

కొన్నిసార్లు మూత్రంలో నురగ సాధారణ విషయమే. అయితే, తరచుగా వస్తుంటే మూత్రం దాన్ని ఆరోగ్య సమస్య సంతకంగా భావించాలి. మూత్రం రంగులో మార్పు, మంట, నురగ వంటివి ఎన్నో రోగాలకు సంకేతాలు. వీటిని నిర్ణయించే వైద్యుణ్ణి సంప్రదించాలి.

» మూత్రంలో నురగా!

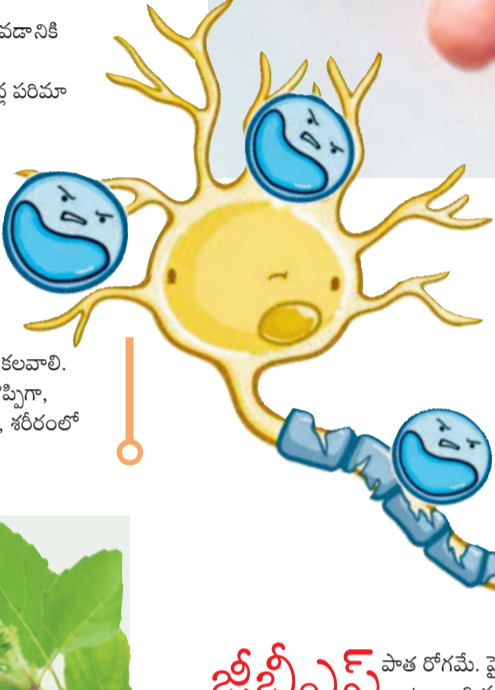
కారణాలు

ప్రాణీస్థ అధికంగా: కిడ్నీలో సమస్యల కారణంగా మూత్రంలో ప్రాణీస్థ కలిసిపోతాయి. దీంతో మూత్రం నురగా వస్తుంది. కిడ్నీ సమస్యలు: కిడ్నీలు సరిగా పనిచేయనప్పుడు కూడా మూత్రంలో నురగ వస్తుంది. డయాబెటిస్: మధుమేహ రోగుల్లో రక్తంలో చక్కెర స్థాయిలు అధికంగా ఉండటం కూడా మూత్రంలో నురగకు కారణం. రక్తంలో చక్కెర స్థాయిలు పెరిగినప్పుడు మూత్రంలో నురగ ఏర్పడుతుంది. మూత్రాశయ ఇన్ఫెక్షన్ (యూటిఐ), ప్రాస్టేట్ సమస్యలు కూడా మూత్రంలో నురగకు దారితీస్తాయి.



పరీక్షలు

మూత్ర పరీక్ష: మూత్రంలో ప్రాణీస్థ, గ్లూకోజ్, ఇతర మూలకాలు ఉంటే ఈ పరీక్ష అవసరమవుతుంది. రక్త పరీక్ష: కిడ్నీ పనితీరు గురించి తెలుసుకోవడానికి అవసరం. మైక్రో అల్బ్యూమిన్ పరీక్ష: మూత్రంలో ప్రాణీస్థ పరిమాణాన్ని తెలుసుకోవడానికి చేస్తారు. అల్ట్రాసౌండ్ పరీక్ష: కిడ్నీలు, మూత్రనాళ స్థితిగతులను పరీక్షించడానికి దీన్ని చేస్తారు. డాక్టర్ దగ్గరికి ఎప్పుడు? మూత్రంలో నురగ తరచుగా వస్తూ... మూత్రం గాఢమైన పసుపురంగులో, ఎర్రగా, అసాధారణంగా అనిపిస్తే డాక్టర్‌ను కలవాలి. మూత్ర విసర్జన సమయంలో మంటగా, నొప్పిగా, లేదంటే కిడ్నీలో అసాధారణంగా అనిపించినా, శరీరంలో వాస్తవ కనిపించినా డాక్టర్‌ను కలవాలి.



