్కు చాలా ఎక్కువ ఉంది. అధిక బరువు అనే పెద్ద సమయ ఇతర పెద్ద సమయాలను సృష్టించకుండా ఉండేట్లుగా మన వంటలు మారితే మంచిది.

ఉప్పు, నూనె, కారం మహాలను వైద్యులందరూ బాగా తగ్గించి తీనమంచే, నేను మాత్రం మానమనే ఎందుకు చెబుతున్నానో తెలుసా! ఉప్పు, నూనెలను రుచికి సరిపడా వేసుకుని తీంచే జబ్బులు బాగా వస్తున్నాయి. వచ్చిన జబ్బులకు మందులు వేసినా కంట్రోలు గానట్లుగా ఉంటున్నాయి. ఉప్పు, నూనెలను సగానికి సగం తగ్గించి తీంచే జబ్బులు నిదానంగా వస్తున్నాయి. వచ్చిన జబ్బులు మందులు వేస్తే కంట్రోలు అవుతున్నాయి. ఉప్పు, నూనెలను బాగా తీంచే జబ్బులు పెరిగినప్పుడు, వాటిని తగ్గిస్తే

జబ్బులు తగ్గుతున్నప్పుడు, వాటిని మానేస్తే  
ఏమవుతుందో చెప్పండి. జబ్బులు సాంతం పోవాలి,  
లేని వారికి రాకుండా ఉండాలి. ఈ ఆలోచనతో నేను  
వంటలలో ఏదు రుచులు వేయకుండా,  
ప్రత్యామ్నయపు రుచులతో వండుకునే మార్గాన్ని  
తెలుసుకోగలిగాను. నేను గత 12 సంవత్సరాలుగా  
పూర్తిగా ఆ వంటలనే నియమంగా తీంటున్నాను.  
అలాంటి జబ్బులు రాకూడదని తీంటున్నాను.  
మీరందరూ కూడా మీ ఇంటిలో ఇలాంటి వంటల  
మార్పును చేసుకుంటే బాగుంటుందని నా సలహా. ఏ  
రుచులకు బదులుగా ఏ రుచులు వాడాలి, నూనె  
లేకున్న రుచి మారకుండా ఉండాలంటే ఎలా  
వండాలి, ఉప్పు లేకుండా రుచి రావాలంటే ఏమి  
వాడాలి, అలాగే రకరకాల వంటలు ఎలా  
వండుకోవచ్చు? మొదలైన విషయాలతో మీ ఆందరి  
కొరకు "**రోగాలు రాని రుచులు**" అనే పుస్తకాన్ని  
ఖొనాను. దానిని చూసుకుంటూ శ్రీలు వండే  
విధానంలో మార్పు చేయగలిగితే ఆరోగ్యకరంగా

బరువు తగ్గివచ్చు. పుస్తకం కంచే కూడా సులువుగా చూసి నేర్చుకోవటానికి బాగుంటుందని సి.డి.ల రూపంలో కూడా తయారు చేసాము. వాటిని మీరు టీ.వి.లలో చూసి నేర్చుకోవచ్చు. అందరికీ రోగాలను ఇచ్చే రుచులు వండటం తెలుసు. మేము మీకు అందించే విధానం అంతా రోగాలు రాని రుచులు, జబ్బులను తగ్గించే వంటలు.

కుటుంబ ఆరోగ్యం అంతా ఎక్కువగా వంటగదిషైనే ఆధారపడి ఉంటుంది. వంటగదిలో మార్పులకు శ్రేస్తులు సహకరించాలి. శ్రేస్తులకు ముందుగా భర్తలు సహకరించాలి. సుఖింగా జీవిధాం, ఆరోగ్యంగా జీవిధాం అనే లక్ష్యం భార్యాభర్తలలో ఉంచే ఇలాంటి మార్పులు చేయడం ఎవరికైనా కష్టం కాదు. మీరు తలచుకుంచే నేను చేపేస్తున్న ఉని వంటలు తినడం పెద్ద కష్టం కాదు. మనసును శ్థిరం చేసుకుని ఆరోగ్యకరంగా బరువు తగ్గిడానికి వెంటనే ముహూర్తం పెట్టండి.

# 10. బరువు తగ్గడానికి ఏ వ్యాయమం శ్రేష్ఠం

- అధిక బరువు ఆరోగ్యానికి చేటు - తగ్గాలంచే వ్యాయమానికివ్వలి దినచర్యలో చోటు
- బరువు పెరిగారు సుఖాలకు మరిగి - ఆరోగ్యం పెంచుకోండి బరువు తరిగి
- అధిక బరువుతో నడవకు - అరుగును కీళ్ళని మరవకు
- ఆసనాలలో ఉండదు ఏ నష్టం - బరువు తగ్గడానికి అవే శ్రేష్ఠం
- ఏ భాగంలో పెరిగినా లావు - ఆసనాలతో తగ్గించుకో నీవు
- అధిక బరువును తగ్గించే ఆసనాలు - వ్యాయమ ధర్మానికి ఇవే శాసనాలు

- ఆసన స్థితిలో ఎక్కువ సేపు ఉండు - అలా చేస్తేనే ఫలితం మెండు
- పేరుకు పోయిందా! శరీరంలో అధికంగా కొవ్వు - ఆసనాలకు కరిగించే అవకాశం ఇవ్వు

సరైన శారీరక శ్రమ చేయకుండా ఆహారాన్ని అవసరానికి మించి తిన్నందుకు, ఆ ఆహార పదార్థాలు కొవ్వు రూపంలో మారి పేరుకున్నందుకు బరువు పెరిగాము. పెరిగిన బరువు తగ్గించడానికి ఆహార మార్పులతో పాటు వ్యాయామాన్ని పెంచితే అటు బరువు తగ్గుతూ ఇటు నిల్వయున్న కొవ్వు కూడా కరుగుతుంది. ఆహార మార్పులు తెలుసుకున్నాము కాబట్టి, వ్యాయామ విషయాలు ఇప్పుడు తెలుసుకుందాము. కష్టపడి చెమటలు కారేగి ఏ పని చేసినా ఏ ఇతర వ్యాయామాల జోలికి వెళ్ళవలసిన పని లేదు. ఈ రోజులలో అలాంటి బరువు పనులను చేసుకోవడానికి అటు ఇంటిలోనూ అవకాశం లేదు, ఇటు ఆఫీసులలో కూడా లేదు.

కాబట్టి పట్టణాలలో ఉన్న ఉద్యోగస్తులకు, వ్యాపారస్తులకు ఎదైనా ఇతర వ్యాయామాలు చేయడమే గత్యంతరం. అలాంటి వ్యాయామాలు చూస్తే, నడక, పరుగు, ఆటలు, ఈత, జిమ్, ఏరోబిక్స్, ఇతర ఎక్సర్చ్ సైజులు మొదలగునవి చెప్పవచ్చా. ఇందులో ఏ వ్యాయామాలను బరువు తగ్గవలసినవారు ఎక్కువగా చేస్తూ ఉంటారో చెప్పండి? పట్టణాలలో ఉన్న వారందరూ చెప్పే సమాధానం నడక అని. నడక అనే దానిని నిత్యం చేస్తే బరువు తగ్గుతామా లేదా? నడక వల్ల ఏమి జరుగుతుందో తెలుసుకుండాము.

## అధిక బరువున్న వారు నడిస్తే

నడక అనేది ఒక మంచి వ్యాయామంగా ఈ మధ్య కాలంలో చెప్పడం జరుగుతున్నది. నడకను ఒక వ్యాయామంగా గుర్తించారు. పూర్వపు రోజులలో నడక వ్యాయామం కాదు. మన పెద్దలు పని చేయడానికి నడవవలసి వచ్చేది, కాని ఈ రోజుల్లో మనకు

నడవడమే పనిగా మారింది. ఏది ఏమయినప్పటికీ ఆఫీసుల్లో కదలకుండా కూర్చుని బిగుసుకు పోయే వారందరికీ ఉదయమే నడక అనేది శరీరాన్ని తేలికబరుస్తున్నది. నడక అనేది ఒక మంచి వ్యాయామంగా వైద్యులు చెప్పినప్పటి నుండి ప్రపంచ వ్యాప్తంగా నడిచే వారి సంఖ్య భాగా పెరిగింది. ఉదయం 7-8 గంటలయ్యే వరకు ముసుగుదన్నే వారంతా నడక పుణ్యమా ఆంటూ తెల్లవారురూమునే లేచి ఒక మంచి పని చేస్తున్నారు. అన్ని వ్యాయామాలతో పోలిస్తే ఎక్కువమంది ఆచరించే వ్యాయామము ఏదై ఉంటుందో చెప్పండి. నడకే అని చెప్పవచ్చు. ప్రపంచ వ్యాప్తంగా వ్యాయామం చేసే జనాభాలో చూస్తే 80 శాతం మంది పైగా నడకనే చేస్తూ ఉంటే మిగతా 15-20 శాతం మంది జనాభా మాత్రం ఇతర రకరకాల వ్యాయామాలను చేస్తున్నారు. నడిచే వారిలో, ఎక్కువ మంది ఏ ఘలితాన్ని ఆశించి నడిచే వారుంటారో చెప్పండి. నూటికి 80 శాతం మంది పైగా బరువు తగ్గాలనో లేదా బరువు పెరగకూడదనో నడిచే

వారుంచే మిగతా వారు మాత్రం ఇతర జబ్బుల  
గురించో లేదా ఇతర లాభాల గురించో  
నడుస్తున్నారు.

## నడిస్తే బరువు తగ్గుతారా?

ఎక్కువ మంది దానినే ఆచరిస్తున్నారు కాబట్టి బాగానే  
తగ్గుతారనిపిస్తుంది. తగ్గుకపోతే వాళ్ళందరు ఎందుకు  
నడుస్తారు చెప్పండి. నేనూ మీలాగనే అనుకుని ఎంత  
తగ్గుతారు? ఎంత మంది తగ్గుతున్నారు?  
తెలుసుందామని ఆరా తీయడం ప్రారంభించాను.  
రాళ్ళంలోని ఆన్ని జిల్లాలలో కొన్ని వేల మందిని  
అడిగి తెలుసుకున్నాను. ఎక్కువ మంది ఏమి  
చెప్పారంచే, ఎంత నడిచినా పెద్దగా తగ్గినట్లు  
కనబడడం లేదండీ! ఆశించినంత ఫలితం రావడం  
లేదండీ! అన్నారు. అయినా నడకనే ఇంకా ఎందుకు  
కొనసాగిస్తున్నారని అడగగా, కనీసం పెరగకుండా  
అన్న ఉంటాము గదండి అన్నారు. ఇతర ఫలితాలు  
మంచిగానే ఉంటాయి. ముఖ్యమైనదే రావడం లేదు.

ఆశించిన ఫలితం రాకపోయినా ఎక్కువ మంది  
నడకనే నమ్మకుంటున్నారంటే, ఇంకేదో కారణం  
ఉండి ఉంటుంది. దానిని కూడా తెలుసుకోవాలని  
ప్రయత్నించగా, చివరకు అసలు  
విషయమేమిటంటే, అన్ని వ్యాయామాలలో ఏ  
వ్యాయామం తేలికా అని ఆలోచన చేయగా, నడక  
అంత తేలికైనది ఇంకొకటి లేదనిపించింది.  
అందుచేతనే, ఎక్కువమంది ఇష్టపడుచున్నారు.  
ఇన్నాళ్ళూ సుఖపడినందుకే అసలు బరువు  
పెరిగింది. దానిని కరిగించే వ్యాయామాలలో సుఖం  
చూసుకుంటే ఎలా తగ్గుతామండీ? ఆ నడకను పద్ధతి  
ప్రకారం చేస్తే కొంత ఫలితం ఉంటుంది. ఎక్కువ  
మంది కాలక్షేపానికి నడుస్తుంటారు. నడిచేటప్పుడు  
బ్యాచ్ లు బ్యాచ్ లుగా చేరడం, అలా నడుస్తూ  
ఎక్కుడెక్కుడ లోకాభిరామాయణం అంతా  
చెప్పుకుంటూ నడిస్తే లాభం ఎలా వస్తుందండీ. 15-20  
కేజీల ఎక్కువ బరువున్న వారు తగ్గాలని వాకింగ్ చేస్తే

లాభం కంచే నష్టమే ఎక్కువ ఉంటుంది. లావున్న వారు నడిస్తే నష్టమేమిలో ఇప్పుడు చూద్దాం.

## లావున్న వారు నడిస్తే వచ్చే నష్టం

నేను ప్రస్తుతం ఉన్న బరువు 54 కేజీలు. నా ఎత్తు 5'5" అంగుళాలు. నేనున్న ఎత్తుకు, నేను చేసే పనికి ఈ 54 కేజీల బరువు సరియైనది. నేను ఇలా ఉండి ఎలా నడిచినా, పదుగెత్తినా నా ఈ బరువును మోయడానికి మోకాళ్ళ చిప్పలుగానీ, మడాలుగానీ, కాళ్ళ ఎముకలుగానీ ఇబ్బంది పడవు. ఈ బరువును మోయడానికి అని నిర్మించబడి ఉన్నాయి కాబట్టి శ్రీ అనిపించదు. ఆ భాగాలన్నింటికి నడిచినందుకు మేలు జరుగుతుంది. శ్రీ అవుతాయి. నేను అనుకోకుండా 74 కేజీల వరకు బరువు పెరిగాననుకుండాము. పెరిగిన 20 కేజీల బరువు శరీరంలో అన్ని వైపులా సర్దుకుంది కాబట్టి మనకు ఇబ్బంది అనిపించదు. శరీరం బరువంతటినీ మోసే మోకాళ్ళకు, మడాలకు మరి ఇబ్బంది అనిపించదా!

మనం ఒక అడుగు తీసి మరో అడుగు ముందుకు వేయాలంచే శరీరం మొత్తం బరువు ఒక కాలిషైనే పడుతుంది. ఆ తరువాత ఈ బరువంతా మరో అడుగులో మరో కాలిషైనే పడుతుంది. ఉండవలసిన బరువు ఉన్నప్పుడు ఒక కాలుకి భారం కాదు. మనం 20 కేజీలు పెరిగినప్పుడు, ఆ 20 కేజీల బరువును మోయవలసినది ఒక కాలిలో ఉండే మోకాలు, మడం, కాలి ఎముక, ఆ తరువాత రెండవ ప్రక్క ఇలా మనం రోజులో ఎన్ని వేల అడుగులు వేస్తే అన్ని వేల సార్లు అధికంగా మోయవలసిందే. రోజులో కనీసం ఏదో ఒక రూపంలో 8 నుండి 10 వేల అడుగులు అందరూ వేస్తూ ఉంటారు. అంటే, ఒక్క రోజులో 8-10 వేల సార్లు 20 కేజీల బరువును అధికంగా అన్ని సార్లు మోయవలసి వస్తున్నది. అంత బరువును మోసి మోసి ఆ కీళ్ళు ఏమి అవ్వాలి. అంత అధిక బరువు పడ్డందుకు కీళ్ళ సందులలో ఉండే కార్బిలేజ్ అనే పదార్థం దెబ్బ తీంటుంది. అది దెబ్బ తీంచే జిగురు ఉత్సత్తు సరిగా రాదు. జిగురు లేని కీలు రాపిడికి గురి

అవుతుంది. గ్రీజు లేని చేరింగుల వలె ఇక అరిగిపోవడం, టీక్కిటీక్కుమని శబ్దాలు రావడం జరుగుతుంది. ఉదాహరణకు స్వాటరు ఇధ్దరు ఎక్కి తోలుకోవడానికి నిర్మించారు. ఇధ్దరు ఎక్కినప్పుడు ఆ బరువు శైల్ఫకు గానీ, స్ప్రింగ్ లకు గానీ, ఇంజన్ కు గానీ శ్రమ ఉండదు. అదే ముగ్గురు ఎక్కితే భారము పెరుగుతుంది. అయినా సరే అప్పుడప్పుడు ముగ్గురెక్కి వెళ్ళినా స్వాటరు ఏమీ ఇబ్బంది పెట్టదు. ఏమీ అవ్వడంలేదని రోజూ ముగ్గుర్ని ఎక్కించుకుని తోక్కితే దాని బ్రతుకు ఏమవుతుందో, అధిక బరువుండి నడిస్తే వారిలో కూడా అలానే నష్టం జరుగుతుంది. ఆ బరువుకు మడాలు వాచిపోతాయి. పెరుగుతాయి. లావున్న వారిని నడవద్దని ఎముకల డాక్టర్లు నొక్కి మరీ చెబుతుంటారు. కీళ్ళ నొప్పులు వచ్చిన వారు కూడా నడవకూడదు. రోజూ మానకుండా వాకింగ్ చేసే అభిమానులను గానీ, వాకింగ్ ను గానీ నేను తప్ప అనడం లేదు. లావున్న వారు చేస్తే నష్టమంటున్నాను. కాబట్టి అధిక బరువుతో

బాధపడేవారు బరువు తగ్గించడానికి సదకను మాని  
వేరే ఆలోచన ఏదైనా చేయాలి.

## అధిక బరువున్న వారు ఇతర వ్యాయామాలు చేస్తే

జాగింగ్ (అలుపురాని పరుగు) చేస్తే ఎలా ఉంటుంది.  
నడవడం వల్లే నష్టం అంటూ ఉంచే పరుగెత్తితే  
ఇబ్బంది మరీ పెరుగుతుంది. ఇది పనికిరాదు. సైకిల్  
తొక్కడం చేస్తే, సైకిల్ అంచే రోడ్స్‌పై వెళ్ళ సైకిల్  
కాదు. షాండు వేసి తొక్కే సైకిల్. మోకాళ్ళపై  
మడాలపై భారం ఉండదు గానీ ఇది తొడల వరకే  
వ్యాయామం అవుతుంది. కొప్ప కరగదు. బరువు  
తగ్గము. ఇది కూడా తేలిక వ్యాయామము అయ్య  
ఫలితం రాదు. సిగ్పింగ్ లో(తాదు ఆట) కూడా  
మోకాళ్ళకు మడాలకు నష్టం వస్తుంది. కొన్నాళ్ళు  
చేసి ఆపేస్తే తొడలు లావుగా అయిపోతాయి. ఏరోబిక్  
చేయడానికి అందరికీ కుదరదు. ఇది బాగా క్లాస్  
జనానికే పరిమితం. వయస్సులో ఉన్న పిల్లలకు  
చేయడం సాధ్యపడుతుంది. మిగతా వారికి

పనికిరాదు. ఆసించినంత ఫలితం రాదు. జిమ్ చేస్తే విపరీతంగా ఆకలి పెరిగిపోతుంది. బరువు తగ్గాలని తినే తక్కువ శక్తినిచ్చే ఆహారం చాలక నీరసం అనిపిస్తుంది. విగర్స్ గా చేస్తే మజిల్ టోన్ దెబ్బ తింటుంది. జిమ్ చేయడం ఆపిన వెంటనే ఇంకా ఎక్కువ బరువు పెరిగే అవకాశం ఉంటుంది. బరువున్న వారికి వీటన్నింటికంటే మంచి వ్యాయామం ఇంకొకటి ఉంది. అదే ఈత. మనం ఎంత బరువుతో బాధపడుతున్నప్పటికీ ఈ బరువంతా మన మోకాళ్ళపై, మడాలపై పడకుండా మొత్తం వెళ్ళి నీళ్ళపై పడుతుంది. కాబట్టి అసలు నష్టం ఉండదు. గంట ఈత కొడితే సుమారు 500 కి.కేలరీలపైన ఖర్చు అవుతాయి. ఇప్పుడు పైన చెప్పిన అన్నింటికంటే ఇదే ఉత్తమం అని చెప్పావచ్చు. పల్లెటూరివాళ్ళకు మంచిదే. కాకపోతే పట్టణాలలో ఉండేవారి సంగతి ఆలోచన చేయాలి. నేను ఇప్పుడు ఈతకు వెళ్ళండి అంటే, వారికి కోపం వస్తుందేమో! అసలే త్రాగడానికి నీరు లేక చుస్తుంటే, ఈత కొట్టడానికి నీళ్ళ ఎలా

ఉంటాయండి అంటారు. నీళ్ళున్నా నూటికి 80-90 శాతం మందికి ఈత రాదు. స్త్రీలకు అసలు అవకాశం ఉండదు. అవకాశమున్న వారు ప్రయత్నించరు. పైన చెప్పుకున్న వ్యాయామాల విషయం అందరికీ తెలిసిందే. అందరికీ తెలియని మంచి మార్గం మరొకటి ఉంది. బరువును తేలిగ్గా తగ్గించే సులువైన మార్గం, యోగాసనాలు వేయడం. లావున్న వారికి బరువు తగ్గడానికి అన్నింటికంచే ఆసనాలు ఉత్తమం అని చెప్పవచ్చు. వాటి గురించి వివరంగా తెలుసుకుందాము.

