



10లో

మూడో లాక్ డౌన్

సంపుటి: 72 సంచిక: 29 పుటలు: 40

జాగృతి

కలి 5121 - శ్రీ శార్వరి వైశాఖ శుద్ధ ద్వాదశి

04-10 మే 2020

వెల: ₹15/-



అపురూప
పుష్పాభిషేకం

21లో



త్వరలోనే
వ్యాక్సిన్!

డాక్టర్ డి. రాజారెడ్డితో ముఖాముఖ

జాగృతి ప్రత్యేక పోటీల ఫలితాలు... 12 లో..



జాగృతి చందాను చెల్లించడానికి పక్కనున్న క్యూఆర్.కోడ్ను మీ మొబైల్ తో స్కాన్ చేయండి. లేదా <http://payit.cc/S8242> అని బ్రౌజర్ లో టైప్ చేయండి.

72 ఏళ్లుగా వెలువడుతున్న జాతీయ తెలుగు వారపత్రిక

MAHAVEER GROUP OF INSTITUTIONS

(AN ISO 9001-2008 CERTIFIED INSTITUTION)



Estd : 2001

Courses Offered :

B.Tech

ECE | EEE | CSE | IT | MECH. | CIVIL | AERO

PG

M.Tech

DE & CS | VLSI | PE & ES | CSE | SE | AMS

MBA

Counseling Code : MHVR

MAHAVEER

INSTITUTE OF SCIENCE & TECHNOLOGY

(Approved by AICTE, Affiliated to JNTUH, Hyderabad.)

Email: mist.admissions@gmail.com | website : mist.ac.in



Estd : 2009

Courses Offered :

Polytechnic

DECE | DEEE | DCME | DME | DCE

Counseling Code : MHVR

MAHAVEER

Institute of Science & Technology Polytechnic (2nd Shift)

(Approved by AICTE, Affiliated to SBTET Hyderabad.)

Email: mist.admissions@gmail.com | website : mist.ac.in



Estd : 2010

Courses Offered :

B.Tech

ECE | EEE | CSE | MECH.

Counseling Code : AARM

AAR MAHAVEER ENGINEERING COLLEGE

(Approved by AICTE, Affiliated to JNTUH, Hyderabad.)

Email: aarm.admissions@gmail.com | website : aarm.ac.in



Estd : 2014

Courses Offered :

B.Com

Computers & General

B.Sc

MSCs

MAHAVEER DEGREE COLLEGE

For Arts, Commerce & Science

(Approved by Telangana Govt. - Affiliated to Osmania University)

Email: mdc.admissions@gmail.com | website : mahaveerdegreecollege.com

Sponsored by **MAHAVEER EDUCATIONAL SOCIETY**

FOR NRI / MANAGEMENT SEATS

Ph: 040-29880079, 29880086, 29880089, 29880081, 29880087

Cell : 9542001907, 9849944411

Vyasapuri, Bandlaguda, Post : Keshavgiri, Hyderabad - 500 005.

పవిత్ర హింస

కరోనా వైరస్ కోరల నుంచి మానవాళిని రక్షించుకోవాలని ప్రపంచం మొత్తం తన శక్తియుక్తులను ధారపోస్తున్నది. కనపడని ఆ శత్రువు శక్తులన్నీ ఉడిగిపోయేటట్లు చేయడానికి చరిత్రలో బహుశా మొదటిసారి ప్రపంచ దేశాల సరిహద్దుల మీద కనిపించని ఇనుపగోడలు మొలిచాయి. రంజాన్ మాసమైనా కరోనా కారణంగా ప్రపంచ వ్యాప్తంగా ముస్లింలు మసీదులకు వెళ్లకుండా ఇళ్లలోనే సమాజాలు చేసుకుంటున్నారు. అంటే ముస్లిమేతరులు, చాలామంది ముస్లింలు కూడా ఏదో ఒక నీతికీ, ఏదో ఒకరకంగా మానవాళి శ్రేయస్సుకీ కట్టుబడి ఉన్నారు. కానీ పాకిస్తాన్ ప్రేరేపిత ఉగ్రవాదాలకి ఎలాంటి నీతి లేదు. ఎలాంటి మత నిబంధనలు లేవు. పవిత్రంగా, ప్రశాంతంగా ఉండవలసిన రంజాన్ మాసంలో కూడా వాళ్ల రక్తదాహం యథాతథంగా ఉంది. ఎలాంటి కఠినాత్ములైనా యుద్ధం సమయంలో కొన్ని నీతిసూత్రాలకు కట్టుబడడం కనీస ధర్మం. అలాంటి కనీస నీతినియమాలు కూడా పాక్, అది పెంచి పోషిస్తూనే ఉన్న ఉగ్రవాదులూ ఏనాడూ ప్రదర్శించలేదు. ఇందుకు తాజా ఉదాహరణ కశ్మీర్ లోని హంద్వారా ఉదంతం.

చంగీముల్లా అనే గ్రామంలో ఉగ్రవాదులు ఒక ఇంట్లో దూరి 11 మందిని బందీలుగా పట్టుకున్నారు. ఈ సంగతి తెలిసిన సైన్యం చర్యలకు పూనుకుంది. కల్నల్ అశుతోష్ శర్మ, పోలీస్ ఎస్ఐ ఖాజీ నేతృత్వంలో అక్కడికి ఒక బృందం వెళ్లింది. అంటే సైన్యం, పోలీసు శాఖ సంయుక్తంగా చేపట్టిన చర్య. ఎంత హెయిరాహెయిరాగా కాల్పులు జరిగినా సైన్యం, పోలీసు శాఖ ఉగ్రవాదులు బంధించిన మహిళలు, చిన్నారులు అందరినీ విడుదల చేశారు. ఎవరూ మరణించలేదు. తరువాత కల్నల్ శర్మ నేతృత్వంలో ఒక బృందం లోపలికి చొచ్చుకు వెళ్లింది. తరువాత ఎలాంటి స్పందన రాలేదు. అప్పుడే అసలు సంగతి తెలిసింది. కల్నల్ శర్మ ఫోన్ కు కాల్ చేస్తే అవతల వచ్చిన మాట 'అస్సలాం అలేకుం' అని. ఈ మాటే సైన్యానికి జరిగిందేమిటో చెప్పింది. వెంటనే లోపలికి వెళ్లిన పారాట్రూపర్లు ఇద్దరు ఉగ్రవాదులను కాల్చేశారు. మరొక ఇద్దరు పారిపోయారు. వీళ్లంతా సరిహద్దులు దాటి ఇండియాలోకి చొరబడే ఉగ్రవాదుల కోసం అక్కడ వేచి ఉన్నారని చెబుతున్నారు. ఏప్రిల్ 30న కూడా మన రక్షణదళాలకీ, ఈ ముఠాకీ మధ్య ఎదురు కాల్పులు జరిగాయి. కల్నల్, మేజర్ స్థాయి అధికారులు, ఇద్దరు జవాన్లు, ఒక సబ్ ఇన్స్పెక్టరు - మొత్తం ఐదుగురిని- రంజాన్ పవిత్రమాసంలోనే పాక్ ప్రేరేపిత ఉగ్రవాదులు పొట్టన పెట్టుకున్నారు. మే నెల 2వ తేదీ సాయంత్రం ప్రారంభమైన ఈ ఎదురు కాల్పులు మరునాడు ఉదయం వరకు సాగాయి. కశ్మీర్ లోని కుప్వారా జిల్లా హంద్వారా ప్రాంతంలో ఈ దుర్ఘటన చోటు చేసుకుంది.

