

క్లుప్తంగా

భారత్కు మరో మూడు రఫేల్ యుద్ధవిమానాలు

న్యూఢిల్లీ: ఫ్రాన్స్లో తయారైన రఫేల్ యుద్ధ విమానాల్లో మరో మూడు భారత్కు బయలుదేరాయని ఫ్రాన్స్లోని భారత రాయబార కార్యాలయం బుధవారం తెలిపింది. తాజాగా వస్తున్న మూడింటిలో కలిపితే భారత్కు అందిన మొత్తం రఫేల్ యుద్ధవిమానాల సంఖ్య 21కు చేరుకోనుంది. రెండో స్కాట్లెడ్ నాగ ఈ మూడు యుద్ధవిమానాలను పశ్చిమబెంగాల్లోని హనీమర్ ఎయిర్బేస్లో ఉంచనున్నారు. 18 రఫేల్లతో కూడిన మొదటి స్కాట్లెడ్స్ అంబాలా ఎయిర్ బాస్లో పోర్స్ షన్లో ఉంది. మొత్తం 36 రఫేల్ యుద్ధ విమానాలను రూ. 58 వేల కోట్లకు కొనేందుకు భారత ప్రభుత్వం ఫ్రాన్స్లో ఒప్పందం కుదుర్చుకున్న సంగతి తెలిసిందే. తాజాగా వస్తున్న బ్యాచ్ ఆరవది కావడం గమనార్హం.

2067 మెట్రక్ టన్నుల ఆక్సిజన్ తరలింపు

సాక్షి, న్యూఢిల్లీ: దేశంలో కరోనా సంక్రమణ కారణంగా తదిత్రిన ఆక్సిజన్ సంక్షోభాన్ని తీర్చేందుకు భారతీయ రైల్వే ఇప్పటివరకు 2,067 మెట్రక్ టన్నుల లిక్విడ్ మెడికల్ ఆక్సిజన్ను వివిధ రాష్ట్రాలకు తరలించింది. 34 ఆక్సిజన్ ఎక్స్ప్రెస్ల ద్వారా 137 ట్యాంకర్లలో ఈ ఆక్సిజన్ను సరఫరా చేసినట్లు భారతీయ రైల్వే తెలిపింది. 174 మెట్రక్ టన్నుల ఆక్సిజన్ను మహారాష్ట్రకు, 641 మెట్రక్ టన్నుల ఆక్సిజన్ను ఉత్తరప్రదేశ్కు, 190 మెట్రక్ టన్నుల ఆక్సిజన్ను మధ్యప్రదేశ్కు, 229 మెట్రక్ టన్నుల ఆక్సిజన్ను హర్యానాకు, 123 మెట్రక్ టన్నుల ఆక్సిజన్ను తెలంగాణకు ఆక్సిజన్ ఎక్స్ప్రెస్ రైళ్లు చేరవేశాయి. ఢిల్లీకి 107 మెట్రక్ టన్నుల ఆక్సిజన్ సరఫరా చేశారు.

మమత ఇప్పదు

జాతీయ నేత: కమలేనాథ్

ఇండోర్: 'పశ్చిమ బెంగాల్ సీఎం మమతా బెనర్జీ ఇప్పదు జాతీయ నేత. మమత ఇప్పదు మూడోసారి ముఖ్యమంత్రిగా ఎన్నికయ్యారు. ఆమె కేటలం ప్రధానిని మాత్రమే గాక మోడీ మంత్రివర్గాన్ని, కేంద్ర సంస్థలైన సీబీఐ, ఈడీలనూ అసెంబ్లీ ఎన్నికల్లో ఓడించారు' అని కాంగ్రెస్ సీనియర్ నేత కమలేనాథ్ బుధవారం వ్యాఖ్యానించారు. 2024 లోకసభ ఎన్నికలకు మునుకును ప్రధాని అభ్యర్థిగా యోగీషి నిలబడుతుందా? అన్న ప్రశ్నకు సమాధానంగా.. ఆ విషయం ఇప్పడే తెలియదని, యూపీఏ నవైన సమయంలోనే తమ అభ్యర్థిని ప్రకటించడని వెల్లడించారు. పశ్చిమ బెంగాల్లో చెలరేగిన రాజకీయ హింస గురించి తాను మమతతో మాట్లాడినట్లు తెలిపారు. హింసను ఎంచుకోవడం తప్పని, హింస నుంచి దూరంగా రాగా అందరిని కోరాల్సిందిగా మమతకు సూచించినట్లు చెప్పారు. మధ్యప్రదేశ్ను సందర్శించాల్సిందిగా ఆమెను కోరినట్లు తెలిపారు.

జార్జిహౌసని అరెస్టు చేయాలి

సీడి బాధిత యువతి డిమాండ్

బనారసరి: కర్ణాటకలో మాజీ మంత్రి రమేష్ జార్జిహౌస్ రాసలీల సీడి కేసును వెనక్కి తీసుకోవాలని తమ న్యాయవాదిని ప్రలోచన పట్టి ఒత్తిడి తీసుకువస్తున్నారని ఆ కేసులో బాధిత యువతి ఆరోపించారు. తక్షణం మాజీ మంత్రి రమేష్ జార్జిహౌస్ని అరెస్ట్ చేయాలని బుధవారం బెంగళూరు పోలీస్ డివిజన్ కమలే పరిశీలి, సీడి ఉన్నతాధికారి కమలేనాథ్ తమ లేఖ రాశారు. తమ న్యాయవాదులు జగదీశ్మహల్, సూర్య ముకుంద రాజ్మని తీసు వాదనల నుంచి తప్పుకోవాలని ఒత్తిడి తీసుకువస్తున్నారని యువతి ఆరోపించారు. సాక్షాత్తు నాశనం చేసి, కేసును వాపస్ తీసుకోవాలని జార్జిహౌస్ తీవ్ర ప్రయత్నాలు చేస్తున్నారని చెప్పారు.

ట్రంప్ ఫేస్బుక్ ఖాతా సస్పెన్షన్ సబబే

శాన్ఫ్రాన్సిస్కో: అమెరికా మాజీ అధ్యక్షుడు డొనాల్డ్ ట్రంప్ వినియోగిస్తున్న ఫేస్బుక్ ఖాతాను ఫేస్బుక్ నిషేధించడాన్ని ఆ సంస్థకు చెందిన స్వతంత్ర విచారణ బోర్డు సమర్థించింది. ఈ సమర్థనతో ఇప్పట్లో ట్రంప్ మళ్లీ ఫేస్బుక్ వేదికలకు తెరఫికే రాకపోవచ్చునని తెలుస్తోంది. ట్రంప్ విద్యేష్కరక చర్యలకు లున్న పోస్టులను ఫేస్బుక్ ఖాతాలో ఉంచడంతో జనవరి ఆలో తేదీన క్యాపిటల్ హిల్పై నిరుసకాయలు, ఆందోళనకారులు దాడికి తెగబడ్డారని ఆరోపిస్తూ ఫేస్బుక్.. ట్రంప్ ఆకౌంట్ను నిర్బంధించడం తెల్పింది. సస్పెన్షన్ నిర్ణయంపై 'ఫేస్బుక్ సంస్థకు చెందిన 'టెక్నోక్రేట్ బోర్డు' ఓటింగ్ చేపట్టింది. ఫేస్బుక్ నిర్ణయాన్ని సమర్థిస్తూనే సస్పెన్షన్ చేసిన విధానాన్ని తప్పుబట్టింది. 'ఒక యూజర్ను ఫేస్బుక్కు దూరంచేసిన అడుగు తిరిగి ఆ ఖాతాను పునరుద్ధరిస్తారా? లేదా?, పునరుద్ధరిస్తే ఎంతకాలం తర్వాత చేస్తారో, ఏ కారణాలను చూపుతారో రిస్కర్ చేస్తారో' పేర్కొనాలి. ఫేస్బుక్ అవేం చేయలేదు అని బోర్డు వ్యాఖ్యానించింది.