## బరువు తగ్గడానికి ఆసనాలు చేసే మేలు

ఇతర వ్యాయామాలన్నీ మామూలు మనుషులు కనిపెట్టినవి. కానీ ఆసనాలు మాత్రం, బ్రహ్మాచర్యంతో తపస్సు చేస్తూ, మానవ జీవిత రహస్యాలను తెలుసుకున్న బుషులు కనిపెట్టిన విద్య. బరువు, కొవ్వు తగ్గవలసిన వారికి అన్ని వ్యాయామాలతో పోలిస్తే ఆసనాలు మాత్రం వాటన్నింటికీ భిన్నంగా

ఫలితాన్ని ఇస్తాయి. లావున్న వారందరికీ ఆసనాలు ఒక వరం లాంటివి అని అనవచ్చ. బరువున్న వారికి ఆసనాలే శ్రేష్ఠం అనడానికి కారణాలు:

1) లావున్న వారు ఏ వ్యాయమాలు గాని, ఏ పనులు గాని చేసినా మోకాళ్ళ మీద, మడాల మీద బరువు పడినట్టుగా ఆసనాలలో నష్టం జరగదు. ఎందుకంటే, ఆసనాలను చేసేటప్పుడు క్రింద కూర్చుని గాని పదుకుని గాని చేస్తారు. అప్పుడు శరీరం బరువు మోకాళ్ళపై, మడాలపై పడదు. నడక, ఇతర వాటిలో వచ్చే నష్టం ఇక్కడ తోలిగింది.

2) బరువున్న వారు ఏ వ్యాయమాలు చేస్తున్నా, అంత శరీరాన్ని కదుపుతున్నందుకు చాలా అవయవాలపై భారం పెరుగుతుంది. నిమిషానికి 72 సార్లు కొట్టుకోవలసిన గుండె, బరువున్న వారు వ్యాయమాలు చేసేటప్పుడు 120-130 సార్ల కంటే ఇంకా ఎక్కువగా స్పందిస్తూ అంత శరీరానికి రక్తాన్ని చిమ్మలేక అవస్థపదుతూ ఉంటుంది. ఊపిరితిత్తులు నిమిషానికి

15-18 సార్లు పని చేయవలసినదల్లా 30-40 సార్లు స్వందించి ప్రాణవాయువు అందించడానికి అవస్థపడుతూ ఉంటాయి. ఆసనాలలో మాత్రం గుండె, ఊపిరితిత్తులు సహజంగానే స్వందిస్తూ దీర్ఘశ్వాసలను తీసుకుంటాయి. కాబట్టి మనస్సుకి, శరీరానికి ప్రశాంతంగా ఉంటుంది.

3) అన్నింటి కంటే ముఖ్యమైన లాభమిది - బరువు పెరిగిన వారంతా ఒకే రకంగా ఉండరు. కొందరికి పొట్ట మాత్రమే పెరిగి బరువంతా అక్కడే ఉంటుంది. కొందరు స్నేలకయితే కేవలం నీటు, తొడలు మాత్రమే పేరుకుని పోయి ఉంటాయి. ఇంకొందరయితే అన్ని భాగాలలోనూ బాగా సర్దినట్టుగా పేరుకుని ఉంటారు. మనం రెండుపూటలూ నడిచినా శరీరం తగ్గవచ్చేమో గానీ పొట్ట తగ్గుతుందా? నడిచినంత మాత్రాన స్నేలకు నీటు తగ్గుతుందా? అలాంటి వారికి ఆ భాగాలే తగ్గాలంటే ఏ వ్యాయమాలు సహకరిస్తాయి? ఆసనాలలో ఉన్న గొప్పతనం ఎమిటంటే, ఒక్కుక్క

భాగానికి ఒక్కొక్క ఆసనం ఉంటుంది. ఒక్క భాగం పైనే  
 పని జరగాలంచే దాని కొరకు చెప్పిన ఆసనాన్ని వేస్తే  
 చాలు. ఏ భాగంలో కొవ్వు కరగాలన్నా ఆసనాలను  
 చేస్తే సరిపోతుంది. ఉదాహరణకు పొత్తికడుపు  
 తగ్గడానికి ఒక ఉత్సాహపాదాసనము అనే దానిని చేస్తే  
 ఆ ఆసనం ఆ భాగం పైనే పని చేసి ఆ భాగంలోని  
 కొవ్వును మాత్రమే కరిగిస్తుంది. పై పొట్ట భాగం  
 తగ్గాలంచే నోకాసనం చేయాలి. ఇది పై పొట్టపైనే  
 కరిగిస్తుంది. లేదా బిగసేటట్లు చేస్తుంది. ఇలానే  
 సీటుకు ఒక ఆసనం, తొడలకు ఒక ఆసనం,  
 జబ్బలకు, వీపుకు, ప్రుక్కలకు, ఇలా మనలో కొవ్వు  
 ఎక్కువగా ఉండే అన్ని భాగాలకు సంబంధించిన  
 ఆసనాలు ఉంటాయి. సుమారు ఒక పది ఆసనాలు  
 వేస్తే ముఖ్యమైన భాగాలలో కొవ్వు తగ్గడానికి  
 సరిపోతుంది.

1) పొత్తి కడుపు తగ్గాలంచే - ఉత్సాహపాదాసనం

2) పై పొట్ట తగ్గాలంచే - నోకాసనం

- 3) ప్రక్క భాగం తగ్గాలంచే - అర్థమత్తేయంద్రాసనం/  
వక్రాసనం
- 4) ఏపు భాగం తగ్గాలంచే - భుజంగాసనం
- 5) నీటు తగ్గాలంచే - శలభాసనం
- 6) తొడలు తగ్గాలంచే - సుష్టువజ్ఞాసనం
- 7) జబ్బలు తగ్గాలంచే - గోముఖాసనం
- 8) పిక్కభాగం, తొడ వెనక భాగం - ధనురాసనం
- 9) నదుము భాగం తగ్గాలంచే - సర్పాసనం/  
ఉష్ణాసనం

ఆసనాలలో స్పృష్ట చెక్కిక్క ఉందని చెప్పావచ్చ. ఎవరికి కావలసిన భాగాలలో వారు ఆయా ఆసనాలను రెండు పూటలా లేదా ఒక పూట వేసి కొప్పను బాగా కరిగించుకోవచ్చ.

4) ఎవరింట్లో వారు, ఎవరికి అనుకూలమైన సమయంలో వారు చేసుకోవచ్చ. వర్షం కురుస్తున్నా ఆసనాలు చేసుకోవడానికి ఆటంకం రాదు. ఇంకోకరి తోడు అక్కర్లేదు. ఆసనాలు చేయడం వల్ల నడుము నొప్పులు గానీ, మెడ నొప్పులు గానీ, డిస్క్ ప్రాబ్లమ్స్ గానీ రాకుండా ఉంటాయి. మోకాళ్ళ, మడాల నొప్పులతో బాధపడేవారు కూడా ఇప్పుడు చెప్పిన ఆసనాలను ఇబ్బంది లేకుండా వేయగలుగుతారు. చాలా మంది ఆసనాలను వేసి ఘలితం రాక మానేస్తూ ఉంటారు. వారికి ఘలితం రాలేదంటే ఆసనాలలో దోషం కాదు. వారు చేసిన తప్పుకు వారు ఘలితాన్ని పొందలేకపోవచ్చ. ఆ తప్పులేమిట్ తెలుసుకుండాము.

## ఆసనాలలో చేసే పెద్ద తప్పులు

1) ఆసనాన్ని వేసి, అందులో ఎక్కువ సేపు ఉండకుండా తీసేస్తుంటారు. ఇలా 20-30 ఆసనాలను

వేసినా ఆనుకున్న ఫలితం రాదు. కొవ్వు కరగదు. ఆసనంలో ఉండగలిగినంత సేపు ఉంచేనే ఆ భాగంలో ఫలితం బాగా వస్తుంది. మీరు ఎక్కువ ఆసనాలు చేయడం కంటే, తక్కువ ఆసనాలలోనే, వేసిన ఆసనంలో ఎక్కువ సేపు అలానే కదకుండా ఉంచే బాగా కొవ్వు కరుగుతుంది.

2) ఆసనం సరిగా అందకపోయినా, వంగకపోయినా నాకు రాలేదని తీసివేస్తారు. అలా చేస్తే ఫలితం రాదు. ఎంత వరకు అందితే, లేదా ఎంత వరకు వంగితే అక్కడే కదలకుండా ఆ స్థితిలోనే ఉంచే ఫలితం బాగానే వస్తుంది.

3) ప్రక్కవారితో పోల్చుకుని వారు ఉన్నంత సేపు ఉండడం, లేదా వారు తీసేస్తే తీసివేయడం చేస్తే మనం తగ్గము. మన శరీర స్థితిని బట్టి మనం చూసుకోవాలి గానీ ప్రక్క వారితో లింకు ఫలితాన్ని పోగొదుతుంది.

4) ఆసనాలు చేసేటప్పుడు శ్వాస బిగించి ఉండడం అనేది ఆ భాగంలో కొవ్వు కరిగించే ఫలితాన్ని తగ్గించేస్తుంది. శ్వాస కుంభించడం లేదా బిగించడం వల్ల ఆసనంలో ఎక్కువ సేపు ఉండలేము. 15-20 సెకండ్లకు మించి ఉండలేక వెంటనే తీసేస్తు ఆసనంలో ఫలితం రాదు.

ఇలాంటి అనేక తప్పులను కొఢిగా మార్పుచేసి, మనం అనుకున్నట్లుగా ఆసనాలను చేసినప్పుడు బరువు బాగా తగ్గడమే కాకుండా, కొవ్వు కూడా బాగా కరుగుతున్నది. నేను ఇలాంటి వాస్తవాలను తెలుసుకుని, ఈ మార్పులతో ఆసనాలను నేరిపుస్తుంచే ఫలితం బాగా పెరిగింది. ఒక్క మాటలో చెప్పాలంటే, బరువున్న వారికి ఆసనాలు చేసే మేలు ఇంతా అంతా గాదని చెప్పవచ్చు. రోజూ ఒక గంట ఆసనాలు, ప్రాణాయమం లాంటివి చేస్తే, ఏ ఇతర శారీరక శ్రమ చేయకపోయినా నష్టం రాదు.

ఇంత లాభమున్న ఆసనాలను లావున్న వారికి అందించాలని ప్రత్యేకంగా వారి కొరకు వారు చేయవలసిన ఆసనాలపై నేను పుస్తకం వ్రాశాను. అన్ని ఆసనాల గురించి అనేక పుస్తకాలుంటాయి. నేను మాత్రం, లావున్న వారి కొరకు ప్రత్యేకంగా ఉండే భంగిమలు చూపిస్తూ, వారు ఇంట్లో చూసి చేసుకునే విధముగా వ్రాయడం జరిగింది. ఆసక్తి ఉన్న వారు ఆ పుస్తకం ద్వారా ఆసనాల రహస్యాలను వివరంగా తెలుసుకునే ప్రయత్నం చేయండి. టి.వి.లో చూసుకోవడానికి అనుకూలంగా సి.డి.ల రూపంలో ప్రాణాయమాన్ని, ఆసనాలను ఈ మధ్య అందించాము. అలా ఆయనా ఆసనాల విలువను తెలుసుకోండి. మీకందుబాటులో ఎక్కడన్నా యోగా క్లాసులు ఉన్నా నేర్చుకునే ప్రయత్నం చేయండి.

ఆరోగ్యకరంగా శరీరంలో పేరుకున్న అధికమైన కొవ్వును కరిగించడానికి ఆసనాలు ఎంతో మేలు చేస్తాయి. ఏ ఇతర భాగాలకు ఇబ్బంది లేకుండా

బరువు తగ్గించే ఆసనాలను మీ జీవితంలో భాగంగా  
చేసుకుని ఆచరిస్తారని ఆశిస్తున్నాను.

# 11. అధిక బరువును ఆరోగ్యకరంగా తగ్గించే దినచర్య

- ఆరోగ్యమే మన ప్రథమ లక్ష్యం - దినచర్యతో సాధించాలి ఆ లక్ష్యం
- నీరు త్రాగి నడుస్తూ తిరుగు - ప్రేసుల్లో మలం కదిలి జరుగు
- ఆరోగ్యం ఉండాలంచే ప్రతి ఇంటు - వ్యాయామానికి ఇవ్వాలి రోజుకో గంట
- చేసుకోండి కూరగాయల రసం అలవాటు - తీర్చుకోండి పోషక పదార్థాల లోటు
- మొలకెత్తిన విత్తనాలు - ఎలుగెత్తిన పోషకాలు
- భోజనంతో పాటు నీరు త్రాగిద్దు - తెన్న 2 గంటల తర్వాత మానొద్దు

- రోగాలు రాని రుచులు తీనండి - స్క్రమంగా బరువును తగ్గిండి
- దినచర్యను సరిగా మలచుకో - బరువు తగ్గే లక్ష్యాన్ని చేరుకో
- ఆరోగ్యం మన జన్మహక్కు - ప్రకృతి జీవనంతోనే అది దక్కు
- కార్యాకారణ సంబంధం తెలుసుకో - మంచి దినచర్యతో బరువు తగ్గించుకో

ఇక్కడ మనం చెప్పుకునే దినచర్య అంశే, లేచిన దగ్గరునుండి పడుకోబోయే ముందు వరకు తీనే, త్రాగే వాటి యొక్క క్రమశిక్షణను తెలియజేసేది అని అర్థం. బరువు తగ్గవలసిన వారు కేవలం బరువు తగ్గడం ఒక్కాంశే ప్రధాన లక్ష్యంగా పెట్టుకుని ఆహార నియమాలను పాటిస్తే భవిష్యత్తు లో కొన్ని క్రొత్త ఇబ్బందులు వస్తాయి. బరువు తగ్గడం అనేది ద్వితీయ లక్ష్యంగా ఉంచే మంచిది. ప్రధమ లక్ష్యంగా ఆరోగ్యం గురించి ఆలోచన చేయాలి. ఏ జబ్బులూ

లేని వారు ఏ జబ్బులూ రాకుండా జాగ్రత్త పడే మంచి అలవాట్లను నేర్చుకుంటూ, బరువును తగ్గించే నియమాలను ఆచరించడం ఆరోగ్యానికి మంచిది. ఇతర జబ్బులతో బాధపడేవారు ఆ జబ్బులను తగ్గించుకునే విధముగా ముందు జాగ్రత్త పడుతూ, తరువాత బరువు తగ్గించే ఆహార నియమాలను ఆచరించడం ఆరోగ్యదాయకం. మనకు బరువు తగ్గి ఇతర జబ్బులు అలానే ఉన్నా సుఖింగా ఉండదు. బరువు తగ్గడానికి ఆచరించిన మార్గం వల్ల కొత్త జబ్బులు పుట్టుకొచ్చినా సుఖిం ఉండదు. కాబట్టి మన దినచర్య ఆరోగ్యాన్ని అందిస్తూ బరువును తగ్గించేదిగా ఉంచే చాలా మంచిది. అప్పుడు ఆ దినచర్యను మనం ఎంత కాలం ఆచరించినా దీఘం ఉండదు.

శరీరం ప్రకృతి సిద్ధమైనది. మన అలవాట్లు కూడా ప్రకృతి సిద్ధంగా ఉంచే ఆరోగ్యం సులువుగా వస్తుంది. ఆరోగ్యానికి అవసరాలు ఏడు. ప్రతి నిత్యం మనం ఆ అవసరాలను సరిగా అందిస్తూ ఉంచే వాటిని

గ్రహించి మంచి ఆరోగ్యాన్ని శరీరం మనకు తిరిగి అందిస్తుంది. ఇచ్చి పుచ్చుకోవడం మర్యాద, మనం ఎమి ఇస్తున్నామని లేదా ఎమి మంచి పనులు చేస్తున్నామని శరీరం మనకు ఆరోగ్యాన్ని ప్రసాదిస్తుంది? మన దినచర్య మంచిగా ఉంటే శరీరం సన్నగా ఆరోగ్యంగా ఉండి ఉండాలిగా? మనం బరువు పెరిగామన్నా, ఇతర బాధలు వచ్చాయన్నా మన దినచర్య మంచిగా లేదని శరీరం హెచ్చరిస్తూ ఉన్నది. ఇలాంటి సమస్యలు వచ్చిన తరువాత నుండైనా మనం మన అలవాట్లను, దినచర్యలను మార్చుకోకపోతే ఎలా చెప్పండి. ఆరోగ్యానికి అవసరాలు ఏదు.

1. మంచి గాలి
2. మంచి నీరు
3. మంచి ఆహారం
4. మంచి వ్యాయామం

5. మంచి విసర్జన

6. మంచి విశ్రాంతి

7. మంచి ఆలోచనలు

ఇతర జీవులు ఆరోగ్యంగా జీవించడానికి వాటి అవసరాలు ఆరు. అవి మొదటి ఆరు మాత్రమే. మనిషిగా మనకు మనస్సు ఉంది కాబట్టి మంచి ఆలోచనలు, చెద్ద ఆలోచనలు వస్తూ ఉంటాయి. ఆలోచనల ప్రభావం ఆరోగ్యంపై చాలా ఉంటుంది. కాబట్టి మన దినచర్య అనేది ఈ ఏడు అవసరాలను సరైన సమయంలో, సరైన మొత్తాదులో అందిస్తే ఆరోగ్యం సహజంగా వస్తుంది. రోగాలు కూడా ఏ మందులూ అవసరం లేకుండా చాలా వరకు తేలిగ్గా తగ్గుతాయి. అలానే శ్రమకు తగ్గట్టు శరీర పోషణకు సరిపడా తీండీని మనం అందిస్తే ఏ నష్టమూ జరుగుకుండా బరువు తగ్గవచ్చ. బరువు తగ్గవలసిన క్రీలకు 1300-1400 కి.కేలరీల శక్తినిచ్చే ఆహారాన్ని,

పురుషులకు 1600-1700 కి.కేలరీల శక్తినిచేసు  
ఆహారాన్ని అందించే విధముగా దినచర్య ఉంటే  
మంచిది. ఇప్పుడు ఆ దినచర్యను తెలుసుకుందాము.

## పరగదుపు శుద్ధి కార్యక్రమము

మన శరీరం తెల్లవారు రూము సమయం నుండి  
లోపల శుద్ధి చేసుకుంటూ ఉంటుంది. ఆ వ్యాధి  
పదార్థాలను బయటకు పూర్తిగా విసర్జించాలంచే నీటి  
అవసరం ఉంటుంది. నీరు త్రాగిన వారికి ఆ వ్యాధి  
పదార్థాలు నీటిలో బాగా కరిగి, కదిలి బయటకు  
పోతాయి. దీని ద్వారా శరీరం లోపల కణజాలం, 5  
లీటర్ల రక్తం పరిశుభ్రం అవుతుంది. పరగదుపున నీరు  
త్రాగడం ఆరోగ్యానికి ఎంతో మంచిది.

**1. ఉదయం 5 గంటలకు మొదటి దఫా నీరు:-**  
నిద్ర లేచిన వెంటనే నోటిని పుక్కిలించి ఊసి లీటరు  
నుండి లీటరున్నర వరకు 1 సీసాలో లేదా చెంబులో  
నీటిని తీసుకుని, వాటిని ఎత్తి పట్టుకుని గటగటా

ఆపకుండా త్రాగగలిగినంత వరకు త్రాగితే మంచిది. ఇబ్బంది అనిపిస్తే కొర్ధిసేపు (3-4 నిమిషాలు) ఆగి ఆ తరువాత మిగతా నీటిని త్రాగవచ్చు. స్త్రీలు, పెద్దలు లీటరు నుండి లీటరుంపావు వరకు త్రాగగలిగితే మంచిది. వయస్సులో ఉన్న పురుషులు అయితే లీటరున్నర వరకైనా త్రాగవచ్చు. అలా నీటిని త్రాగిన తరువాత పేపరు చదవడం, టీ.వీ చూడడం, ఫోన్లో మాట్లాడడం లాంటివి చేయకుండా మనస్సును పొట్టి, ప్రేగులపై లగ్గం చేసి అటూ ఇటూ ఇంట్లో నడుస్తూ, ఆ భాగాల్ని గమనిస్తూ ఉంటే ప్రేగులలో మలం జరుగుతూ ఉంటుంది. ప్రేగులలో మలం నీళళు బరువుకు బాగా జరిగి ఒత్తిడి పెరుగుతుంది. బాగా అర్జ్యంటుగా వెళ్ళాలనిపించే వరకు అలా తిరిగి అప్పుడు దొడ్డోకి వెళ్తితే జాడించి సుఖు విరేచనం అవుతుంది. పరగడుపున సుఖువిరేచనం ఆవ్యాధం ఆరోగ్యానికి ఎంతో మంచిది. మనం త్రాగిన నీరు పొట్టి, ప్రేగుల నుండి 10-15 నిమిషాలలో రక్తంలో చేరి, అక్కడ నుండి కణాలలో చేరి వాటన్నింటినీ శుద్ధి

చేస్తూ ఉంటుంది. మొదటి సారి నీటిని త్రాగడం ద్వారా మనకు వచ్చే ఫలితాలు చూస్తే ముందు మలశుద్ధి తరువాత రక్తశుద్ధి, కాబట్టి ఈ నియమాన్ని ఎప్పటికే మానరాదు.