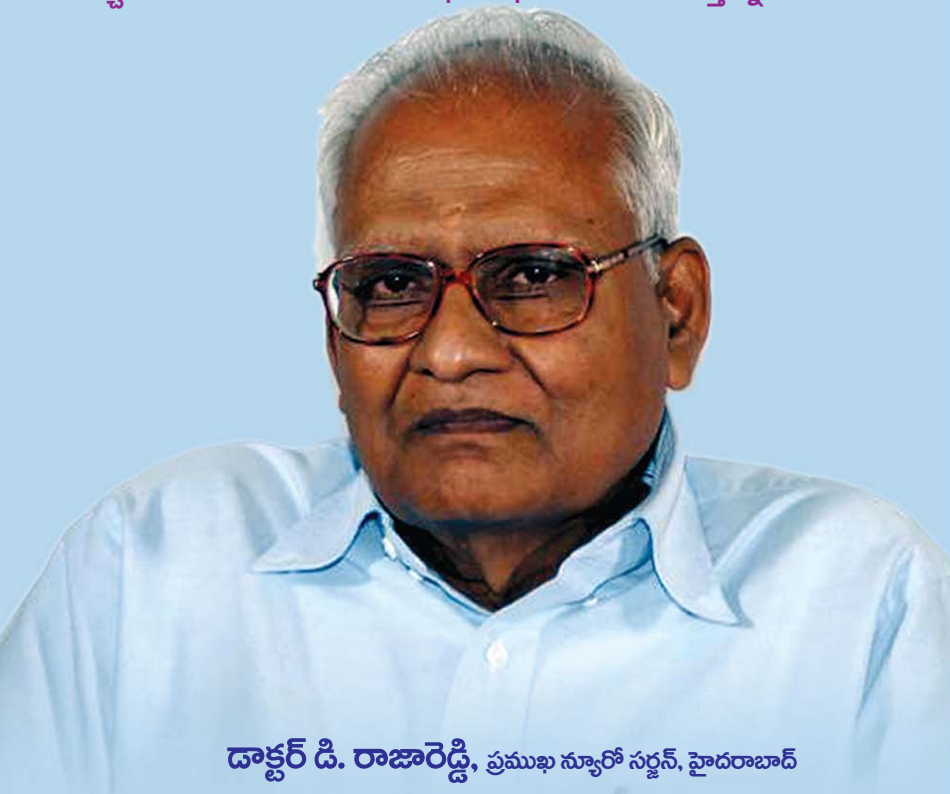
21 రాష్ట్రీయ రైఫిల్స్ కు చెందిన కమాండింగ్ ఆఫీసర్ కల్నల్ శర్మ 2018, 2019 సంవత్సరాలలో సేనా పతకానికి ఎంపికైన సమర్థుడైన సైనికుడు. కశ్మీర్ లో విధులు నిర్వహిస్తూ రెండోసారి కూడా ఆ పతకం సాధించిన వారు ఆయన ఒక్కరే. 21 రాష్ట్రీయ రైఫిల్స్ కశ్మీర్ లో ఉగ్రవాదాన్ని అణచడానికి ఏర్పాటైనదే. ఉగ్రవాదం మీద మూడేళ్లుగా సాగుతున్న పోరులో 21 రాష్ట్రీయ రైఫిల్స్ కమాండింగ్ ఆఫీసర్ స్థాయి అధికారిని కోల్పోవడం ఇది రెండోసారి. ఈ దళాలే అక్కడ 300 మంది ఉగ్రవాదులను మట్టుపెట్టాయి.

కుప్వారా జిల్లా పాకిస్తాన్ సరిహద్దులలోనిదే. ఈ సరిహద్దులలో ఉన్న నాలుగు స్థావరాల నుంచి 120 మంది ఉగ్రవాదులను భారత్ లోకి ప్రవేశపెట్టాలన్న కుట్ర సాగుతోంది. నౌగావ్ సెక్టార్ నుంచి 19 మంది లష్కరే తాయిబా ఉగ్రవాదులను కూడా ప్రవేశపెట్టే కుట్ర చాపకింద నీరులా సాగుతోంది. ఇలాంటి కుట్ర ఒకటి సాగుతోందని సాక్షాత్తు ఐక్యరాజ్య సమితి ప్రధాన కార్యదర్శి గ్యూటెరెస్ దాదాపు నాలుగు వారాల క్రితమే హెచ్చరించారు. ఆ తరువాత కొవిడ్ 19 సోకిన ఉగ్రవాదులను పెద్ద సంఖ్యలో మన దేశంలోకి పంపాలన్న కుట్ర కూడా సాగిందని వార్తలు వచ్చాయి. అంటే కరోనాను జీవాయుధంగా ఉపయోగించుకోవాలన్నది పాక్ నీచమైన ఎత్తుగడ. గడచిన మూడు దశాబ్దాలుగా ఇక్కడి సరిహద్దులలో కట్టిన బంకర్ల ద్వారానే ఉగ్రవాదులు తమ మూకలను కశ్మీర్ లోయలోనికి ప్రవేశపెట్టడానికి రాజమార్గంగా ఉపయోగించు కుంటున్నారు. ఇదంతా రాజ్యార్ బెట్ల పరిధిలోనిది. దీనినే స్థానికులు మిసీ పాకిస్తాన్ అని పిలుస్తారు. ఇక కుప్వారా జిల్లా గేట్ వే ఆఫ్ మిలిటెన్సీగా పేరు మోసింది. ఉగ్రవాదులు కూడా రాజ్యారా గురించి సంకేతించాలంటే మిసీ పాకిస్తాన్ గానే పేర్కొంటూ ఉంటారని సమాచారం. ఇక్కడి లోలబ్ లోయకు విశ్వవిద్యాలయం అన్న సంకేతనామం పెట్టుకున్నారు. 1990లో ఇక్కడ నుంచి వేలాది మంది శ్రీనగర్ కు తరలిపోయారు. 1996 తరువాత పరిస్థితులు కొంచెం చక్కబడినాయి. ఇక్కడ ఉగ్రవాదులను అదుపు చేయడానికి సైన్యానికీ, జమ్ముకశ్మీర్ పోలీసు శాఖకీ పది సంవత్సరాలు పట్టింది. 370 ఆర్టికల్ ను ఎత్తివేసిన తరువాత పాకిస్తాన్ తన దుర్బుద్ధికి ఇంకా పదును పెట్టింది. అంతర్జాతీయంగా ఎన్ని ఎదురుదెబ్బలు తగిలినా కశ్మీర్ మీద ఆశ వదులుకోలేకపోతోంది. దీని మీద ఇంకా ఉపేక్షించడం భారత నాయకత్వానికి విజ్ఞత అనిపించుకోదు. ప్రస్తుతం పాకిస్తాన్ కశ్మీర్ గురించి కాదు, తన దేశంలో వీర విహారం చేస్తున్న కరోనా వైరస్ పట్ల అప్రమత్తంగా ఉంటే మంచిది. లేకపోతే రేపన్న రోజున కశ్మీర్ గురించి ఆలోచించే అవసరం ఉండదు.