ఉత్తరప్రదేశ్లోని ఘజియాబాద్లో సెక్కు మత సంస్థ లండన్లోని ఉచిత ఆక్సిజన్తో ఆసుపత్రిలో కోవిడ్-19 బాధిత బాలుడు



కర్ణాటక రాజధాని బెంగళూరులో బుధవారం కరోనాతో మృతిచెందిన వారికి సామాహికంగా దహన సంస్కారాలు నిర్వహిస్తున్న దృశ్యం



కరోనా బాధితుల కోసం ఢిల్లీలో బుధవారం ఆమ్ ఆర్టీ పార్టీ ఎంపీ సంజయ్ సింగ్ ప్రారంభించిన ఆటో-లుబ్ స్టేలు



మూడు కొత్త సాగు చట్టాలకు వ్యతిరేకంగా ఢిల్లీలో నిరసన కొనసాగిస్తున్న రైతులకు మద్దతు తెలపడానికి పంజాబ్లోని అమ్మత్సర్ నుంచి బయలుదేరిన రైతులు

# కరోనా కట్టడికి రాష్ట్రాల ముందడుగు

- సంక్రమణను నిలువరించేందుకు అంక్షల విధింపు
- సంక్రమణ గోలుకును విచ్చిన్నం చేయడమే లక్ష్యంగా చర్యలు
- పలు రాష్ట్రాల్లో కొనసాగుతున్న లాక్డౌన్

సాక్షి, న్యూఢిల్లీ: దేశంలో కరోనా మహమ్మారి సెకండ్ వేవ్ కారణంగా పెద్ద సంఖ్యలో నమోద పురుషుల మరణాల నేపథ్యంలో జాతీయ స్థాయి లాక్డౌన్ విధించాలని ప్రధాని మోదీపై ఒత్తిడి పెరుగుతోంది. అయితే దేశవ్యాప్తంగా లాక్డౌన్ అమలు చేసేందుకు ప్రస్తుతం కేంద్ర ప్రభుత్వం ఏమాత్రం అనుకూలంగా లేదని ప్రభుత్వవర్గాలు చెబుతున్నాయి. ప్రస్తుతం దేశంలోని సాంసిక పైగా జిల్లాల్లో కరోనా నియంత్రణలో ఉందని ప్రభుత్వ వర్గాలు చెబుతున్నాయి. అటువంటి పరిస్థితిలో దేశ వ్యాప్తంగా గతేడాది మార్చిదిగా జాతీయస్థాయి లాక్డౌన్ విధించడం కారణంగా పేదలకు ఆర్థిక సమస్యలు పెరుగుతాయని కేంద్రం భావిస్తోంది. అందుకే కొత్త కేసుల పాజిటివిటీ రేటు అధికంగా ఉన్న రాష్ట్రాల అంక్షలతో కూడిన లాక్డౌన్ విధిస్తున్నాయి. ప్రస్తుతం దేశంలోని అత్యధిక రాష్ట్రాల్లో పరిమిత లేదా పూర్తిస్థాయి లాక్డౌన్ విధించారు. దీని ప్రభావం కనిపించడం ప్రారంభమైందని



కరోనా కట్టడి కోసం ఒడిశాలో లాక్డౌన్ విధించారు. రవాణా సౌకర్యం లేక రాజధాని భువనేశ్వర్ నుంచి కాలి నడకన సాంతాక్షకు బయలుదేరిన వలస కూలీలు

అధికారవర్గాలు తెలిపాయి. ప్రస్తుతం దేశంలోని ఏ రాష్ట్రాల్లో లాక్డౌన్ విధించారు... అక్కడ ఏ విధమైన అంక్షలు విధించాలో ఓ సారి చూద్దాం. > **మహారాష్ట్ర:** ఏప్రిల్ 5న కర్నూల లాండ్ లాక్డౌన్, నిషేధ ఉత్తర్వులతో ప్రజల కదలికలపై అంక్షలు విధించారు. నిషేధాజ్ఞలు మే 15 వరకు పాడిగించారు. > **ఢిల్లీ:** ఢిల్లీలో లాక్డౌన్ 10వ తేదీ వరకు పాడిగించారు. ఏప్రిల్ 19 నుంచి రాష్ట్రంలో లాక్డౌన్

ఉంటాయి. ఆదివారం పూర్తి లాక్డౌన్ ఉంటుంది. > **బీహార్:** పెరుగుతున్న పాజిటివ్ కేసులను దృష్టిలో ఉంచుకుని బీహార్ ప్రభుత్వం మే 15 వరకు లాక్డౌన్ విధించాలని నిర్ణయించింది. ఈ సమయంలో రాష్ట్ర ప్రభుత్వంలోని అన్ని కార్యాలయాలు, దుకాణాలు, వాణిజ్య, ప్రైవేట్ సంస్థలు మూసివేయాలి. నిర్వాహక వస్తువుల దుకాణాలు ఉదయం 7 నుండి 11 గంటల వరకు తెరిచి ఉంచుతారు. > **ఒడిశా:** ఒడిశాలో మే 19 వరకు లాక్డౌన్ విధించారు. ఒడిశాలో 15 రోజుల లాక్డౌన్ మే 19 వరకు ఒడిశాలో కొనసాగుతుంది. > **మహారాష్ట్ర:** మే 19 వరకు లాక్డౌన్ విధించారు. నిషేధాజ్ఞలు మే 15 వరకు అమలులో ఉంటుంది. > **రాజస్థాన్:** లాక్డౌన్ ఆజ్ఞలు మే 17 వరకు అమలులో ఉన్నాయి. > **గుజరాత్:** రాష్ట్రంలోని 29 పట్టణాల్లో నైట్ కర్ఫ్యూ కొనసాగుతోంది. బహిరంగ ప్రదేశాల్లో సమావేశాలు నిషేధించారు. > **మధ్యప్రదేశ్:** కరోనా కర్ఫ్యూ మే 7 వరకు అమలులో ఉంది. > **అస్సాం:** నైట్ కర్ఫ్యూ రాత్రి ఎనిమిది గంటల నుంచి ఆరు గంటల వరకు ఉంటుంది. నైట్ కర్ఫ్యూ మే 7 వరకు అమలులో ఉంటుంది. > **తమిళనాడు:** మే 20 వరకు అన్ని రాజకీయ,

సామాజిక, సాంస్కృతిక కార్యక్రమాలపై నిషేధంనూ విస్తరించిన అంక్షలు విధించారు. > **కేరళ:** మే 9 వరకు లాక్డౌన్ తరహా కఠిన అంక్షలు ఉన్నాయి. > **కర్ణాటక:** మే 12 వరకు లాక్డౌన్ కొనసాగుతోంది. > **జార్ఖండ్:** ఏప్రిల్ 22 నుంచి మే 6 వరకు లాక్డౌన్ అమలులో ఉంది. > **గోవా:** నాలుగు రోజుల లాక్డౌన్ సోమవారం ముగిసినప్పటికీ ఉత్తర గోవాలోని కలంగూట్, కాండోలిమ్ వంటి పర్వత ప్రదేశాలలో లాక్డౌన్ కొనసాగుతుంది. కోవిడ్ -19 కారణంగా అంక్షలు మే 10 వరకు కొనసాగుతాయి. > **అంధ్రప్రదేశ్:** మే 5వ తేదీ నుంచి మధ్యాహ్నం 12 గంటల నుంచి ఉదయం ఆరు గంటల వరకు తెరుచు వారాల పాటు పాక్షిక కర్ఫ్యూ ప్రకటించారు. > **తెలంగాణ:** నైట్ కర్ఫ్యూ మే 8 వరకు కొనసాగుతుంది. > **పుదుచ్చేరి:** లాక్డౌన్ మే 10 వరకు పాడిగించారు. > **హర్యానా:** మే 14 వరకు కఠినమైన నిబంధనలతో పాక్షిక లాక్డౌన్ విధించారు. > **జమ్మూ కాశ్మీర్:** తీవ్రగర్, బారామూల్లా, బుద్గాం, జమ్మూ జిల్లాల్లో లాక్డౌన్ మే 6 వరకు పాడిగించారు. మొత్తం 20 జిల్లాల కార్యక్రమం / అర్బన్ లోకల్ బాడీస్ సహాయంతో నైట్ కర్ఫ్యూ కొనసాగుతోంది.