**2. ఉదయం 5.30 - 6.30 గంటలకు వ్యాయామం:-**  
ఎద్దెనా శారీరక వ్యాయామాలను చేస్తే మంచిది. ఉద్యోగ వ్యాపారస్తులకు పగటి పూట శ్రమ ఉండదు కాబట్టి, రాత్రి ఇంటికి చేరేటప్పటికి పొద్దు పోతుంది కాబట్టి ఉదయం తప్పనిసరిగా వ్యాయామానికి సుమారు ఒక గంట సమయాన్ని కేటాయిస్తే మంచిది. అన్ని వ్యాయామాల కంచే యోగాసనాలు వేయడం బరువున్న వారికి ఎంతో మంచిదని తెలుసుకున్నాము. కాబట్టి పొట్టి, బరువును తగ్గించే ఆసనాలను, దీర్ఘ శ్వాసల ప్రాణాయామాన్ని ఈ సమయంలో చేస్తే నిలవ్యయున్న కొవ్వు కరుగుతుంది. ఉదయం పూట పని హడావుడిలో ఆసనాలను వేయడానికి కుదరని శ్రీలు, వాటిని సాయంకాలం పొట్టి ఖాళీగా ఉన్న 4-5

గంటల సమయంలో చేస్తే సరిపోతుంది. ఆసనాల ద్వారా శరీరానికి మంచి వ్యాయామాన్ని చేసినట్లు అవుతుంది.

**3. ఉదయం 6.30 - 6.45 గంటలకు రెండవ ధఘా నీరు:-** మరలా నీటిని లీటరు నుండి లీటరుం పావు వరకు త్రాగే ప్రయత్నం చేసి, ఆ తరువాత మనసును పొట్టు, ప్రేగుల భాగంపై లగ్గుం చేసి అటూ ఇటూ నడుస్తూ, రెండవ విరేచనం అవ్యాధానికి ప్రయత్నిస్తే మంచిది. బాగా అర్బైంటు అనిపించేవరకు ఆగి అప్పుడు వెళ్తితే రెండవ విరేచనం సాఫీగా జాడించి అవుతుంది. ఇలా ఉదయం పూట రెండు విరేచనాలు అయితే మీటరున్నర పొడవుండే మలాశయం అంతా పూర్తిగా ఖాలీ అయ్యి, ప్రేగులు పరిశుద్ధంగా ఉంటాయి. రెండవ సారి త్రాగిన నీరు మరలా రక్తాన్ని, కణాలను చేరి, వాటిని పూర్తిగా శుభ్రం చేస్తుంది. ఇలా రెండు సార్లుగా నీరు త్రాగడం, రెండు సార్లు విరేచనం

అవ్యాదం అనేది శరీరాన్ని లోపల స్నానం చేయించడం అవుతుంది. మీకు ఇప్పటి వరకూ ఇలా వెళ్ళడం అలవాటు లేక పోయినా, చెప్పినట్లుగా చేస్తే వారం, పది రోజుల్లో అలవాటు అవుతుంది. ఎంతో హాయిగా ఉంటుంది.

**బ్రేక్ ఫాష్ట్:-** రెండవసారి నీళ్ళను త్రాగడం పూర్తి అయిన తరువాత సుమారు అరగంట వ్యవధి ఇచ్చి అల్పహారం తీసుకోవచ్చు. అలవాటు ప్రకారం కాఫీ, టీలు, ఇడ్లీ, దోసలు గుర్తుకు వస్తాయి. అవి ఆరోగ్యానికి, బరువు తగ్గడానికి మంచిది కాదు కాబట్టి వాటిని పూర్తిగా మానవలని ఉంటుంది. వాటి స్థానంలో మంచి వాటికి చోటిస్తే వీటిపై మనస్సు లాగదు. కాఫీ, టీల బదులుగా వెజిటబుల్ జ్యోన్ త్రాగి, ఇడ్లీ దోసల బదులుగా మొలకెత్తిన విత్తనాలు తీసుకుంచే సరిపోతుంది. ఈ మంచి బ్రేక్ ఫాష్ట్ ద్వారా హర్షణ్ లోపాన్ని, రోగనిరోధక శక్తిని ఇతర శరీర అవసరాలను తీర్చినవారం అపుతాము. రోజూ అన్న వండినవే

తీంచే మన అవసరాలు ఎలా తీరతాయి. కాబట్టి సహజాహారాన్ని 25-30 శాతం అన్నా మనం బ్రేక్ ఫాఫ్ ద్వారా అందిస్తే మంచిది. మేము చెప్పే ఈ బ్రేక్ ఫాఫ్ నోటికి బగోకపోయినా శరీరానికి మాత్రం చాలా బాగుంటుంది.

**ఉదయం 7.30 - 8.30 గంటలకు వెజిటబుల్ జ్యోష్ణ:-** పచ్చి కూరగాయ ముక్కలను తీనడం కంచే వాటిని రసంగా తీసుకుని త్రాగడం చాలా తేలిక. మనం వాడుకో తగిన కూరగాయలు - పొట్ల, సౌర, బీర, క్యారెట్, బీట్ రూట్, నాటు టొమాట్, కీరా, దీస్కాయలు. వీటికి పురుగుమందుల ప్రభావం ఎక్కువగా ఉండదు కాబట్టి మంచివి అంటున్నాము. పైగా రసానికివి అనుకూలంగా ఉంటాయి. ఇప్పుడు చెప్పుకున్న రకాలలో ఏవైనా 4-5 రకాల కూరగాయల ముక్కలను కోసి, వాటిని గ్రైండర్ లో వేసి మెత్తగా గుజ్జ గుజ్జగా నలిగేట్లుగా తిప్పాలి. ఆ తరువాత గుడ్లలో పోసి ఆ గుజ్జను వడకడితే పైన అధికంగా

ఉండే పిప్పి ఆగి, క్రీందకు మాత్రం కూరల రసం క్లీయర్ గా వస్తుంది. అలా వడకట్టిన రసాన్ని పెద్ద గ్లాసుడు తీసుకుని దానిలో కొద్దిగా నిమ్మరసం, 2-3 సూప్ ను తేనెను కలిపి మెల్లగా త్రాగితే మంచిది. వారం రీజులు త్రాగే సరికి ఈ రసం నోటికి అలవాటవుతుంది. రసం రుచి సహించనివారు క్యారెట్, టొమాటో, కీరా ఈ మూడింటినే ముందు రసం తీసుకోవడం అలవాటు చేసుకుని, నిదానంగా ఇతర కూరలను వాడుకోవడం చేయవచ్చు. పెరిగిన శరీరానికి కాపలసిన పోషక విలువలను ఈ రసం అందిస్తుంది. ఈ కూరల రసం ఎప్పుడైనా కుదరని వారు పండ్ల రసాలనైనా ఉదయం పూట త్రాగవచ్చు.

**ఉదయం 8.00 - 8.15 గంటలకు మొలకెత్తిన విత్తనాలు:-** పెసలు, అలసందలు, రాగులు, సజ్జలు, జొన్నలు, శనగలు, గోధుమలు మొదలగు గింజలను మనం తినడానికి వాడుకోవచ్చు. పెసలు, అలసందలు తినడానికి కొద్దిగా రుచిగా ఉంటాయి.

నమలడానికి కొద్దిగా మెత్తగా ఉంటాయి. రాబట్టి ఈ రెండిటినీ కామన్ గా అందరూ తీసుకుని, వీటితో పాటు సజ్జలు, జొన్నలు, గోధుమలు లేదా రాగులు మొదలైన గింజలలో ఒక రకం తీసుకుని మొలకెత్తించే ప్రయత్నం చేయాలి. మనకు అందుబాటులో ఉన్న 3-4 రకాల గింజలను ఒక్కొక్క రకం ఒక గుప్పెదు చోప్పున వేరు వేరు గిన్నెలలో తీసుకొని, గిన్నెల నిండా నీళ్ళు పోసి ఉదయమే నానబెట్టాలి. రాత్రి పదుకునే ముందు నానిన గింజలను నీళ్ళు నుండి వేరు చేసి విడి విడిగా న్యాస్ పేపరుపై గాని లేదా పొడి గుడ్డుపై ఆరబోయాలి. బాగా ఆరిపోయిన ఆ గింజలను ఉదయం మూట కట్టడం గానీ, మొలకల బాక్సులలో వేసి గానీ 24 గంటలు పాటు ఉంచితే గింజలకు బాగా మొలకలు వస్తాయి. అలా బాగా మొలకలు వచ్చిన గింజలు తీంచే బరువు పెరగరు. గింజలకు మొక్క రాబట్టి త్వరగా అరుగుతాయి. గ్యాసు కూడా రాకుండా ఉంటుంది. ఇలా మొలక వచ్చిన గింజలను ఒక్కొక్క రకానికి ఒక

గుప్పెడు చౌప్పున పెట్టుకుని వాటిని 7-8 ఖర్షారాలతో  
నంజుకుంటూ, మెత్తగా నమిలి తించే మంచిది.  
మొలకెత్తిన విత్తనాలను తినాన్న కూడా పాట్ట  
నిందనట్టించే, వాటితోపాటు, బోప్పాయి ముక్కలు  
గానీ, జామ ముక్కలు గాని, దానిమ్మ గింజలు గాని,  
ఖర్షారం గాని తినవచ్చ. బరువు తగ్గాలని గింజలను  
తగ్గించి తించే హర్షిన్న లోపం వస్తుంది. నీరసం  
పెరుగుతుంది. మంచి ఆహారాన్ని బాగా తీంటూ  
బరువును తగ్గించడం ఆరోగ్యదాయకం. మొలకెత్తిన  
విత్తనాలతో పాటు నానబెట్టిన వేరుశనగ పప్పులు,  
పచ్చికొబ్బరి బరువు తగ్గవలసిన వారు తినవలసిన  
పని లేదు. ఏటిని వంటలు వండుకునేటప్పుడు  
వాడుకుంచే శరీరానికి కావలసిన మంచి క్రొవ్వు  
పదార్థాలు అందుతూ, వంటకు మంచి రుచి వస్తుంది.  
మొలకెత్తిన విత్తనాలను తినేటప్పుడు వేడి  
చేయడంగాని, అందులో ఉప్పు, కారాలు వేయడం  
గాని చేయకూడదు. ఈ మొలకల టిఫిన్ ద్వారా  
శరీరానికి కావలసిన మంచి మాంసకృత్తులు, కొవ్వు

పద్మాలు సహజమైన రూపంలో అందించినట్లు అవుతుంది.

**మధ్యహృదాలు** 11.00 - 11.30 గంటలకు నీటి కార్యక్రమం:- టిఫిన్ తిన్న రెండు గంటల సమయం గడిచాక నీరు త్రాగితే జీర్ణక్రియకు మంచిది. ఈ లోపు త్రాగడం ఆజీర్ణానికి, గ్యాస్ ట్రెబుల్ కు, కడుపులో మంటలకు దారితీస్తుంది. టిఫిన్ తిన్న 2 గంటల తర్వాత లీటరు లేదా లీటరుంపాపు నీటిని తీసుకుని అంచెలంచెలుగా 3-4 విడతలుగా త్రాగాలి. మధ్యహృదాలు భోజనానికి ఒక అరగంట ముందు వరకూ నీటిని అలా త్రాగుతూ ఉండవచ్చ. ఇప్పుడు త్రాగే నీటిని ఒకేసారి లీటరు త్రాగితే భుక్కాయాసం వస్తుంది కాబట్టి ఈ సమయంలో త్రాగే నీరంతటినీ అంచెలంచెలుగా త్రాగడం మంచిది.

**మధ్యహృదాలు** 1.00 - 1.30 గంటలకు లంచ్:- లంచ్ లో రైన్ ను పూర్తిగా మానితే మంచిది. అన్నం కంచే పుల్కలు ఎంతో మంచిదని ఇంతకు ముందు

తెల్పుకున్నాము. ఆడించిన పిండితో చేసుకున్న 3-4 పుల్కలను నూనె లేకుండా కాల్పుకు తించే మంచిది. పుల్కలలో తినే కూర మేము చెప్పినట్లుగా ఉప్పు, నూనెలు లేకుండా ఆరోగ్యకరంగా వండుకుంచే, బరువుతోపాటు బి.పి., సుగరు లాంటి ఇతర మొండి రోగాలు కూడా మాత్రలు అవసరం లేకుండా తగ్గుతాయి. ఏ జబ్బు లేని వారు తించే ఇక జీవితంలో అని రాకుండా జాగ్రత్త పడినట్లు అవుతుంది. కాబట్టి శ్రేలు వంటలు వండే విధానం మార్పుకుంచే ఎంతో మంచిది. నేను ప్రాసిన "రోగాలు రాని రుచులు" అన్న పుస్తకంలో ఉన్న విధముగా ఒక ఆకుకూరను తప్పనిసరిగా వండుకోండి. రెండో కూరగా పాలు పోసిన ఇగురు గాని, రోటి పచ్చడి గాని చేసుకుని ఎక్కువ కూరను (సుమారు అరకేజీకి తగ్గుకుండా) పెట్టుకుని, 3,4 పుల్కలతో తించే మంచిది. తినేటప్పుడు నిమ్మరసం, ఉల్లిపాయ ముక్కలను వాడుకుంటూ తించే కష్టం లేకుండా తినగల్లుతారు. చివరకు ఒక

కప్పు పెరుగుగాని లేదా కప్పు మళ్ళిగ గాని తీసుకోవచ్చు. ఎప్పుడన్నా అన్నం తినాలనిపిస్తే 7-8 రోజుల కొకసారి అంత ముద్ద పెట్టుకుని పెరుగన్నాన్ని పుల్కాల తరువాత తించే అన్నంపైన బెంగ పోతుంది. ఎవరన్నా పుల్కా కూరలను ఉదయం 9-10 గంటలకే తినదలిస్తే వారు జ్యోత్స్నా త్రాగిన తరువాత మొలకల బదులుగా పుల్కాలు తిని మధ్యహ్నం లంచ్ లో మొలకెత్తిన విత్తనాలను, పండ్లను తినవచ్చు. మీకు ఎలా శాకర్యంగా ఉంచే అలా మార్పుకోండి. ఎప్పుడన్నా బయట ఊళ్ళకు వెళ్ళినప్పుడు అన్ని తినడానికి బదులుగా పెరుగన్నం తిని వస్తే సరిపోతుంది. దాని వలన ఎలాంటి హీన్ జరుగదు.

**మధ్యహ్నం 3.00 - 3.30 గంటలకు నీటి కార్బ్రైక్రమం:-** మధ్యహ్నం భోజనంతోపాటు నీరు త్రాగరాదు. భోజనం అయిన తరువాత కావాలంచే అరగంట లేదా గంట పదుకోవచ్చు. దాని వలన

బరువు పెరగదు. భోజనం తిన్న రెండు గంటలు గడిచాక నీటిని ఒకటి లేదా ఒకటింపావు లీటరు తీసుకుని, వాటిని 3-4 అంచెలుగా కొద్ది కొద్దిగా ఒక గంట వ్యవధిలో త్రాగితే బాగుంటుంది.

**సాయంకాలం 4.00 - 4.30 గంటలకు సౌక్ష్మ్యః-**  
నీళ్ళను త్రాగడం పూర్తి అయిన 10-15 నిమిషాల తరువాత ఈ ఔములో చిల్లర తీళ్ళ తినడం మాని పండ్లు లేదా పండ్ల రసాలను త్రాగితే మంచిది. సుగరు వ్యాధి ఉన్నవారైతే పండ్లను తింటే సరిపోతుంది. వారు రసాలు త్రాగవద్దు. వారు తినవలసిన పండ్లు జామ, దానిమ్మ, బత్తాయి, నేరేడు, రేగి, కమలా మొదలగునవి. సుగరు వ్యాధి లేని ఇతరులు ఈ ఔములో ఏదన్నా పండ్ల రసం గాని, చెరుకురసం గాని, కొబ్బరి నీళ్ళ గాని, రాగి జావను గాని త్రాగవచ్చ లేదా తక్కువ శక్తినిచ్చే ఏ పండ్లనైనా తినవచ్చు. ఎవరికన్నా ఈ ఔములో ఆకలి లేకపోతే

పండ్లు, పండ్ల రసాలను మాని నీళ్ళను త్రాగుతూ అలా 6 గంటల వరకు పొట్టను మాడిస్తే సరిపోతుంది.

## సాయంకాలం 6.00 - 6.30 గంటలకు డిన్నర్:-

డిన్నర్ తినే ముందు అవకాశమున్న వారు విరేచనం అయ్యే ప్రయత్నం చేస్తే పొట్ట ఫ్రీగా ఉంటుంది. పెందలకడనే భోజనం చేస్తే నిలవ్యయున్న క్రొప్పు కరుగుతుందని ఇంతకు ముందు తెలుసుకున్నాము. కాబట్టి వీలున్నంత వరకు 6.00 - 6.30 గంటలలో డిన్నర్ ముగించడానికి ప్రయత్నం చేయండి. డిన్నర్ లో గోదుమ పుల్కలు లేదా జోన్న రొష్టులు 3 లేక 4 పెట్టుకుని అందులోకి మేము చెప్పినట్లుగా నాన్ స్థిక్ లో నూనె లేకుండా వేపుడు గాని, పాలు పోసిన ఇగురు గాని ఏదన్నా ఒక రకం వండుకుని, ఎక్కువగా కూరను పెట్టుకుని తించే మంచిది. ఆ తరువాత ఒక కప్పు మజ్జిగ కావాలంచే త్రాగవచ్చి. పుల్కలతో ఉడికిన కూర తినడం డిన్నర్ లో ఒక ప్లాన్ అయితే, పుల్కలతో పచ్చికూర చేసుకుని తినడం రెండవ

ప్లాన్. ఎవరికన్నా పచ్చికూరలు తినడం ఇష్టమైతే  
వారు దీనిని ఆచరించవచ్చు. సాయంకాలం వంట  
హడావిడి లేకుండా చాలా త్వరగా కూర  
తయారవుతుంది. బరువు కూడా చాలా త్వరగా  
తగ్గుతారు. పచ్చికూర చేసుకునే విధానం చూస్తే -  
పొట్ల, సార, బీర, క్యారెట్, బీట్ రూట్, టొమాటో, కీర  
దోస మొదలగు కూరగాయలను చిన్న చిన్న  
ముక్కలుగా తురుముకుని, వాటికి  
ఉల్లిపాయముక్కలు, పచ్చిమిరిచు, కొత్తిమీర,  
నిమ్మరసం కలుపుకుంచే పచ్చికూర సిద్ధం  
అయినట్టే. ఈ పచ్చికూరను గోధుమ పుల్కలతోగాని,  
జోన్న రొష్టులతో గాని తినవచ్చు. చివరకు కొద్దిగా  
పెరుగుతో పచ్చికూరను కలుపుకుని తినవచ్చు.  
ఎవరైతే పెందలకడనే ఇంటికి చేరరో అలాంటి వారికి  
సూర్యాస్తమయంలోపు డిన్నర్ తెనాలంచే, ఇప్పుడు  
చెప్పే ప్లాన్ సరిపోతుంది. డిన్నర్ లో ఉడికిన ఆహారం  
బదులుగా కేవలం ప్రూట్స్ తిని సరిపెట్టుకుంచే  
మంచిది. నీతాఫలాలు దొరికితే 3-4 తినవచ్చు.