త్వరలోనే వ్యాక్సిన్!

ఇప్పుడు ప్రపంచ శాస్త్రవేత్తల మీద ఉన్న ఏకైక కర్తవ్యం- కొవిడ్ 19ను తక్షణం కట్టడి చేసే వ్యాక్సిన్ ను మానవాళికి అందించడం. గంటగంటకు మృతుల సంఖ్యను వందలకూ వేలకూ పెంచుతున్న కరోనా వైరస్ ను గెలవడం మీదే వారి దృష్టి, శక్తియుక్తులు కేంద్రీకృతమై ఉన్నాయి. భారతదేశంతో పాటు, పలు ప్రపంచ దేశాలు, సంస్థలు ఇందుకు అహరహం శ్రమిస్తున్నాయి. వీరి యుద్ధం హ్యామన్ ట్రయిల్స్ వరకు వచ్చింది. మరొక ఐదు మాసాలలో వ్యాక్సిన్ ఆవిష్కరణ తథ్యమని ఆక్స్ ఫర్డ్ విశ్వవిద్యాలయం పరిశోధకులు వెల్లడించారు. కానీ, విశ్వమానవుడిని కొవిడ్ 19 తరుముతున్నంత వేగంగా వ్యాక్సిన్ కోసం పరిశోధకులను తరమడం సాధ్యమా? వందేళ్లుగా మానవాళిని వెంటాడుతున్న వైరస్ ల లక్షణాలూ, వాటిని అరికట్టిన తీరుతెన్నులూ ఇప్పుడు తలుచుకోవాలా? నిన్నటి శాస్త్రవేత్తల అనుభవాలను ఆకళింపు చేసుకోవాలా? ఒకవేళ వ్యాక్సిన్ కనుగొన్నా వెంటనే వినియోగించడానికి గతంలో ఎదురైనట్టు ప్రతిబంధకాలు తప్పవా? ఒక్కొక్క వైరస్ కు ఒక్కొక్క వ్యాక్సిన్ వచ్చింది. ఈ మధ్యలో తాత్కాలికంగా ఉపయోగపడే ప్లాజ్మా వంటి వైద్య విధానం ఎలాంటి ఫలితాలను ఇస్తున్నది? అసలు వైరస్ లతో విశ్వమానవాళి ఇలా సహజీవనం చేస్తూనే ఉండాలా? తరం తరవాత తరం మహమ్మారిని చూడక తప్పదా? ఈ విషయాలను ప్రముఖ న్యూరో సర్జన్ డాక్టర్ డి. రాజారెడ్డి (హైదరాబాద్) జాగృతితో ముఖాముఖీ చర్చించారు. పాఠకుల కోసం ఆ ముఖాముఖీ ఈ వారం అందిస్తున్నాం.



డాక్టర్ డి. రాజారెడ్డి, ప్రముఖ న్యూరో సర్జన్, హైదరాబాద్

కొవిడ్ 19 నిరోధక వ్యాక్సిన్ గురించి ఇప్పుడు ఎక్కువ వార్తలూ, ఊహాగానాలూ వస్తున్నాయి. రోజుకు వేలల్లో జనం మరణిస్తుంటే మానవాళిలో ఆ వ్యాక్సిన్ రాక కోసం ఈ ఆత్మత సహజం. కానీ శాస్త్ర పరిశోధన ఆ ఆత్రానికి తగ్గట్టు వేగంగా సాగుతోందా?

త్వరలోనే వ్యాక్సిన్ ప్రపంచానికి అందే అవకాశాలు చాలా వరకు మెరుగుపడ్డాయి. గతంలోను వైరస్, బాక్టీరియాలు ప్రపంచానికి తెలుసు. అప్పుడు వ్యాక్సిన్ కనుగొనడానికి ఆలస్యం జరిగింది. చరిత్రలో బాగా ప్రసిద్ధమైన స్పానిష్ ఫ్లూ, లేదా స్పానిష్ ఇన్ ఫ్ల్యుయెంజా వైరస్ కు దాదాపు పాతికేళ్ల తరువాత వ్యాక్సిన్ వచ్చింది. అయితే తొలిదశలో ఆ వైరస్ ప్రపంచాన్ని చుట్టుముడుతున్న సమయంలో, రోజుకు వేలల్లో జనం చనిపోతున్నప్పుడు కనీసం పెన్సిలిన్ కూడా లేదు. పెన్సిలిన్ 1928లో వచ్చింది. వైరస్-బాక్టీరియాల ప్రస్థానం, వైద్య ఆరోగ్య చరిత్ర, ఆధునిక ప్రపంచంలో దాదాపు వందేళ్ల వాటి ఉనికి, అన్నింటికీ మించి వ్యాధులు, వైరస్ దాడులను తట్టుకుని నిలబడి, మానవాళి సాధించిన అనుభవం వంటి అంశాలు ఇప్పుడు కొవిడ్ 19కి వేగంగానే వ్యాక్సిన్ కనుగొనడానికి ఆస్కారం కల్పిస్తున్నాయి.

కొవిడ్ 19 వ్యాక్సిన్ పరిశోధన విషయంలో ఇంగ్లండ్ ముందంజలో ఉందని కొన్ని వార్తలు చెబుతున్నాయి. ఇందుకు ప్రత్యేకమైన కారణం ఏమైనా ఉందా?