## రేపు సీఎంగా స్టాలిన్ ప్రమాణం

ప్రభుత్వ ఏర్పాటుకు గవర్నర్ అప్పీక్షనం

సాక్షి ప్రసాది, చెన్నై: డిఎంకే శాసనసభాపక్ష నేతగా ఏకగ్రీవంగా ఎన్నికైన పార్టీ అధ్యక్షులు ఎంకే స్టాలిన్ను ప్రభుత్వం ఏర్పాటు చేయాలిందిగా గవర్నర్ భవాగ్నిలాల్ పురోహితే బుధవారం ఆహ్వానించారు. 7వ తేదీ ఉదయం 9 గంటలకు రాజీవ్ గాంధీ ముఖ్యమంత్రిగా స్టాలిన్ మింగి సీట్లు గెలుపుతుంది. కూటమి పార్టీల సీట్లకు కలుపుకుని 159 సభ్యుల బలాన్ని సొంతం చేసుకుంది. 4న స్టాలిన్ను శాసనసభాపక్ష నేతగా ఏకగ్రీవంగా ఎన్నుకున్నారు. డిఎంకే శాసన సభాపక్ష నేత బోదాలో స్టాలిన్ బుధవారం ఉదయం చెన్నైలోని రాజీవ్ గాంధీ టీన్యూస్ పార్క్కు



శాసనసభాపక్ష నేతగా ఏకగ్రీవంగా ఎన్నికైన పత్రికా గవర్నర్లకు అందజేస్తున్న స్టాలిన్

తమిళనాడు గవర్నర్ భవాగ్నిలాల్ పురోహితేకు సమర్పించి ప్రభుత్వ ఏర్పాటుకు అనుమతి కోరారు. ఏడో తేదీన సీఎంగా ప్రమాణం చేయాలిందిగా స్టాలిన్ను గవర్నర్ ఆహ్వానించారు. ఈ మేరకు రాజీవ్ గాంధీ ఒక ప్రకటన విడుదల చేసింది.

## భూమిపైకి దూసుకొస్తున్న చైనా రాకెట్ శకలాలు

- అమాజీ కనిపెట్టేందుకు అమెరికా యంత్రాలు
- జనావాసాల్లో కూలితే భారీగా ప్రాణనష్టం!

బీజింగ్: అంతరిక్ష పరిశోధన కేంద్రం ఏర్పాటులో భాగంగా చైనా ప్రయోగించిన లాంగ్ మార్చ్ 5బీ రాకెట్ నియంత్రణ కోల్పోయింది. శకలాలు మారి భూమిపైకి దూసుకొస్తోంది. అంతరిక్ష కేంద్రంలోని కీలక భాగాన్ని (కోర్ మాడ్యూల్) లాంగ్ మార్చ్ 5బీ మోసుకెళ్లింది. 22 టన్నుల బరువున్న ఈ రాకెట్ను గత వారమే ప్రయోగించారు. సాధారణంగా జలాంటి రాకెట్లు పని పూర్తయిన తర్వాత క్షేమంగా భూగోళంపైకి తిరిగి వస్తాయి. బీజింగ్ పరిస్థితిలో ఉన్నప్పటికీ అంతరిక్షంపైకి వెళ్లిపోయింది. చైనా రాకెట్లు సాంకేతిక లోపాల వల్ల అంతరిక్షంలో పేలిపోయి, అక్కడే దూకిన మారుతుంటాయి. లాంగ్ మార్చ్



5బీ మాత్రం నియంత్రణ కోల్పోయి, అంతరిక్షం లోనే పేలి, శకలాలుగా మారి భూమిపైకి వేగంగా దూసుకొస్తున్నట్లు సైంటిస్టులు గుర్తించారు. ఈ వారాంతంలోనే భూవాతావరణంలోకి ప్రవేశించే అవకాశం ఉందని గుర్తించారు. అయితే, ఈ శక

లాలు భూమిపై ఎక్కడ కూలుతాయనే కచ్చితమైన అంచనాకు రికేషన్లున్నాయి. సముద్రాల్లో, అడవుల్లో పడిపోతే పెద్దగా నష్టం వాటిల్లకపోవచ్చు. జనావాసాల్లో కూలితే మాత్రం భారీగా ప్రాణ నష్టం తప్పదు అని భారత ప్రభుత్వం తెలిపింది. చైనా రాకెట్ శకలాలు జాడ కనిపిస్తున్నందుకు ప్రయత్నిస్తున్నట్లు అమెరికా రక్షణ శాఖ కార్యాలయం పెంటాగన్ వెల్లడించింది. లాంగ్ మార్చ్ 5బీ శకలాలు దాదాపుగా మే 8న భూవాతావరణంలోకి ప్రవేశించే అవకాశం ఉందని అమెరికా రక్షణ శాఖ ప్రసాది మైక్ హోవార్డ్ చెప్పారు. అయితే, ఈ రాకెట్ శకలాలు ఎక్కడా కూలినా పెద్దగా నష్టం ఉండదని మరికొందరు సైంటిస్టులు చెబుతున్నారు. తమ అంతరిక్ష కేంద్ర కార్యక్రమంలో భాగంగా రానున్న రోజుల్లో మరోసారి రాకెట్లను ప్రయోగించేందుకు చైనా విద్యార్థులు సైంటిస్టులు నిర్ణయించారు. అంతరిక్షంలో 100 టన్నుల బరువైన స్పేస్ స్టేషన్ నిర్మించాలని అవకాశం ఉందని గుర్తించారు. అయితే, ఈ శక

## ఆక్సిజన్ ఉత్పత్తి పెంపు.. ఎలా ?

- కేంద్రాన్ని కోరిన సుప్రీంకోర్టు
- ఢిల్లీకి రోజుకు 700 టన్నుల ఆక్సిజన్ అవసరం

న్యూఢిల్లీ: ఢిల్లీలో కరోనా కలవరంతో పాటు ఆక్సిజన్ కలవరం ప్రారంభమైంది. ఈ విషయంపై ఢిల్లీ హైకోర్టు ఇప్పటికే కేంద్ర అధికారులకు కోర్టు దిక్కురణ కింద జైలుకు పంపుతామంటూ హెచ్చరికలు చేసింది. తాజాగా సుప్రీంకోర్టు ఢిల్లీ హైకోర్టు విధించిన కోర్టు దిక్కురణను నిలిపివేసింది. అధికారులను జైలుకు పంపడం వల్ల ఆక్సిజన్ ఉత్పత్తి పెరగబోదని చెబుతూనే, ఉత్పత్తిని 700 మెట్రక్ టన్నులకు పెంచడంలో పాలు, ఎలా పంపిణీ చేస్తారో గురువారం ఉదయం కర్ణా చెప్పాలంటూ కేంద్రా



నికి ఆదేశాలు జారీ చేసింది. ప్లాన్ ఇన్ చార్జ్ రూపంలో పూర్తి వివరాలను తమకు అందించాలని జస్టిస్ ఢిల్లీ చంద్రమౌడ, జస్టిస్ ఎంఆర్ షాల దర్మా సనం చెప్పింది. మహమ్మదీయ విమర్శనలకు కేంద్రం ఏం చేయడం లేదని ఎవరూ అనడం లేదని దర్మాసనం అభిప్రాయపడింది. ప్రస్తుతం ఢిల్లీలో రోజుకు 700 మెట్రక్ టన్నుల లిక్విడ్ మెడికల్ ఆక్సిజన్ అవసరం అవుతోంది. అయితే మంగళవారం ఢిల్లీలో 555 మెట్రక్ టన్నుల ఆక్సిజన్ మాత్రమే