మామిడి సీజన్ అయితే 2-3 మామిడి పండ్లను తినవచ్చు. సపోటాలు అయితే డజన్ లేదా డజనున్నర్స్ తించే సరిపోతాయి. లేదా ఇతర జామ, దానిమ్మ, రేగి లాంటి వాటిని మీకు కావలసినన్ని తినవచ్చు. ఏ పండూ దొరకనప్పుడు ఉందిగా అరటిపండు, దానిని తినండి. 4-5 అరటి పండ్లు తించే అదే భోజనంలో సరిపోతుంది. భోజనం చేసి అరటి పండ్లను తించే దోషం కాని, అరటి పండ్లే భోజనం అయితే బరువు పెరగరు. ప్రాధ్య పోయి ఇళ్ళకు చేరే వారంతా పెందలకడనే పండ్లను డిన్నర్గా తిని సరిపెట్టుకుంచే ఎంతో మంచిది. శరీరానికి ఈ రూపంలో మంచి ఆహారాన్ని అందించినట్లు అవుతుంది. పండ్లు తిని సరిపెట్టుకోమంచే క్రొత్తలో కొఢిగా ఇబ్బంది అనిపించినా వారం, పది రోజులలో అదే అలవాటు అవుతుంది. రాత్రి పడుకునే ముందు ఆకలి వేసి సరిగా నిద్ర పట్టకపోయినా, నీరసంగా ఉన్నా ఒక గ్లాసుడు తేనె నిమ్మరసం నీళ్ళను కలుపుకుని త్రాగితే సరిపోతుంది. ఎప్పుడున్నా

పెందలకడనే డిన్నర్ తినడం మిన్ అయినా, ఆ రోజు ప్రాధ్య పోయి తీనకుండా ఒకటి రెండు సార్లు తేనె నీళ్ళు త్రాగి సరిపెట్టుకుంచే మంచిది. పుల్క కూర తిన్న వారికి రాత్రి 9-10 గంటలకు దాహం అనిపిస్తే అరగ్గాసు గాని గ్లాసు గాని మంచి నీరు త్రాగితే సరిపోతుంది. ఎక్కువ నీటిని ఆ సైములో త్రాగితే నిద్రలో మూత్రం వచ్చి ఇబ్బంది కలుగుతుంది.

ఈ దినచర్యనంతా ఆచరిస్తూ ఉంచే రోజులో సమయమంతా తినడానికి, త్రాగడానికి, దొడ్డీకి వెళ్ళడానికి సరిపోయేట్లుగా ఉంది, మేము ఇంక ఎప్పుడు ఉద్యోగాలు, వ్యాపారాలు చేసుకోవాలని కొందరికి అనిపించవచ్చు. కొత్తలో అలానే ఉంటుంది. వారం పది రోజులు గడిస్తే అలవాటు అయ్యే ఇదంతా రోటీన్ గా జరిగిపోతుందే తప్ప పెద్దపనిగా అనిపించదు. క్రొత్తలో ఏ పన్నెనా అలానే ఉంటుంది. అలవాటులో అన్నీ సర్పుకుపోతాయి.

ఇప్పటి వరకు మనం చెప్పుకున్న దినచర్య ద్వారా  
శరీరానికి కావలసిన అవసరాలన్నీ ఎలా అందాయో  
చూడండి.      మొదటి      అవసరం      అయిన  
ప్రాణవాయువును ప్రాణాయామం చేయడం ద్వారా  
సవ్యంగా అందేట్లు చేయగల్చుతున్నాము. రెండవ  
అవసరం అయిన నీటిని ప్రతి రోజు సరైన  
సమయంలో 5 లీటర్లు త్రాగడం ద్వారా  
అందిస్తున్నాము. మూడవ అవసరం అయిన  
ఆహారాన్ని సగ భాగం వరకూ ప్రకృతి సిద్ధంగా  
మొలకలు, పండ్లు, పచ్చికూరల రసం ద్వారా  
అందిస్తే మరో సగ భాగాన్ని ఉప్పు నూనెను లేకుండా  
హాని జరుగకుండా వండి తీసడం తెల్పుకున్నాము.  
నాల్గవ అవసరం అయిన వ్యాయామాన్ని ఆసనాలు  
చేయడం ద్వారా సవరిస్తున్నాము. ఐదవ అవసరం  
అయిన విసర్జన కార్బ్రూక్రమాన్ని రోజుకి రెండు, మూడు  
సార్లు మలవిసర్జన ద్వారా, ఎక్కువ మూత్ర విసర్జన  
ద్వారా సవ్యంగా జరిగేటట్లు బాగ్రత్త పదుతున్నాము.

ఆరవ అవసరం ఆయన విశ్రాంతిని, నూర్యాస్తమయంలోపు తిని, శరీరం లోపలి భాగాలకు పూర్తి విశ్రాంతినిస్తున్నాము. ఏదవ అవసరం ఆయన మంచి ఆలోచనలను ధ్యానం చేయడం ద్వారా గాని, ఆధ్యాత్మిక చింతన ద్వారా గాని, సత్సాంగత్యం ద్వారా గాని మనం సాధన చేసి పొందవచ్చు. ఇలా దినచర్యను శరీరానికి సహకరించే విధముగా మార్పుకుంచే ఆరోగ్యాన్ని పెంపొదించుకుంటూ అధిక బరువును తగ్గించుకోవచ్చు.

ఇప్పుడు చెప్పిన విధముగా తీసుకుంచే స్నేలకు కావలసిన 1300/1400 కి.కేలరీల శక్తి వస్తుంది. స్నేల కంచే పురుషులు కొద్దిగా ఎక్కువగా తినగల్లుతారు కాబట్టి వారికి ఇదే దిన చర్యలో 1600/1700 కి.కేలరీల శక్తి అందుతుంది. ఇలా శరీరానికి తక్కువ శక్తినిచేసు ఆహారంతో పాటు ఎక్కువ పోషక విలువలున్న పండ్లు, మొలకలు, పచ్చి కూరల రసాలను అందించడం ద్వారా శరీరానికి హాని జరగడం లేదు. శరీరం పని

చేయడానికి కావలసిన ఏగతా కేలరీలను నిల్వయున్న క్రొవ్వును కరిగించి తెచ్చుకుని శరీరం వాడుకుంటుంది. ప్రైలకు 600/700 కిలో కేలరీలు, పురుషులకు 700/800 కిలో కేలరీల శక్తి నిల్వయున్న క్రొవ్వు ద్వారా ప్రతినియోం కరుగుతుంది. డబ్బు ఖరు పెట్టుకుండా, ఇంట్లోనే ఆరోగ్యం పాడుచేసుకోకుండా తేలిగ్గా బరువును తగ్గించే చక్కటి దినచర్య గురించి మీరందరూ తెల్పుకున్నారు.

ఆచరించడానికి కష్టమైనా, మనసు వెనక్కి లాగుతూ ఉన్నా, పట్టుదులతో ప్రారంభించి ముందుకు వెళుతూ ఉంచే ఫలితమే మిమ్మలను ధైర్యంగా కొనసాగించేట్లు ప్రోత్సహిస్తుంది. మనకు ఇక్కడ బరువుతోపాటు జబ్బులు కూడా తగ్గుతూ బోసన్ లు వస్తూ ఉంచే ఇంకెందుకు ఆలస్యం చేస్తారు. వెంటనే ఈ దినచర్యను మీ జీవితంలో భాగంగా చేసుకోండి. మీకున్న సమస్యలు తగ్గుతున్నదీ లేనిదీ వారం, పది రోజుల కొకసారి పరీక్షలు చేయించుకోండి. అనుకున్న

విధముగా తగ్గుతూ ఉంచే నిదానంగా మందులను  
తగ్గించుకుంటూ క్రమంగా మానడానికి  
ప్రయత్నించండి. కొన్ని నెలల్లో అన్ని మందులూ,  
అన్ని జబ్బులూ పూర్తిగా తగ్గుతాయి. ఇంకా ఏమైనా  
సమస్యలుంచే ప్రత్యక్షంగా గాని, ఫోనులో గాని, అడిగి  
తెలుసుకోండి. ఈ దినచర్య మీకు ఏ విధమైన  
ఫలితాన్ని ఇవ్వకపోతే మీ అనుభవాన్ని మాత్రమే  
చరించండి. మీరు ఎక్కడ తప్పిచేస్తున్నారో? ఏమి  
మార్పులు చేస్తే మీకు మంచిదో తెలుసుకోవచ్చ.  
ఆశించిన ఫలితం మీకు లభించిందా, ఈ దినచర్యను  
మీరు సుఖంగా జీవించాలనుకున్నంత కాలం  
కొనసాగిస్తూనే ఉండండి. మీకు ఏ ఇతర కొత్త  
జబ్బులూ రాకుండా, మనస్సు ప్రశాంతంగా హాయిగా  
జీవితం సాగిపోతుంది.

ప్రకృతి సిద్ధమైన శరీరానికి ప్రకృతి సిద్ధమైన జీవన  
విధానాన్ని మనందరం ఇప్పటి వరకు

తెల్పుకున్నాము. దానిని ఆచరించి, ఆరోగ్యవంతులు  
కాగలరని మీ అందరినీ కోరుకుంటున్నాను.

# 12. బరువును తగ్గించే ఒక రోజు ఉపవాసం

- దీర్ఘ ఉపవాసాలు వద్దు - లఘు ఉపవాసాలే ముద్దు
- తెలియక ప్రకృతి వైద్యాన్ని విమర్శించకు - తెలిసి శరీర ధర్మాన్ని విస్కరించకు
- ప్రకృతి ఆశ్రమాలలో చేసే ఉపవాసం - బరువు తగ్గడానికిదే మంచి సహవాసం
- క్రమబద్ధంగా తేనెను దేహానికి అందించు - ఉపవాసంలో సక్రమ ఫలితాలను సాధించు
- బ్రతుకు తీపికి ఈ తేనె పాట - వేఱ కాంతుల మూట ఈ ఉపవాసాల బాట
- ఉపవాసంలో రోగ నిర్మాలన ప్రారంభం - ఎనిమాతో మల విమోచన ఆరంభం

- వారానికొకరోజు ఉపవాసం చెయ్యన్నా - అది ఆదివారమయితే మరీ మేలన్నా
- రసనేవనంతో రక్తశుద్ధిని పెంచుకో - మొలకలు సేవిస్తూ నీరసాన్ని తగ్గించుకో
- ఎన్ని రోజులు ఉపవాసం చేసావన్నది కాదురా - ఎంత ఆరోగ్యంగా బరువు తగ్గామన్నది ముఖ్యం సోదరా

ఉపవాసాలు అనేవి ప్రకృతి వైద్య విధానంలో ముఖ్యమైన భాగం. ఉపవాసాలను దీర్ఘంగానూ చేయవచ్చు లేదా 1-2 రోజులు మాత్రమే చేసి ఆపవచ్చు. దీర్ఘ ఉపవాసాలు చేయడం ద్వారా ప్రకృతి వైద్యంలో బాగా బరువు తగ్గుతారని అందరికీ తెలిసిన విషయమే. అధిక బరువును తగ్గించుకోవడానికి అనేక ప్రయత్నాలు చేసి చివరకు విఫలమై, పెరిగిన బరువును మౌయలేక చిట్టచివరకు ప్రకృతి ఆశ్రమాలను ఆశ్రయిస్తుంటారు. చేరిన రోజు నుండి అలాంటి వారికి ఉపవాసం ప్రారంభిస్తారు.

అలా ఉపవాసాలను 15-20 రోజుల పాటు ఎక్కువ మంది చేయగల్లుతారు. ఉపవాసాలలో బరువు తగ్గడం అనేది చాలా సులువు. 15-20 రోజుల ఉపవాసానికి 7 నుండీ 10 కేచీల వరకు బరువు తగ్గుతూ ఉంటారు. బరువు తగ్గించే ఏ ఇతర ప్రక్రియల్లోనూ ఇంత తేలిగ్గా అంత ఎక్కువ బరువును, ఇంత తక్కువ తైములో తగ్గించడం జరగదు. ఈ మాట వినేసరికి మీ అందరికీ, మనమెప్పుడు ఉపవాసాలు ప్రారంభించామనే ఊపు వస్తున్నదా! అధిక బరువును తగ్గించుకోవడానికి ఉపవాసాలు చేయడం అనేది చాలా తేలిక పద్ధతే అయినప్పటికీ, మనం వాటిని వాడుకునే విధానాన్ని బట్టి, ఆ తరువాత తినే ఆహారాన్ని బట్టి మనకు లాభనష్టాలు ఆధారపడి ఉంటాయి. ఉపవాసాలు అనేవి శరీరానికి ఎప్పుడూ మేలే చేస్తాయి. ఉపవాసాలు విరమించిన తరువాత నుండి ఆహారాన్ని బట్టి ఉపవాసాల వల్ల లాభమో లేదా నష్టమో అన్నది ఆధారపడి ఉంటుంది.

## దీర్ఘ ఉపవాసాల వల్ల లాభ - నష్టాలు

ఉపవాసంలో ఏ ఆహారాన్ని తీసుకోకుండా కేవలం తేనె నిమ్మరసం నీళ్ళతో ఉండడం వల్ల, శరీరంలో నిలవయసున్న క్రొవ్స్ చురుగ్గా కరిగి బరువు రోజుకి సుమారు అరకేజీ చొప్పున తగ్గుతూ ఉంటుంది. బరువు తగ్గడంతోపాటు శరీరంలోని వ్యాధిపదార్థాలు బయటకు బాగా విసర్లించబడతాయి. దానితో కణాలు రోజు రోజుకి శుద్ధి అవుతుంటాయి. శరీరంలోని అన్ని అవయవాలు పూర్తిగా విశ్రాంతి తీసుకోవడం జరుగుతుంది. ఉపవాసంలో బరువు తగ్గడంతోపాటు అనేక ఇతర జబ్బులు కూడా తగ్గుతుంటాయి. శరీరం రోజు రోజుకీ గాలిలో తేలుతున్నట్లుగా మంచి అనుభూతులు కలుగుతూ ఉంటాయి. ఉపవాసాలు చేసేటప్పుడు ఆకలి వేయదు, తినాలని అనిపించదు, నీరసం రాదు. శరీరం శుద్ధి అయిన తరువాత, ఆహారాన్ని అందించమని మరలా ఆకలి పుడుతుంది. అప్పుడు తేనె నీళ్ళ ద్వారా వచ్చిన శక్తి సరిపోదు.

అలాంటి లక్ష్మాలు వచ్చినప్పుడు ఉపవాసం విరమించి మెల్లగా కూరగాయల రసాలతో, పంద్లతో 1-3 రోజులు ఉండాలి. అక్కడి నుండి ఉడికించిన ఆహారం (పుల్క+కూర) లోకి మార్పు చేస్తారు. ఈ ఆహారం తీనిడం 4-5 రోజులు అలవాటు అయిన తరువాత, ప్రకృతాశ్రమం నుండి తిరుగు ప్రయాణం కదతారు. ఇప్పటి వరకు తగ్గిన బరువు ప్రకృతాశ్రమాల వల్ల గానీ, ఉపవాసాల వల్ల గానీ బరువు తగ్గవలసిన వారికి అంతా మేలేనని చెప్పవచ్చు. ఇంటికి తిరిగి వెళ్ళిన దగ్గరునుండి కీడు జరగడం అనేది నూటికి 95 మందికి ఔగా ఉంది అని చెప్పవచ్చు.

ప్రకృతాశ్రమాలలో పెట్టే చప్పిడి భోజనాలకు నోరు చప్పబడి ఉంటుంది. ఉపవాసాలు చేయడం వల్ల పొట్ట బాగా మాడి ఆకలి విపరీతంగా వేస్తుంది. నోటికి బాగా రుచులు కావాలని కోరికలు విపరీతంగా వస్తూ ఉంటాయి. చాలా మందికైతే ఉపవాసాలు విరమించి

ఆహారంలోకి వచ్చిన తరువాత, సిద్రలో వచ్చే కలల్లో  
అవి తెన్నట్లు, ఇవి తెన్నట్లు ఎక్కువగా వస్తూ  
ఉంటాయి. ప్రకృతాశ్రమంలో చేసేది లేక కలలను  
నెమరు వేసుకుంటూ సంతృప్తి పడుతూ ఉంటారు.  
ఇంటికి తిరిగి వచ్చాక కూడా 15-20 రోజుల పాటు  
నియమంగానే తింటారు. రోజులు గడిచే కొద్దీ ఇంకా  
ఎన్నాళ్ళు తింటాం ఇలా అని అనిపిస్తుంది. ఇక  
అక్కడ నుండి వండే విధానం, తీనే విధానం రెండూ  
మారిపోతాయి. అప్పటికీ ఇళ్ళల్లో స్నేలు ఇలా అనడం  
మొదలు పెడతారు. ఏవండీ! మీరు నాచేతి వంట  
తిని ఎన్నాళ్ళయిందండీ! ఈ పూటకు అన్నీ తినండి  
ఏమీ కాదు లేండి! అలా ప్రారంభం అవుతుంది. అలా  
నిదానముగా మామూలు జీవన విధానంలోకి  
మారిపోతారు. పూర్వపు వాసనలు వదిలి పెట్టవు గదా!  
తగ్గిన బరువు పెరగడం ప్రారంభిస్తుంది. పెరగడం  
తెలుస్తూ ఉన్నా, ఉపవాసాలు చేయడం మన చేతిలో  
పనే గదా! పెరిగిన దానిని మరలా వారం రోజులు చేసి  
తగ్గించుకోవచ్చులే అని ధీమాగా తింటూ ఉంటారు.

అలా ఒకటి రెండు నెలలు తినేసరికి తగ్గిన బరువు 8-10 కేజీలు తిరిగి మరలా వచ్చేస్తుంది. అక్కడితో ఆగితే చాలా సంతోషించవచ్చు. ఇక పెరగడం అనేది స్పృధుగా జరుగుతూ ఉంటుంది.

దీర్ఘ ఉపవాసాలు చేసిన తరువాత బరువు పెరగడం అనేది అంతకు ముందు కంటే స్పృధుగా ఉంటుంది. అలా ఎందుకు జరుగుతుందంటే, దీర్ఘ ఉపవాసాలు అనేవి పొలాన్ని దున్ని ఎండగట్టడం లాంటివి. ఎండిన పొలం బాగా గుల్లబారి, దోషాలు పోయి మంచి బలాన్ని పుంజుకుని ఉంటుంది. మామూలు నేల పీల్చే దాని కంటే ఎండిన నేల నీళ్లను గాని, ఎరువును గాని పీల్చేది చాలా ఎక్కువగా ఉంటుంది. మనలోని కణాలు కూడా ఉపవాసంలో బాగా శుద్ధి అయ్యి ఎండిన నేలవలె తయారవుతాయి. మంచి ఆరోగ్యంగా ఉంటాయి. ఉపవాసాల తరువాత తిన్న ఆహారం బాగా అరగడం, బాగా పీల్చుకోవడం జరుగుతుంది. తిన్నది బాగా వంటపడుతుంది. తిన్నది మొత్తం కణ కణానికి

బాగా చేరుతుంది. ఇంతకు ముందు కంచే కూడా బాగా తినగల్పుతాము. దాంతో బరువు కూడా ఇంతకు ముందు పెరిగే దానికంచే తక్కువ రోజులలోనే ఎక్కువ బరువు పెరగడం జరుగుతుంది. ఎంత త్వరగా తగ్గామో అంత త్వరగా తిరిగి పెరగడం జరుగుతుంది. ఉపవాసాలు చేసిన తరువాత ఆహార నియమాలను ఖచ్చితంగా, నియమంగా ఆచరించాలి. అలా ఎప్పుడూ ఆచరించడం మన వల్లకాదు అనుకునే వారు దీర్ఘ ఉపవాసాలు చేస్తే వచ్చే నష్టం ఇదే. దీర్ఘ ఉపవాసాలు చేసి ఆ తరువాత తీనేసి, బాగా లాపు అయియి, కొందరు ప్రకృతి వైద్యానికి, ఉపవాసాలకు చెంద్రపేరు తీసుకుని వస్తుంటారు. మిగతావారికి ఇలాంటి చెదు మాత్రమే కనబడుతుంది. ఇలాంటి వాటిని దృష్టిలో ఉంచుకునే మేము ఈ మధ్య బరువు తగ్గించడానికి దీర్ఘ ఉపవాసాలను చేయవద్దని సలహా ఇస్తున్నాము. నేను వ్రాసిన "ఉపవాసధర్మం" అనే పెద్ద పుస్తకంలో కూడా ఇదే వ్రాయడం జరిగింది. కొందరు ఆ పుస్తకాన్ని

చదివి ఇళ్లోనే దీర్ఘ ఉపవాసాలు చేస్తుంటారు. మీరు  
 మాత్రం ఆ పని చేయకండి. దీర్ఘ ఉపవాసాలను  
 ప్రకృతాశ్రమంలో, డాక్టరు గారి పర్యవేక్షణలో పద్ధతి  
 ప్రకారం చేయకపోతే చాలా నష్టాలు వస్తాయి. కాబట్టి  
 అలాంటి ఆలోచనలను మానండి. బరువు  
 తగ్గాలనుకుంటే నిదానంగా తగ్గే ప్రయత్నం  
 చేయండి. దీర్ఘ ఉపవాసాల సంగతి భవిష్యత్తు లో  
 చూసుకోవచ్చు. బరువును తగ్గించుకోవడానికి ఆహార  
 నియమాలతో పాటు వారానికి ఒక రోజు ఉపవాసం  
 చేయడం మంచిదే. దీనివల్ల చాలా లాభం  
 ఉంటుంది. ఒక రోజు ఉపవాసం ఎలా చేయాలి. ఎలా  
 బరువు తగ్గుతుంది అనే విషయాలను  
 తెలుసుకుండాము.