మొదట గమనించవలసిన అంశం- కొవిడ్ 19 ఇప్పటికే బ్రిటన్ కు అపారమైన విషాదాన్ని మిగిల్చింది. ఆ విషాదం ఇంకా అంతం కాలేదు. ఈ వైరస్ అణగారిపోయిందని శాస్త్రవేత్తలు నిర్ధారణకు రాలేకపోతున్నారు. ఒక్క ఇంగ్లండ్ కాదు, ప్రపంచమంతా కూడా దీని అంతం ఎప్పుడో అంచనా వేయలేకపోతోంది. ఇప్పటి సమాచారం ప్రకారం 26,000 మంది బ్రిటిష్ జాతీయులు ఈ వైరస్ కు బలయ్యారు. వారి జనాభా మొత్తం 5.6 కోట్లు. అంటే దాదాపు ఆంధ్రప్రదేశ్ జనాభా. ఇందులో 26,000 మంది చనిపోవడం చిన్న విషయం కాదు. అందుకే చాలా వేగంగా స్పందించింది ఇంగ్లండ్. ప్రపంచం మొత్తానికి ఈ వైరస్ తీవ్రత అవగాహనకు వచ్చింది, 2019 చివరిలో కదా!

ఈ కొద్ది నమయంలోనే ఇంగ్లండ్ ఈ మహమ్మారి నివారణకు చర్యలు తీసుకుంది. గతంలో వైరస్ లకీ, బాక్టీరియాకీ వ్యాక్సిన్ ను సిద్ధం చేయడానికి జరిగిన అలస్యాన్ని ఇప్పుడు నివారించాలని కూడా ఆశిస్తున్నది. పరిశోధనలో, విద్యా ప్రమాణాలలో ప్రపంచంలోనే అత్యుత్తమ స్థానంలో ఉన్న ఆక్స్ ఫర్డ్ విశ్వవిద్యాలయానికి ఈ కీలక బాధ్యతను అప్పగించింది. 39 బిలియన్ డాలర్లు వెంటనే మంజూరు చేసింది. ఆరు వేల మంది స్వచ్ఛంద సేవకులు ఆ పనిలో నిమగ్నమై ఉన్నారు. క్లినికల్ ట్రయల్స్ కూడా మొదలయినాయి. ఇలా ఏ దేశమూ చేయలేదు. ఈ పనికి ఆక్స్ ఫర్డ్ విశ్వవిద్యాలయాన్ని ఎంచుకోవడం నూటికి నూరు పాళ్లు సరైన అడుగు. కాబట్టి వచ్చే సెప్టెంబర్ మాసానికల్లా వ్యాక్సిన్ అందుబాటులోకి వస్తుందనే ఇప్పుడు ప్రపంచం విశ్వసిస్తున్నది.

ఇంత అభివృద్ధి సాధించిన తరువాత వ్యాక్సిన్ కనుగొనడంలో జాప్యం ఎందుకు జరుగుతున్నది?

చాలా దేశాలు వైద్యరంగంలో ఆసాధారణమైన ముందడుగు వేశాయి. అయినా ఎందుకు ఈ వెనుకపాటు?

కారణం కొవిడ్ 19 వైరస్ పరిమాణం. ఇది 400 మైక్రాన్స్ కంటే చిన్నది. బాక్టీరియా మీద పరిశోధన చేసినంత సులువు కాదు. వైరస్ లైవ్ టిష్యూలోనే జీవించగలుగుతుంది. అసలు వైరస్ అనే దానిని 1940లలో వచ్చిన ఎలక్ట్రాన్ మైక్రోస్కోప్ అందుబాటులోకి వచ్చిన తరువాతనే లైవ్ మీడియంలో చూడగలిగారు. పరిశోధన కూడా సులభతరమైంది. వైరస్ ఆర్గానిజం

పెంపొందించి యాంటీబాడీస్ కు చేర్చాలి. ఇది ప్రక్రియ. అంటే ప్రతి వైరస్ వైద్యశాస్త్రానికి సవాలుగానే వస్తోంది.

ఈ వ్యాక్సిన్ ఇప్పుడు ప్రపంచ అవసరం. ఈ పరిశోధన కోసం ఇంకా ఏ ఏ దేశాలు పాటు పడుతున్నాయి?

చాలా దేశాలలో, చాలా సంస్థలు వ్యాక్సిన్ ను అందించడానికి పరిశోధనలు సాగిస్తున్నాయి. వ్యాక్సిన్ కనుగొనడం మినహా ఇప్పుడు ప్రపంచానికి అత్యవసరమైన కర్తవ్యం మరొకటేదీ లేదు. అమెరికా, ఫ్రాన్స్, జర్మనీ, ఇజ్రాయెల్ తో కలసి ఇండియా, ఇంకా అనేక సంస్థలు కృషిచేస్తున్నాయి. కానీ ఈ వివరాలు పెద్దగా బయటకురావు. నిజం చెప్పాలంటే ఇది కూడా ఒక పోటీయే.

పోటీ అంటున్నారు. పైగా ప్రపంచానికి అత్యవసరం. గత చరిత్రను బట్టి ఇంగ్లండ్ కనుక మొదట వ్యాక్సిన్ కనుగొంటే ఆ దేశం దానిని ప్రపంచానికి సజావుగా చేరనిచ్చే అవకాశం ఉందా?

ఈ అనుమానం కొట్టిపారవేయలేనిదే. కానీ అన్ని విషయాలలోను ఆ దేశం అలా లేదు. ఎందుకంటే టీవీ, జెట్ ఇంజన్, రాడార్, సీటీ స్కాన్, ఏటీఎమ్ - ఇవన్నీ ఇంగ్లండ్ వాళ్లే. వాళ్లు శాస్త్ర ఆవిష్కరణలు చేస్తారు. పేటెంట్ ప్రకటించుకోవడం కనిపించదు. ఈ వ్యాక్సిన్ విషయంలో కూడా అలాగే వ్యవహరిస్తుందని అనుకుందాం. ఇదంతా ఎలా ఉన్నా వెంటనే స్పందించి అంత పెద్ద మొత్తంలో పరిశోధనకు నిధులు కేటాయించినందుకు ఆ దేశాన్ని అభినందించవలసిందే.

కొవిడ్ 19 నిరోధానికి వ్యాక్సిన్ తక్షణావసరమే.

చాలా దేశాలలో, చాలా సంస్థలు వ్యాక్సిన్ ను అందించడానికి పరిశోధనలు సాగిస్తున్నాయి. వ్యాక్సిన్ కనుగొనడం మినహా ఇప్పుడు ప్రపంచానికి అత్యవసరమైన కర్తవ్యం మరొకటేదీ లేదు. అమెరికా, ఫ్రాన్స్, జర్మనీ, ఇజ్రాయెల్ తో కలసి ఇండియా, ఇంకా అనేక సంస్థలు కృషిచేస్తున్నాయి. కానీ ఈ వివరాలు పెద్దగా బయటకురావు. నిజం చెప్పాలంటే ఇది కూడా ఒక పోటీయే.