గులియన్ బారో సిండ్రోమ్ (జీబీఎస్) ప్రస్తుతం తెలుగు రాష్ట్రాలతోపాటు కర్ణాటక, మహారాష్ట్ర తదితర ప్రాంతాల్లో గుబులు పుట్టిస్తున్న వ్యాధి. లక్ష మందిలో నలుగురు ఐదుగురికి వచ్చే అవకాశం ఉన్న అరుదైన వ్యాధి జీబీఎస్. అయితే, ఇది గతంలోని మాట. ఒకప్పుడు చాలా అరుదుగా కనిపించే ఈ వ్యాధి బాధితుల సంఖ్య రోజురోజుకూ పెరుగుతున్నది. వయసుతో సంబంధం లేకుండా అన్ని వర్గాల వారిని ఇది కుదిపిస్తున్నది. రోగి చూడడానికి ఆరోగ్యంగానే కనిపిస్తాడు. వైద్య పరీక్షల్లో వైటల్స్ నార్మల్, జీబీ తదితరాలు అన్ని సాధారణంగానే ఉంటాయి. అయినప్పటికీ రోగి చాలా బలహీనంగా, అశక్తుడిగా మారతాడు. కాళ్ళూ, చేతులు, మెడ కండరాలతోపాటు... ఒక్కోసారి తలలోని కండరాలూ అచేతనంగా మారడంతో కళ్ళు కూడా మూసుకోలేని స్థితికి చేరుకుంటాడు.

అధిక రక్తపోటుకు ఆయుర్వేదం

అధునిక జీవశాస్త్రం సమస్యల్లో బీపీ (అధిక రక్తపోటు) ప్రధానమైంది. బీపీని అదుపులో ఉంచుకోవడానికి ఆయుర్వేదం కొన్ని పరిష్కారాలను సూచిస్తున్నది. వీటిని రోజూ అనుసరిస్తూ, కొన్ని ప్రత్యేకమైన శ్వాస పద్ధతులను సాధన చేయాలి. ఇవి అధిక రక్తపోటును తగ్గించడంలో దోహదపడతాయి. ఆయుర్వేదం రక్తపోటు సమస్యకు వెంటనే పరిష్కారం చూపించదు కానీ, దీర్ఘకాలికంగా పని చేస్తుంది. ఆరోగ్యం విషయంలో ఏ మార్పుయినా సరే వైద్యులు సలహా మేరకే చేసుకోవాలి.

వెల్తురి కపాయి
ఆయుర్వేదంలో వెల్తురిని రక్తాన్ని పులకన చేసే దిగా పరిగణిస్తారు. వెల్తురిలో ఎలినీన్ అనే మూలకం ఉంటుంది. ఇది రక్తనాళాలను వ్యాకోచింప చేస్తుంది. తద్వారా రక్త సరఫరా మెరుగుపడుతుంది. పొద్దునే పరగడుపున దంబి వెల్తురిని రెమ్మను వేడినీటితో కలుపుకొని తాగాలి. ఇది అధిక రక్తపోటును తగ్గిస్తుంది.

నానబెల్లిన ఎండుద్రాక్షలు
ఎనిమిది నుంచి పది ఎండుద్రాక్షలను రాత్రంతా నానబెట్టాలి. వాటిని పొద్దునే పరగడుపున తినేయాలి. ఎండుద్రాక్షల్లో పొటాషియం ఎక్కువగా ఉంటుంది. ఈ శరీరంలో అధిక రక్తపోటుకు ప్రధాన కారణమైన సోడియం స్థాయిలను తగ్గించడంలో తోడ్పడుతుంది.

నూనెతో మర్చనా
శరీరాన్ని గోరువెచ్చటి నూనెతో మర్చనా చేయడం కూడా ఒత్తిడిని తగ్గిస్తుంది. నాడీ వ్యవస్థకు ఉపకరణం కలిగిస్తుంది. రక్తపోటు నియంత్రించు ఈ రెండే కీలకంగా వ్యవహరిస్తాయి. నువ్వులు నూనె, బాదం నూనె, ట్రాప్నా నూనె రక్త ప్రవాహాన్ని మెరుగుపరిచి, అధిక రక్తపోటును తగ్గిస్తాయి.