## ఉపవాసంలో బరువు ఎలా తగ్గుతుంది

ఉపవాసం అంటే, ఏ ఆహారం తీసుకోకుండా శరీరానికి  
 (ముఖ్యంగా జీర్ణకోశానికి) సెలవు ఇవ్వడం అని అర్థం.  
 ఉపవాసంలో మంచినీళ్లను మాత్రం కావలసినన్నీ

త్రాగవచ్చు. కేవలం నీటిని మాత్రమే త్రాగి రోజంతా  
ఉంచే నీరసం రాదా! ఆకలి వేయదా!  
అనిపించవచ్చు. ఉపవాసం తరువాత రోజు నీరసం  
ఎక్కువగా ఉంటుంది. ఇలాంటి ఇబ్బందులు  
రాకుండా ఉండాలంచే, జీర్ణకోశానికి పనిలేకుండా  
శక్తినిచ్చే ఆహారాలను ఉపవాసంలో లీసుకోవచ్చు.  
కొబ్బరినీళూళు, పళ్ళారనాలు, చెరుకురనాలు లాంటివి  
త్రాగుతూ ఉంచే ఆకలి ఇంకా ఎక్కువగా ఉంటుంది.  
అవి త్రాగినా, వాటిని అరిగించడానికి జీర్ణక్రియ  
మామూలుగా పని చేయవలసిందే! జీర్ణక్రియకు  
పనిలేకుండా శక్తినిచ్చే ఆహారం చూస్తే, ఒక్క తేనె  
మాత్రం ఉంది. అందుచేత మనం తేనెతో ఉపవాసం  
చేస్తే నీరసం రాదు. ఆకలి వేయదు.  
తినాలనిపించదు. వీటన్నింటితోపాటు శరీరానికి  
సెలవు ఇచ్చినట్లు పూర్తి విశ్రాంతి లభిస్తుంది.  
ఉపవాసం రోజులో తేనెను సుమారుగా 200 నుండి  
250 గ్రాముల వరకు త్రాగుతాము. దీర్ఘ ఉపవాసం  
చేసేటప్పణ్ణైతే ప్రతిరోజు ఉపవాసంలో కొఢిగా తగ్గించి

త్రాగినా ఇబ్బంది ఉండదు. అమ్మా! అంత తేనె ఒక్కరోజులో త్రాగితే వేడి చేయదా అనిపించవచ్చు. ఉపవాసం చేసే రోజున తేనెతో పాటు మంచినీళ్ళను కూడా 4-5 లీటర్లు మనం త్రాగుతాము కాబట్టి, వేడి అనేది చేయదు.

బరువు తగ్గడానికి ప్రతిరోజూ తినవలసిన ఆహారం ప్రస్తుతిలకు 1300-1400 కిలో కేలరీల శక్తినిచ్చేదైతే, పురుషులకు 1700-1800 కిలో కేలరీల శక్తినిచ్చేది తింటే సరిపోతుంది అనుకున్నాం. ఉపవాసం రోజున తేనె ద్వారా శరీరానికి ఎంత శక్తి వస్తుందో చూద్దాం. పావుకేజి తేనెలో (250 గ్రాములు) సుమారు 800 కిలో కేలరీల శక్తి ఉంటుంది. ఒక రోజు ఉపవాసంలో 150 గ్రాములు లేదా 200 గ్రాముల తేనెనైనా తప్పనిసరిగా తాగాల్సి ఉంటుంది. 100 గ్రాముల తేనెలో ఉన్న శక్తి 325 కి.కేలరీలు. కాబట్టి ఉపవాసంలో 600 నుండి 800 కి.కేలరీల శక్తిని తేనె ద్వారా మనం అందిస్తున్నాము. శరీరం పనిచేయుడానికి కావలసిన శక్తి ఏషయానికొస్తే,

స్నేలకు 2000 కి.కెలరీలు అయితే పురుషులకు 2500 కేలరీలు కావాలి. ఉపవాసం రోజున మనం ఇచ్చే తేనె ద్వారా 600 నుండి 800 కి.కెలరీలు మాత్రమే వస్తే, మిగతా శక్తిని పొందడం కొరకు నిలవ్యయన్న కొవ్వును కరిగించి శరీరం వాడుకుంటుంది. ఉపవాసం రోజున నిలవ్యయన్న కొవ్వు కరిగే ప్రక్రియ చాలా చురుగ్గా ఉంటుంది.

తేనెలో గ్లూకోజూ 34 శాతం ఉంటే, ప్ర్ఫ్లోజూ అనేది 39 శాతం ఉంటుంది. ఇవి రెండూ మనకు మంచి శక్తిని ఇచ్చి నీరసం రానివ్వవు. తేనె అరగవలసిన పనిలేదు. తేనె జీర్ణమైన స్థితిలోనే ఉంటుంది. మనం తీసుకున్న వెంటనే జీర్ణకోశం నుండి వెంటనే రక్తంలో చేరి పోయి, వెంటనే శక్తిని విడుదల చేస్తుంది. ఇతర పళ్ళారనాలు శక్తినివ్వాలంటే 45 నుండి 60 నిముషాల సమయం పడుతుంది. తేనె అయితే, త్రాగిన తరువాత 10 నిమిషాలలో శక్తినివ్వడం పొరంభిస్తుంది. తేనెలో ఉన్న గ్లూకోజూ మగరు మనం

త్రాగిన వెంటనే రక్తంలో చేరి, వెంటనే శక్తి విడుదల కావడానికి సహకరిస్తుంది. దానినే ఇన్ స్ఫంట్ ఎనర్జీ అని అనవచ్చు. తేనెలో ఉన్న ప్రఫ్లోజ్ సుగరు అనేది ఒకేసారి రక్తంలో చేరదు. ఇది ప్రేగుల నుండి కొద్ది కొద్దిగా రక్తంలో చేరుతూ కొద్దిపాటి శక్తిని అలా ఇస్తూ ఉంటుంది. ప్రఫ్లోజ్ సుగరు మనకు నీరసం రాకుండా, ఆకలి వేయకుండా అంచెలంచెలుగా శక్తినిచేస్తు ఉపయోగపడుతుంది. ఇది ఎలా అంచే, కష్టపుల్లలు వెంటనే మండి ఎక్కువ వేడిని మంటను ఇచ్చి వెంటనే బూడిద అవుతాయి. ఇలాగే మనలో గ్లూకోజ్ వెంటనే ఎక్కువ శక్తిని ఇస్తూ ఉంటుంది. కుంపటి పొయ్యలోని బోగ్గులు మాత్రం కొద్దిపాటి వేడిని స్థిరంగా ఎక్కువ సేపు అలా ఇస్తూనే ఉండి, త్వరగా బూడిద కావు. అలాగే మనలో ప్రఫ్లోజ్ సుగరు ఎక్కువ సేపు కొద్దిపాటి శక్తిని విడుదల చేస్తూ నీరసం రానివ్వదు. రక్తంలో చక్కెర పరిమాణం పెరగకుండా కూడా ఈ ప్రఫ్లోజ్ ఉపయోగపడుతుంది. తేనెలో శక్తినిచేస్తు గ్లూకోజ్, ప్రఫ్లోజ్ లతోపాటు ఇతర పోషక పదార్థాలు,

అనేక రకాల ఎన్ జైమ్ లు, విటమిన్స్, మినరల్స్ మొదలగునవి అన్న ఉంటాయి. కాబట్టి తేనెతో ఉపవాసం చేసే రోజున శరీరానికి ఏ విధమైన హసీ జరగడు.

ఉపవాసం రోజున ప్రతి రెండు, రెండున్నర గంటలకొక సారి తేనెను త్రాగుతూ ఉంటాము. ఇలా తేనెను త్రాగడం ద్వారా వచ్చే శక్తిని ముఖ్యంగా మెదడు కణాలు బాగా వాడుకుంటాయి. ఉపవాసంలో తల దిమ్ముగానీ, మందం గానీ ఉండదు. మనకు హంఘరుగానే ఉంటుంది. మెదడు కణాలు పనిచేయాలంచే నిరంతరం వాటికి గ్లూకోజ్ గాని, ప్రైట్రోజ్ గాని రక్తంలోకి చేరి అందుతూ ఉండాల్సిందే. తేనె ఆ లోటు తీర్చుతుంది. తేనె ద్వారా ఉపవాసంలో వచ్చే లాభం ఇదే. శరీరం పనిచేయడానికి కావలసిన శక్తి తేనె ద్వారా వచ్చేది చాలదు కాబట్టి, కొవ్వు అనేది నిదానంగా కరుగుతూ శక్తిని విడుదల చేస్తూ ఉంటుంది. ఉపవాసంలో కొవ్వు కరగడం అనేది

రోజంతా అలా కొద్దిగా జరుగుతూనే ఉంటుంది. అందుకని రోజుకి సుమారు అర కేజీ బరువు చోప్పున తగ్గుతూ నీరసం రాకుండా ఉండగల్లుతారు. శరీరం పూర్తి విశ్రాంతి తీసుకుంటూ బరువును తగ్గించే తేలిక పద్ధతి ఉపవాస ధర్మం.

## ఉపవాసం చేసే విధానం

నిద్ర లేచిన వెంటనే నీటిని లీటరు నుండి లీటరున్నిర వరకు త్రాగి మలవిసర్జన జరిగేట్లు ప్రయత్నించాలి. ఆ తరువాత రోజుటి వలె వ్యాయామాలు చేయకుండా మాని ఉపవాసం రోజున పూర్తి విశ్రాంతి ఇవ్వడం మంచిది. ధ్యానంగానీ, ప్రాణాయమం గానీ, ఎదైనా తేలికపాటి పనులు చేసుకోవచ్చు. మొదటిసారి నీటిని త్రాగిన గంట, గంటన్నిర తరువాత మరలా నీటిని రెండవసారి లీటరు లేదా లీటరుంపావు వరకు త్రాగి మరలా రెండవసారి విరేచనం అయ్యేట్లు ప్రయత్నిం చేయాలి. అలా రెండుసార్లు మల విసర్జన జరిగితే

అంతకు ముందు రోజు తిన్న ఆహారం ద్వారా తయారయిన మలం పూర్తిగా విసర్జింపబడి ప్రేగులు పరిశుద్ధింగా ఉంటాయి. ఇలా సహజంగా మల విసర్జన సాఫీగా ఎవరికైనా జరగకపోతే వారు మాత్రం ఉపవాసం రోజున ఎనిమా చేసుకుని ప్రేగులను పరిశుద్ధిం చేసుకోవచ్చు. ఇది ఉదయం పూట ముందుగా చేయవలసిన శుద్ధి కార్యక్రమం.

ఉదయం పూట 8-9 గంటలకు తేనె నీళ్ళు త్రాగడం ప్రారంభించవచ్చు. ఒక పెద్ద గ్లాసు నీరు తీసుకుని అందులో మూడు లేదా నాలుగు టీ స్పూన్లు తేనెను వేసి (మూడు నాలుగు గరిచెలు గాదు) దానిలో ఒక కాయ లేదా చెక్క నిమ్మరసాన్ని పెండి, వీటిని కలిపి త్రాగుతాము. నిమ్మరసం వల్ల చాలా లాభాలున్నాయి. నిమ్మరసంలో విటమిన్ 'సి' బాగా ఉంటుంది. ఉపవాసంలో క్లీనింగ్ బాగా జరగాలన్నా, రిపేరు బాగా చేసుకోవాలన్నా, రోగనిరోధక శక్తి బాగా పెరగాలన్నా విటమిన్ 'సి' బాగా అవసరం. నిమ్మరసంలో ఉన్న

పులుపుకు వాంచను పోగొచ్చే గుణం ఉంటుంది. దీనివల్ల ఉపవాసంలో తినాలనిపించదు. తేనెతో పాటు నిమ్మరనం కలపడం వల్ల తేనె నీళ్ళు పుల్ల పుల్లగా, తియ్య తియ్యగా ఉండి త్రాగడానికి నోటికి బాగుంటాయే తప్ప వెగటు పుట్టనియ్యదు. తేనె నీళ్ళు త్రాగిన గంట, గంటన్నర గడచిన తరువాత మంచినీళ్ళను ఒకటి లేదా రెండు గ్లాసులు త్రాగాలి. మంచి నీళ్ళను త్రాగిన గంట తరువాత మరలా తేనె నీళ్ళను త్రాగుతాము. తేనె నీళ్ళను త్రాగిన గంట గంటన్నర తరువాత మరలా మంచినీళ్ళు ఒకటి లేదా రెండు గ్లాసులు త్రాగాలి. మరలా గంటకు తేనె నీళ్ళు. ఇలా ఉదయం 8-9 గంటల నుండి ప్రారంభించి రాత్రి పడుకోబోయే ముందు వరకు అలా సమయం ప్రకారం తేనె నీళ్ళు, మంచి నీళ్ళు త్రాగుతూనే ఉంటాము. మంచినీళ్ళను సాయంత్రం 6-7 గంటల వరకు త్రాగి ఆపుతాము. నిద్రలో మాత్రం ఇబ్బంది రాకుండా ఉండడం కొరకు ఇలా చేయండి. తేనెను మాత్రం రాత్రి 9-10 గంటల వరకు త్రాగవచ్చు. రోజులో 5-6

సార్లు తేనె నీళ్ళు త్రాగినా సరిపోతుంది. ఎవరికన్నా ఆకలి ఎక్కువగా ఉన్నా, నీరసం ఎక్కువగా ఉన్నా 7-8 సార్లు తేనె నీళ్ళను త్రాగితే మంచిది. మీ అవసరాన్ని బట్టి పెంచుకోవచ్చు, ఎప్పుడన్నా సాయంత్రం సమయానికి ఆకలి బాగా వేసి నీరసం అనిపించినా, తలనొప్పులు బాగా వచ్చినా, ఏదైనా ఇబ్బందిగా ఉంచే అలాంటప్పుడు ఒకటి రెండు కొబ్బరినీళ్ళ లేదా చెరకు రసం లాంటివి త్రాగవచ్చు. వీటిని మాత్రం తప్పనిసరి పరిస్థితులలో వాడుకుంచే తేలికగా బయటపడవచ్చు. మొదట 3-4 సార్లు ఉపవాసం అలవాటుపడే వరకు కొంతమందికి ఇలా ఇబ్బందులు అనిపిస్తాయి. ఆ తరువాత అలవాటులో తేనె నీళ్ళతో హాయిగా ఉంటుంది.

## ఏ రోజు ఉపవాసం

వారంలో ఏదన్నా ఒక రోజు ఇలా తేనె నీళ్ళతో ఉపవాసం చేయండి. ఈ రోజుల్లో మనందరి అలవాట్లను బట్టిగానీ, తినే తిండిని బట్టి గానీ చూస్తే,

ఉపవాసాన్ని ఏదు రోజులలో ఆదివారం చేయడం ఉత్తమం అనిపిస్తున్నది. ఎందుకంటే నానా చెత్త పడేది ఆ రోజే గదా! ఈ రూపంలో దానికి బ్రేక్ పదుతుంది. ఆదివారం ఒక్కరోజు ఉపవాసం చేస్తే రెండు రోజులు చేసినంత లాభం వస్తుంది. ఆదివారం పూట పనికి కూడ సెలవు ఉంటుంది కాబట్టి అన్ని విధాలా మంచిది. ఇది నా సలహా! ఇలా కుదరక పోతే మీకు అనుకూలమైన ఏదో ఒక రోజు ఉపవాసానికి ఉపయోగించండి.

## విరమించే విధానం

ఉపవాసం అంటే చెట్టు ఎక్కుడం అయితే విరమించడం అనేది చెట్టు నుండి దిగడం. మనం దిగాలిగాని దూకకూడదు. అంటే జాగ్రత్తగా విరమించితే మంచిది. ఉపవాసం చేసిన తరువాత రోజు ఉదయం పూట యథావిధిగా రెండు సార్లుగా నీరు త్రాగడం చేయండి. మల విసర్గం అయ్యేట్లు చూసుకోవాలి. సహజంగా అవ్వక ఏదైనా బరువుగా

ఉంచే ఎనిమా ద్వారా శుద్ధి చేసుకోవచ్చు. మొదటి ఆహారం క్రింద వెజిటబుల్ జ్యోన్, లేదా ఏదైనా పండ్త రసం త్రాగితే మంచిది. ఈ జ్యోన్ త్రాగిన 45 నిమిషాల తరువాత మొలకెత్తిన విత్తనాలను, పండ్తను టీఫిన్ లాగా తినాలి. ఉపవాసం చేసిన తరువాత రోజు ఇడ్లీ, దోసలు తినవద్దు. మధ్యహారం, సాయంకాలం మన పద్ధతిలో భోజనం చేస్తే మంచిది.

## ఘలోపవాసం ఎవరు చేయవచ్చు

తేనె నీళ్ళతో ఒక రోజు ఉపవాసం చేసిన తరువాత రోజు ఉడికిన ఆహారంలోకి వెళ్లకుండా ఘలోపవాసం చేయవచ్చు. ఎవరైతే బాగా లావుగా ఉండి ఏ ఇతర సమస్యలు లేకుండా ఉండి, చెమట పట్టే పనులు చేయకుండా నీడపట్టున కూర్చునే అవకాశం ఉన్నవారు, నీరసం లాంటివి లేనివారు, ఈ ఘలోపవాసాన్ని చేయవచ్చు. ఉపవాసం తరువాత రోజు ఉదయం ఏదైనా పండ్త రసాన్ని త్రాగుతారు. అందులో తేనె కలుపుకోవచ్చు. ఆ రసం త్రాగిన

రెండు గంటల తరువాత మంచి నీళ్ళను 1-2 గ్రాసులు త్రాగాలి. నీళ్ళను త్రాగిన అరగంట, ముప్పావు గంట తరువాత మరలా ఏదైనా పండ్ల రసం త్రాగవచ్చ లేదా ఏదైనా పండ్లను తీనవచ్చ. ఇలా ఉదయం నుండి సాయంత్రం '6' గంటల వరకు పండ్ల లేదా పండ్ల రసాలతో ఉంటాము. రాత్రికి ఒకటి రెండుసార్లు తేనె నీళ్ళు త్రాగి పదుకోవచ్చ. వారంలో ఇలా ఒక రోజు ఉపవాసం, మరో రోజు ఫలోపవాసం చేస్తే ఆరోగ్యానికి మంచిది. బరువు కూడా బాగా తగ్గుతారు. కొవ్వు కూడా బాగా కరుగుతుంది. రెండు రోజులు వండిన ఆహారాలకు పూర్తి దూరం అయినట్లు అవుతుంది. ఆ రెండు రోజులు చేసిన మంచి పని వల్ల శరీరంలో బాగా కీల్న అయ్య, దీర్ఘ రోగాలు రాకుండా రక్కణ కల్పుతుంది. మిగతా ఐదు రోజుల పాటు మనం చెప్పుకున్న విధముగా దినచర్యను (దినచర్య అనే అధ్యాయంలో వివరించిన విధముగా) పాటిస్తూ, రెండు రోజులు ఇలా చేయడం ఆరోగ్యకరంగా బరువు తగ్గడానికి మంచి మార్గం. పని బాగా ఎక్కువ

ఉండేవారు, నీరసం ఎక్కువగా ఉన్నవారు, బరువు ఎక్కువగా లేనివారు ఈ ఫలోపవాసాన్ని చేయవద్దు. వీరికి తరువాత రోజులు నీరసంగా అనిపిస్తుంది.