కానీ అవసరం ఒక్కటే పరిశోధనకి చోదకశక్తి కాలేదనిపిస్తున్నది. ఇంకా ఏ ఏ వాస్తవాలు ఈ పరిశోధనను శాసించే అవకాశం ఉంది?

నిజమే. తక్షణావసరమే వ్యాక్సిన్ కనుగొనడానికి చోదకశక్తి కాబోదు. గతంలో వైరస్ లకీ వ్యాక్సిన్ కనుగొనే విషయంలో ఎలాంటి సోపానాలను శాస్త్రవేత్తలు ఏ విధంగా ఒక్కొక్కటి అధిరోహిస్తూ వెళ్లారు అనేది ఇక్కడ కీలకమే. అంటే వ్యాక్సిన్ పరిశోధనల చరిత్ర. స్థాయిలలో తేడా ఉంది కానీ, 1918 నాటి స్పానిష్ ఫ్లూకీ, 2019 కొవిడ్ వైరస్ కీ భేదం తక్కువ. స్పానిష్ ఫ్లూకు మూడు దశలు కనిపిస్తాయి. ఈ రెండింటి మధ్యలో వచ్చిన వైరస్ లా, బాక్టీరియాలను కూడా పరిశీలించి రాసిన కొన్ని పుస్తకాలు వచ్చాయి. 'ఇన్ ఫ్ల్యుయెంజా 1918- ది వరస్ట్ ఎపిడమిక్ ఇన్ అమెరికన్ హిస్టరీ' (లెనెట్టె లెజోని, 1999, న్యూయార్క్), 'ది గ్రేట్ ఇన్ ఫ్ల్యుయెంజా - ది ఎపిక్ స్టోరీ ఆఫ్ డెడ్లీయెస్ట్ ఫ్లేగ్ ఇన్ హిస్టరీ' (జె ఎం బ్యారీ, 1999), 'ది డెవిల్స్ ఇన్ ఫ్ల్యుయెంజా' (పీట్ డెవిస్, 2000) అలాంటి పుస్తకాలలో ప్రముఖమైనవి. అలాగే నియాల్ జాన్సన్, ముల్లర్ అనే శాస్త్రవేత్తలు బులెటిన్ ఆఫ్ హిస్టరీ ఆఫ్ ది మెడిసిన్ (2002) ప్రచురించిన పరిశోధక పత్రం 'ఫిఫ్టీ మిలియన్ డెత్' చాలా సమాచారం ఇచ్చింది. వైరస్ మీద జరిగే పరిశోధనలో దాని ప్రస్థానాన్ని కూడా పరిగణనలోనికి తీసుకోవడం అనివార్యమని వీటిలోని సమాచారాన్ని బట్టి అర్థమవుతుంది.



స్పానిష్ ఫ్లూ మూడు దశల గురించి కొంచెం వివరించగలరా?

స్పానిష్ ఫ్లూ నిజానికి స్పెయిన్ లో మొదలయినది కాదు. అప్పుడు స్పెయిన్ లో పత్రికా స్వాతంత్ర్యం ఉండేది. మిగిలిన దేశాలలో ఉండేది కాదు. అందుకే అక్కడి పత్రికలు స్పానిష్ ఫ్లూ అని రాశాయంటారు. అదే పేరు స్థిరపడింది అంటారు. నిజానికి అమెరికాలోనే కాన్సాస్ రాష్ట్రంలో మార్చి, 1918లో అది మొదలయింది. ఒక సైనిక శిబిరమే దీని పుట్టిల్లు. అక్కడ నుంచి పశ్చిమ యూరప్ కి వెళ్లింది. 1918 వసంతమాసంలో మొదటి, రెండో దశలు

కనిపిస్తాయి. పోలెండ్ కి ఆ సంవత్సరమే వెళ్లింది. 1918 శీతాకాలం నుంచి జనవరి 1919 వరకు మూడో దశ. ఆ తరువాతే ఆ వైరస్ తీవ్రత చల్లారింది. ఈ మూడు దశలలో రెండో దశే అత్యంత వినాశకారిగా చరిత్రలో నమోదయింది. ఈ దశలోనే మెసాచుసెట్స్ లో మొదటి కేసు నమోదైన ఆరు రోజులకు 6,674 మంది కన్నుమూశారు. మూడో దశ మొదటి, రెండో దశ అంత విధ్వంసాన్ని సృష్టించలేదు. అయినా రెండు, మూడు దశలలో 20-40 మధ్య వయస్కులు కూడా ఎక్కువ సంఖ్యలోనే చనిపోయారు. ఐదు నుంచి పది కోట్ల మరణాలు

సంభవించాయి. ఈ దశలను వైద్య చరిత్రలో వేవ్ లని అంటారు. మొదటి ప్రపంచ యుద్ధం తరువాత మొదలైన స్పానిష్ ఫ్లూ వ్యాధికి, రెండో ప్రపంచ యుద్ధం ముగుస్తున్న సమయంలో అంటే 1945లో వ్యాక్సిన్ వెలువడింది.

భారత్ మీద స్పానిష్ ఫ్లూ

ప్రభావం ఏ విధంగా ఉంది?

భారత్ కూడా ఇవే దశలను చూసింది. 1918 మే-ఆగస్టులో మొదటి దశ మొదలై అక్టోబర్ కు విశ్వరూపం దాల్చింది. రెండో దశలో మరింత ఉధృతి కనిపిస్తుంది. దీనికి కారణం రైళ్లలో ప్రయాణం. బొంబాయి ఆ

ప్రపంచ వ్యాప్తంగా 214 దేశాలు నిరీక్షిస్తున్న వ్యాక్సిన్ అది. కొవిడ్ 19 ఇన్ని దేశాలలో వ్యాపించి ఉంది. దీని వ్యాప్తిని అరికట్టాలంటే వ్యాక్సిన్ ను కనుగొనడం ఒక్కటే మార్గం. ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ ఇచ్చిన వివరాల ప్రకారం ఏడుగురు మానవుల మీద ఈ వ్యాక్సిన్ ను ప్రయోగించి చూశారు. ఏ వ్యాక్సిన్ అయినా మూడుదశల పరీక్షల తరువాత వినియోగంలోకి అనుమతిస్తారు. వాటిని క్లినికల్ లేదా మానవుల మీద జరిపే పరీక్షలు అంటారు.

వచ్చిన వ్యాక్సిన్ గా దీనిని పేర్కొంటున్నారు. ఇది ప్రస్తుతం రెండోదశ క్లినికల్ ప్రయోగాలలో ఉంది. అయితే ఇది వచ్చే ఏడాదికే ప్రపంచ ప్రజలకు అందుతుందని అంచనా.