ఎలా చేయాలి?
కొద్ది మోతాదులో నూనె తీసుకుని తల, మెడ, పాదాలకు పట్టించాలి. ఓ అంగులతోపాటు అలా పడలేయాలి. తక్కువ గోరువెచ్చటి నీటితో స్నానం చేయాలి.

తులసి నిమ్మ నీరు
గోరువెచ్చటి నీటిలో తులసి, నిమ్మరసం కలుపుకొని తాగాలి. గుండె ఆరోగ్యానికి ఆయుర్వేదం చెప్పే రహస్యం ఇది. తులసిలో యాంటీ ఇన్ఫ్లమేటరీ లక్షణాలు, ఒత్తిడిని తగ్గించే గుణాలు ఉంటాయి. ఇక నిమ్మరసం శరీరంలో పేరుకుపోయిన అధిక సోడియంను బయటికి పంపించిస్తుంది.

ఎలా చేయాలి?
ఇంచు తులసి ఆకులను గోరువెచ్చటి నీటిలో వేసుకోవాలి. సగం నిమ్మరసాన్ని ఆ నీటిలో పిండించాలి. ఈ నీటిని పరగడుపున తాగాలి.

ప్రాణాయామం
మనసు విశ్రాంతి కోసం, రక్తపోటు సమస్యలకు అందజేసే ఆయుర్వేదం ప్రాణాయామాన్ని సూచిస్తుంది. ఇందులో రెండు శక్తిమంతమైన పద్ధతులు ఉన్నాయి.

ఇది దిన చర్య!
ఆయుర్వేదం ప్రకారం అనారోగ్యకరమైన రోజువారీ ఆలవాట్లను శరీర ఆరోగ్యాన్ని దెబ్బతీస్తాయి. అధిక రక్తపోటుకు కారణాలు నియంత్రించాలి. కండ్రా లంటే దినచర్య సవ్యంగా ఉండాలి.
■ సూర్యోదయానికి ముందే నిద్ర లేవాలి. లేత ఎండలో కాసేపు గడపాలి. రక్త ప్రవాహం సాఫీగా సాగిపోవడానికి ఇది మేలుచేస్తుంది.
■ నిద్ర సమయాల్లోనే తినేయాలి. ఉపాహారం వాయిదా వేయద్దు.
■ డిజిటల్ తెరలకు ఎక్కువగా అతుక్కుపోవద్దు. రాత్రి నిద్రకు ముందు అతిథిజనం వద్దు.
■ రాత్రి పదిలోగా పడుకోవడం మంచిది.

చెప్పింది చేయడు.. చెప్పినా వినడు

మా పిల్లవాడి వయసు ఏడు సంవత్సరాలు. బాగా అల్లరి చేస్తాడు. ఐదే నుంచి కూడా ఇలాంటి ఫిర్యాదులు వస్తున్నాయి. పలుమార్లు డిప్లొమీ ఫైనల్ యాక్సిటీ డిజాస్టర్ (ఏడీ హెచ్డీ) లక్షణాలు కొంచెం కనిపిస్తున్నాయి. ఈ రుగ్మత ఉన్న పిల్లలు నిలకడగా ఉంచేయరు. ఒక పని కొంచెం చేయగానే మరో పని చేయాలనుకుంటారు. దీని మీదా ఏమైనా ఉండదు. ఇంపల్సివ్ (హఠాత్తుగా చేయడం), హైపర్ యాక్టివిటీ (అధిక చురుకుదనం), ఇన్ అటెంటివ్ నెస్ (అజాగ్రత్తగా ఉండడం) ఏడీహెచ్డీ ప్రధాన లక్షణాలు. ఏడీహెచ్డీ ఉంటే తరగతి గదిలో ఇతరులకు అసౌకర్యం కలిగిస్తారు. దాంతో తీవ్రంగా కూడా ఇబ్బందిగానే ఉంటుంది. ఈ లక్షణాలు తీవ్రస్థాయిలో ఉన్నాయా? అవి ఏడీహెచ్డీ లక్షణాలకు అనుగుణంగా