## ఎవరు ఉపవాసం చేయకూడదు

వారానికి ఒకరోజు ఉపవాసం చేయకూడనివారు, మగరు వ్యాధి ఉన్న వారు, గర్భణీలు, బాలింతలు, రోజులో 10-15 మాత్రలు వేసుకునే వారు, రక్తం తక్కువగా ఉన్నవారు, నీరసం బాగా ఎక్కువగా ఉన్నవారు, చెమటలు పట్టే బరువు పనులు చేసుకునే వారు మొదలైన వారు. వీరంతా మనం అనుకున్న విధముగా ఆహార నియమాలను పాటిస్తూ బరువు తగ్గే ప్రయత్నం మంచిది. ఈ సమస్యలు తగ్గిన తరువాత నుండి ఉపవాసం చేయడం ప్రారంభించవచ్చు.

దీర్ఘ ఉపవాసాలు చేసి బరువును స్వీడ్ గా తగ్గించుకుని, మరలా కొన్ని రోజులలో అన్ని తినేసి అసలుకు మించి బరువు పెరిగే కంటే పద్ధతి ప్రకారం

బరువు తగ్గడం ఉత్తమం. వారానికొక రోజు ఉపవాసం  
చేస్తూ మిగతా రోజులు మంచి ఆహార నియమాలతో  
శరీరానికి పోషణ చేస్తూ, కొవ్వుని కరిగిస్తూ  
ఆరోగ్యకరంగా బరువు తగ్గడం అందరికీ క్షేమకరం.  
కాబట్టి ఇలాంటి ఆచరణను నేటి నుండి  
ప్రారంభించండి.

# 13. సరైన శరీర ఆకృతి ఏది?

- ఉండాలంటే సరైన ఆకృతి - ఆచరించాలి తప్పక ప్రకృతి
- పొట్టపెరిగితే పదరాని పాట్లు - బట్టకట్టాలన్నా పడాలి ఇక్కట్లు
- ముంజేతి నరాలు ఆరోగ్యాన్ని తెలుపు - రొమ్ము తడుముతే ఉండరాదు నునుపు
- బలుపు తెలుపు నీ బుగ్గల నునుపు - వెరపు చెందక మలచుకో నీ రూపు

సరైన శరీరము అంటే, ఎత్తుకు తగ్గట్లు, వయస్సుకు తగ్గట్లు, చేసే పనికి తగ్గట్లు, అనుకూలమైన బరువు కలిగి యుండడం అని అర్థం.

సరైన ఆకృతి అంటే సరైన బరువుతో పాటు క్రింద నుండి షై వరకు సరైన హేపు కూడా కలిగి యుండడం అని అర్థం.

మన బరువు ఎంత ఉన్నదీ మిషన్ ద్వారా చూసుకోవడం కుదరక పోయినా, సరైన హేపును, దానికి ఉండవలసిన లక్ష్ణాలను చూసుకుంటూ బరువు పెరగకుండా ముందు నుండి జాగ్రత్త పడటం మంచిది. పెరిగిన వారు వారి శరీరాన్ని ఎలాంటి హేపు వరకు తగ్గించాలో ఈ క్రింది లక్ష్ణాలను బట్టి జాగ్రత్త పడితే మంచిది. సరైన శరీర ఆకృతికి ఉండవలసిన లక్ష్ణాలు ఏడు. అవి

**1. క్రొవ్వు మందం:** మన శరీరంలో క్రొవ్వు పదార్థం ఎంత మందంలో హేరుకున్నదీ అన్న దాన్ని బట్టి మనం లావా! సన్నమా తేలిపోతుంది. ఒక చేతి రెండు వ్రేళ్ళతో (బోటన వేలు, చూపుడు వేలు) బొడ్ఫు పక్క భాగంలో పట్టుకుంటే, ఆ రెండు వేళ్ళ మధ్య చర్చ

భాగం అర అంగుళం నుండి అంగుళ భాగాన్ని మించి ఉండకుండా ఉండాలి. అలా ఉంచే సరిపడా కొవ్వు పదార్థం మాత్రమే ఉన్నట్టు. మీరు కాస్త చదవడం ఆపి పట్టుకుని చూసుకోండి! ఏమిటీ నవ్వుకుంటున్నారా? రెండు వ్రేళ్ళతో దొరకడం లేదా? అయితే కనీసం ఒక చేతితో అన్నా దొరుకుతుందేమో చూడండి. ఇంకా దొరకక పోతే ఇప్పుడు రెండు చేతులతో అన్నా దొరికే దాకా బైట్లు చేయండి. ఎంత మందాన ఉంచే అంత కొవ్వు ఎక్కువగా పేరుకున్నట్టు గుర్తు. చాలా మందికి ఈ మందం ఎక్కువగా ఉండటంతో ఆపరేషన్ చేయించవలసిన ఆవసరం వచ్చినప్పుడు (పొట్ట కోయడానికి మందం ఎక్కువైనప్పుడు) కూడా వీలుబడక - ముందు మీరు పొట్ట తగ్గిస్తే గానీ ఆపరేషన్ కి కుదరదు, వెళ్ళి ప్రకృతాశ్రమంలో చేరండి. లేదా సత్యనారాయణ రాజుగారి సలహా పాటించండి అని డాక్టర్లు కొందరిని పంపుతూ ఉంటారు. స్నానం చేసేటప్పుడు వారానికొకసారైనా

ఇలా మందాన్ని కొలుచుకుంటూ జాగ్రత్త పడితే మంచిది.

**2. పొట్ట ఎత్తు:** రెండు రొమ్ము భాగాల మధ్య అందరికీ గాడి ఉంటుంది. ఆ గాడిలో తాడు గానీ, స్కూలుగానీ వేసి అక్కడ నుండి బొట్టు క్రింద భాగం వరకూ పోనిచ్చి పట్టుకోండి. పై నుండి క్రింద వరకు గోడలాగా, స్కూలులాగా లైనుగా ఉండాలి. గోడ కష్టాటప్పుడు గోడలైనుగా వెళుతున్నదీ లేనిదీ తెలుసుకోవడానికి ఒక ఒడంబాన్ని (ఇనుప గుండును) ఒక దారానికి వేలాడ వేసి చూసుకుంటూ ఉంటారు. ఒకసారి చూసుకోండి. అలా లైనుగా ఉంచే సరైన పేపులో ఉన్నట్లు. కొవ్వు ఎక్కువగా కాకుండా సరిపడా మనలో ఉన్నట్లు. మనకు గనుక ఆ ఒడంబాన్ని వేసి చూస్తే అది ఎచెటో మెలికలు తిరుగుతూ వస్తుంది. కాదంటారా? అంత పొట్ట ముందుకు పెరిగిపోయి ఉంటుంది. చాలా మందికి ఈ పొట్ట ఎలా ఉంటుందంచే స్పృహ బ్రేకర్ లా పొడుచుకుని

వస్తుంది. పొట్ట ముందుకు పెరగడం అందరికీ చిరాకే. స్నానం చేసేటప్పుడు బట్టలు విప్పిన తరువాత దాని విశ్వరూపం చూసి, ఆ వేలాడడం చూసి, చీ! పాడు పొట్ట! తెగ పెరుగుతున్నది అనుకుంటారు. మరలా బట్టలు కట్టుకున్నాక దాని సంగతి గుర్తుకు రాదు. పెద్ద పెద్ద పొట్టల వారంతా తగ్గించుకోవడానికి ప్రకృతాశ్రమాలకు వస్తూ ఉంటారు. లావతో పాటు దర్శ వ్యాధులు కూడా ఉన్న వారికి మళ్ళీ చికిత్స చేస్తారు. డ్రాయరు తప్ప మిగతా బట్టలన్నింటినీ తీసి శరీరమంతా మళ్ళీ పూస్తారు. బాగా బొఱ్ఱులున్న వారి అసలు రూపం ఆక్కడ కనబడుతుంది. కొందరికైతే ఈ పొట్ట ఎంత వరకు సాగి పోతుందంటే, క్రిందకు వెళ్ళి తీడల పైన కూర్చుంటుంది. వారికున్న డ్రాయరు కనబడకుండా మొత్తం పొట్ట క్రింద భాగం కప్పబడుతుంది. ఈ పొట్ట పేపు అనేది అందరకూ ఇంతకు ముందు చెప్పినట్లుగా కరిగేట్లు, తగ్గేట్లు ప్రతి రీజూ జాగ్రత్త పడాలి.

**3. పొట్ట, నదుము చుట్టూ కొలత:** ఛాతీ భాగం బాగా వెడలుపుగా ఉండాలి. ఉదరభాగం, నదుము భాగం బాగా సన్నగా ఉండాలి. ఛాతీతో పోలిస్తే నదుము భాగం కనీసం 8 అంగుళాలన్నా తక్కువగా ఉండాలి. అలా ఛాతీ వెడలుపుగా ఉంచే ఆయుష్మ ఎక్కువ, శక్తి ఎక్కువ. ప్రాణవాయువు బాగా వెళుతుంది కాబట్టి ఈ లాభాలు ఉంటాయి. నదుము సన్నగా ఉంచే వంగడానికి, ప్రక్కలకు తీరగడానికి అనుకూలంగా ఉంటుంది. ఇలాంటి పేపులో ఉంచే అన్ని పనులకు శరీరం వీలుగా ఉంటుంది. మీ ఛాతీ కొలత, నదుము కొలత అనుకున్నట్లుగానే ఉన్నాయా? లేదా? ఈ కొలతలు చూసుకునేసరికి అందరికీ నవ్వు వస్తూ ఉంటుంది. విశాల హృదయభాగం ఉంచే మంచిదని మన పెద్దలు చెబితే, దురదృష్టవశాత్తూ ఇప్పుడు అందరికీ విశాలంగా ఉదర భాగం తయారైంది. అంతేనంటారా!

**4. రక్తనాళాలు కంటికి కనిపించాలి:** రక్తనాళాలంచే ఎక్కుడు అనే సందేహం కలుగుతుంది. మనకు సెలైన్ పెట్టాలన్నా, రక్త పరీక్షలకు రక్తం తీయలన్నా ముంజేతి భాగాన రక్త నాళాల నుండి తీస్తారు. ఆ రక్తనాళాలను మనం ఇప్పుడు చూడాలి. చేతి గుప్పెడును గట్టిగా బిగించిన తరువాత మీ ముంజేతిపై రక్తనాళాలు నీలంగా పైకి వాటి ఆకారం కనిపించాలి. సృష్టింగా వాటి రూపం కనబడితే మనలో సరిపడా కొవ్వు ఉన్నట్లు మంచి ఆకృతి ఉన్నట్లు. ఒక్కసారి మీ రక్తనాళాలను చూసుకోండి? కనపడ్డాయా లేదా ఎంత వెదికినా కనబడడంలేదా? చాలా మందికి ఈ రక్తనాళాలు కనబడక ప్రక్కవారి చేతి వంక చూస్తూ ఉంటారు. ఎందుకంచే, వాళ్ళ పరిస్థితి ఏమిటా అని ఆరా తీస్తుంటారు. ఎందుకంచే, వారి చేతికి కూడా పైకి కనిపించక పోతే, హమ్మియ్య! అని మనస్సులో అనుకుని ప్రశాంతంగా ఉంటారు. మనకు బాధ ఉండదుగాని,

ప్రక్కవారికి కనబడితే చెన్నన్న వస్తుంది. పోటీ ప్రపంచం కదండీ. మనకు లేనిది ప్రక్కవారికుంచే అలా ఫీల్ అవుతుంటారు. చాలా మందికి ఈ రక్తనాళాలు కొద్దిగా కూడా కనిపించవు. రక్తం తీయవలసి వచ్చినప్పుడు అవి దొరకక, పొడిచిన చోట పొడవకుండా పొదుస్తూ వెతుకుతుంచే గాని బయటపడవు. క్రొవ్వు పదార్థము, నదుము, పొట్ట భాగాలలో కొంత కోటింగ్ వేశాక ఆ తరువాత ఈ భాగంలో కూడా పట్టి రక్తనాళాలు మూసుకుని పోతాయి. మనలో క్రొవ్వు పేరుకోవడం పెరుగుతున్న కొద్దీ ఇవి అదుగుభాగానికి పోతూ ఉంటాయి.

**5. రిబ్స్ చేతికి తగలాలి:** మన చాతీ భాగంలో గుండెను, ఊపిరితిత్తులను కప్పుతూ ఒక గూడులాంటి ఎముకల ఏర్పాటు ఉంటుంది. ఒకదాని క్రింద ఒకటి పేర్చబడి ఉండే ఈ ఎముకలను రిబ్స్ (ఉరోస్టోటి) అంటారు. మనం బట్టలు తీసినప్పుడు మైక్ ఆ ఎముకల ఏర్పాటు స్వష్టంగా కంటికి కనిపిస్తూ ఉంచే

వారు మరీ బక్కగా ఉన్నారని లేదా ఉండవలసిన  
 దానికంటే తక్కువ బరువు ఉన్నారని అర్థం. లోయర్  
 వెయిట్ లో ఉన్న వారి లక్షణం ఇది. అంత సన్నగా  
 ఉండడం మంచిది కాదు. మరి ఎలా ఉండాలంటే?  
 ధాతి నిండుగా గాలిని పీలించి, ఆ తరువాత మీ చేతితో  
 రొమ్ము భాగం క్రింద గుండె పైభాగం మీద  
 తడుముతూ ఉంటే, మీ చేతికి మీ ఎముకలు  
 తగులుతూ ఉంటే సరిపడా కొవ్వు ఉన్నట్లు, గుండె  
 భాగం దగ్గర చేతివైళ్ళతో పట్టుకుంటే ఆ చర్చిం  
 మందం అర అంగుళం లోపులో ఉండాలి. మీరు  
 గుండె భాగం దగ్గర తడుముకున్నపుడు ఆ  
 భాగమంతా ఎముకలు చేతికి తగలకుండా నున్నగా  
 తగిలితే మీకు కొవ్వు పెరుగుతున్నది అని గుర్తు. ఆ  
 భాగం చర్చిం మందం పెరిగితే మనం ఎక్కువ  
 బరువులో ఉన్నాం అని హెచ్చరిస్తున్నాయి.

**6. బుగ్గలు రాకుండా ఉండాలి:** మనిషి ముఖం కోల  
 ఆకారాన్ని కల్పి ఉంటుంది. మన పూర్ణీకులు,

తాతముత్తాతల పోటోలు చూస్తే అందరూ కోలగా బుగ్గలు లేకుండా కనబడతారు. మనుషులు ఆలా ఉండేవారు. ఈ మధ్య కాలంలో బుగ్గలు గుండ్రంగా, యాపిల్ పండుల్లా వస్తున్నాయి. శరీరంలో కొవ్వు పదార్థం క్రింద పేరుకోవడం కొంత అయిన తరువాత, ఇక్కడ ఖాళీగా ఉందని ఒక కోటింగ్ వేస్తున్నది. కొవ్వు పేరుకునే మోతాదుని ఒట్టే బుగ్గలు నునుపు తేలుతూ ఉంటాయి. కొంతమందికి గద్దం, దవడలు, బుగ్గలు అన్న ఏకమై బూడిద గుమ్మడి కాయవలె ముఖం కలిసిపోతుంది. బుగ్గలు పెరగడం బరువు పెరిగే లక్షణాన్ని తెలియజేస్తుంది.

**7. కాలర్ బోన్ కనబడాలి:** కంఠ భాగానికి ఇరువైపులా రెండు ఎముకలు పైకి పొడుచుకుని వచ్చి ఉంటాయి. రొమ్ము భాగం పైనుండి చేతిని జరుపుతూ కంఠ భాగంవైపు పోనిస్తే, చేతికి ఆ ఎముక తగులుతూ, మనం అద్దంలో చూసినప్పుడు కంటికి పైకి కనిపిస్తూ ఉండాలి. ఇది పూడుకుని పోయినా, కంటికి

కనిపించక పొయినా వారు మరీ ఊబకాయలు అని అర్ధం. కొంత మందికి ఛాలీని బాగా వెనక్కి విరిస్తే గానీ ఇవి బయటకు కనిపించవు. అది కూడా మంచి లక్షణం కాదు.

ఇప్పటి వరకు సరైన ఆకృతికి ఉండవలసిన ఏదు లక్షణాలను మీరు అర్ధం చేసుకున్నారు. వెంటనే ఆతృతతో అన్నింటినీ మీరు చూసుకున్నారు. ఏదు లక్షణాలలో, ఏవీ లక్షణాలలో మీరు సరిగా ఉన్నారో? ఏవీ లక్షణాలను మీరు ఏన్న అయ్యారో తెలిసింది గదా. ఇప్పుడు చెప్పండి, ఎవరు పాస్ అయ్యారో లేదా ఎవరు ఫెయిల్ అయ్యారో. ఇన్ విజలేటర్ మీరే గదా! ఏదు లక్షణాలు మనం అనుకున్న విధముగా ఉంచే మంచి ఆకృతి, మంచి బరువు రెండూ సరిగా ఉన్నాయి. పెద్ద వారిలో అయితే నూటికి 90 శాతం మందికి పైగా ఫెయిల్ అవుతారు. పిల్లల్లో 50-60 శాతం మందన్నా పాస్ అవుతారు.

ఇలాంటి లక్షణాలను ఆధారంగా చేసుకుని సన్నగా  
ఉన్న వారు ముందు నుండి జాగ్రత్త పదుతూ ఉంచే  
బరువు పెరిగే అవకాశం రాదు. బరువు బాగా పెరిగి  
ఇబ్బంది పడేవారు మనం చెప్పుకునే నియమాలను  
ఆచరిస్తూ, బరువును తగ్గించుకుంటూ చివరకు ఈ  
లక్షణాలు కనబడే వరకు తగ్గవలసిందే. చెమటపట్టని  
సుకుమారులకు ఇలా ఉంచేనే శరీరం సరిగా  
ఉన్నట్లు. ఈ ఎదు లక్షణాలు కొలుచుకుని  
చూసుకోమన్నామని, ప్రతిరోజూ అదే పనిగా  
చూసుకోకండి. చూసే వారికి బాగోదు మరి.

# 14. ఎంత ఎత్తుకు ఎంత బరువు?

- వెయ్యాలి వాయిదానికి తగ్గ దరువు - ఉండాలి ఎత్తుకు తగ్గ బరువు
- బరువు పెరిగితే శరీరానికి అవస్థ - దెబ్బతింటుంది అంతర్గత వ్యవస్థ
- ఆరోగ్యమే అన్నింటికంటే ప్రధానం - అందుకోసమే ప్రకృతిజీవన విధానం

శరీరానికి ఉండవలసిన బరువు అనేది వయస్సును బట్టి, ఉన్న ఎత్తును బట్టి నిర్దారించడం జరుగుతుంది. చిన్న వయస్సు నుండి సుమారు 20 సంవత్సరాలు వయసు వచ్చే వరకు పిల్లలు ఎదుగుతూ ఉంటారు. ఆ వయస్సులో తీన్న ఆహారం అంతా శరీరం ఎదుగుదలకు, ఇంకా మిగిలిన

ఆహారపద్ధాలను శరీరం బరువు పెరగడానికి ఉపయోగించుకుంటుంది. అది ఎలా అంటే, తోటకూర కాద సామేత ఇక్కడ గుర్తుకు వస్తున్నది. ఎవరన్నా పిల్లలు బాగా ఎదుగుతూ, సన్నగా అలానే ఉంటే తోటకూర కాదలా ఎదుగుతున్నాడని పోలుస్తారు. తోటకూర కాద ఎదిగేటప్పుడు ఊరదు (లావు కాదు). ఊరేటప్పుడు ఇక ఎదగదు. ఎదిగే వయస్సులో పిల్లలకు ఆకలి ఎక్కువగా ఉంటుంది. దానికి తగ్గట్టుగానే పిల్లలు బాగా తీంటూ ఉంటారు. ఇక అక్కడ నుండి తిన్న దానిని పైకి పంపడానికి బదులుగా ప్రక్కలకు చేరవేయడం జరుగుతుంది. సుమారుగా 20-25 సంవత్సరాల వయస్సు నుండి సన్నగా ఉన్న వారంతా నున్నగా తయారవుతూ ఉంటారు. నున్నగా ఉన్నప్పుడు చూడడానికి బాగుంటుంది, పైగా శరీరంలో ముడతలు తెలియవు. కాబట్టి ఆ తీండిని అలానే కొనసాగిస్తూ ఉంటారు. అక్కడ నుండి నున్నగా ఉన్న ఆకారం అలా బొద్దుగా సాగిపోతుంది. బొద్దుగా అయిన దగ్గర్నుండి, అంత

తిండి తిన్నా లేదా అంతకంచే తగ్గించి తిన్నా  
 పెరుగుతూనే ఉంటారు. చివరకు ఉంబకాయం  
 తయారవుతుంది. ఇలా అంచెలంచెలుగా శరీరంలో  
 మార్పులు రావడం అనేది ఉద్యోగ వ్యాపారస్తులలో  
 ఆడ, మగ భేదం లేకుండా ఎక్కువగా జరుగుతూ  
 ఉంటుంది. కొంతమంది బరువు పెరిగి కూడా నేను  
 సరిపడానే ఉన్నానండి ఆంటూ ఉంటారు.  
 కొంతమంది బరువు తగ్గేటప్పుడు, నేను మరీ  
 తగ్గిపోతున్నాను, లోయర్ వెయిట్ కి  
 వెళ్ళిపోతున్నానని కంగారు పడుతూ ఉంటారు. ఎంత  
 ఎత్తుకు ఎంత బరువు ఉంచే సరియైన బరువు, ఎంత  
 పెరిగితే ఎంత ఉండాలో, పిల్లలయితే ఎంత  
 ఉండవచ్చే ఈ క్రింది పట్టిక ద్వారా గమనిధ్యాం.

