

## పిల్లల్లో అపెండిసైటిసా?

మా బాలుకు అతేండ్లు, వారం కిందట జ్వరం వచ్చింది. వీడియోలోపెయినుకు చూపించి, మందులు వాడాం. తర్వాత కూడా అడపాదడపా కడుపు నొప్పి అంటున్నాడు. డాక్టర్ ఇచ్చిన మందులు వేస్తే నొప్పి తగ్గిపోయింది. అయితే, మూడు రోజులుగా బాలుకు కడుపునొప్పి అధికమైంది. జ్వరంతో బాధపడుతున్నాడు. ఆకలి కూడా పూర్తిగా మందగించింది. వెంటనే పిల్లల డాక్టర్‌ను కలిశాం. వాళ్లు రక్త పరీక్ష, స్యాన్ చేశారు. తర్వాత అపెండిసైటిస్ ఉన్నదేమో అని అనుమానం వ్యక్తం చేశారు. చిన్నపిల్లలకు కూడా అపెండిసైటిస్ వస్తుందా? దీని పరిష్కారానికి శస్త్రచికిత్స ఒకటే మార్గమా? తెలియజేయండి..

• డి.పాఠకురాలు

**చిన్నపిల్లలకు** కూడా అపెండిసైటిస్ రావచ్చు. మీ బాలు లక్షణాలు, వైద్య పరీక్షల ఆధారంగా దీనిని నిర్ధారించాల్సి ఉంటుంది. జ్వరం రావడం, ఆకలి మందగించడం, పొట్టలో నొప్పి ఇవన్నీ కొంచెం అనుమానించదగ్గ లక్షణాలు! సాధారణంగా అల్ట్రా సౌండ్ స్యానింగ్ గేట్ అపెండిసైటిస్ ఎలా ఉందని తెలుసుకోవాలి. అంటే ఎంత పొడవుగా ఉంది, ఎంత వాపు ఉంది ఇలా కొన్ని అంశాల ఆధారంగా అపెండిసైటిస్ ఇన్ఫెక్షన్ అయ్యిందో లేదో నిర్ధారించాల్సి ఉంటుంది. రక్తపరీక్ష కూడా చేస్తారు. ఇన్ఫెక్షన్‌కు సంబంధించి ప్రాబ్లీమ్ ఎక్కువగా ఉండటం, తెల్ల రక్తకణాలు పెరిగి



**డాక్టర్ విజయాలాక్షమి**  
నియోనెటాలజిస్ట్ అండ్ పీడియాట్రిషియన్  
రెయిన్ బో చిల్డ్రన్స్ హాస్పిటల్స్

పోషడం గమనిస్తే.. అపెండిసైటిస్ సమస్య ఉందని అంచనాకు రావచ్చు. బాలు లక్షణాలు, రక్తపరీక్ష ఫలితాల్లో మార్పులు, స్యానింగ్ రిపోర్ట్ అన్నిటిని బేరీజు వేసుకొని నిర్ధారణకు రావాలి. అపెండిసైటిస్ ఉందని వైద్యుడు నిర్ణయానికి వచ్చి.. ఆపరేషన్ చేయాలని సూచిస్తే.. శస్త్రచికిత్స చేయించడమే మంచిది. కొన్ని సందర్భాల్లో ఇన్ఫెక్షన్ తక్కువగా ఉండి, బిడ్డ యాక్టివ్ ఉన్నట్లయితే యాంటి బయోటిక్స్ కూడా ఇచ్చే అవకాశం ఉంటుంది. మొత్తానికి వైద్యుడి సలహా మేరకు నడుచుకోవడం మంచిది. వారి సూచన ప్రకారం చికిత్స చేయించండి.

పిల్లల పెంపకం



# వారనల్లో కండ్ల కలకలం

దీనిలో బ్యాక్టీరియా లేదా వైరస్ తో కూడిన కండ్లకలకం ఉండవచ్చు. ఇది అంటువ్యాధి. ఒకరి నుంచి మరొకరికి సోకుతుంది. సమస్యను నిర్ధారించే వైద్యుడు ఇది కంటి అల్సర్‌కు దారితీస్తుంది. ఒక్కోసారి కంటి చూపు పోయే ప్రమాదమూ ఉంటుంది. కాబట్టి వారనల్‌లో కంటి ఆరోగ్యం కోసం తీసుకోవాల్సిన జాగ్రత్తలు, అనుసరించాల్సిన చికిత్స మొదలైన అంశాలపై అవగాహన ఉండాలి.