సరఫరా అయింది. దీనిపై దర్మాసనం స్పందిస్తూ తాము ఢిల్లీ ప్రజలకు ఇవ్వాలి అంటున్న ఆక్సిజన్ సరఫరా జరిగేలా చూడాలన్న బాధ్యత తమపై ఉందని చెప్పింది. తాము కూడా ఢిల్లీలోనే ఉన్నామని, తమకు పోస్టు చేసిన వారికి కూడా ఏమీ చేయలేని పరిస్థితిలో ఉన్నామని జడ్జిలు వ్యాఖ్యానించారు. కోర్టు దిక్కురణను ఆపినంత మాత్రాన హైకోర్టుల నుంచి వారి విచారణను లాక్సైవడం లేదని స్పష్టం చేసింది. పలు రాష్ట్రాల హైకోర్టులు ఇస్తున్న టీర్పులను సుప్రీంకోర్టు మెచ్చుతుంది. దాదాపు రెండు గంటల పాటు సాగిన ఈ విచారణలో కేంద్రం తరఫున హాజరైన సానిసిటర్ జనరల్ రుషారీ మెహతా, అదనపు సానిసిటర్ జనరల్ ఇక్బల్ ఖాన్లతో సహా కేంద్రం తరఫున ప్లాన్ ఇన్ చార్జ్ ఇవ్వాలిందిగా కోరింది.

• అమెరికా అధ్యక్షుడు జో బైడెన్

వాషింగ్టన్: కరోనా సెకండ్ వేవ్పై జరుగుతున్న యుద్ధంలో భారతకు బాసటగా నిలుస్తున్నామని అమెరికా అధ్యక్షుడు బైడెన్ చెప్పారు. భారత్కు గణనీయమైన సాయం అందిస్తున్నామని తెలిపారు. ప్రాణాధార బోషదాలు, కీలకమైన వైద్య పరికరాలు పంపిస్తున్నామని అన్నారు. ఇప్పటిదాకా అమెరికా నుంచి భారత్కు ఆరు విమానాల్లో బోషదాలు, పరికరాలు వచ్చాయి. ఇందుకు యునైటెడ్ స్టేట్స్ ఏజెన్సీ ఫర్ ఇంటర్నేషనల్ డెవలప్ మెంట్ లు, పరికరాలు వచ్చాయి. ఇందుకు యునైటెడ్ స్టేట్స్ ఏజెన్సీ ఫర్ ఇంటర్నేషనల్ డెవలప్ మెంట్ లు (యూఎన్ఎస్ఎడ్) నిధులు సమకూర్చింది. బోషదాలతోపాటు ఆక్సిజన్ సీలింగ్లను, ఎన్ఐఐ మాస్కులు భారత్కు చేరుతున్నాయి. తాను ఇటీవలే భారత్ ప్రధానమంత్రి నరేంద్ర మోదీతో మాట్లాడానని చెప్పారు. కరోనా వ్యాక్సిన్ ఉత్పత్తికి అనుకరమైన



ఎంతో సహాయం చేస్తున్నామని ఉద్ఘాటించారు. జూలై 4 నాటికి అమెరికా పద్ధ ఉన్న అస్ట్రోనెటా వ్యాక్సిన్లో 10 శాతం వ్యాక్సిన్లను ఇతర దేశాలకు పంపిస్తున్నామని, కరోనాను ఎదుర్కొనే విషయంలో ప్రస్తుతం భారత్కు తోడుగా ఉండాలన్న అవసరం చాలా ఉందని స్పష్టపాదం ప్రెస్ సెక్రటరీ జెన్ సాకీ చెప్పారు. బోషదాలు, పరికరాలు, ప్రాణ వాయువు సీలింగ్లతో కూడిన మరికొన్ని విమానాలను భారత్కు పంపుతామన్నారు.



# కరోనా తగ్గినా కాస్తంత జాగ్రత్త

## కోలుకున్నాక

### కొందరికి మళ్ళీ సమస్యలు

- రక్తం చిక్కుబడించి ద్వారా కొత్త చిక్కులు
- డిస్కార్డి అయినా పరీక్షలు అవసరం
- అప్రమత్తమై ప్రాణాలకు ధోహా లేదు

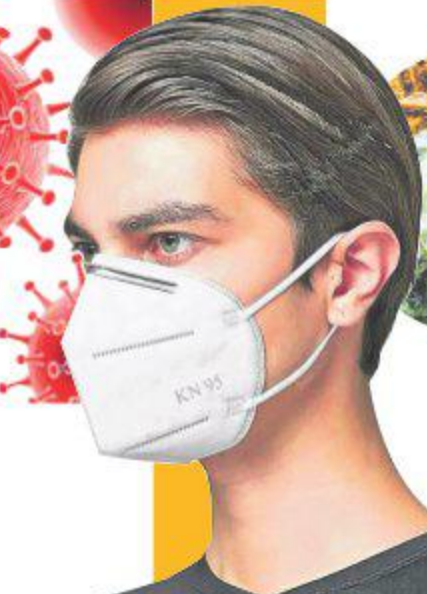
కంటాంబెరువు(రాజమహేంద్రవరం)

కరోనా సోకిన తర్వాత ఆరోగ్యం కుదుటపడిందని డీమా పడిన కొద్దిమందికి ముప్పు ఎదురవుతోంది. ఆస్పత్రిలో తీవ్ర దశలో డిస్కార్డి అయినా కొత్త సమస్యలు తలెత్తుతున్నాయి. మధుమేహం స్థాయి పెరగడం, కిడ్నీలపై ప్రభావం చూపడం, ఊపిరితిత్తులు ఇన్ఫెక్షన్లకు గురికావడం వంటి లక్షణాలు ఇప్పటివరకూ కనిపించేవి. కాజాగా చీటితోపాటు రక్తనాళాల్లో రక్తం చిక్కుబడి గడ్డ కట్టడంతో గుండెపోటు, ట్రైయస్ స్ట్రోక్ సంభవిస్తున్నాయని వైద్యులు గుర్తించారు. డిస్కార్డి

అయి వెళ్లిన వారిలో 2లేదా 3కాతం మంది రక్తనాళాల్లో గడ్డలు చాచా ప్రాణాలు కోల్పోతున్నారు. 8నుంచి 12కాతం మందిలో గుండె, మెదడు సమస్యలు ఏర్పడుతున్నాయి. రెండు నుంచి ఎనిమిది వారాల్లో గుండెపోటు, ట్రైయస్ స్ట్రోక్కు గురవుతున్నట్లు వైద్య నిపుణులు అభ్యుదానాల్లో వెల్లడైంది. దీనివల్ల కరోనా వచ్చి తగ్గినా మూడు నెలల పాటు సరైన జాగ్రత్తలు తీసుకోవాల్సి ఉంటుంది. వైద్య పరీక్షలు చేయించుకుంటూ ముందుకు సాగాలని వైద్యులు చెబుతున్నారు. కొంత జాగ్రత్తగా ఉంటే ఈ ముప్పు జయించవచ్చునంటున్నారు.

### ఏ పరీక్షలు చేయించుకోవాలి

■ కరోనాతో ఆసుపత్రిలో చేరిన ప్రతి వ్యక్తి గుండె పరీక్షలు చేయించుకుంటే మంచిది. అదే తీవ్రతతో బాధపడి వనియూలో చికిత్స పొందిన వారు అన్నిరకాల పరీక్షలు చేయించుకోవాలి.



■ ఊపిరి, ఏకో వంటి పరీక్షలు చేయించుకోవాలని, పరీక్ష ఫలితాలను బట్టి కొందరికి యాంజియోగ్రాఫ్ కూడా చేయాల్సి ఉంటుంది.