## 25 సంవత్సరాల వయస్సు పైబడిన పురుషుల ఎత్తుకు తగిన బరువు

ఎత్తు అడుగులు - అంగుళాలు	సరైన బరువు
-----------------------------	------------

4'10"	42 to 44.5
5'2"	50.5 to 54.5
5'3"	52 to 56
5'4"	53.5 to 57
5'5"	55 to 58.5
5'6"	56 to 60
5'7"	58 to 62
5'8"	60 to 64
5'9"	62 to 66
5'10"	63.5 to 68
5'11"	65 to 70
6'0"	67 to 71.5
6'1"	69 to 73.5
6'2"	71 to 76
6'3"	72.5 to 77.5
6'4"	74 to 79

## 25 సంవత్సరాల వయస్సు పైబడిన లీట్ల ఎత్తుకు తగిన బరువు

ఎత్తు అడుగులు - అంగుళాలు	సరైన బరువు
4'10"	42 to 44.5
4'11"	42.5 to 46

5'0"	43.5 to 47
5'1"	45 to 48.5
5'2"	46.5 to 50
5'3"	47.5 to 51
5'4"	49 to 52.5
5'5"	50.5 to 54
5'6"	52 to 56
5'7"	53.5 to 57.5
5'8"	55 to 59.5
5'9"	57 to 61
5'10"	58.5 to 63.5
5'11"	61 to 65
6'0"	63 to 67

మీ ఎత్తుకు మీరు ఎంత ఉండాలో చూసుకున్నారా! ఎమిటండీ మరీ ఇంత తక్కువ బరువు ఉండాలా? ఈ లెక్కన మేము ఎంత ఎక్కువ ఉన్నామో! అమ్మా ఇన్ని కేజీలు ఎప్పటికి తగ్గను అని ఫీల్ అవుతున్నారా? లేదా ఈ లెక్కలు తక్కువగా ఉన్నాయని అనుకుంటున్నారా? మనందరం నీడపట్టునుండి పని చేసుకునే విధముగా పెరుగుతున్నాము. పని చేయని వారికి శరీరంలో పటుత్వం తక్కువగా

ఉంటుంది. అదే మన పూర్వీకులకుయైతే ఆడ, మగ భేదం లేకుండా అందరికీ కండపుష్టి, ఎముక బలం, నరాల పటుత్వం బాగా ఉండేది. అలాంటి వారి శరీరం 5-6 కేజీల బరువు పెరిగినా మౌయడానికి కష్టముండదు. అన్ని అవయవాలు బలంగా ఉంటాయి. ఉద్యోగస్తులకు, వ్యాపారస్తులకు కండపుష్టి, ఎముక బలం ఏముంటుంది చెప్పండి. మనం 5-6 కేజీల బరువు పెరిగితే అది మౌత బరువే అవుతుంది. శరీరం మౌయడానికి అవస్థపదుతుంది. కాబట్టి సరిపడా బరువుంచే సుకుమారులకు మంచిది. ఉండవలసిన దానికంచే 10 కేజీలు ఎక్కువ ఉంచే నష్టమేమి వస్తుంది అనుకుంటున్నారా?

మనం తైలు ఎక్కుడానికి వెళ్ళినప్పుడు 10 కేజీలు బరువుండే సూట్ కేస్ ను మౌయలేక కూలీకి ఇస్తాము. అతను 10 నిమిషాల సేపు 10 కేజీల బరువును మౌసి మనకు అందించిన తరువాత హమ్ముయ్య అనిపిస్తుంది. మరి మనం శరీరంలో అధికంగా మౌసే

10 కేజీల బరువు ఎప్పుడు దింపుతాము. అలా 24 గంటలూ మోయవలసిందే గదా! నిద్రలో కూడా తీయడానికి లేదే. పది నిముషాల సేపు 10 కేజీల సూట్ కేసు మోస్తే 10 రూపాయలు ఇస్తున్నామే. మన శరీరం నిరంతరం మోసే ఈ పది కేజీలకు ఎంత ఇవ్వాలి. దానిని తీసేస్తే ఈ శరీరం కూడా హమ్మయ్య అంటూ ఎంత హోయగా ఫీల్ అవుతుంది. అలా నిరంతరం పది కేజీలను మోసుకుని తిరుగుతూ మన సుఖాన్ని ఎంత పోగొట్టుకుంటున్నామో, మోసేటప్పుడు తెలియదు. దానిని పూర్తిగా తగ్గించుకున్నప్పుడు తెలిసివస్తుంది.

అందుకనే మన పెద్దలు "**ఆప్పు ఆస్తి కాదురా!** వాపు బలుపు కాదురా" అన్నారు. మనకున్నది ఈ రోజు బలం కాదు, భారం. బాగా బలంగా 70-80 కేజీల బరువులను మోసుకునే ఏని వారు చూస్తే సన్నగా, బక్కగా కనబడతారు. వారు ఉండవలసిన బరువుగానీ, అంతకంచే, 1-2 కేజీలు తక్కువలోగానీ ఉంటూ

అంత పని చేయగలుగుచున్నారు. మనకు  
కావలసినది బరువు కాదు, బలం. కాబట్టి, సరైన  
బరువును మనం ఉంచుకుంచే మంచిది. మనం  
ఉండవలసిన బరువుకు 20 శాతం అంతకంచే  
ఎక్కువ ఉంచే అది ఊబకాయం క్రిందకు వస్తుంది.  
ఊబకాయం నుండి వజ్రకాయులుగా మారడానికి  
ప్రయత్నించండి.

# 15. సందేహాలు - సమాధానాలు

- కొబ్బరి, వేరుశనగ మానవద్దండి - కూరల్లో  
వేసుకోవచ్చనండి
- పుల్కలు తీసడం వలన పెరగదు వేడి -  
చూడండి నీరు బాగా త్రాగి
- తెలుసుకోండి నీటి తీరు - బరువు పెరగదు  
ఎక్కువ త్రాగినా నీరు
- అమృతాహారం తినేవాడు ఉత్తముడు - శాకాహారం  
తినేవాడు మధ్యముడు - మాంసాహారం తినేవాడు  
అధముడు
- పని రూపంలో ఆవకుంటే ఖిర్చు - తిన్న ఆహారం  
కొవ్వగా మారవచ్చ
- ఆసనాలలో వస్తుంది దేహనికి బిగువు - బరువు  
తగ్గాలంటే ఇంకే వ్యాయమాలు ఏటికి తగవు

- పండ్లు, మొలకల ద్వారా పోషకాలు అందిస్తే -  
నష్టం ఏదీ రాదు అన్నం పూర్తిగా మానేస్తే
- మొలకెత్తిన విత్తనాలను తినడం ప్రారంభించు -  
శరీరానికి కావలసిన పోషకాలున్నాయని  
గ్రహించు

1. సందేహం:- గోరు వెచుని నీళ్ళలో తేనె,  
నిమ్మరసం కలుపుకుని ప్రతిరోజూ ఉదయం  
పూట పరగడుపున త్రాగితే బరువు  
తగ్గుతారంటారు అది నిజమేనా?

**సమాధానం:-** తేనె నిమ్మరసం కలుపుకుని  
పరగడుపున త్రాగడం ఆరోగ్యానికి మంచిదే కానీ  
బరువు తగ్గడం అనేది మాత్రం వాస్తవం కాదు.  
రోజంతా తేనె నిమ్మరసం నీళ్ళతో ఉపవాసం  
చేయడం ద్వారా తగ్గుతారు అనేది నిజం. ఇతర  
అహారాలేవీ తినకుండా కేవలం తేనె నిమ్మరసం తోనే  
రోజంతా ఉండడం వల్ల క్రొవ్వు కరిగి బరువు తగ్గుతారు.

అలా కాకుండా ఉదయం పూట ఒక్కసారి మాత్రమే తేనె నీళ్ళను త్రాగి మిగతా ఆహారాలన్ను మామూలుగా తినేవారికి బరువు తగ్గడంలో ఏ మార్పు రాదు. గోరు వెచ్చని నీళ్ళలో తేనె వేస్తే తగ్గతారని, చల్లని నీళ్ళలో వేస్తే బరువు పెరుగుతారనే నానుడి కూడా తప్పే.

**2. సందేహం:- అధిక బరువుతో బాధపడేవారు కొబృరి, వేరుశనగ పప్పును నిత్యం వాడుకోవచ్చా?**

**సమాధానం:-** శరీరం జీవించడానికి క్రొవ్వు పదార్థాలనేని ప్రతి నిత్యం అందరికీ అవసరం. బాగా లావు ఉన్న వారు లోపల బోలెడు క్రొవ్వుందని, బయట నుండి అసలు తినకుండా జాగ్రత్త పదుతూ ఉంటారు. ఇది ఆరోగ్యానికి మంచిది కాదు. కొబృరి, వేరుశనగ పప్పులలో బాగా ఎక్కువ క్రొవ్వు పదార్థాలున్నాయని అందరూ తినడం మానుతున్నారు. ఈ రెండు క్రొవ్వు పదార్థాలను పూర్తిగా నిషేధించవలసిన పనిలేదు. తినే తీరు

మార్పుకుని తించే దీపం ఉండదు. ఉదయం పూట  
 మొలకెత్తిన విత్తనాలతో పాటు నాన బెట్టిన వేరుశనగ  
 పప్పులు, పచిచ కొబ్బరి తినడం పూర్తిగా మానడం  
 మంచిదే. కానీ వంటలు వండుకునేటప్పుడు ఈ  
 రెండిటినీ సందర్భాన్ని బట్టి నిత్యం వాడుకోవడం  
 కొంత అవసరం ఉంది. మనం చెప్పుకునే  
 ఆరోగ్యకరమైన వంటలలో ఉప్పు, నూనెలను పూర్తిగా  
 మాని వండుకోమంటున్నాము. కాబట్టి రుచి  
 పుట్టించుట కొరకు వేరుశనగ పప్పుల పొడి, నువ్వుల  
 పొడి, కొబ్బరి తురుముగాని, కొబ్బరి పాలుగాని  
 సందర్భాన్ని బట్టి వాడుకున్నప్పటికీ బరువు  
 తగ్గుతారు. ఇలాంటి క్రొవ్వు పదార్థాలను వంటలలో  
 వాడుకోవడం వల్ల శరీర అవసరాలు తీరడమే  
 కాకుండా రుచిని పుట్టిస్తూ నీరసం రాకుండా  
 కాపాడుతూ ఉంటాయి.

**3. సందేహం:- బరువు తగ్గవలసిన వారు రెండు  
 పూటలూ పుల్కలు తించే వేడి చేయదా?**

**సమాధానం:-** ఇది అందరికీ కలిగే సందేహం. గోధుమ పిండితో చేసిన పుల్కలను ఒక పూట తించేనే వేడి చేసినట్లుగా కళ్ళ మంటలు, ఒంట్లో సెగలు, ఆవిర్లు రావడం, మలంలో రక్తం పడడం, మూలశంఖ వ్యాధులు ఎక్కువ అవ్వడం మొదలగునవి అన్నీ కనబడుతూ ఉంటాయి. ఇలాంటి లక్ష్మణాలు కనబడిన వెంటనే గోధుమపిండి వేడి చేసింది, పుల్కలు నాకు పడతేదు అనుకుంటూ వాటిని మానేస్తూ ఉంటారు. ఒక్కపూట పుల్కలు తించేనే ఇలాంటి తేడాలు వస్తూ ఉంచే, ఈయన రెండు పూటలా పుల్కలనే తినమంటున్నారు. మాకు పడతాయి! అనే సందేహం అందరిలోనూ కలుగుతుంది. ఇలాగ వేడి చేసినట్లు కనబడే లక్ష్మణాలు వచ్చేది, గోధుమ పిండిలో దోషం వల్ల కాదు. మనలోని దోషం వల్లే. మనలో తప్పను మనం తెలుసుకోలేక నిందలు మాత్రం మిగతావాటిషై వేస్తుంటాము. పుల్కలు వేడి చేసినట్లుగా ఇబ్బంది

కలగడానికి మనం చేసే రెండు పెద్ద తప్పులేమిటంటే, మంచి నీరు బాగా తక్కువ త్రాగడం, కూర కొఢిగా మాత్రమే పుల్చాలతో తినడం. నీళ్ళను తక్కువ త్రాగే వారిలో ఎప్పుడూ వేడి చేసినట్లు లక్ష్మణాలు కనబడతాయి. మనం రోజుకి 4-5 లీటర్ల మంచి నీరు త్రాగడం అలవాటు చేసుకోవడం ద్వారా పుల్చాలను రెండు పూటలా తినాన్న గతంలో వచ్చిన ఇబ్బందులు రావు. పుల్చాలు డై గా ఉంటాయి కాబట్టి కూర తక్కువగా తిన్నప్పుడు సరిగా జీర్ణం కావు. దానితో కడుపులో ఉడుకుగా మంటగా గ్యాస్ ట్రెంబుల్ గా అనిపిస్తుంది. బరువు తగ్గడానికి కూరను ఎంత ఎక్కువగా తినగలిగితే అంత మంచిదని తెలుసుకున్నాము. రెండు పూటలా పుల్చాలను ఎక్కువ కూరతో తినగలిగితే ఇలాంటి ఇబ్బందులు వేసి కాలంలో కూడా రావు. ఎన్నాళ్ళపాటు తినాన్న దీపం ఉండదు. ఇలాంటి వేడి చేయడం లాంటి లక్ష్మణాలు రెండు రోజులలో (నీరు

ఎక్కువ త్రాగడం, కూరను ఎక్కువ తీనటం ద్వారా) పూర్తిగా పోగొట్టుకొనవచ్చు.

**4. సందేహం:- లావుగా ఉన్న వారు అరటి, మామిడి లాంటి పండ్లను తించే ఇంకా లావుగా అవ్వరా?**

**సమాధానం:-** అరటి, మామిడి, పనస, సపోటా, సీతాఫలాలు మొదలగు పండ్లను తించే బరువు పెరుగుతామని చాలా మంది భయపడుతూ తింటూ ఉంటారు. ఈ పండ్లంచే బాగా ఇష్టం అయినప్పటికీ బరువు పెరుగుతామని మామిడి పండ్ల సీజన్ లో పూర్తిగా వాటికి దూరంగానే ఉంటారు. ఈ పండ్లను తించే బరువు పెరుగుతారన్నది అవస్తవమే గానీ వాస్తవం కాదు. అదేమిటా అని ఆశ్చర్యపోతున్నారా? అదును చూసి దెబ్బ కొట్టాలన్నట్లుగా సందర్భం మార్చుకొని తించే బరువు పెరగము. భోజనంతో పాటు ఈ పండ్లను కొందరు తించే మరి కొందరు సాయంకాలం స్నాక్స్ లాగా తిని, డిన్‌ర్

మామూలుగా లాగించేస్తారు. అలా తిని బరువు పెరిగితే పండ్ల మీద తోస్తారు గాని భోజనం మీద ఎవ్వరూ తేయరు. ఈ పండ్లు సహజంగా ఎక్కువ చక్కెరను కలిగి ఉంటాయి. వీటిని తినడం ద్వారా రక్తంలో అవసరానికి ఏంచి చక్కెర ఉండటం వల్ల ఎక్కువగా ఉన్నదంతా క్రొవ్వుగా మారుతుంది. ఈ పండ్లను తినేటప్పుడు రోజూ తినే టిఫిన్ లు, భోజనం మామూలుగా కొనసాగించే వారు బరువు పెరుగుతారు. టిఫిన్ లు, భోజన విషయాలలో కొద్ది పాటి మార్పులతో ఈ పండ్లను తినడం ద్వారా శరీరానికి చక్కెర సరిపడా ఉండి, క్రొవ్వుగా మారే అవకాశం ఉండదు. వర్డాలు లేనప్పుడు మొక్కలకు ఎంత నీరు పోసినా ఎక్కువ కాదు. అదే బాగా వర్డాలు పడినప్పుడు పోసే కొద్ది నీరైనా మొక్కలకు ఎక్కువై ఇబ్బంది వస్తుంది. బరువు తగ్గివలసినవారు ఈ పండ్లను సంతృప్తిగా తినడలచినప్పుడు పండ్లే డిన్నర్ గా తించే దోషం ఉండదు. సాయంకాలం 5-6 గంటలకు తినే టిఫిన్ లను, రాత్రికి తినే భోజనాన్ని పూర్తిగా మాని 5 నుండి 7

గంటల లోపలో పండ్లనే తృప్తిగా తిని ఆపితే  
మంచిది. ఏటి ద్వారా వచ్చే శక్తి శరీరానికి  
సరిపోతుంది కాబట్టి క్రొవ్వుగా మారదు. పైగా  
పెందలకడనే (సూర్యాస్తమయం లోపల) తించే  
నిలవున్న క్రొవ్వు కూడా రాత్రికి కరిగే అవకాశం ఉంది.  
పండ్లను తినే తీరూ, సమయం మారుచుకొని తించే  
లాభం ఇది. ఇలా తినేటప్పుడు ఆకలికి సరిపడా  
తినవచ్చు. సీతాఫలాల సీజన్ లో అయితే డిన్నర్  
క్రింద 3-4 సీతాఫలాలు, సపోటాలు అయితే ఉజను  
నుండి ఉజనున్నర వరకు, మామిడి అయితే 2 నుంచి  
3 పండ్లు, పనస అయితే 15 నుంచి 20 తోనల వరకు,  
అరటి పండ్లయితే 5 నుంచి 6 పండ్ల వరకు  
తినవచ్చు. సాయంకాలం భోజనం ద్వారా మనం  
అందించవలసినది 400 నుండి 500 క్యాలరీల శక్తి  
అయితే సరిపోతుంది. ఈ రకంగా పండ్లను తిని  
సరిపెట్టుకోవడం ద్వారా బరువు ఎక్కువగా ఉన్న  
వారికి గాని, తగ్గవలసిన వారికి గాని ఏమీ దోషం  
ఉండదు.

## 5. సందేహం:- లావుగా ఉన్నవారు రోజుకి 4-5 లీటర్ల నీరు త్రాగితే ఇంకా లావు పెరగరా?

**సమాధానం:-** నీరు బరువును పెంచేది కాదు, తగ్గించేదే. 15, 20 కేజీలు ఎక్కువ బరువు ఉన్నవారు ప్రతి రోజూ 5 లీటర్ల నీటిని త్రాగడం ప్రారంభిస్తే మొదటి నెలలో మూడు, నాలుగు కేజీల బరువు తగ్గటం గమనించవచ్చు. బరువు ఎక్కువ ఉన్న వారిలో సుమారు 5 నుండి 8 లీటర్ల నీరు ఉండాల్సిన దానికంటే ఎక్కువగా శరీరంలో నిల్వ ఉండి ఉంటుంది. మంచి నీరు బాగా త్రాగి మూత్ర విసర్జన బాగా చేసే వారిలో శరీరంలో పేరుకున్న ఎక్కువ ఉపు, ఉపుతో పాటు నిల్వ ఉన్న అధికమైన నీరు, మూత్రం ద్వారా బయటకు పోయి శరీరం బరువు తగ్గుతుంది. ఈ విషయాన్ని శాస్త్రవేత్తలు కూడా ఈ మధ్యన పరిశోధన ద్వారా నిరూపించారు. మనం త్రాగే మంచినీరు త్రాగిన తరువాత నుండి 2-3 గంటలలో పూర్తిగా విసర్జింప బడుతుందే గాని లోపల నిల్వ

ఉండదు. అందుచేత 5 లీటర్ల నీళుళు త్రాగినా శరీరంలో పేరుకోదు. కొన్ని రకాల గుండె ఇబ్బందులు ఉన్నవారిలో, కిడ్డీలు దెబ్బతిన్న వారిలో, లిపర్ దెబ్బతిన్న వారిలో, ఛైరాయిడ్ గ్రంథి బాగా దెబ్బతిన్న వారిలో నీరు పేరుకునే గుణం ఉంటుంది. అలాంటి వారు వైద్యుల సలహాషైనే నీటిని త్రాగవలసి ఉంటుంది. మిగతా వారికి 4-5 లీటర్ల నీరు శరీరంలో బరువును పెంచదు. కాబట్టి నీటిని త్రాగడం బరువు తగ్గవలసిన వారికి కూడా మంచిదే.