**వారనల్‌లో పరిసరాలు ఆకుపచ్చగా మారిపోతాయి. కంటికి ఆహ్లాదాన్ని ఇస్తాయి. అయితే, ఇది నాణ్యత కలిగిన మాత్రమే. మరో వైపు ఈ కాలం సహజంగానే రోగాలకు అనుకూలం. వేసవిలో పోలిస్తే వర్షాకాలంలో పుల్ల, వైరల్ ఇన్ఫెక్షన్స్, బ్యాక్టీరియల్ ఇన్ఫెక్షన్స్ వంటివి ప్రజలను అనారోగ్యాలకు గురిచేస్తుంటాయి. ఇవే కాకుండా వివిధ రకాలైన ఇన్ఫెక్షన్లు కండ్లను కూడా ప్రభావితం చేస్తాయి. ఈ కాలంలో కండ్లకు వచ్చే రోగాల్లో ప్రధానమైనది కండ్లకలకం.**

**వర్షాకాలంలో** కండ్లకు సంబంధించిన సమస్యల్లో ప్రధానమైంది కండ్లకలకం. కంటిలో తెల్లటి భాగాన్ని, కనురెప్పల లోపలి భాగాలను కప్పి ఉంచే పల్లెట్ శిష్టపు పొరను కంజెక్టివ్ అంటారు. ఈ పొరకు వచ్చే ఇన్ఫెక్షన్‌ను కండ్లకలకం (కంజెక్టివైటిస్) అని పిలుస్తారు. ఇది వైరస్, బ్యాక్టీరియాల మూలంగా వచ్చే ఇన్ఫెక్షన్లు, పాదాస్థి వీడం, అల్సర్ల వంటివి తలెత్తుతుంది. అంతే కాకుండా ఎడిస్‌వైరస్ వంటి ఒక ప్రత్యేక వైరస్‌ల సమూహం కారణంగా కూడా పోలికలు కండ్లకలకం రావడానికి అవకాశాలు ఉంటాయి. ఈ సమస్యను నిర్ధారించే వైద్యుడు కంటి అల్సర్‌కు దారితీస్తుంది. సలాక్షన్ సప్లై చికిత్స అందించడంతో ఈ అల్సర్ కారణంగా చూపు దెబ్బతినే ప్రమాదం పొంది ఉంది. కాగా, కండ్లకలకంలో ప్రధానంగా రెండు రకాలు ఉన్నాయి. ఒకటి.. ఫారెంగ్-కంజెక్టివైటిస్ ఫీవర్ (పీసీఎఫ్). రెండోది ఎబిడిఎమ్ కెరటో కంజెక్టివైటిస్.

**ఫారెంగ్ కంజెక్టివైటిస్ ఫీవర్ (పీసీఎఫ్)** ఫారెంగ్ కంజెక్టివైటిస్ ఫీవర్ రకం కండ్లకలకం వచ్చినవారిలో గొంతునొప్పి ఉంటుంది. దీని తీవ్రత తేలికపాటిగానే ఉన్నప్పటికీ ఇది తరచుగా వస్తుంది. శ్వాసకోశ సంబంధిత ఇన్ఫెక్షన్లు వారనల్‌లో అత్యధికం కూడా ముఖ్యమైన పాత్ర పోషిస్తుంది. అయితే, గుండె గురించి తెలుసుకున్నంతగా కాలేయం గురించి చాలామందికి అవగాహన ఉండదు. శరీరంలో అతివృద్ధ గ్రంథి అయిన కాలేయం తనను తాను బాగు చేసుకునే సామర్థ్యం కలిగిన ఏకైక అవయవం. ఎవరికైనా కాలేయంలో కొంత భాగం దానమచ్చిగా మూడు నాలుగు నెలల్లో ముందుగా రూపంలోకి వస్తుంది. పైగా దానం తీసుకున్న వ్యక్తిలో కూడా కాలేయం పెరిగి పూర్తి రూపాన్ని దాటుతుంది. అందులో కాలేయం మన శరీర డాక్టర్ అని పిలుస్తారు. కానీ కొన్ని పదార్థాలు కాలేయాన్ని జబ్బులు బారినపడేస్తాయి. మిమిమిలిన మద్యపానం, కొవ్వులు ఉన్న ఆహారం తినడం, తగినంత శారీరక శ్రమ లేకపోవడం లాంటివి కాలేయం ఆరోగ్యం మీద దుష్ప్రభావం చూపుతాయి. కాబట్టి, కాలేయం మేలు కోసం ఆహారం, జీవనశైలి విషయాల్లో కొన్ని జాగ్రత్తలు తీసుకోవడం తప్పనిసరి.