## తీసుకోవాల్సిన జాగ్రత్తలు

- డిస్కార్డ్ అయిన తర్వాత మూడునెలల పాటు యాంటీ కో ఆగ్యులేషన్ మందులు వాడాలి. అలా మందులు వాడిన వారిలో రక్తనాళాల్లో గడ్డలు ఏర్పడినట్లు ఎక్కువగా కనిపించలేదు.
- ఊపిరితిత్తుల ఇన్ఫెక్షన్కు స్పెయిడ్ వాడిన వారు తర్వాత కూడా వైద్యుల సూచన మేరకు కొంతకాలం మరీన్గి మందులు వాడాలి.
- యోగా, యెడోషన్, వ్యాయామం చేయడం ద్వారా మంచి ఫలితం ఉంటుంది.
- పోషక విలువలు కలిగిన ఆహారం తీసుకోవాలి.
- తరచూ రక్తంలో ఆక్సిజన్ కాథాన్ పరీక్షించుకోవాలి. ఏమాత్రం తగ్గినట్లు గుర్తించినా ఆసుపత్రికి వెళ్లి చూచుకుకోవాలి.

## నింగికి నిచ్చిన వేసినట్లు



శ్రీకాకుళం జిల్లా భామినిలో నింగికి రంగుల నిచ్చిన వేసినట్లు హరివిల్లు ఆవిష్కృతమైంది. సాయం సమయంలో జరుగుతున్నాయి.

పలకరించాక ఇలా ముట్టు మాటున ఇంద్ర ధనస్సు కనిపించడంతో స్థానికులు అసక్తిగా తలకించారు.

- భామిని

## వేసనితాపం..

### తీరెను దాహం..



మూగజీవాలు ఎండ వేడిమికి అల్లాడుతున్నాయి. చుక్క పీరు దొరికినా చాలా గొంతు తడుపుకొంటున్నాయి. అలా కొలాలు నుంచి కారుతున్న నీటి చుక్కలతో

డి బాతు దాహం తీర్చుకుంటున్న దృశ్యమిది. విశాఖ జిల్లా పనభంగి పంచాయతీ కేంద్రంలో సాక్షి కెమెరాకు చిక్కింది.

- ముంచంగిపుట్టు

## డి డైమర్ ఆప్షన్

కరోనా వచ్చాక తప్పని సరిగా డి డైమర్ పరీక్ష చేయించుకోవాలి. ఈ పరీక్ష రక్తం ఎంతమేర చిక్కుబడిచుందో తెలుసుకుంటుంది. ఇది రక్తనాళాలను పాడు చేసే జబ్బు. కాదామంది ఊపిరి కరోనా వస్తే మళ్ళీ రావడం అపొహోకం. అది తప్ప. వైరస్ రూపాంతరం చెందుతోంది. ఈ సందర్భాల్లో మళ్ళీ వచ్చే



అవకాశాలు ఎక్కువగానే ఉన్నాయి. వ్యాధి వచ్చిన తర్వాత ఊపిరితిత్తులు పాడవుతున్నాయి. వైరస్ వచ్చిన 45 రోజుల వరకూ ఏదీ రూపంలో అంటే రక్తం చిక్కుబడి గుండెపోటు, ఊపిరితిత్తులు పాడవడం, కిడ్నీ ఫెయిల్ అవడం వంటివి చోటుచేసుకుంటున్నాయి. దీనికి డి డైమర్ పరీక్షలు చేయించుకుంటూ ఉండాలి. తెదాలు వస్తే వెంటనే రక్తాన్ని పల్పలపిస్తే మందులు వాడాలి.

- డాక్టర్ ఎన్.రామరాజు,

బీవీ కార్డియాలజిస్ట్, బొల్లెనేని ఆసుపత్రి.

## ప్రమాదం లేదని అనుకోవద్దు

కరోనా సోకిన వారంతా వైరస్ వచ్చి వెళ్ళాక శరీరంలో జరిగే పరిణామాలు తెలుసుకోవాలి. శరీర భాగాల పనితీరు కొన్ని రకాల పరీక్షలు చేయించుకోవాలి. ఊపిరితిత్తులు, వాటి రక్తనాళాలు గట్టిపడి ఆక్సిజన్ లోపంతో చోక ప్రాణాలు పోతున్న సందర్భాలుంటున్నాయి. తొమ్మిది రోజుల తర్వాత వైరస్ నెగిటివ్ రిపోర్ట్



వచ్చినా ఊపిరితిత్తులు, వాటి రక్తనాళాల్లో రక్తం గడ్డకట్టవచ్చు. బయటినుంచి ఆక్సిజన్ ఇచ్చినా శరీరంలోకి అందదు. డి డైమర్ పరీక్ష తప్పనిసరి. డి డైమర్ పెరుగుతుంటే కరోనా సోకిన వాటి నుంచి రెండు నెలల వరకు ఈ పరీక్ష చేయించుకుంటూ ఉండాలి. కరోనా వచ్చిన వారిలో ఊపిరితిత్తులు గట్టిగా మారుతున్న సందర్భాలు కూడా ఉన్నాయి. ఇవి రాకుండా వైద్య నిపుణుల సూచనలతో మందులు వాడాల్సివస్తుంది.

- డాక్టర్ పద్మలతశ్రీనివాస్,

ఊపిరితిత్తుల నిపుణులు, శ్రీలత ఆసుపత్రి.

# మాత్రలు వద్దు పొష్టికాహారమే ముద్దు

## విటమిన్

### మాత్రలకు డిమాండ్

## పాఠశాల పాఠం

- వృద్ధులు, రోగులకే మందులు అవసరం
- పండ్లు, కూరగాయల్లో పుష్కలంగా విటమిన్లు
- కరోనా భయంతో విటమిన్-సి, డి వినియోగం

కరోనా సోకినవాడొక విటమిన్ ట్యాబ్లెట్లు వాడితే ప్రయోజనమంటూ సామాజిక మాధ్యమల్లో కనిపించగానే మెజార్టీ ప్రజలు అందులో నిజమెంతని నిర్ధారణ చేసుకోకుండానే వెంటనే ఆకరణలో పెట్టేస్తున్నారు. గతంలో కానిట్రిజర్లు, ఎన్ 95 మాస్కుల కోసం ఎగబడిన వారు నేడు వ్యాధి నిరోధక శక్తిని పెంచే మాత్రలను ముందస్తుగానే కొంటున్నారు. దీంతో మార్కెట్లో కొన్ని రకాల బాగాలు కొరత ఏర్పడింది. సామాజిక మాధ్యమాల్లో వస్తున్న వివిధ రకాల సమాచారం చూసి ప్రజలు ముందస్తుగా కరోనా నియంత్రణ కోసం విటమిన్-సి, విటమిన్-డి, జింక్ మాత్రలను కొని ఇంట్లో భద్రం చేసుకుంటున్నారు. ఈ మందులు వాడడం వల్ల శరీరంలో వ్యాధి నిరోధక శక్తి పెరుగుతుందనే ప్రచారం విపరీతంగా ఉండడంతో మార్కెట్లో ఆయా మాత్రలకు బాగా డిమాండ్ ఏర్పడింది. అవసరం ఉన్నా లేకపోయినా అందరూ ఆ మాత్రలను కొని నిల్వ చేసుకుంటున్నారు. ప్రజల భయాన్ని కాస్తా చేసుకుంటున్నారూ... ప్రజల్లో ఉన్న భయాన్ని ఆసరా చేసుకుని కొన్ని మందుల కంపెనీలు, వ్యాపారులు కాస్తా చేసుకుంటున్నారు. విటమిన్-సి మాత్రలు విడివిడిగా తీసుకుంటే తక్కువ దరకు లభిస్తాయి. డిమాండ్ను గుర్తించి కొన్ని కంపెనీలు ఆ రెండు మందులతోపాటుగా బి-కాంప్లెక్స్, మెగ్నీషియం