ఉన్నాయా తేల్చాలంటే మొదటగా పిల్లల వైద్యులకు చూపించాలి. ఏడీహెచ్డీ నిర్ధారించడానికి కొన్ని ప్రమాణాలు పాటించాలి. కొన్ని లక్షణాలు ఉన్నంత మాత్రాన ఏడీహెచ్డీ ఉన్నట్లు కాదు. డిస్టెంషన్ (నేర్చుకోవడంలో ఇబ్బంది), థైరాయిడ్, మలకొన్ని రకాల వ్యాధులు ఉన్నవారికి కూడా ఈ లక్షణాలు ఉంటాయి. కాబట్టి మీ అమ్మాయి సమస్య ఏడీ హెచ్డీ వల్లనా, మరే డైనా అయ్యిందా? అనేది మొదటగా నిర్ధారించాలి. దీనికంటే ముందుగా మీ పిల్లవాడిని సురక్షితమైన ప్రదేశంలోనే ఉంచాలి. వాళ్ళ చర్యల వల్ల గాయపడే ప్రమాదం ఉంది. ఒక్కోసారి ఇతర పిల్లలతో తీవ్రంగా గొడవపడతారు. గాయపడతారు. కాబట్టి తీవ్రంగా తోటి విద్యార్థులకు కూడా విషయాన్ని అర్థమయ్యేలా ముందే చెప్పాలి. డాక్టర్ చెప్పిన పరీక్షలు చేయించి వ్యాధి నిర్ధారణ, సరైన వైద్యం చేయిస్తే ఏడీహెచ్డీని అదుపు చేయవచ్చు.



పిల్లల సంరక్షణ



డాక్టర్ విజయానంద్
నయోనేటాలజిస్ట్ అండ్ పీడియాట్రిషియన్ రెయినబో వీల్సన్ హాస్పిటల్స్

జీబీఎస్

పాత రోగిమే, పైగా ఇది అంటువ్యాధి కూడా కాదు. ఒకరి నుంచి ఇంకొకరికి సోకే అవకాశం ఏమాత్రం లేదు. ఇది నాడులకు సంబంధించిన అలో ఇమ్యూన్ వ్యాధి. ఇందులో 4 వేరియంట్లు ఉంటాయి. అవి... 1. ఏవెడీ, 2. ఏఎంఏఎస్, 3. ఏఎంఏఎస్, 4. ఎంఎస్ఎస్. అయితే, వీటిలో కూడా ఏవెడీ వేరియంట్ మాత్రమే ఎక్కువమందిలో కనిపిస్తున్నది. ప్రస్తుతం దేశంలో నమోదవుతున్న కొన్నింటిలో కూడా ఈ వేరియంట్ ఎక్కువగా ఉన్నట్లు తెలుస్తున్నది. ప్రస్తుతం జీబీఎస్ రోగుల్లో దేశవ్యాప్తంగా రెండు మూడు మరణాలు కూడా సంభవించడంతో వైద్య ఆరోగ్యశాల అప్రమత్తమైంది. దేశవ్యాప్తంగా అలజడి సృష్టిస్తున్న రోగులలో కొంతమంది జీబీఎస్ (జీబీఎస్) రావడానికి గల కారణాలేంటి? వ్యాధిని ఎలా గుర్తించాలి? అందుబాటులో ఉన్న చికిత్స పద్ధతులేంటి? తదితర అంశాల గురించి అవలోకనం చేసుకుందాం.

