



ఆ తీపి ఫర్వాలేదు!



తీపి అధికంగా తినడం అన్నది శరీరానికి చేదు చేసే విషయం అని చాలా రోజుల నుంచీ మనకు తెలిసింది. అయితే తరచూ చక్కెరలు తీసుకోవడం వల్ల గుండెజబ్బులు వచ్చే అవకాశాలు అధికం అవుతాయని ఇటీవలి ఓ అధ్యయనం వెల్లడించింది. ముఖ్యంగా అధిక చక్కెరలు కలిపిన పానీయాలు తాగడం వల్ల గుండెపోటు, హృదయ వైఫల్యం, గుండె కొట్టుకోవడంలో తేడా లాంటి తీవ్ర సమస్యల బారిన పడతారని ఈ నివేదిక పేర్కొంది. స్వీడన్ లోని లండ్ యూనివర్సిటీలో జరిగిన పరిశోధనలో ఈ అంశం వెలుగు లోకి వచ్చింది. రెండు బృందాలుగా దాదాపు 70 వేల మందిని సుదీర్ఘకాలం పాటు పరిశీలించిన శాస్త్రవేత్తలు.. గుండె ఆరోగ్యాన్ని చక్కెరలు ఎలా ప్రభావితం చేస్తాయన్న అంశానికి సంబంధించి వివిధ ఆసక్తికర అంశాలను వెల్లడించారు.

తీపి ఎంత మోతాదులో తీసుకుంటున్నాం అన్నదే కాదు, ఏ రూపంలో, ఎక్కడి నుంచి తీసుకుంటున్నాం అన్నది ముఖ్యమైనవి ఈ పరిశీలనలో బయటపడింది. ఇందుకోసం చక్కెరలు తీసుకునే విధానాన్ని మూడు రకాలుగా విభజించారు... ఏదైనా పదార్థంతో పాటు అధుకోవడానికి తేనె, పంచదారలాంటివి తీసుకోవడం, కేకులు, పేస్టీల్లాంటివి తినడం, మూడోది యాడెడ్ ముగ్స్ ఉండే పానీయాలు తాగడం. ధనుసుల సమస్యలు, గుండె కొట్టుకోవడంలో సమస్యలు, రెండు రకాల గుండెపోట్లు... ఇలా మొత్తం ఏడు రకాల హృదయ సంబంధ వ్యాధులను దీనికి సంబంధించి పరిగణనలోకి తీసుకున్నారు. ఈ మూడు రకాల చక్కెర పర్కాల్, పానీయాలు తీసుకునే వాళ్లలోనే గుండె సంబంధిత వ్యాధులు ఎక్కువగా వచ్చినట్లు వెల్లడింది. అయితే, అసలు స్వీట్స్ తినకపోవడం అన్నది హృదయానికి అంత మేలు చేసే అంశం కాదని కూడా ఈ నివేదిక చెబుతున్నది. చిరు తిక్కలాంటి వాటి ద్వారా ఓ మోస్తరు మోతాదులో చక్కెరలు తీసుకునే వాళ్లలో, అసలు స్వీట్స్ తినని వాళ్లతో పోలిస్తే గుండె ఆరోగ్యం మెరుగ్గా ఉండటం అంటే మిథంగా తీపి తినడం అన్నది హృదయ ఆరోగ్యానికి మేలు చేస్తుందని ఈ పరిశోధన చెబుతున్నది. మనుషుల్లోని వర్ణం, జాతి, ప్రాంతం, ఆహారపు అలవాట్ల మీద కూడా ఈ ఫలితం ఆధారపడుతుందని పేర్కొంటున్నారు. అంటే, ఈ అధ్యయనం స్వీడన్ దేశానికి సంబంధించినది. అక్కడి వాళ్ల ఆరోగ్యాన్ని, ఆహారపు అలవాట్లను పరిగణనలోకి తీసుకుని దీన్ని నిర్ణయించారు. వేర్వేరు ప్రాంతాల వారికి ఫలితాలు కొంచెం వేరుగానూ ఉండొచ్చు. కానీ, చక్కెరలు గుండె ఆరోగ్యానికి హానికరమైన సంబంధం ఉందన్నది మాత్రం ఈ పరిశీలన ద్వారా వెల్లడింది.