పికోవాక్

దీనిని సిసోవాక్ అనే చైనా ప్రైవేటు సంస్థ రూపొందిస్తున్నది. ఇది ఒకటి, రెండు దశల ప్రయోగాల స్థాయిలోనే ఉంది. అయితే

ఆర్డర్లు ఇచ్చిన సంస్థలలో పుణేకు చెందిన సిరం ఇన్స్టిట్యూట్ కూడా ఉంది. సెప్టెంబర్ నాటికి వదిలక్షల డోస్ లు తయారు చేయాలని సంకల్పం. అయితే క్లినికల్ పరీక్షలలో ఇది విఫలమైతే ఆ డోస్ లన్నీ వ్యర్థం. అయినా నమ్మకంతో ఆర్డర్ ఇచ్చారు. పూర్తిస్థాయి వ్యాక్సిన్ వచ్చే సంవత్సరం మేకి మాత్రమే సాధ్యమన్న వాదన ఉంది. కానీ అంతకు ముందే అత్యవసర వినియోగం కోసం వ్యాక్సిన్ కు ఒక రూపం రావచ్చునని అంచనా.

ఇసో-4800

దీనిని అమెరికాకు చెందిన ఇసోవియో ఫార్మాస్యూటికల్స్ రూపొందించింది. ప్రయోగాలకు సంబంధించి తొలి దశలోనే ఈ వ్యాక్సిన్ ఉంది.

ఎంఆర్ఎస్-1273

దీనిని అమెరికాకు చెందిన మోడర్నా తయారు చేస్తున్నది. ఇది కూడా ఇసో - 4800 తరహా లోనిదే. ఈ వ్యాక్సిన్ రెండో దశ ప్రయోగాలు రెండు మూడు మాసాలలో మొదలుకానున్నాయి.

బెన్టీ 162

జర్మన్ సంస్థ బయో ఎన్ టెక్, అమెరికా సంస్థ పిఫిజర్ సంయుక్తంగా ఈ వ్యాక్సిన్ కోసం కృషి చేస్తున్నాయి. ఇది నాలుగు వ్యాక్సిన్ల సమాహారం. ప్రస్తుతం జర్మనీలో ఒకటి, రెండు దశ పరీక్షలు జరుపుతున్నారు. కొన్ని పరీక్షలు అమెరికాలో కూడా జరుపుతారు. ఇది అందుబాటులోకి రావడానికి ఒక ఏడాది కాలం పడుతుందని అంచనా.

వ్యాక్సిన్ కోసం విశ్వవ్యాప్తంగా కృషి

అయితే కరోనా వైరస్ తీవ్రతను బట్టి శాస్త్ర వేత్తలు కొంత అడ్డదారిని ఆశ్రయించిక తప్పడం లేదు. భారత్ లో ఆరు సంస్థలు వ్యాక్సిన్ కనుగొనే పనిలో ఉన్నాయి. ఇందులో కొన్ని స్వంతంగా చేస్తున్నవి, మరికొన్ని ఇతర అంతర్జాతీయ సంస్థలతో కలసి చేస్తున్నవి. వ్యాక్సిన్ కోసం పని చేస్తున్న సంస్థలు, పురోగతి గురించి...

ఎడి5-ఎన్సిబి

ఈ వ్యాక్సిన్ చైనాలోని క్యాన్సిసో బయోటెక్ పరిశోధక సంస్థ, పీపుల్స్ లిబరేషన్ ఆర్మీ సంయుక్తంగా రూపొందిస్తున్నట్టు వార్తలు వచ్చాయి. మనుషుల మీద ప్రయోగించే దశకు

నాలుగు మాసాలలోనే అందుబాటులోకి రావచ్చునని అంచనా.

చాడోక్స్ 1

దీనిని బ్రిటిష్ శాస్త్రవేత్తలు రూపొందిస్తున్నారు. ఇది కూడా చైనాలో తయారవుతున్న ఎడి5-ఎన్సిబి తరహాలోనిదే. ఇది కూడా 1/2 ప్రయోగ దశలలో ఉంది. ఈ వ్యాక్సిన్ తయారీ వెనుక ఆక్స్ ఫర్డ్ విశ్వవిద్యాలయం ఉంది. అయితే వీరు వ్యాక్సిన్ ను పెద్ద సంఖ్యలో తయారు చేయడానికి ఆర్డర్లు ఇచ్చారు. ఇలా

సంవత్సరం మార్చిలో స్పానిష్ ఫ్లూతో అతలా కుతలమైంది. అక్టోబర్ నాటికి దేశమంతా తీవ్రంగా ఉంది. నవంబర్ నాటికి మధ్య భారతానికి చేరుకుంది. డిసెంబర్ లో బెంగాల్ ను తాకింది. ఇంగ్లీష్ వాళ్లు శ్రద్ధలేమీ తీసుకోలేదు. తెల్లజాతీయుల రక్షణకు మాత్రం చర్యలు తీసుకున్నారు.

కానీ ఇప్పుడు తెల్లవాళ్ల దేశాలు ఇంగ్లండ్, అమెరికాలలోనే కొవిడ్ 19 మరణాలు విపరీతంగా నమోదైనాయి. ఇప్పుడు వాళ్లని వాళ్లు కూడా రక్షించుకోలేకపోతున్నారు.

అందుకు కారణం- పరిస్థితులు. అయి నప్పటికీ స్పానిష్ ఫ్లూకీ, కొవిడ్ 19కీ ఉన్నట్టే, వైరస్ విజృంభిస్తున్న తీరులో భారతకీ, అమెరికాకీ మధ్య కొద్దిపాటి సామ్యాలు ఉన్నాయి. కొవిడ్ 19 విషయంలో న్యూయార్క్ నీ, ముంబై నీ పోల్చి చూస్తున్నారు. న్యూయార్క్ లో ఒక చదరపు మైలు విస్తీర్ణంలో 27,000 మంది ఉంటున్నారు. ముంబైలో అదే విస్తీర్ణంలో 70 వేల నుంచి 80 వేల మంది ఉంటున్నారు. న్యూయార్క్ సబ్ వేలను ఐదు మిలియన్ ప్రజలు ఉపయోగిస్తారు. ముంబైలో సబ్ వేలను ఎనిమిది మిలియన్లు ఉపయోగిస్తారు. పైగా నిబంధనలు అమలు కావడానికి అవకాశాలు తక్కువ. అక్కడ, ఇక్కడ మరణాలు ఎక్కువై, వ్యాధి అదుపులోకి రాకపోవడానికి కారణాలు ఇవేనని భావిస్తున్నారు. విపరీతమైన జనాభా. చాలామందిలో అందుకే ఒక భయం కూడా ఉంది. న్యూయార్క్ అంతటి ఉత్పాదాన్ని ముంబై చూడబోతోందా? అన్నదే ఆ భయం.