- 1. ఏవెడీ (ఎక్యూట్ ఇన్ఫ్లమేటరీ డిమైనిస్టింగ్ పాలిన్యూరోపతి)**
ఈ వేరియంట్ సాధారణంగా ఎక్కువమందిలో కనిపిస్తున్నది. దీనివల్ల కండరాలు చచ్చుబడిపోతాయి. శరీరంలో ఉన్న ఇమ్యూన్ మెకానిజం దెబ్బతిని ఇన్ఫ్లమేషన్ వస్తుంది. దీంతో నాడీకణాలకు తోడుగులా ఉండే మైలిన్ పాచ్ దెబ్బతింటుంది. మైలిన్ పాచ్ విద్యుత్ ప్రవహాన్ని అడ్డుతుంది. ఒక నాడీ నుంచి మరో నాడీకి చేరవేస్తుంది. ఇన్ఫ్లమేషన్ వల్ల ఈ మైలిన్ పాచ్ దెబ్బతింటుంది. 'కాంప్లెక్స్ బ్యాక్టర్' అనే బ్యాక్టీరియా గ్యాస్ట్రో ఎంటరైటిస్ కు కారణమవుతుంది. చాలా మంది జీబీఎస్ బాధితుల్లో 'కాంప్లెక్స్ బ్యాక్టర్' ఉన్నట్లు నిర్ధారణ జరిగింది. కాకపోతే, ఈ బ్యాక్టీరియా వల్లనే జీబీఎస్ వస్తుందనేది మాత్రం ఎక్కడా రుజువు కాలేదు.
- 2. ఏఎంఏఎస్ (ఎక్యూట్ మోటార్ న్యూరోపతి-అమాస్)**
ఇది కూడా ఎవరోసైనా రావచ్చు. దీనికి కూడా ప్రత్యేక కారణం లేదు.
- 3. ఏఎంఏఎస్ (ఎక్యూట్ మోటార్ సెన్సోరీ యాక్సెస్ న్యూరోపతి)**
ఇందులో తీవ్రత ఎక్కువగా ఉంటుంది. రోగి కోలుకునే (రీవర్స్ రేటు) అవకాశం తక్కువగా ఉంటుంది. విపరీతమైన నొప్పి ఉంటుంది. కొంతమందిలో మూత్ర విసర్జన నిలిచిపోతుంది. మలబద్ధకం ఏర్పడుతుంది. గుండె కొట్టుకునే వేగం కూడా మెరుగుతుంది. ఇది అందరిలో ఉంటుంది. శ్వాస, చర్మ రేటిలో కూడా మార్పులు కనిపిస్తాయి. ముఖ్యంగా ఈ వేరియంట్లో రోగి ఊపిరితిత్తుల్లోని నాడులు పక్షాత్తానికి గురై, శ్వాస తీసుకోవడం ఇబ్బంది కరంగా మారుతుంది. ఫలితంగా రోగి మరణించే ప్రమాదం పొంది ఉంటుంది.
- 4. ఎంఎఫ్ఎస్ (మిల్టర్ ఫిషర్ సిండ్రోమ్)**
ఈ వేరియంట్లో కంటిపాత కూడా దెబ్బతినే ప్రమాదం ఉంటుంది. ఈ వేరియంట్కు గురైన రోగులు తూలుతూ నడుస్తారు. చంటిలో కండరాలు కూడా ఆప్టోస్ట్రోఫీ పీడియాకు గురవుతాయి. దీనివల్ల బొమ్మ రెండుగా కనిపిస్తుంది. కనుగుడ్డు కదలదు. ఇవన్నీ చాలా అరుదు.

వీరిలో ఎక్కువగా...
జీబీఎస్ రావడానికి కచ్చితమైన కారణం అంటూ ఏమీ లేవు. ఈ రుగ్మత పుట్టిన 3 నెలల వయసు నుంచి ఇతర అన్ని వయసుల వారికి వస్తుంది. కానీ, ఎక్కువగా 30-45 ఏండ్ల మధ్య, 50-65 ఏండ్ల మధ్య వయసు వారిలో జీబీఎస్ ఎక్కువగా కనిపిస్తుంది. అంతకంటే ఎక్కువ శాతం వరకు డయోటియా, శ్వాస సంబంధ ఇన్ఫెక్షన్లు వచ్చిపోయిన రెండు నుంచి నాలుగు వారాల తర్వాత జీబీఎస్ బాధించే అవకాశాలు

ఎక్కువ. స్ట్రీలతో పోలిస్తే పురుషుల్లో ఈ సమస్య కొంత ఎక్కువగా కనిపిస్తుంది. పురుషులు బయట తిరగడం, ఇన్ఫెక్షన్లకు గురవడం వంటివి కారణాలుగా కనిపిస్తాయి.

రుతువు మార్పుతో...