విటమిన్స్, మినరల్స్ ఉన్నాయంటూ కాంటినేషన్ డ్రగ్స్ తయారు చేసి మార్కెట్లో విక్రయిస్తున్నారు. దంతో పది మాత్రల స్ప్రే దూ.80 నుంచి దూ.200 వరకూ దర పలుకుతోంది. నెల రోజులుగా కరోనా నెటెండ్ వేవ్ కేసులు సమాధిపతనం ఉండటంతో ప్రజల్లో కరోనా పట్ల భయాందోళనలు పట్టుకున్నాయి. వైరస్ రాకుండా ఉండేందుకు ఎవరు ఏది

చెప్పినా దాన్ని ఆకలిస్తున్నారు. ఉదయం నుంచి రాత్రి వరకు కషాయాలు, పసుపు, మిరియాలు కలిపిన పాలు, అల్లం సాంబీటీలు తాగుతున్నారు. ఆవిరి పట్టుకుంటున్నారు. విటమిన్-సి, విటమిన్-డి, జింక్ మాత్రలను నెలకు నెలకు కుటుంబ సభ్యులందరి కోసం బాక్సులను కొనుగోలు చేస్తున్నారు.

## విటమిన్ మాత్రలకు బాగా డిమాండ్

జిల్లా వ్యాప్తంగా నేడు విటమిన్ మాత్రలకు బాగా డిమాండ్ పెరిగింది. జిల్లాలో రెండు వేల రిటైల్ షాపులు, వెయ్యి షోలీస్ లో మెడికల్ షాపులున్నాయి. గతంలో రోజూ ఇదుగురికి మించి విటమిన్ మాత్రలు అడిగినారా కాదు. కొద్ది రోజులుగా 20 నుంచి 30 మంది విటమిన్ మాత్రలను కొనుగోలు చేస్తున్నారు. జింక్ మాత్రలు ప్రస్తుతం రెండు వారాలుగా స్టాక్ లేవు.

- కె.శ్రీధర్, పార్వతీపురం

## వైద్యుల సూచన మేరకే మందులు వాడాలి

ఏ మందులైనా వైద్యుల సూచన మేరకే వాడాలి. అంతేకాని కరోనా సోకుతుందనే భయంతో విటమిన్ మందులు స్వయంగా కొనుగోలు చేసి మేసుకోవడం మంచిది కాదు. శరీరానికి అవసరమైన విటమిన్ మనం తీసుకునే ఆహారం నుంచే లభిస్తాయి. అవసరమైనప్పుడు మాత్రమే విటమిన్ మందులు వాడాలి. యాంటీబయోటిక్స్ వాడనవ్వదు. విటమిన్ మందులు రాస్తూ ఏ మందులైనా మోతాదుకు మించి వాడితే దుష్ఫలితాలు వస్తే ప్రమాదం ఉంది.

-డా.బి.పద్మజ, జయశ్రీ ఆస్పత్రి, పార్వతీపురం



# 'కోళ్లు'కుంటున్న వేళ పిడుగు

## పతనమైన బ్రాయిలర్ కోడి ధర

- నెల రోజుల్లో తలకిందులు
- రిటైల్ మార్కెట్లో తగ్గిన ధర
- లబోడిపోయేములున్న రైతాంగం

అమలాపురం: బ్రాయిలర్ కోళ్ల పరిశ్రమ మరోసారి సంక్షోభంలో చిక్కుకుంది. బ్రాయిలర్ రైతు(రైతు వారి) దర రెండు వారాల వ్యవధిలో కుప్ప స్థాయికి పడిపోయింది. కరోనా కారణంగా అమ్మకాలు తగ్గిపోయాయని వ్యాపారులు ధరలు తగ్గించేశారని పెంపకందారులు వాపోతున్నారు. జిల్లాలో బ్రాయిలర్ కోడి (రైట్) రైతు వారి దర పామిల వద్ద కేజీ రూ.82కు పడిపోయింది. గత నెల ఇది సమయానికి కేజీ దర రికార్డుస్థాయిలో రూ.132 వరకు ఉండేది. తరువాత దర నెమ్మది నెమ్మదిగా తగ్గుతూ వచ్చింది. కరోనా వ్యాప్తి పెరగడంతో ఎగుమతి, రవాణా పరమైన ఇబ్బందులు వచ్చాయని, కొనుగోలుదారులు కూడా తగ్గించి పెప్పి వ్యాపారులు దరలను తగ్గించేశారు.

## రెండు వారాల్లో ఎంత మార్పు

గతనెల 18న రూ.110 ఉన్న దర పడిపోయి రోజుల వ్యవధిలో రూ.82కు తగ్గిపోవడంతో రైతులు ఆందోళన చెందుతున్నారు. కోడి రైతు దర రైతుల వద్ద తగ్గినా రిటైల్ మార్కెట్లో తగ్గలేదు. కేజీ రూ.90 నుంచి రూ.100 వరకూ అమ్ముతున్నారు. ప్రస్తుతం రైతువారి దరను బట్టి కేజీ రూ.130 చేసి అమ్మువచ్చు. కానీ కేజీ రూ.180 నుంచి రూ.200 వరకూ విక్రయిస్తున్నారు. గత ఏడాది ఇదే నెలలో రైట్ దర రూ.185 వరకు ఉంది. మాంసం దర కేజీ రూ.240 వరకు ఉండేది. తరువాత దర ఏకంగా రూ.300 వరకు పెరగడం గమనార్హం. 'కరోనా' చూపించి కోడి దరను తగ్గించారు. ఈ సమయంలో కోడి మాంసం తిండి ప్రోటీన్లు పెరుగుతాయని నిపుణులు చెబుతున్నారు. రిటైల్ అమ్మకాలు లేవని దర తగ్గించారు. కోడి రైతులైతే వద్ద తగ్గినా మార్కెట్లో వినియోగదారుల వద్ద తగ్గలేదని రావులపాటికి చెందిన రైతు కృష్ణరాజు సాక్షి వద్ద వాపోయారు.



## బ్రాయిలర్ కోడి రైతు వారి ధరల పతనం ఇలా:

తేదీ	కోడి ధర(రూ.)
ఏప్రిల్ 4వ తేదీ	134
ఏప్రిల్ 11వ తేదీ	130
ఏప్రిల్ 18వ తేదీ	110
ఏప్రిల్ 25వ తేదీ	70
ఏప్రిల్ 30వ తేదీ	77
మే 4వ తేదీ	62

## రైతు ఆశలపై నీళ్లు

తూర్పు గోదావరి జిల్లాలో బ్రాయిలర్ కోళ్ల పెంపక సామర్థ్యం 5 లక్షల వరకు ఉంటుందని అంచనా. దీనిలో 70 కాతం అంటే 3.75 లక్షల మేరకు కోళ్లు పెరుగుతున్నాయి. ఈ సమయంలో దర పతనం కావడం రైతులను ఆందోళన గురి చేస్తుంది. ఏడాదిగా దర ఆకాశవంతంగా ఉన్నా వివిధ కారణాల వల్ల రైతులు పూర్తి సామర్థ్యం మేరకు కోళ్ల పెంపకం చేపట్ట లేదు. కరోనా తొలి దశ సమయంలో రెండు వేల విజ్ఞాపణ బ్రాయిలర్ రైతుల ఆశల మీద నేరు జల్లింది. ఇటీవల పెరిగిన కోడి పిల్లలు, మేత, మందులు, కూరీ దరలు పరిణాలోకి తీసుకుంటే దర సమయం మిగులుస్తుందని రైతులు వాపోతున్నారు.