స్పానిష్ ఫ్లూ, కొవిడ్ 19కి చాలా పోలికలు ఉన్నాయంటున్నారు. అంటే కొవిడ్ 19 కూడా

ప్రపంచానికి రెండు, మూడు దశలను కూడా చూపించే అవకాశం ఉందా?

అలాంటి అవకాశం లేదని మాత్రం అనలేం. కొవిడ్ 19 తిరగబెట్టడం గురించి చాలా దేశాలలో భయాందోళనలు ఉన్నాయి కూడా. అది రెండో దశను కూడా రుచి చూపిస్తుందా? లేదా అనేది నిజంగానే కోట్ల డాలర్ల విలువైన ప్రశ్న. ఒకవేళ వస్తే చావులు ఎన్ని ఉంటాయన్నది ఇంకా పెద్ద ప్రశ్న. వ్యాక్సిన్ ను త్వరిత గతినే సిద్ధం చేయాలన్న తపన వెనుక కూడా ఈ వాస్తవం ఉంది. చైనాలోనే ఒకసారి తగ్గి ఇంటికి వెళ్లినవారిలో ఆ వ్యాధి లక్షణాలు మళ్లీ కనిపించాయని వార్తలు వచ్చాయి కూడా.

కాబట్టి వైరస్ ల తీరుతెన్నులను బట్టి, లక్షణాలను చూసి వ్యాక్సిన్ ను కనుగొనే యత్నం ఆరంభం అవుతుందని భావించవచ్చా?

ఒక వైరస్ ఒక సమయంలో దాడి చేస్తుంది. దాని నివారణకు ఒక వ్యాక్సిన్ సిద్ధమవుతుంది. ఆ వ్యాక్సిన్ పాత్ర అక్కడితో అయిపోతుంది. మరో రకం వైరస్ మీద అది పని చేయదు. వైరస్ మనుషుల నుంచి మనుషులకి వ్యాపిస్తుంది. ఇది స్వతంత్రంగా బతకలేదు. మనిషి, జంతువు, చెట్టు మీదనే జీవశక్తితో ఉంటుంది.

వ్యాక్సిన్ కనుగొనే క్రమం ఎలా ఉంటుంది? శాస్త్రీయ విధానం ఏమిటి?

వైరస్ అంటే ఏమిటి? యాంటిజన్. దీనిని తన సహజ గుణంతో శరీరం నిరోధిస్తుంది. అందుకు యాంటీబాడీస్ ను తయారుచేస్తుంది. యాంటీబాడీస్ తయారయితే ఆ శరీరానికి శక్తి ఉన్నట్టు లెక్క. ఇది వృద్ధులలో సాధారణంగా ఉండదు. కాబట్టి వైరస్ లు వచ్చినప్పుడు

ఐదు మాసాలలో పుణేలోనే వ్యాక్సిన్



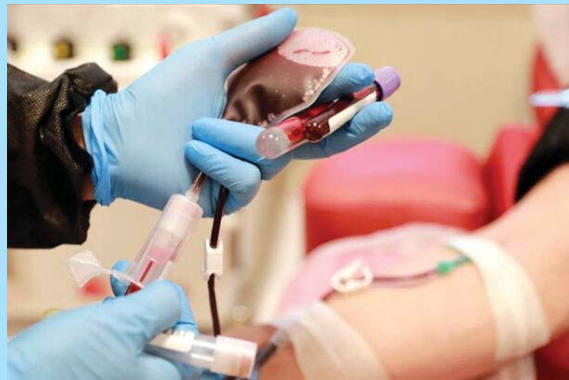
‘కొవిడ్ 19 నిరోధక వ్యాక్సిన్ పచ్చే సెప్టెంబర్, అక్టోబర్ కల్లా సిద్ధమవుతుంది. అప్పుడే పుణేలోని సీరం ఇనిస్టిట్యూట్ లో ఉత్పత్తి కూడా ప్రారంభం అవుతుంది’ అన్నారు చంద్ర దత్తా. ముప్పయ్యే నాలుగు సంవత్సరాల చంద్ర దత్తా భారతీయ మహిళ. ప్రస్తుతం ఈమె ఆక్స్ ఫర్డ్ లో క్వాలిటీ ఎన్ సూరెన్స్ మేనేజర్ గా పని చేస్తున్నారు. అంటే ఆక్స్ ఫర్డ్ విశ్వవిద్యాలయంలో జరుగుతున్న కొవిడ్ 19 నిరోధక వ్యాక్సిన్ కనుగొనే యజ్ఞంలో ఆమె కూడా పని చేస్తున్నారు. ఏప్రిల్ 22 ప్రాంతంలో వ్యాక్సిన్ కు హ్యూమన్ క్లినికల్ ట్రయల్ పూర్తి చేసుకున్న సంగతిని కూడా ఆమె చెప్పారు. చంద్ర కోల్ కతాలోనే బయో టెక్నాలజీలో బీటెక్ చదివారు. తరువాత ఎంఎస్ సి బయో సైన్స్ కోసం 2009లో ఇంగ్లండ్ వెళ్లారు. ఆక్స్ ఫర్డ్ లో క్వాలిటీ ఎన్ సూరెన్స్ అధికారిగా చేరారు. పరిశోధనలలో నాణ్యత గురించి ఆమె శ్రద్ధ వహిస్తారు. సాధారణంగా ఏదైనా వ్యాక్సిన్ తయారు చేయడానికి నాలుగేళ్ల వరకు పడుతుంది. కానీ కరోనాకు నెలల వ్యవధిలోనే వ్యాక్సిన్ ను సిద్ధం చేయగలిగామని ఆమె చెప్పారు. కరోనా మీద ఇప్పటి వరకు 600 వ్యాక్సిన్లు అక్కడ తయారు చేశారు. మరొక వేయి వ్యాక్సిన్లు కూడా తయారు చేసే ప్రయత్నంలో ఉన్నారు. ఆ తరువాత భారీ ఉత్పత్తి ఆరంభిస్తారు.

బొమ్మలు గీసి పంపండి!

బాంబూ! కొవిడ్ 19 సమయంలో వచ్చిన ఖాళీని మీరంతా సద్వినియోగం చేసుకుంటున్నారు కదా! జాగృతి నిర్వహిస్తున్న చిత్రలేఖనం పోటీలో కూడా పాల్గొని మీరు సమయాన్ని సద్వినియోగం చేసుకోవడమే కాకుండా, మీ సృజనాత్మక శక్తిని పరీక్షించుకోవచ్చు. మీరే ఒక బొమ్మను గీయండి. దానికి రంగులు వేయండి. సంచిక మీద ఉన్న మొదటి తేదీ ఆధారంగా మూడు రోజుల్లోపు jagritiweekly@gmail.com కు స్కాన్ లేదా చక్కగా ఫోటో తీసి పంపాలి. ఉత్తమ చిత్రాలకు నగదు బహుమతి అందిస్తాం. ఎనిమిదో తరగతి, ఆ లోపు చదువుతున్న పిల్లలంతా పాల్గొనవచ్చు.