## 6. సందేహం:- ఎక్కువ బరువు ఒకేసారి తగ్గడం అంత మంచిది కాదంటారు. అది నిజమేనా?

**సమాధానం:-** శరీరాన్ని ఇబ్బంది పెట్టే పని చేసి కొఢిగా బరువు తగ్గినా అది దీఘమే. శరీరానికి మేలు చేసే పని చేస్తూ ఎంత బరువు తగ్గినా అది దీఘం కాదు. బరువు తగ్గడం అనేది అందరిలోనూ ఒకే రకంగా ఉండదు. కొందరు బాగా స్పిండ్ గా తగ్గితే కొందరు కొఢిగా తగ్గుతారు. మరి కొందరు అసలు

తగ్గరు. కొఢిగా తగ్గిన వారు గాని, అసలు తగ్గిని వారు గాని బాగా తగ్గిన వారిని చూసి అంత స్వీడ్ గా తగ్గడం మంచిది కాదని అంటూ ఉంటారు. వాళుళు తగ్గకుండా ఇతరులు తగ్గే సరికి కొందరు ఒర్ధవేక అలా అంటూ ఉంటారు. బరువు తగ్గడానికి మనం ఆచరించే మార్గం సరి అయినదా, కాదా అన్నది మనం ఆలోచించుకుని, ఆచరిస్తూ ముందుకు వెళుతూ ఉంచే ఫలితం ఎన్ని కేజీలలో ఉన్నా అది దీపం కాదు.

7. సందేహం:- బరువు తగ్గవల్సిన వారు మంసాహరాన్ని పూర్తిగా మనాలా? లేదా కొఢిగా తీనవచ్చా?

**సమాధానం:-** ప్రకృతి సిద్ధంగా మనిషి శరీర నిర్మాణం మంసాహరానికి విరుద్ధంగా ఉంది. శరీరానికి విరుద్ధమైన పనులను, ఆహారాలను మానడమే ప్రకృతి వైద్యం. ప్రకృతి వైద్యములో మంచి అలవాట్లు, మంచి ఆహారాలే ఔషధాలు. కాబట్టి

ఏ రకమైన మాంసాహారం ఏ విధముగాను తినడానికి పనికిరాదు. మాంసాహారాన్ని వండే తీరులో ఎక్కువ నూనె పోసి బాగా ఉప్పు వేసి వండుకొని తింటారు కాబట్టి కొద్దిగా తీనాన్న ఎక్కువ శక్తి వస్తుంది. దానితో బరువు ఉంరికే పెరుగుతారు. స్వీతహాగా మాంసం ఎక్కువ క్రొవ్వు పదార్థాలను కలిగి ఉంటుంది. దానికి తోదు ఆంధ్రులు వండే తీరు ఆరోగ్యానికి మరి చెడ్డది. కాబట్టి పూర్తిగా దూరంగా ఉండడం ఎంతో ఉత్తమం.

#### 8. సందేహం:- బరువు తగ్గవలసిన వారు అన్నాన్ని తినవలసి వస్తే ఎలా తినాలి?

**సమాధానం:-** బరువు తగ్గవలసిన వారికి రెండు పూటలా పుల్కలు మాత్రమే తించే మంచిదని తెలుసుకున్నాము. బరువు తగ్గేంతవరకు అన్నాన్ని పూర్తిగా మానాలంచే చాలా బెంగగా ఉంటుంది. ఉత్తరాది వారిని పుల్కలు మానమంచే బెంగ అయితే ఆంధ్రులకు అన్నాన్ని మానమంచే పెద్ద బెంగ. అన్నానికి పుట్టిన పొట్టగదా అనిపిస్తుంది. వారం పది

రోజులు రెండు పూటలూ పుల్కాలే తినేసరికి బోర్ కొట్టి  
 కొంత మందికి కలల్లో కూడా అన్నాన్నే తిన్నట్లు  
 కలలు వస్తాయి. ఇలా అన్నాన్ని  
 తినాలనిపించినప్పుడు గాని, ఎప్పుడైనా  
 కుదరనప్పుడు గాని, ప్రయాణాల్లోగాని అన్నాన్ని  
 తినవలసి వస్తే ఆ రోజు మూడు వంతులు కూర ఒక  
 వంతు అన్నం పెట్టుకొని, కూరల్లో అన్నం కలుపుకొని  
 తించే దీపం ఉండదు. ఎప్పుడన్నా బయటకు  
 వెళ్ళినప్పుడు హెబాటల్ని లో తినవలసివస్తే ఉప్పు,  
 నూనెలు ఉన్న కూరలు వర్ధనుకుంచే అన్నంలో  
 పెరుగుగాని, మజ్జిగ గాని పోసుకొని తిని  
 సరిపెట్టుకోవడం ఉత్తమం. ఇంట్లో ఎప్పుడన్నా  
 తినాలనిపిస్తే పుల్కాలతో కూరను తిన్న తరువాత,  
 గుప్పెడన్నంలో పెరుగు కలుపుకుని తినవచ్చు.

**9. సందేహం:- పగటి పూట భోజనం చేసి  
 పడుకుంచే బరువు పెరగరా?**

**సమాధానం:-** చాలా మంది బరువు పెరగడానికి ఇది పెద్ద కారణం అని అనుకుంటారు. మధ్యహ్నం భోజనం అయిన తరువాత ఒక కునుకేస్తే ఎంత హోయిగా ఉంటుందీనని అందరికీ అనిపిస్తుంది. బరువు సంగతి దేముడెరుగు గానీ ఆ సుఖమే వేరులే అనిపిస్తుంది. బరువును పెంచడంలో రాత్రి పూట తిని పదుకోవడం అనేది ముఖ్యమైన కారణంగా చెప్పవచ్చు. మధ్యహ్నం భోజనం అయిన తరువాత అరగంట లేదా గంట పదుకున్నా ఆ తరువాత ఏదో ఒక పనిని అందరూ చేస్తూ ఉంటారు. కాబట్టి మనం తిన్న ఆహారం ద్వారా వచ్చే శక్తి ఆ పని రూపంలో ఇర్చు అవుతుందే తప్ప క్రొవ్వుగా మారే అవకాశం ఉండదు. పగటి పూట 3-4 గంటలు పదుకునే వారికి బరువు పెరిగే అవకాశముంటుంది. కాబట్టి పగటి పూట భోజనం అయిన తరువాత ఒక కునుకు వేయడం దీఘం కాదు.

## 10. సందేహం:- బరువు తగ్గవలసినవారు మానవలసిన కూరలు ఏమన్నా ఉన్నాయా?

సమాధానం:- ఎక్కువ పిండి పదార్థాలను, తక్కువ పీచు పదార్థాలను కలిగిన కూరల విషయాలలో జాగ్రత్తగా ఉంచే సరిపోతుంది. ఆ కోవకు చెందినవి చూస్తే బంగాళాదుంప, చిలకడుంప, చేమ దుంప, కంద, పెండలం మొదలగునవి. వీటిని ఎప్పుడున్నా సందర్భానుసారంగా వండుకొని తీంచే దీఘం ఉండదు. అలా వండుకున్నప్పుడు కూడా పూర్వం వలే వీటిని ఎక్కువ నూనె పోసి ముక్కలపై నూనె తేలేట్లు వండుకొని తినకూడదు. మనం చెప్పుకున్న విధంగా వండితే అంత దీఘం ఉండదు. ఈ దుంపలను తరుచుగా తీంటూ ఉంచే త్వరగా క్రొవ్వుగా మారి శరీరం పెరిగిపోతుంది. దుంపలను బాగా తినబడ్చే ఉత్తర భారతదేశం వారు ఎక్కువ లాపుగా ఉంటారు. క్యారెట్, బీట్ రూట్ దుంపలు మాత్రం వీటిలాగా దీఘం ఉండదు. ఇందులో పిండి

పదార్థం తక్కువ. పోషక విలువలు ఎక్కువ కాబట్టి తరుచూ వాడుకోవచ్చు. దుంపలలో ప్రాణ శక్తులు తక్కువ, పదార్థం ఎక్కువ. మనిషి తినవలసిన ఆహారానికి ఉండవలసిన గుణాలలో ఒక గుణమేమిటంచే పదార్థం తక్కువ ప్రాణశక్తులు ఎక్కువ ఉన్న వాటిని తించే మంచిది. ప్రాణశక్తులు ఎక్కువ ఉన్న వాటిని తించే మేధాశక్తి పెరుగుతుంది. పదార్థం ఎక్కువ ఉన్న వాటిని తించే శరీరం పెరుగుతుంది. అందుచేతనే దుంపలు తించే లావు అవుతారని అందరూ అంటుంటారు. దుంపలను తగ్గించి వాడుకోవడం ఎంతో మంచిది.

**11. సందేహం:- ఆసనాలను కొద్దికాలం పాటు చేసి ఆపితే, ఆ తరువాత ఎక్కువ బరువు పెరుగుతారంటారు అది నిజమేనా?**

**సమాధానం:-** ఆ ఇబ్బంది ఆసనాలలో ఉండదు. ఎంతకాలం పాటైనా ఆసనాలను వేసి, ఒక వేళ కుదరక కొంతకాలం పాటు మాని వేసినా నష్టమేమీ

ఉండదు. ఆసనాలను ప్రారంభించక ముందు ఆహారాన్ని ఎలా తింటారో ఆసనాలు చేస్తున్నా తరువాత రోజులలో కూడా ఆకలి అలాగే ఉంటుంది తప్ప విపరీతంగా పెరిగిపోదు. ఆసనాల వలన మనిషికి వెప్రి ఆకలి వేయదు. అదే ఎక్కువ సైజ్ లలో అయితే ఆకలి బాగా పెరుగుతుంది. వ్యాయామాలు బాగా అలుపు వచ్చేవి చేసే వారిలో నిల్వయున్న ఆహార పదార్థాల ఖర్చు బాగా పెరిగి వాటిని భర్తి చేయడానికి ఆకలి ఎక్కువ అవుతుంది. దానితో ముందు తినే ఆహారానికి, వ్యాయామం చేయడం మొదలు పెట్టాక తినే ఆహారానికి భేదం ఉంటుంది. అలా వ్యాయామాలు చేస్తూ ఎక్కువ తిన్నా అది కరిగిపోతుందే తప్ప క్రొవ్వుగా మారదు. కొంతకాలం తరువాత వ్యాయామాలు చేయకుండా అదే విధంగా ఆ తిండిని కొనసాగిస్తారు. దానితో తిన్నుది ఖర్చు చేసే వ్యాయామం లేక తిన్నుది క్రొవ్వుగా మారి బరువు పెరుగుతూ ఉంటారు. ఉదాహరణకు రోజుకు 3-4 ఇండ్లు తినేవారు వ్యాయామాల ప్రభావం చేత 5-6

ఇట్లీల వరకు తింటారు. 5-6 ఇట్లీలు అలవాడై వ్యాయామం లేకపోయినా 3-4 తిని సరిపెట్టుకోవడం చేతగాక బరువు పెరిగిపోతారు. అలానే ఆసనాలు చేసి మానేస్తే కూడా బదువు పెరుగుతామని అనుమానం కొందరిలో కలుగుతూ ఉంటుంది. ఆసనాల వల్ల శరీరం బాగా బిగుస్తూ ఉంటుంది. ఆహారంపై ఎంతో నియంత్రణ వస్తుంది. ఆసనాలు అనేవి ఎక్సర్చ్ సైబ్జెక్ట్ల వలే కేవలం శారీరక లాభాన్ని మాత్రమే ఇచ్చేవి కాదు. శరీరంతో పాటు మానసిక నిగ్రహం, ఏకాగ్రత, ప్రశాంతతను కూడా ఇస్తాయి. ఈ మానసిక లాభం వలన ఇంద్రియాలపై పట్టు పెరుగుతుంది. ఆసనాలు చేసినంత కాలం ఫలితం ఉంటుంది. చేయకపోతే ఆ ఫలితం పోతుందే గానీ నష్టం మాత్రం ఉండదు. మీకు కుదరనప్పుడు మని మరలా కుదిరినప్పుడు చేసుకున్నా దీపం ఉండదు.

**12. సందేహం:- అన్నాన్ని పూర్తిగా మనితే దీర్ఘకాలికంగా దీపమేమీ ఉండదా?**

**సమాధానం:-** మన శరీరం పనిచేయాలంచే శక్తి కావాలి. ఎంత శక్తి కావాలో అంత ఆహారం తీసాలి. పనికి సరిపడా ఆహారం తీసాలి. అలా తీంచే ఎంత పని చేసినా హుషారుగా, ఆరోగ్యంగా ఉంటుంది. పని ఎక్కువ, తీండి తక్కువ అయితే నీరసం, కాళ్ళు లాగడం, బద్ధకం లాంటివి వస్తాయి. పని తక్కువ తీండి ఎక్కువ అయితే లావు అవుతారు. మనిషి పని చేసుకోవడానికి కావలసిన శక్తికి ప్రధానమైన ఆహారం గింజ ధాన్యాలు. ఇలాంటి గింజ ధాన్యాలైన గోధుమ, రాగి, సజ్జ, జొన్న, కొర్రలు, బియ్యము మొదలగు వాటిని ఆహార ధాన్యాలుగా వాడుతుంటారు. ఆయా ప్రాంతాలలో లభించే గింజ ధాన్యాలను బట్టి వాటిని తీసడానికి అలవాటు పడతారు. ఆంధ్రలకు ప్రధానంగా వరి అన్నం అలవాటు. వరి అన్నం తప్ప ఇతర రకములైన అన్నాలను తీసాన్న అసంతృప్తిగానే ఉంటుంది. అన్నంలో పిండి పదార్థాలు ఎక్కువగా ఉంటాయి. కాబట్టి రొడ్చెలు (పుల్కలు) తీంచే

మంచిదనుకున్నాము. రోషైల ద్వారా శరీరానికి కావలసిన కొంత శక్తిని అందేట్లుగా తింటూ గింజ ధాన్యాలను మొలకెత్తించి ప్రతిరోజూ ఉదయం పూట టిఫిన్ గా మొత్తం శరీరానికి సరిపడా శక్తినిచేసు ఆహారాన్ని అందిస్తున్నాము కాబట్టి అన్నాన్ని ఎంత కాలం మానినా దోషం ఉండదు. పైగా మనం తినే తెల్లటి అన్నం అంచే రెండు, మూడు సార్లు పాల్చే పట్టినది అవడం వలన లాభం ఆసలుండదు. అందులో కేవలం బరువును పెంచే పిండి పదార్థాలు తప్ప పోషక పదార్థాలు ఆసలు ఉండవు. అన్నం బదులుగా మనం అందించే పుల్కలలో, మొలకెత్తిన విత్తనాలలో పిండి పదార్థాలు తక్కువ. పోషక విలువలు ఎక్కువ ఉంటాయి. కాబట్టి మనకు మంచే జరుగుచున్నది గాని చెడు లేదు. కాబట్టి అన్నాన్ని ఎన్ని నెలలు, ఎన్ని సంవత్సరాలు మానినా నష్టం లేదు. మొలకెత్తిన విత్తనాలు ఆసలు తినకుండా మధ్యహ్నం 3-4 పుల్కలు, సాయంకాలం 2-3 పుల్కలు తింటూ, అన్నాన్ని పూర్తిగా మానితే

దీర్ఘకాలికంగా నీరసం వచ్చే ఆవకాశం ఉంటుంది.  
మనం పుల్కలు, మొలకలతో పాటు మంచి పండ్లను,  
ఎక్కువ కూరలను కూడా తీంటున్నాము కాబణ్ణీ  
అసలే విధమైన హోని ఉండదు.

# చివరి మాట

ఆసాంతం చివరి వరకూ నేను ప్రాసిన ఈ పుస్తకాన్ని పూర్తిగా చదివి, మంచి విషయాన్ని అర్థం చేసుకున్నందుకు, నా మనోభావాన్ని పూర్తిగా తెలుసుకోగలిగినందుకు మీ అందరికీ నా హాదయపూర్వక అభినందనలు. కొత్తగా ఈ విషయాలన్ను తెలుసుకుని ఆచరణ ప్రారంభించే వారికి కొన్ని రోజుల పాటు అన్నీ కొత్తగా అనిపిస్తాయి. ఏమిటా ఆ క్రొత్త అనుకుంటున్నారా? ఎందులో ఎన్ని కేలరీలు ఉన్నాయో? మనం ఎంత తీంటున్నామో? మనకు ఎన్ని కేలరీలు లోపలకు వెళ్ళాయో ఈ రోజు ఎన్ని కేలరీలను ఖర్చు చేసామో? ఇలా విషయాలపై మనస్సు ఎక్కువగా ఆలోచన చేస్తూ ఉంటుంది.

మరి కొంతమంది అయితే లేచిన దగ్గర్నుండి పడుకునే వరకూ అన్నీ లెక్కలు చూసుకుంటూ,

తింటూ ఉంటారు. ఎంత తీన్నాము, ఎంత కరిగింది,  
ఎంత బరువు తగ్గింది ఇలా ప్రతి రోజూ తూకం  
వేసుకుంటూ, 'కొత్త బిచ్చగాడు ప్రాద్య ఎరుగడన్నట్లు'  
గా ప్రవర్తిస్తూ ఉంటారు. అవన్నీ అవగాహనకు మనం  
చెప్పుకున్నామే తప్ప ఇలా నిత్యం చూడమని కాదు.  
కాబట్టి మీరు వాటి సంగతి ప్రక్కన పెట్టి మనం  
చెప్పుకున్న దినచర్యాపై దృష్టిపెట్టి ఆచరణ  
ప్రారంభించండి. ఫలితం మాత్రం వస్తూ ఉంటుంది.  
మీరందరూ మీ ఇంట్లో మీ దినచర్యను మార్పి  
చేసుకుని ఆరోగ్యవంతంగా బరువు తగ్గుతూ,  
తేలికపడాలని కోరుకుంటున్నాను. మీరు ఆచరణ  
చేసేటప్పుడు ఏమైనా సందేహాలు ఉన్నా, ఏదైనా  
నాకు ఇవ్వాలసిన సూచనలు ఉన్నా, మీరు  
సందేహించకుండా నాతో పంచుకోండి. నాతో మీరు  
ఫోనులో మాట్లాడవచ్చు లేదా కుదిరినప్పుడు  
స్వయముగానైనా కలవవచ్చు.

మీ అందరకూ, ఇంట్లోనే ఉంటూ తేలికగా బరువు  
తగ్గించుకునే ఇలాంటి మార్గాన్ని తెలియజేసే  
అవకాశం నాకు కలిగినందుకు నేను చాలా  
సంతోషిస్తున్నాను. మిమ్మల్ని ఆరోగ్యపరంగా  
వికసింపజేసే సదవకాశం నాకు కలగడం అదృష్టంగా  
భావిస్తున్నాను. ఇలా మీ అందరితో నా  
మనోభావాలను పంచుకునే సదవకాశాలు ఇంకా  
మరెన్నో రావాలని మనస్సుర్చిగా కోరుకుంటున్నాను.  
ఇంత మంచి మార్గాన్ని తెలుసుకున్న మీ అందరూ  
దానిని ఆచరణలో పెట్టి ఆరోగ్యవంతులుగా,  
దీర్ఘాయుషులుగా జీవించగలరని మనసారా  
కోరుకుంటూ.....

మీ ఆరోగ్యభిలాషి,

డా. మంతెన సత్యనారాయణ రాజు