## ఆరోగ్యకరమైన కాలేయం కోసం

**మన** శరీర ఆరోగ్యంలో గుండెతో పాటు కాలేయం కూడా ముఖ్యపాత్ర పోషిస్తుంది. అయితే, గుండె గురించి తెలుసుకున్నంతగా కాలేయం గురించి చాలామందికి అవగాహన ఉండదు. శరీరంలో అతివృద్ధ గ్రంథి అయిన కాలేయం తనను తాను బాగు చేసుకునే సామర్థ్యం కలిగిన ఏకైక అవయవం. ఎవరికైనా కాలేయంలో కొంత భాగం దానమచ్చిగా మూడు నాలుగు నెలల్లో ముందుగా రూపంలోకి వస్తుంది. పైగా దానం తీసుకున్న వ్యక్తిలో కూడా కాలేయం పెరిగి పూర్తి రూపాన్ని దాటుతుంది. అందులో కాలేయం మన శరీర డాక్టర్ అని పిలుస్తారు. కానీ కొన్ని పదార్థాలు కాలేయాన్ని జబ్బులు బారినపడేస్తాయి. మిమిమిలిన మద్యపానం, కొవ్వులు ఉన్న ఆహారం తినడం, తగినంత శారీరక శ్రమ లేకపోవడం లాంటివి కాలేయం ఆరోగ్యం మీద దుష్ప్రభావం చూపుతాయి. కాబట్టి, కాలేయం మేలు కోసం ఆహారం, జీవనశైలి విషయాల్లో కొన్ని జాగ్రత్తలు తీసుకోవడం తప్పనిసరి.

**కాలేయం** సరిగ్గా పనిచేయాలంటే శరీరానికి తగినన్ని నీళ్లు అందాలి. కాబట్టి, రోజుకు కనీసం ఎనిమిది నుంచి పది గ్లాసుల నీళ్లు తాగాలి. దీంతో శరీరం నుంచి మలినాలు సహజంగా బయటికి విసర్జితమవుతాయి.

**కాలేయమైనా,** మరో ఇతర అవయవమైనా శరీరంలో కొవ్వు అధికంగా పేరుకోవడం ప్రమాదకరం. రోజుకు ఏదో ఒక ఫిట్‌నెస్ వ్యాయామం తప్పకుండా చేయాలి. తిన్నది అరగడం కోసం నడవాలి. రోజుకు 40 నుంచి 45 నిమిషాలపాటు వ్యాయామం చేయాలి.

**కాలేయం** ఆరోగ్యంగా ఉండాలంటే అధిక చక్కెరలు ఉన్న ఆహార పదార్థాలు, పానీయాలు తీసుకోకూడదు. ప్యాన్డ్ పండ్లనూ, సాఫ్ట్ ఫ్రీట్స్ నూ దూరం పెట్టాలి. మద్యపానం కాలేయానికి బద్ధకం. కాబట్టి అల్పమే తీసుకోవాలి.

# పిల్లల్లో తిండి: ముప్పై నుండి

ఉరుకులు పరుగుల జీవితం కొన్నిసార్లు ఒత్తిడి, కుంగబాటు, అందోళన, తలనొప్పలు, గుండె, శ్వాస సమస్యలు తదితర మానసిక, శారీరక దుష్ప్రభావాలకు దారితీస్తున్నది. ముఖ్యంగా ఉద్యోగాలు చేస్తున్న వారిలో గడిచిన కొన్నేళ్లుగా ఒత్తిడి తిండిగా పిలిచే-స్టైల్ ఈటింగ్ పెరిగిపోతున్నది. ఇది రాత్రిళ్లు ఉద్యోగాలు చేసేవారిలో మరీ అధికంగా ఉండటం వల్ల నిపుణులు. అయితే, చాలామందికి తమ జీవిత విధానం ఎలా ఉందో గమనించుకునే తీరిక లేకుండా పోయింది. ఈ సమస్యను పదిలంచుకోవడానికి కొన్ని చిట్కాలు ఉన్నాయి.