అతి నిద్ర.. అనర్థమే!

నిద్రలేమి మాత్రమే కాదు.. అతినిద్ర కూడా అనర్థమేనని పలు పరిశోధనలు వెల్లడిస్తున్నాయి. పలుమందికి మింది చెబుతున్నా.. తేనెపానీ రోగాలు ముట్టుకుండతాయని చెబుతున్నాయి. రోజుకు 7-8 గంటల పడుకోవడం ఆరోగ్యకరమనీ, అంతకంటే.. మంచిదికాదనీ హెచ్చలుస్తున్నాయి.

గుండెకు చేటు: అతి నిద్ర.. గుండెకు చేటు చేస్తుందని అమెరికన్ వాస్ అసోసియేషన్ చెబుతున్నది. ఈ సంస్థ జర్నల్ లో ప్రచురితమైన ఒక పరిశోధన ప్రకారం.. అతిగా నిద్రపోయే వ్యక్తుల్లో గుండె సమస్యలు వచ్చే అవకాశం ఎక్కువగా ఉంటుంది. రోజుకు తొమ్మిది గంటల నిద్రపోయారనీ.. కరోనరీ ఆర్టరీ తోపాటు హార్ట్ పెయింటర్ వంటి సమస్యలు చుట్టుముడుతాయి.

వెన్నెపాపి: ఎక్కువసేపు పడుకొని ఉండటం వల్ల వెన్నె సమస్యలు పలకరిస్తాయి. ఇక పడుకొనే పాజివ్ సరిగ్గా లేకుండా.. సమస్యలు తీవ్రతరం అవుతాయి. కండరాలు కూడా అలసటకు గురవుతాయి. ఎక్కువసేపు పడుకోవడం వల్ల శరీర బలం నియంత్రించుకోవడం దాంతు అవుతుంది. అవకాశం బరువు పెరిగే అవకాశం ఉన్నదనీ, కాలక్రమేణా.. అది ఒంటిపైకి దారితీస్తుందని పలు అధ్యయనాలు చెబుతున్నాయి.



తలనొప్పి: అతిగా నిద్రపోయేవారిని తలనొప్పి వేదిస్తుంది. ఎక్కువ సమయం నిద్రలోనే ఉండటం వల్ల 'సెరోటోనిన్' స్థాయిలు తగ్గుతాయి. మెదడులో ఉత్తయ్య ఈ హార్మోన్.. మనిషి మానసిక స్థితితోపాటు గ్రహణ శక్తి, నేర్పుకునే సామర్థ్యం, జ్ఞాపకశక్తి నియంత్రించే కీలకంగా ఉంటుంది. ఈ సెరోటోనిన్ స్థాయిలు బ్యాలెన్స్ లో ఉండాలి.. మైగ్రేయన్ లాంటి సమస్యలు ఇబ్బంది పెడతాయి.

టైమ్-2 మధుమేహం: అతిగా నిద్రపోవడం వల్ల టైమ్-2 మధుమేహం వచ్చే ప్రమాదం ఎక్కువ. నిద్రలేమి, అతినిద్ర.. రెండూ మనిషిలో బలహీనమైన గ్లూకోజ్ టాటల్ గ్లూకోస్ దారితిస్తాయని ఒక అధ్యయనం వెల్లడించింది. అంతేకాకుండా.. అతినిద్ర వల్ల రక్తంలో చక్కెర స్థాయిలను నియంత్రించే శక్తి కూడా క్షీణిస్తుంది. ఇవేకాకుండా, ఎక్కువ సమయం నిద్రపోవడం వల్ల శరీరంలో 'కాగ్లిజిన్ ఫంక్షనింగ్' తగ్గుతుంది. ఇది మానసిక ఆరోగ్యం ప్రభావం చూపుతుంది. అధిక సమయం పడుకోనే ఉండటం వల్ల డిప్రెషన్, అలసటకు గురయ్యే ప్రమాదం ఉన్నదని పలు అధ్యయనాల్లో తేలింది. రాత్రిపూట తొమ్మిది గంటలకు పైగా నిద్రపోయారు.. ఉదయాన్నే లేవడానికి బద్ధకిస్తారు. దాంతో రోజంతా అలసటగానే ఫీలవుతుంటారు.