# మేదరుని మేధ...

తైపుకొంగి గిజాగిని గుర్తుతెస్తుంది.. ఆ టిఫిన్ తీరా అనిపిస్తుంది. ఆ కళ లందిర చేత భాగా అనిపించేలా చేస్తుంది. అవును మరీ మేదరుని మేధా అటువంటిది.. వారి వైపిద్యను చూసి ప్రతి ఒక్కరూ ఫిదా అవుతుంటే.. ప్యాస్టిక్ డెబ్బకు వెదురు ఉత్పత్తులకు డిమాండ్ తగ్గినా.. వృత్తిని సమృద్ధిగా అనేకమంది ఇంకా తట్టుకుని, బుట్టుకుని జీవనం సాగిస్తున్నారు. ప్రస్తుతం వేసవి కావడంతో వెదురు షేడ్ తయారు చేస్తున్నారు. విజయవాడ బిషప్ అజరయ్య స్కూల్ సమీపంలో షేడ్ తయారు చేస్తున్న కార్మికులను చిత్రంలో చూడొచ్చు. ఈ వెదురు షేడ్ పరిశ్రమ విజయవాడ పరిశ్రమలకు ఉంటూ ఇంట్లోకి అంద, వేడిగా దివి రాకుండా ఆవరణతో పాటు చల్లదనాన్ని ఇస్తుంది.

- సాక్షి ఫోటోగ్రాఫర్, విజయవాడ







## చేపల లూటీ!

కురపి: మహబూబాబాద్ జిల్లా కురపి మండలం సీరోలు గ్రామ శివారు కొద్దికంట తండా జీవీ పరిధిలోని కంటలో ముదరాజ్ కులస్థులు రెండు సార్లు చేపల పట్టారు. దీంతో నీళ్లు తగ్గిపోగా, నీటిపై అండా వాసులు బుధవారం ఒక్కసారిగా వందలాది మంది చెరువులోకి దిగి చేపల లూటీ చేశారు.



చిన్ననాల్ బైపాస్ రోడ్డు వెంట వడ్ల కింద పరదాగా మారిన బతుకమ్మ చీరలు

## వడ్ల పరదాగా బతుకమ్మ చీరలు

సిరిసిల్ల: వేదలకు ప్రభుత్వం అందించిన బతుకమ్మ చీరలు భాగ్యం ఆరబోసింది. రాజన్న సిరిసిల్ల పట్టణ శివారులోని చిన్ననాల్ బైపాస్ రోడ్డు వెంట వరదాలూగా బతుకమ్మ చీరలు వాడుతున్నారు. గతేడాది పంపిణీ చేసిన బతుకమ్మ చీరలు వడ్లకుప్పల కింద జలా కనిపించాయి. చీరలను రెండు ముక్కలుగా చేసి, కుట్టింది నేలపై పరిచి వాటిపై వడ్లు ఆరోబు స్పన్నారు కొందరు రైతులు.

# బెడ్ దొరికితే ఒట్టు..! కోవిడ్ మరణాల అంచనాకు వినూత్న మోడల్

- ప్రాణాలు పోతున్న ప్రైవేటు ఆస్పత్రుల్లో అడ్మిషన్
- 'నో బెడ్స్' బోర్డు పెట్టకపోయినా చేర్చుకోని దుస్థితి
- భాగ్యనగరంలోని చాలా ఆస్పత్రుల్లో బెడ్ సీన్
- వేరే అనారోగ్యంతో బాధపడుతున్న వారికి దొరకని బెడ్లు
- వైద్యం అందకపోవడంతో ఆరోగ్యం విషమించి మృత్యువాత



రంగారెడ్డి జిల్లా కందుకూరుకు చెందిన బి.జగన్మ 15 రోజుల కింద మూత్రపిండంలో ఇన్ఫెక్షన్ వచ్చింది. దయాలసిన చెయ్యాలని నగరంలోని మోహితీ ఆస్పత్రుల్లో ఆక్సిజన్ బెడ్లు, పసియూ బెడ్లు ఎక్కడా ఖాళీలేవనే యాజమాన్యాలు చెబుతున్నాయి. కరోనా సోకిన వారి నంగరి వద్ద పెడితే జనరల్ వార్డులు, ఇతర అత్యవసర స్థితిలో ఉన్న వారికి బెడ్లు దొరకలేదు. ఈ క్రమంలో అత్యవసర వైద్యం కోసం చూస్తున్న వారికి సేవలు అందక ప్రాణాలు గాల్గొనే కలుస్తున్న సందర్భాలు ఎక్కువగా కనిపిస్తున్నాయి. బెడ్ దొరికితే చాలు.. అత్యవసర వైద్యం కోసం చూస్తున్న వారిలో ఎక్కువ మంది ఆస్పత్రి వసతులన్న ఆస్పత్రులనే ఎంచుకుంటున్నారు. ఈ నేపథ్యంలో ప్రభుత్వ ఆస్పత్రులకు బదులు ప్రైవేటు ఆస్పత్రుల్లో చేరే దుకు యత్నిస్తున్నారు. అత్యవసర స్థాయిలో పైరమిలీ చేస్తే తప్ప కార్పొరేట్ ఆస్పత్రుల్లో బెడ్లు

దొరకలేదని చెబుతున్నారు. కరోనా ముందు వరకు ప్రైవేటు ఆస్పత్రుల్లో చేరిన వారు ఎక్కువ మంది రాయలసీమ కోసమే పైరమిలీ చేసేవారు. మంత్రలు, ఇతర ప్రజా ప్రతినిధులతో పోషా చేయడం, ఇతర ప్రజా లేఖలతో బిల్లులో రాయలసీమ పొందే వారు. ప్రస్తుతం రాయలసీమ కాకుండా అడ్మిషన్

## అడ్మిట్ యత్నాల్లోనే విషమం..

కరోనా బారిన పడవారే కాకుండా ఇతర అత్యవసర వైద్యం కోసం రమ్మన్న వారు ఆస్పత్రుల్లో చేరేలోపే మరణిస్తున్నారు. అత్యవసర సేవల కోసం ప్రయత్నిస్తున్న వారు ప్రైవేటు ఆస్పత్రుకి వెళ్లగానే బెడ్ లేదని చెబుతున్నారు. ఒకవేళ ఉన్నా కూడా కరోనా పరీక్షల పేరిట మరింత కాలయాపన చేస్తుండటంతో సేవల్లో ఆరోగ్యం మరింత విషమిస్తోంది. అత్యవసరంగా ఇవ్వాలన్న వైద్య చికిత్సలో జాప్యం జరుగుతుండటంతో ఈ పరిస్థితి తలెత్తితోంది. అదే విధంగా కరోనా బాధితులకు అంత ఈజీగా అడ్మిషన్ దొరకలేదు. కోవిడ్ వార్డుల్లో ఉన్న సేవలపై ఖాళీ అయితే తప్ప కొత్త వారిని చేర్చుకోవడానికి ఆస్పత్రి యాజమాన్యాలు నిరాకరిస్తున్నాయి. ఈ సమయంలో కరోనా బాధితుడికి అందాల్సిన చికిత్సలో జాప్యం జరుగుతోంది. దీంతో వారి ఆరోగ్యం వేగంగా విషమించి మృత్యువాత పడుతున్నట్లు రాష్ట్ర వైద్య, ఆరోగ్య శాఖ యంత్రాంగం చెబుతోంది.

కోసం లాబీయింగ్ చేయాల్సిన పరిస్థితి వచ్చింది. బెడ్ దొరికితే చాలు బరితెగిపోతామనే ఆందోళన ఎక్కువ మందిలో కొనసాగింది. కొన్ని ఆస్పత్రుల్లో మంత్రి స్థాయిలో పైరమిలీ చేసినా బెడ్లు దొరకలేదు. హైదరాబాద్లోని పలు ఆస్పత్రుల్లో జనరల్ బెడ్లు కూడా నిండిపోయినట్లు హాస్పిటల్ ఎగ్జిక్యూటివ్ ముందే చెప్పేస్తున్నారు.