- కారణాలు**
- ప్రతికూల** ఆరోచనలు ఉన్నవాళ్లు వాటిని నియంత్రించుకోవడం ఎలాగో తెలియకపోవడంతో ఏదో ఒకటి అబగా తినేస్తుంటారు.
- అధిక** ఒత్తిడి శరీరంలో సెరటోనిన్ స్థాయిల మీద ప్రభావం చూపుతుంది. దీనివల్ల ఎక్కువ కొవ్వు, చక్కెర ఉన్న ఆహారం పట్ల నాలుక గుంజుతుంది.
- మితిమీరిన** ఆందోళన కూడా తిండి ఎక్కువగా తినడానికి కారణమవుతుంది.
- వ్యాయామం** చేయకపోవడం వల్ల విసుగ్గా ఉంటుంది. దీంతో మనసు అనారోగ్యకరమైన ఇంకొప్పటి వైపు మళ్లుతుంది.

**దుస్వభావాలు**

- కావాలిగానే దానినంటే ఎక్కువగా తింటారు. తినే తిండి మీద నియంత్రణ ఉండదు.
- టీటీ చూస్తూ, స్నాక్స్ తింటూ వాడుక పరిమితికి మించి తింటూ ఉంటారు. ఇది ఊబికి దారితీస్తుంది.
- టైమ్ 2 కంటే ఎక్కువ, అధిక రక్తపోటు, దీర్ఘకాలిక శ్వాసకోశ సమస్యలు, గుండె, కంటి వంటి సంబంధించిన సమస్యలు బారినపడతాయి.

**ఇవి తినొచ్చు**

- ఆపిల్, ఆలీ, డ్రాక్స్, నారింజ, జామ, బాదం, కాజు లాంటి ఆరోగ్యకరమైన ఫ్రూట్స్ తినండి.
- విటమిన్లు, ఐరన్ తో నిండిన తాజా పండ్లనూ తాగాలి.
- గుమ్మడి గింజలు, గ్రీన్ టీ, చేమంతి టీ (పమామిడి టీ), గుడ్ల లాంటి యాంటీ ఆక్సిడెంట్ల సమృద్ధిగా ఉన్న ఆహార పదార్థాలు తీసుకోవాలి.
- బటర్ లేకుండా స్వీట్స్, పాప్ కార్న్స్ తీసుకుంటే మంచిది.

**కొన్ని చిట్కాలు**

- తినే మోతాదు తగ్గించుకోవాలి.
- రోజూ ఆరోగ్యకరమైన ఆహారాన్ని తగిన మోతాదులోనే తీసుకోవాలి.
- శ్వాస వ్యాధులు, డయాబెటిస్, యోగా లాంటివి సాధనచేయాలి.
- బరువును గమనించుకుంటూ ఉండాలి.
- టీటీలు చూస్తున్నప్పుడు, పనులు చేస్తున్నప్పుడు తినడం మానుకోవాలి.
- కాఫీ, స్వీట్లను పక్కనపెట్టాలి. ఇవి ఆందోళనను పెంచుతాయి.
- ఆహారం తినేటప్పుడు ఆహార నిపుణులను, డాక్టర్లను సంప్రదించాలి.