కిడ్నీలను కాపాడుకుందాం

చలికాలం.. కిడ్నీలకు కీడు తెస్తుంది. చల్లని వాతావరణం.. మూత్రపిండాలపై తీవ్ర ప్రభావం చూపుతుంది. శీతకాలంలో రోగనిరోధక శక్తి తగ్గిపోవడం.. కిడ్నీల పనితీరును మరింత దెబ్బతీస్తుంది. 'చలి'లో దాహం వేయకపోవడం, నీళ్లు తక్కువగా తీసుకోవడం కూడా.. మూత్రపిండాలపై ఒత్తిడిని పెంచుతుంది. ఈ క్రమంలో కిడ్నీలను కాపాడుకోవాలంటే.. ప్రత్యేక ఆహారాన్ని తీసుకోవడంతోపాటు, కొన్ని పదార్థాలను దూరం పెట్టాల్సిన అవసరం ఉన్నది.

- వేసవి, వర్షకాలంలో పోల్సి.. చలికాలంలో రక్తపోటు అధికంగా ఉంటుందని అమెరికన్ హార్ట్ అసోసియేషన్ కాన్సెల్స్ లో సమర్పించిన కొత్త పరిశోధన చెబుతున్నది. దీని అధిక రక్తపోటు.. కిడ్నీలను తీవ్రంగా దెబ్బతీస్తుంది. మూత్రపిండాలలోని రక్తనాళాలపై అధిక ఒత్తిడి పడి.. బలహీనంగా మారిపోతాయి. క్రమంగా కిడ్నీల పనిచేయకుండా పోతాయి. కాబట్టి, ఆహారంలో ఉప్పును తగ్గించాలి. బీసీ కంట్రోల్ లో ఉంచుకోవాలి.
- చలికాలంలో తీపి పదార్థాలపైకి మనసు ఎక్కువగా

ముళ్లుతుంది. కాఫీలు, టీలు తాగడం కూడా పెరుగుతుంది. ఈ రెండు కారణాలతో రక్తంలో చక్కెర స్థాయిలు అధికం తప్పకపోతాయి. కిడ్నీలు దెబ్బతిని.. 'డయాబెటిక్ నెఫ్రోపతి' అనే పరిస్థితికి దారితీస్తుంది. ఫలితంగా.. రక్తంలోని వ్యర్థాలను పడపోసే సామర్థ్యం తగ్గిపోతుంది. ఇది దీర్ఘకాలికంగా కొనసాగితే.. కిడ్నీలు పనిచేయకుండా పోతాయి. కాబట్టి, ఈ కాలంలో తీపిని దూరం పెట్టడమే కీలకం.
- శీతకాలంలో చెమట తక్కువగా పడుతుంది. దాంతో చెమట రూపంలో బయటికి వెళ్లిపోవాల్సిన సోడియం.. మూత్రంలో కలిసిపోతుంది. ఫలితంగా.. మూత్రపిండాలలో రాళ్లు ఏర్పడే అవకాశం ఉంటుంది. కాబట్టి, ఈ సమస్య నుంచి బయటపడేందుకు నిత్యం వ్యాయామం తప్పకనడి. ఒళ్లంతా చెమట పట్టేలా.. వ్యాయామం చేయడం మంచిది.
- చలికాలంలో జలుబు, దగ్గు, తుమ్ములు, జ్వరాలు.. ఇలా అనేక ఆరోగ్య సమస్యలు పలకరిస్తాయి. వాటి నుంచి బయటపడేందుకు డ్యాబ్లెట్లను ఆశ్రయిస్తుంటారు చాలామంది. అయితే, కొన్ని రకాల మందులు కిడ్నీల పనితీరుపై ప్రభావం చూపుతాయి. కిడ్నీలకు రక్త ప్రసరణను తగ్గిస్తాయి. అందుకే.. చిన్నచిన్న సమస్యలకూ మాత్రమే వేసుకోవడం తగ్గించాలి.