సాధారణంగా చలికాలం నుంచి ఎండకాలానికి, ఎండకాలం నుంచి వానకాలానికి మారిన సమయంలో జీబీఎస్ వచ్చే అవకాశాలు ఎక్కువ. అయితే, ఇది ఎప్పుడైనా రావచ్చనే విషయం గుర్తుంచుకోవాలి. కాకపోతే రుతువు మారినప్పుడు వచ్చే ముప్పు అధికంగా ఉంటుంది. జీబీఎస్ రోగి నాడీ వ్యవస్థ ప్రభావం చూపుతుంది. నాడులు మన శరీర అవయవాలకు విద్యుత్ కనెక్షన్లలా పనిచేస్తాయి. ఒక్కోసారి నాడులు దెబ్బతిన్నానే విద్యుత్ ప్రసారంలో అంతరాయం ఏర్పడుతుంది. ఫలితంగా సంబంధిత అవయవాలు పనిచేయడం మానేస్తాయి.

అలో ఇమ్యూన్ వల్ల...

సాధారణంగా మనీటిలో ప్రతి అవయవాన్ని మెదడు నియంత్రిస్తుంది. మెదడు నుంచి శరీరంలో అన్ని భాగాలకూ నాడుల ద్వారా సమా



సకాలంలో చికిత్స

మైలిన్ పాచ్ దెబ్బతిందంతో మొదటగా పొడవైన నాడులు దెబ్బతిని పనిచేయడం మానేస్తాయి. అందుకే, ఈ రుగ్మత వచ్చిన వెంటనే పాడవుతూ ఉండే కాలి సరాలు ప్రభావితం అవుతాయి. ఫలితంగా జీబీఎస్ సిండ్రోమ్లో మొట్టమొదటగా కాళ్ళ చచ్చుబడి పోవడం కనిపిస్తుంది. ఆ తర్వాత అది క్రమంగా పైకి పాతుకుపోతూ అనిపిస్తుంది. అంటే... మీళ్ళు, చేతులు, మెడ కండరాలు, బలహీనంగా మారుతూ ఉంటాయి. ఇలా రోగి శరీరం పూర్తిగా అచేతనమైపోతుంది. రెండుకాళ్ళూ, రెండుచేతులూ చచ్చుబడి పోయినట్లుగా ఉంటాయి. దాంతో జీబీఎస్ రోగి శరీరంలో ప్రధాన అవయవాల్ని సక్రమంగానే పనిచేస్తుంటాయి. అయితే, బాగానే ఉన్నాం కూడా అని వ్యాధిని నిర్ణయించే వైద్యులకు చాతీ కండరాలు, ఊపిరితిత్తులను పనిచేయించే డయాఫ్రమ్ కండరాలు కూడా ప్రభావితమవుతాయి. దాంతో జీబీఎస్ తీసుకోవడం కష్టమవుతుంది. అప్పుడు వెంటిలేటర్ అవసరం పడుతుంది. దీంతోపాటు గొంతు కండరాలు సైకింగు వల్లగా కనిపిస్తుంటాయి. మింగడం కష్టమైపోతాయి.

గుబులు పుట్టిస్తున్న జీబీఎస్

చారం బదిలీ అవుతూ ఉంటుంది. ఈ కారణంగానే మనం పరిస్థితులకు అనుగుణంగా కాళ్ళు, చేతులతోపాటు అన్ని అవయవాలనూ కదిలిస్తుంటాం. ఈ నాడులపై 'మైలిన్' అనే పొర ఉంటుంది. ఈ పొర ద్వారానే కదలికలకు సంబంధించిన సమాచారమంతా విద్యుత్ సిగ్నల్స్ ద్వారా వెళ్తూ ఉంటుంది. వీటి ఆధారంగానే మన కండరాలు కదులుతూ ఉంటాయి. మైలిన్ ద్వారానే విద్యుత్ సిగ్నల్స్ ఆగిపోతాయి. దీంతో నాడులు దెబ్బతిని అవయవాలు పనిచేయడం మానేస్తాయి.

వైరస్ దాడిచేసి!