**ప్రపంచవ్యాప్తంగా** కల్తీ ఆహారం తిన్న కారణంగా రోజుకు దాదాపు లక్షలాది మంది జబ్బు పడుతున్నారు. ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ జూన్ 7న ప్రపంచ ఆహార భద్రత దినం సందర్భంగా మేల్కొన్న ఈ విషయం ఆందోళన కలిగించే అంశం. ఇక కల్తీ ఆహారం కాకుండా గుర్రయ్యేవారిలో నల్లజాతి వరకు ఐడెంట్ లోపు చిన్నారులే ఉంటున్నారు. ఆహారం నాణ్యత పట్ల శ్రద్ధ వహించాల్సిన అవసరాన్ని ఇది నొక్కి చెబుతున్నది. కాగా, కల్తీ ఆహారం కారణంగా జరుగుతున్న ఆర్థిక నష్టమే తప్పకొండు వేల కోట్ల డాలర్ల వరకు ఉంటుందని అంచనా. ఇది కూడా ప్రధానంగా అల్ప మద్యధారయ దేశాల్లో ఉండటం గమనార్హం. ఇది ఉత్పాదక కేంద్రంగా కాకుండా ఆరోగ్య వ్యవస్థల మీద కూడా తీవ్రమైన దుష్ప్రభావం చూపుతుంది. కల్తీ ఆహారం కారణంగా ప్రతి ఏటా సుమారు పదిహేను కోట్ల మంది జబ్బు పడుతుంటే, 1,75,000 మంది మరణిస్తున్నారని అంచనా. ఇక ఆహార కల్తీ కారణాలు ఎన్నో! ముఖ్యంగా వేడి వాతావరణంలో బీడీల బాధ ఎక్కువగా ఉంటుంది. ఇది ఆహార పదార్థాల కాబట్టి, ఆహార భద్రత అనేది ప్రభుత్వాల, ఉత్పాదకుల, వినియోగదారుల ఉమ్మడి బాధ్యత. తినే తిండి నాణ్యత విషయంలో అందరికీ పాత్ర ఉంటుంది. అంటారు ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ ప్రాంతీయ విభాగం డైరెక్టర్ సయీమా వాజిడి. అందరూ భద్రతా చర్యలు తీసుకుంటేనే ప్రజల ఆరోగ్యం సురక్షితంగా ఉంటుంది. ప్రతి ఒక్కరికీ నాణ్యమైన పోషకాహారం అందుబాటులో ఉంటుంది.

**జాగ్రత్తలు**

- కండ్లకలకం అంటువ్యాధి. కనుక వ్యాధి సోకిన వారు ఇతరులకు దూరంగా ఉండాలి.
- కండ్లకలకం బాధితులు జనం ఎక్కువగా ఉండే చోట్లకు వెళ్లకూడదు.
- తరచూ చేతులను శుభ్రం చేసుకోవాలి.
- కండ్లకలకం తాళకూడదు.
- టవల్స్ లాంటి వ్యక్తిగత వస్తువులను ఇతరులతో పంచుకోకూడదు.
- కండ్లకలకం నీరు పోకుండా జాగ్రత్త వహించాలి.
- కండ్లకలకం ఏ రకమైతే నిర్ధారణ చేసుకోని తగిన చికిత్స తీసుకోవాలి.
- గోరువెచ్చటి కావడం, ఇ డ్రాప్స్, మంట నుంచి ఉపశమనం పొందడానికి అన్నిటికన్న వాడవచ్చు.
- కాంటాక్ట్ లెన్సులు పెట్టుకోవడం మంచిది.
- మెక్లీ, తడిగా ఉన్న బవల్తో కంటి ప్రావ్యాన్ని సున్నితంగా శుభ్రం చేయాలి.

**మహేశ్వర్ రావు బండారి**

**డాక్టర్ రాజలింగం**  
సూచించిన డాక్టర్ సరోజినీదేవి కంటి దవాఖాన

**కాలేయం** సరిగ్గా పనిచేయాలంటే శరీరానికి తగినన్ని నీళ్లు అందాలి. కాబట్టి, రోజుకు కనీసం ఎనిమిది నుంచి పది గ్లాసుల నీళ్లు తాగాలి. దీంతో శరీరం నుంచి మలినాలు సహజంగా బయటికి విసర్జితమవుతాయి.

**కాలేయమైనా,** మరో ఇతర అవయవమైనా శరీరంలో కొవ్వు అధికంగా పేరుకోవడం ప్రమాదకరం. రోజుకు ఏదో ఒక ఫిట్‌నెస్ వ్యాయామం తప్పకుండా చేయాలి. తిన్నది అరగడం కోసం నడవాలి. రోజుకు 40 నుంచి 45 నిమిషాలపాటు వ్యాయామం చేయాలి.

**కాలేయం** ఆరోగ్యంగా ఉండాలంటే అధిక చక్కెరలు ఉన్న ఆహార పదార్థాలు, పానీయాలు తీసుకోకూడదు. ప్యాన్డ్ పండ్లనూ, సాఫ్ట్ ఫ్రీట్స్ నూ దూరం పెట్టాలి. మద్యపానం కాలేయానికి బద్ధకం. కాబట్టి అల్పమే తీసుకోవాలి.