శీతకాలంలో సహజంగానే వైరస్ ల ప్రభావం ఎక్కువ. వీటితోపాటు బ్యాక్టీరియాలు కూడా తమ ప్రభావం చూపుతున్నాయి. కొన్ని వైరస్ లలోని జన్యువులలో ఉత్పరివర్తనలు (మ్యుటేషన్) జరగడం వల్ల కొత్త రకం వైరస్ లు ఏర్పడతాయి. ఇవి మందులకు తొందరగా లొంగవు. వేగంగా వ్యాప్తి చెంది విజృంభిస్తాయి. ఒక్కోసారి ఆ వైరస్ మహమ్మారి (ఎపిడెమిక్) గా ప్రబల ప్రమాదమూ ఉంది. గతేడాది చలికాలంలో ఎడిస్ వైరస్ పిల్లలపై తీవ్రంగా ప్రభావం చూపింది. ఈ సంవత్సరం ఇన్ ఫ్లూయెంజా, మైకోప్లాజ్మా, ఆర్ ఎస్ వైరస్ లు పిల్లలకు ఎక్కువగా సోకుతున్నాయి. వీటిలో మైకోప్లాజ్మా తీవ్రమైన ప్రభావం చూపుతున్నది. చలికాలంలో చిన్నారులు ఎలాంటి సీజన్ ల వ్యాధుల బారినపడే ప్రమాదముంది? వాటివల్ల కలిగే అనర్థాలేమిటి? ఈ సీజన్ లో మైకోప్లాజ్మా బారినపడకుండా చిన్నారులను ఎలా కాపాడుకోవాలి? ఆ వైరస్ కు గురైతే ఎలా గుర్తించాలి నేటి 'జీవిత' లో తెలుసుకుందాం.

వింటర్ వైరస్ లకు వేరవారడం

చలికాలంలో అనారోగ్యం కలిగించే వైరస్ ని 'వింటర్ వైరస్' అంటారు. వీటిలో రైన్ వైరస్, ఎంటర్ వైరస్, కరోనా వైరస్, ఇన్ ఫ్లూయెంజా (పూ) పిల్లలకు ఎక్కువగా సోకుతుంటాయి. ఈ సీజన్ లో పిల్లలపై ఆర్ ఎన్ ఎస్, మైకోప్లాజ్మా బ్యాక్టీరియా అధికంగా ప్రభావం చూపుతాయి. వీటి తర్వాత ఇన్ ఫ్లూయెంజా (పూ) వైరస్ ఎక్కువ మందిపై ప్రభావం చూపుతుంటుంది. 1-5 ఏండ్ల మధ్య వయసు పిల్లలు ఎక్కువగా ఆర్ ఎన్ ఎస్ వైరస్ బారినపడుతుంటారు. అలాగే ఒక్కో సంవత్సరం ఒక్కో రకమైన వైరస్ మహమ్మారి (ఎపిడెమిక్) గా మారుతున్నది. ఇలా ఏ ఏడాదికి ఒక వైరస్ పిల్లలపై ఎక్కువ ప్రభావం చూపుతుంది. నెలలు నిండక ముందు (ప్రీ మ్యూర్) పిల్లలు, ఊపిరితిత్తుల సమస్యలతో బాధపడుతున్న చిన్నారులు, పుట్టుకతో గుండె సమస్యలు ఉన్న బాలలు, రోగ నిరోధక శక్తి తక్కువగా ఉన్న పిల్లలకు ఈ వైరస్ లు ఎక్కువగా సోకే ప్రమాదం ఉంది. వీటి ప్రభావం కూడా అధికంగా ఉంటుంది.

మైకోప్లాజ్మా ఈ సంవత్సరం మైకోప్లాజ్మా బ్యాక్టీరియా విజృంభిస్తుంది. ఇది పిల్లల్లో న్యూమోనియా కలిగిస్తుంది. సాధారణంగా మైకోప్లాజ్మా ఇండిస్ పైబెటిస్ పిల్లలకు సోకుతుంది. కానీ, ఈ సీజన్ లో 5 ఏండ్లలోపు పిల్లలకు కూడా వస్తున్నది. ఈ బ్యాక్టీరియా వల్ల న్యూమోనియా బారినపడుతున్న పిల్లల సంఖ్య పెరుగుతున్నది. మైకోప్లాజ్మా ఈ స్థాయిలో విజృంభించడం దేశంలో ఇదే తొలిసారి.