జీబీఎస్ ఒక అలో ఇమ్యూన్ వ్యాధి. సాధారణంగా మనీటిలో ప్రతి అవయవాన్ని మెదడు నియంత్రిస్తుంది. మెదడు నుంచి శరీరంలో అన్ని భాగాలకూ నాడుల ద్వారా సమాచారం పంపిస్తుంది. ఈ నాడులపై 'మైలిన్' అనే పొర ఉంటుంది. ఈ పొర ద్వారానే కదలికలకు సంబంధించిన సమాచారమంతా విద్యుత్ సిగ్నల్స్ ద్వారా వెళ్తూ ఉంటుంది. వీటి ఆధారంగానే మన కండరాలు కదులుతూ ఉంటాయి. మైలిన్ ద్వారానే విద్యుత్ సిగ్నల్స్ ఆగిపోతాయి. దీంతో నాడులు దెబ్బతిని అవయవాలు పనిచేయడం మానేస్తాయి.

వ్యాధి లక్షణాలు

- బలహీనత.
- చేతులతో వస్తువులు బట్టుకోలేకపోవడం.
- కాళ్ళు, చేతుల్లో తిమ్మిల్లు, మొద్దుబారడం.
- మెడ, ముఖ కండరాలు బలహీనమడతాయి. అవసరం లేకుండా కళ్ళు తెరవడం, కళ్ళు తెరవడం ఇబ్బందిగా మారతాయి.
- ఊపిరి తీసుకోలేరు. ఆహారం మింగలేరు. మెడ కదవలేరు.
- లేచి నిర్మాణం.
- మలమూత్ర విసర్జన చేయలేకపోవడం.
- గుండె కొట్టుకునే రేటుతోపాటు రక్తపోటు కూడా పెరుగుతుంది.
- మూత్ర విసర్జన అదుపు కోల్పోతారు.
- తూలుతూ నడుస్తారు.

అసర్వాలు

- జీబీఎస్ తీవ్రమైతే శ్వాస సమస్య తలెత్తుతుంది. అప్పుడు మెకానికల్ వెంటిలేటర్ పెట్టాలి వస్తుంది.
- మెకానికల్ వెంటిలేటర్ వల్ల ఇన్ఫెక్షన్లు వచ్చే అవకాశం ఉంది.
- వెంటిలేటర్లు ఉండటం వల్ల కదలికలు లేక కాళ్ళలో బ్లడ్ క్లాట్స్, గుండెపై దుర్బాభావం పడుతుంది.
- ఎక్కువకాలం బెడ్పై ఉండటం వల్ల



సాధు వెన్ను నుంచి నీరు తీసి చేసి సెరెటోన్ మైన్ నోర్ వ్యూమ్ (సీఎన్ఎస్) పరీక్ష కూడా అవసరం కావచ్చు. రోగి లక్షణాల ఆధారంగా క్లినికల్ పరీక్షలు నిర్వహిస్తారు.

నర్స్ కండక్ట్ స్టడీ

దీనిలో రోగి నాడులపై విద్యుత్ ప్రసారం చేస్తారు. ఈ పరీక్షలో నాడుల పనితీరు తెలుసుకోవచ్చు. కొన్ని సంవత్సరాలలో ఈ పద్ధతిలో సమస్య సరిగ్గా నిర్ధారించలేం. అందువల్ల లక్షణాల ఆధారంగా చికిత్స ఇవ్వాలి ఉంటుంది.

ఇమ్యూనోగ్లోబ్యూలిన్ చికిత్స

శరీరం బరువు ఆధారంగా మోతాదు నిర్ణయించి ఐదు రోజులపాటు ఇమ్యూనోగ్లోబ్యూలిన్ ఇంజెక్షన్లు ఇవ్వడం ఒక రకమైన చికిత్స. ఇవి శరీరంలోని యాంటిబాడీస్ మనకు వ్యతిరేకంగా పనిచేయడం అడ్డుకుంటాయి. అంటే యాంటిబాడీస్ మనకు బాధ చేస్తాయి. తద్వారా నాడుల మీద ఉండే మైలిన్ పాచ్ మరొక ధ్వంసం కాకుండా నివారిస్తాయి.

... మహేశ్వర్ రావు బండార

డాక్టర్ రాజారావు
ఇనకల్ ఫిజిషియన్, సూబలంఠెంబల్ యాదాద్రి-భువనగిరి ప్రభుత్వ దవాఖానం