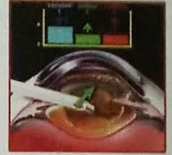


# కళ్ళు ప్రకృతి యొక్క అద్భుతమైన సృష్టి. మన కళ్ళు మన చుట్టూ ఉన్న ప్రపంచాన్ని చూపించే సాధనం

**మనకళ్ళు తమ విధిని సక్రమంగా నిర్వర్తించాలంటే వాటికి సక్రమమైన పోషణ ఉండాలి.  
ముందు జాగ్రత్త చర్యలు పాటించటం, అవసరమైన విధంగా చికిత్స చేయించడం కూడా ముఖ్యమైన పని.**



**భారతదేశంలో అంధత్వానికి మూలకారణం కాటరాక్ట్ (నుక్కాలు)**



**లక్షణాలు :-** క్రమంగా కంటి చూపు కోల్పోవడం కంటిలో నల్లనిభాగం తెల్లగా మారటం, నొప్పి లేకపోవడం.  
**చికిత్స :-** మందగిస్తున్న కంటిపారలను ఇంట్రా ఆక్యుల్ టెన్స్ ద్వారా మార్చటం ద్వారానే కంటి చూపు చక్కని ఉండేలా చూడగలము. ఇది చాలా తేలికైనది.



**గూకోమానే సాధారణ వాడకంలో కళ్ళు మసకబారడం అంటారు.**

**ఇది కంటి చూపుకు చాలా ప్రమాదం. సాధారణంగా 40 సం॥ పైన వారికి వస్తుంది.**



**లక్షణాలు :-** వెలుగురేఖ చుట్టూ రంగు రేఖలు కనిపించటం, కంటి నొప్పి, తలనొప్పి, చూపు మందగించటం  
**చికిత్స :-** కంటి వైద్యులు సూచించినట్లుగా క్రమం తప్పకుండా వైద్య పరీక్షలు చేయించాలి.  
ఈజాగ్రత్తలు జీవితాంతం తీసుకోవాలి. తగిన మందులు వాడాలి.



**దృష్టిలోపం గురించి పంపించుకోకపోతే  
కంటి చూపు కోల్పోయే ప్రమాదం ఉంది**



**దృష్టిలోపం నాలుగు రకాలు :-** 1. పూర్వ దృష్టి 2. దీర్ఘదృష్టి 3. అస్టిగ్మాటిజం 4. సమీప వస్తువులను స్పష్టంగా చూడలేకపోవడం  
**చికిత్స :-** దీన్ని పూర్తిగా నివారించలేం. ముందుగా గుర్తించి తగిన నివారణ చర్యలు తీసుకొంటే ఇబ్బందులు ఉండవు.  
తగిన కళ్ళ అద్దాలు ఉపయోగించాలి.



**చక్కెర వ్యాధితో బాధపడేవారికి వచ్చే కంటి చూపు లోపం రెటీనాను దెబ్బతీస్తుంది**



**లక్షణాలు :-** మొదట్లో నొప్పి, ఇతర లక్షణాలు ఉండవు. తరువాత చూపు అలికినట్లు మారుతుంది. నల్లగీతలు కనిపిస్తాయి  
**చికిత్స :-** చక్కెర వ్యాధిగ్రస్తులు రక్తంలో చక్కెర శాతాన్ని నియంత్రించేటో ఉంచుకోవాలి. కంటి వైద్యుని సంప్రదించాలి.



**కంటి చూపు ముందుభాగాన్ని కప్పి ఉంచే పారదర్శక పారను కార్నియా అంటారు,  
ఇది మసకబారితే చూపు తీవ్రంగా తగ్గుతుంది.**



**లక్షణాలు :-** కళ్ళు నీరు కారటం, పుసికారటం, ఎర్రబారటం, పొడిబారటం.  
**చికిత్స :-** తక్షణమే వైద్యుని సంప్రదించి, కార్నియా సమస్యలు పరిష్కరించుకోవాలి.







**శరీరంలో విటమిన్ “ఎ” లోపిస్తే అనేక వ్యాధులు వస్తాయి.  
చికిత్స లేకపోతే పిల్లల్లో పూర్తి అంధత్వానికి దారితీసే ప్రమాదం ఉంది.**

లక్షణాలు :- పిల్లల్లో కళ్ళు ఎండిపోయి, పాలిపోయినట్లు ఉంటాయి.

రాత్రుల్లోనూ, కాంతి తక్కువ ఉన్నప్పుడు సరిగ్గా చూడలేకపోవడం

చికిత్స :- పిల్లలకు, తల్లులకు విటమిన్ -ఎ ప్రోఫైలాక్సిస్ మందు ఇప్పించాలి.

ఆకు కూరలు, పండ్లు, కేరట్, పాలు, చేపలు తినాలి.



**కళ్ళ కలక వర్షాకాలం ప్రారంభంలో వస్తుంది**



లక్షణాలు :- కనుగుడ్డు ఎర్రబడటం, నీరుకారటం కళ్ళ నుంచి వచ్చే పుసి పచ్చగా ఉంటుంది

చికిత్స :- కళ్ళను చల్లని నీటితో శుభ్రంగా చేసుకోవాలి. వైద్యుడిని సంప్రదించకుండా స్వంత చికిత్స చేయరాదు.



**ట్రాకోమా ఒక రకమైన ఇన్ఫెక్షన్, ఇది కంటి పొరకు వస్తుంది**



లక్షణాలు :- కళ్ళలో ఇసుక వడినట్లు అనిపిస్తుంది, గుడ్లపై కురుపులు వస్తాయి, కనుబొమ్మలు లోపలికి ముడుచుకు పోతాయి.

చికిత్స :- వ్యక్తిగత పాలిశుభ్రం, తరచు మొహం కడుక్కోవాలి,

వైద్యుడి, సలహా మేరకు కంటికి యాంటిబయోటిక్ లేపనం రాయాలి.



**మెల్లకన్ను సాధారణంగా బాల్యంలో వస్తుంది.**



లక్షణాలు :- వీరు ఒక కన్నుతో చూసే ప్రయత్నం చేస్తారు. తద్వారా వస్తువును స్పష్టంగా గుర్తించలేరు.

చికిత్స :- బాల్యంలోనే గుర్తిస్తే సరిగా పరిష్కరించవచ్చు, దీర్ఘకాలంగా బాధపడే వారికి శస్త్ర చికిత్స అవసరం.



**కళ్ళలో రకరకాల నలకలు పడుతుంటాయి,  
కంటి చూపును కూడా ఇబ్బంది పెడతాయి బయటకు రావు**



చికిత్స :- కంటిని నలుపరాదు. నీటితో శుభ్రం చేయాలి.

నలకలు తేలికైన పద్ధతిలో బయటకు రాకపోతే వైద్యుని సంప్రదించాలి.



**తక్కువ చూపు అంటే పాక్షిక చూపు.**



లక్షణాలు :- పుట్టుక తో వచ్చే సమస్య, చక్కెర వ్యాధి ఉన్నవారికి వచ్చు రెటీనాలో లోపాలు ఉంటే ఇటువంటి పరిస్థితి రావచ్చు.

చికిత్స :- పాక్షిక దృష్టి లోపాన్ని సవరించే కళ్ళ అద్దాలు ధరించాలి.