మైకోప్లాజ్మా లక్షణాలు
 • జ్వరం • దగ్గు • ఆయాసం • శ్వాస సమస్య
 • శరీరంపై ఎర్రని చారలు • రక్త కణాలు త్వరగా క్షీణించడం

నిర్ధారణ పద్ధతులు
 • లక్షణాల ఆధారంగా వ్యాధి అంచనా

సీజన్ ల వ్యాధుల్ని తప్పించుకోండిలా..

- 90 శాతం సీజన్ ల వ్యాధులను జాగ్రత్తలతో తప్పించుకోవచ్చు.
- సీజన్ ల వ్యాధుల లక్షణాలు కనిపిస్తే వెంటనే వైద్యులను సంప్రదించాలి.
- ముఖానికి మాస్క్ ధరిస్తే పూ సున్నిత రక్షణ పొందవచ్చు.
- చేతులను శానిటైజ్ చేసుకోవడం ద్వారా సీజన్ ల వ్యాధులను తప్పించుకోవచ్చు.
- భౌతిక దూరం పాటించడం వల్ల బాధితుల నుంచి పూ సోకుండా రక్షణ పొందవచ్చు.
- సాధ్యమైనంత వరకు చల్లటి పదార్థాలకు దూరంగా ఉండాలి.
- ఎప్పుడైతే పుట్టుక ముందు వండి వేడి చేడి ఆహారమే తీసుకోవాలి.
- ఊపిరితిత్తుల వ్యాధి గ్రస్తులు, ఆస్పత్రులు, అలర్జీ వ్యాధులు ఉన్న వాళ్లు తెల్లవారుజామున, రాత్రి బయటికి వెళ్లకూడదు.
- చిన్నారులను సాధ్యమైనంత వరకు మెచ్చని వాతావరణంలో ఉండేలా జాగ్రత్తలు తీసుకోవాలి.

ఇన్ ఫెక్షన్ కు గురవుతాయి. అప్పుడు శ్వాస తీసుకోవడానికి ఇబ్బంది పడతారు. సకాలంలో సరైన చికిత్స అందించకపోతే పరిస్థితి చేయదాటి ప్రమాదం ఉంది. ఇన్ ఫ్లూయెంజా కూడా ఒక అంటు వ్యాధి. ఇది ఒకరి నుంచి మరొకరికి వ్యాపిస్తుంది. పూ ఉన్నవారు తుమ్ములు, దగ్గు తుంపర్ల ద్వారా గాలిలో వ్యాపిస్తూ ఇతరులకు సోకుతుంది. ఇంట్లో ఒకరికి సోకితే దాదాపు అందరినీ చుట్టేస్తుంది.

- లక్షణాలు**
- తీవ్రమైన జ్వరం
 - దగ్గు, జలుబు
 - ఒంటి నొప్పులు
 - గొంతు నొప్పి
 - ఆయాసం

చికిత్సా పద్ధతులు
 ఇన్ ఫ్లూయెంజాకు ప్రత్యేకమైన చికిత్స లేదు. లక్షణాలను బట్టి మందులతో చికిత్స చేస్తారు. ఇన్ ఫ్లూయెంజాను గొంతు, ముక్కు ద్వారా స్నాజ్ పరీక్షలు నిర్వహించి ఏ రకమైన వైరస్ సోకిందో నిర్ధారించవచ్చు. ఈ వ్యాధి సోకిన పిల్లలకు చికిత్స అలస్యం చేస్తే ఆరోగ్యం విషమించే ప్రమాదం ఉంది.



వీటిని తినాల్సిందే..