- అభివృద్ధి చేసిన ట్రీపుల్ ఐటీ శాస్త్రవేత్తలు
- పూహ్, భారతీయ రోగుల సమాచారం ఆధారంగా తయారీ



పరిశోధక బృందం రూపొందించిన చిత్రాలు

సాక్షి, హైదరాబాద్: కోవిడ్ సోకిన వారు మరణించేందుకు ఉన్న అవకాశాలను మేషీన్ లెర్నింగ్ సాయంతో లెక్కించేందుకు హైదరాబాద్లోని ఇంటర్నేషనల్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీ (ట్రీపుల్ ఐటీ) ౬ వినూత్న మోడల్ను అభివృద్ధి చేసింది. అంతర్జాతీయ మైక్రో ప్రాసెసర్ తయారీ సంస్థ ఇంటెలి ఆర్థిక సాయంతో, కొన్ని ఆఫ్ ఫైనాన్షియల్ అండ్ ఇంటెలిగ్నీటీస్ బయోలాజీ (సీఎస్ఐ-బిజీఎఫ్), ట్రీపుల్ ఐటీలు సంయుక్తంగా నిర్మించిన ఈ వినూత్నమైన మోడల్ ద్వారా కోవిడ్ రోగుల్లో మరణించే అవకాశం ఉన్న వారిని 96 శాతం కచ్చితత్వంతో గుర్తించవచ్చు. తద్వారా ఆరోగ్య కార్యకర్తలు, వైద్యులు రోగులకు అందించే చికిత్సల్లో మార్పులు చేయవచ్చు. సేవల్లో ఉన్న వారి పరిశోధకులు చెప్పారు. కోవిడ్ ఒక్కొక్కరిపై ఒక్కొక్కలా ప్రభావం చూపుతున్న నేపథ్యంలో వీలైనంత వేగంగా ప్రమాదాన్ని ముందుగానే గుర్తించడం ఎంతైనా అవసరమని అంటున్నారు. చైనాలోని పూహ్లోని కోవిడ్ రోగులను పరిశీలించినప్పుడు కామం ఐదు బయోమార్కర్లను గుర్తించామని, వాటి ఆధారంగా రోగులను మరణించే అవకాశాలను లెక్కిగట్టామని ఈ స్టడీలో పాల్గొన్న పరిశోధకుడు అక్షయ కార్తికేయన్ తెలిపారు. 'ఒక రోగి మరణించేందుకు అవకాశం ఉందా?' అన్నది మేషీన్ లెర్నింగ్ సాయంతో కామం చాలా ముందుగానే కచ్చితంగా నిర్ధారించగలిగామని

చెప్పారు. ఇలాంటి మోడల్లు ఇప్పటికే కొన్ని అందుబాటులో ఉన్నా.. అవన్నీ చైనా, అమెరికా రోగుల సమాచారం ఆధారంగా నిర్మించినవని, కామం న్యూడిట్లోని మార్కెట్ ఆస్పత్రుల్లో కోవిడ్తో చేరిన 544 మంది రోగుల సమాచారాన్ని సేకరించి అలాగే రిడమేషన్ రూపొందించామని వివరించారు. హైదరాబాద్లో అందనాల్లో మార్పులు పూహ్లో రోగులతో కామం నిర్మించిన మోడల్ను బారతీయ రోగులకు ఉపయోగించినప్పుడు ఆళ్ళ ర్యకరమైన ఫలితాలు కనిపించాయని, కేవలం 58 శాతం కచ్చితత్వంతో మాత్రమే వచ్చిందని ఈ పరిశోధకులు నేపథ్యంలో పేర్కొన్నారు. కామం చాలా వరకు బరితెగిన, ఇది ఎలాగైనా విషయాన్ని పరిశీలిస్తే హైదరాబాద్ పాత్ర గురించి తెలిసిందని వివరించారు. కోవిడ్ వల్ల ప్రమాదం ఎక్కువగా ఉన్న రోగులను గుర్తించడం ద్వారా అనువైన వైద్య సిబ్బంది పనిచేయవచ్చు. తగ్గించేందుకు అవకాశం ఉందని పేర్కొన్నారు. ఈ మోడల్ను వీలైనంత వేగంగా అందరికీ అందుబాటులోకి తెచ్చేందుకు తనకోసాటు ట్రీపుల్ ఐటీ అధ్యాపకుడు దేవప్రియ కుమార్, పరిశోధక విద్యార్థులు అక్షయ కార్తికేయన్, అక్షిత్ గార్గ్ కృషి చేస్తున్నట్లు వెల్లడించారు.

# కరెంటు కష్టాలకు కాలం చెల్లినట్లే!

- బీటీపీఎస్ పూర్తయితే 1,080 మెగావాట్ల విద్యుదుత్పత్తి
- ఆగస్టు నుంచి పూర్తి స్థాయిలో అందనున్న విద్యుత్
- ఇప్పటికే మూడు యూనిట్లలో పూర్తయిన సీవోడీ ప్రక్రియ
- ప్రస్తుతం బీటీపీఎస్ నుంచి 810 మెగావాట్ల కరెంటు

సాక్షి, భద్రాద్రి కొత్తగూడెం



పూర్వం వ్యవస్థపై ఉంది. రాష్ట్రం ఇక విద్యుత్ కొరత అధిగమించినట్లేనని పలువురు అభిప్రాయపడుతున్నారు. 2015, ఏప్రిల్ 23వ తేదీన ముఖ్యమంత్రి కేసీఆర్ బీటీపీఎస్ కు శంకుస్థాపన చేశారు. రాష్ట్రంలో మిగులు విద్యుత్ సాధించాలనే లక్ష్యంతో ప్రారంభించిన భర్తల విద్యుత్ ప్రాజెక్టుల్లో బీటీపీఎస్ మొదటిది. దీని నిర్మాణం బీహెచ్ఎల్ సంగమం చేపట్టింది. భద్రాద్రి కొత్తగూడెం జిల్లాలోని పాల్యంవలో ఉన్న కేటీపీఎస్ (కొత్తగూడెం భర్తల మహా సేవ) గత ఆరు దశాబ్దాలుగా రాష్ట్రానికి వెలుగులు అందిస్తోంది. అయితే ఇందులో 720 మెగావాట్ల విద్యుదుత్పత్తి సామర్థ్యం కలిగిన ఓటండు(1, 2, 3, 4 దశలు) ప్లాంట్లకు కాలం చెల్లడంతో 2020, మార్చి 31వ మూసేసారు.

అయితే కేటీపీఎస్లో కొత్తగా 800 మెగావాట్ల సామర్థ్యంతో నిర్మించిన 7వ దశ ప్లాంట్ అందుబాటులోకి రావడంతో సమస్య తీరింది. ఇక్కడి నుంచి 7వ దశలో కలుపుకుని 1,800 మెగావాట్ల విద్యుత్ ఉత్పత్తి అవుతోంది. అదేవిధంగా కొత్తగా నిర్మాణం పూర్తి చేసుకుంటున్న భద్రాద్రి భర్తల మహా సేవలో మొదటి, రెండో, మూడో యూనిట్ల నుంచి 810 మెగావాట్ల విద్యుదుత్పత్తి అందుబాటులోకి రావడంతో భద్రాద్రి కొత్తగూడెం జిల్లా నుంచి రాష్ట్రానికి ప్రస్తుతం 2,610 మెగావాట్ల విద్యుత్ అందుబాటులోకి వచ్చినట్లు అందుబాటులోకి వస్తే మరో 270 మెగావాట్ల విద్యుత్ అందుబాటులోకి వస్తుంది.



కరోనా నేపథ్యంలో బుధవారం బోసిపోయి కనిపిస్తున్న హైదరాబాద్లోని ఐమాక్స్ ప్రాంతం



బుధవారం హైదరాబాద్లోని సరోజినీదేవి కంటి ఆస్పత్రి వద్ద వ్యాక్సిన్ లభిస్తున్న కోసం నేను ముందు వెళ్తానంటే.. నేను ముందుంటా తోసుకుంటున్న వ్యక్తులు