- ఒ.మోగా-3 కొవ్వులు అధికంగా ఉండే సాల్మన్, ట్యూనా చేపలను తినడం వల్ల మూత్రపిండాల ఆరోగ్యం మెరుగుపడుతుందని 'నేషనల్ కిడ్నీ ఫౌండేషన్' అధ్యయనం చెబుతున్నది. వీటి వల్ల రక్తంలో కొవ్వు స్థాయిలు, అధిక రక్తపోటు తగ్గి.. మూత్రపిండాలపై ఒత్తిడి తగ్గుతుంది.
- నిట్రస్ జాతి పండ్లు.. మూత్రపిండాలలోని రాళ్లను కలిగిస్తాయి. మూత్రనాళాలను సంరక్షిస్తాయి.
- పొటాషియం అధికంగా ఉండే బిల్ బెన్ దుంపలు.. శరీరంలో సోడియం స్థాయిలను సమతుల్యం చేస్తాయి. మూత్రపిండాలపై సోడియం ప్రభావాన్ని తగ్గిస్తాయి.
- నీటి శాతం ఎక్కువగా ఉండే దోసకాయలు.. శరీరంలోని టాక్సిన్లను బయటికి పంపించడంతోపాటు మూత్ర పిండాలను హైడ్రేట్ గా ఉంచడంలో సహాయం చేస్తాయి.

పాలదంతాలు పుచ్చిపోతే!

మా బాబు వయసు మూడున్నరేండ్లు. నిన్నమొన్నటి వరకు బాటిల్ పాలు తాగుతుండేవాడు. డాక్టర్ సూచన మేరకు మార్చాంనామ. అయితే, అప్పుడే బాబుకు కొన్ని దంతాలు బాగా పుచ్చిపోయాయి. అయితే, పాలదంతాలు కొన్నాళ్లకు ఎలాగూ ఊడిపోతాయి కదా! దానికి ట్రీట్ మెంట్ అవసరమా? కొందరేమో అవసరం లేదు అంటున్నారు. సరైన సలహా ఇవ్వండి.

మీ బాబుకు మూడున్నరేండ్లు అని చెప్పారు. సాధారణంగా పిల్లలు ఆరు నెలల నుంచి ఏడాది వయసులో దంతాలు వస్తాయి. కొందరికి ఏడాది తర్వాత వస్తాయి. ఎలాగూ ఊడిపోయే కదా అని, పాలదంతాల సమస్యలను పట్టించుకోకుండా ఉండకూడదు. పిల్లలకు దంతాలు రాగానే రోజుకు రెండుసార్లు బ్రష్ చేయించడం అవసరం. వాళ్లు ప్లేన్ తినే అవకాశం ఉంది కాబట్టి, జిరో ఫ్లోరైడ్ టూత్ పేస్ట్ వాడాలి ఉంటుంది. పాల దంతాలు పుచ్చిపోయినట్లయితే నిర్లక్ష్యం చేయొద్దు. ఇలా దంతాలు పుచ్చిపోవడాన్ని డెంటల్ కేరీస్ అంటారు. సకాలంలో చికిత్స అందించకపోతే ఈ డెంటల్ కేరీస్ లోతుగా వెళ్లి మరింత దానిని బాగా ప్రమాదం చేస్తుంది. ఈ సమస్య పిల్లల్లో సాధారణంగా వస్తుంటుంది. ఎక్కువగా పిండి పదార్థాలు, దంతాలకు అతుకుపోయే స్టిక్ ఆహారం తీసుకోవడం వల్ల.. బ్యాక్టీరియాలు రియాక్ట్ అయ్యి, కొన్ని రకాల యాసిడ్స్ ఉత్పత్తి అవుతాయి. ఈ ఆమ్లాలు ఎనామిల్ పొరను కరిగిస్తాయి. తర్వాత డిమ్ గా వెళ్లి చచ్చిపోతే ఉన్న సరాలను ఎస్ట్రేట్ చేస్తాయి. కాబట్టి సాధ్యమైనంత వరకు డెంటల్ కేరీస్ రాకుండా జాగ్రత్తలు తీసుకోవాలి. ఒకవేళ దంతాలు పుచ్చిపోయినట్లు అనిపిస్తే ప్రాథమిక దశలోనే చికిత్స అందించాలి. మీ అబ్బాయి విషయంలో డెంటల్ కేరీస్ సమస్య ఉంది కాబట్టి, పిడియాట్రిక్ డెంటిస్ట్ ను కలవండి. సాధారణ సమస్య అయినా సత్యమే చికిత్స అందించడం అవసరమని గుర్తించండి.