ప్లాజ్మా వైద్య విధానం మాటేమిటి?

రోగం నయమైన వ్యక్తి నుంచి ప్లాజ్మా సేకరిస్తారు. వైరస్‌ను నిరోధించే యాంటీబాడీస్ ఇందులో ఉంటాయి. ప్రస్తుతం క్లిష్ట పరిస్థితిలో ఉన్న రోగికి ఆ ప్లాజ్మా ఇస్తారు. ఇది అత్యవసర పరిస్థితులలో, మరొక మార్గమేదీ లేని స్థితిలోనే ఇస్తారు. కానీ ఇది తాత్కాలిక విధానమే. కొంతమందికే ప్రయోజనం ఉంటుంది. ఎందుకంటే ప్లాజ్మాలో పూర్తి స్థాయి యాంటీబాడీస్ ఉండకపోవచ్చు. లేదంటే వైద్యం చేయించుకుంటున్న రోగికి చాలిన మోతాదులో యాంటీబాడీస్ ప్లాజ్మాలో లేకపోయినా ఫలితాన్ని ఇవ్వలేదు. యాంటీబాడీస్ సరైన మోతాదులో ఉండడం చాలా కీలకం. కొన్ని చోట్ల ప్రయోగాత్మకంగా ఉపయోగించాలని చూస్తున్నారు. వాస్తవిక పరిస్థితులను బట్టి చూస్తే ప్లాజ్మా సేకరణ అంత సులభం కాదు. అప్పుడే నయమైన వ్యక్తి ప్లాజ్మా తీయడానికి అవసరమైనంత రక్తం ఇవ్వగలడా? దీనికి కేంద్ర ప్రభుత్వం అనుమతి ఇవ్వలేదు. కానీ ఈ ప్రయత్నం మంచిదే. ముంబైలోని లీలావతి ఆస్పత్రిలో ప్లాజ్మా ప్రయోగం విఫలమైతట్టు మే 1వ తేదీన ఒక ప్రముఖ ఆంగ్ల దినపత్రిక తెలియచేసింది. ఇలాంటివి గమనంలోకి తీసుకుని కారణాలు పరిశోధించాలి.



మరణాలలో ఎక్కువ వయసు మల్లినవారివే ఉంటాయి. పోలియో వ్యాక్సిన్‌ను ఒకసారి గుర్తుకు తెచ్చుకోండి. చుక్కల రూపంలో నోటి ద్వారా అందించేది (దీనిని కనుగొన్న శాస్త్రవేత్త సాబిన్ : 1906-1990) ఒకటి. ఇంజక్షన్ (శాస్త్రవేత్త, సాక్: 1914-1995) ద్వారా ఇచ్చేది ఒకటి. నోటి ద్వారా ఇచ్చే మందు పోలియో లైవ్ వైరస్. యటానిమేటెడ్ అంటారు. ఇంజక్షన్ ద్వారా ఇచ్చేది ఇన్ యాక్టివేటెడ్. ఇది కిల్డ్ వైరస్. పోలియో వైరస్‌ను సేకరించి రెసెన్ కోతి మూత్రపిండాలలో

జీవించి ఉండేటట్లు చేస్తారు. ఎందుకంటే వైరస్ వేరొక జీవి మీద మాత్రమే నజీవంగా ఉండగలుగుతుంది కదా! రెండు విధాలుగా వ్యాక్సిన్ ఇవ్వడం ఎందుకంటే, పోలియో రకాలను బట్టి. అవి మూడు రకాలు. ఒకదానికే వ్యాక్సిన్ వేసి ఊరుకుంటే మరొక రూపంలో రావచ్చు. కాబట్టి మూడు రకాల పోలియోలలో ఏదీ రాకూడదు. ఒక రకం పోలియోలో ఊపిరి తీసుకోలేరు. పోలియో వైరస్ నరాల మీద ప్రభావం చూపడం వల్ల ఇది జరుగుతుంది. వీరి కోసం ఐరెన్ లంగ్ అనే వైద్య విధానం

ప్రవేశపెట్టారు. ఒక ఇనుప గొట్టమది. అందులోనే వారు ఉండాలి. ఇలానే చాలా కాలం బతుకుతారు. దీనిని అమెరికాలో చూశాం. ఇంతకాలం బాధపడుతూ బతకడం సరికాదు. కాబట్టి పోలియో నిర్మూలన అంటే, ఏ రకమైన పోలియో కూడా రాకుండా వ్యాక్సిన్‌లతో నిర్మూలించడమే. కొవిడ్ 19 కూడా అంతే. ఇది ఎన్ని రకాలుగా దాడి చేస్తుందో తెలుసుకోవాలి. దానికి తగ్గట్టు వ్యాక్సిన్ తయారుకావాలి.

చాలా అభివృద్ధి చెందాం అనుకుంటున్న ఈ కాలంలో కూడా కొవిడ్ 19కు వైద్యం చేయించు కోమని రోగులను చైతన్య పరచవలసిన పరిస్థితులు ఎదురవుతున్నాయి. వైరస్, వైద్యం కంటే తమ విశ్వాసాలే శక్తిమంతమైనవని బాహటింగా చెబుతున్నవారు కనిపిస్తున్నారు. రేపు కొత్త వ్యాక్సిన్ తీసుకోమని చెప్పడం, ఇవ్వడంలో కూడా ఇలాంటి ఇబ్బందులు తప్పవంటారా? ప్రపంచంలో ఎక్కడైనా ఆ వైరస్‌తో ఒకరు మిగిలి ఉన్నా మళ్లీ ప్రమాదమే కదా!

ఇప్పుడు వైద్య విజ్ఞానం మీద, వైద్యం మీద నమ్మకం పెరిగింది. మూఢత్వానికీ, శాస్త్రానికీ ఘర్షణ ఇప్పటిది కాదన్న సంగతిని కూడా విస్మరించలేం. కానీ మొత్తం పరిస్థితిని, వ్యవస్థని దృష్టిలో పెట్టుకుని చూడగలిగితే, పెద్ద ప్రయత్నం లేకుండానే ప్రజలు వ్యాక్సిన్ తీసుకుంటారన్న నమ్మకమే కలుగుతుంది. కొన్ని దశాబ్దాల క్రితం సంగతి వేరు. మీజిల్స్‌కు 1963లో వ్యాక్సిన్ కనుగొన్నారు. పోలియోకు

ప్రత్యేక హాటెల్ బహుళ హాండ్స్ కార్బన్



1956లో కనుగొన్నారు. ఈ రెండింటిని ఇప్పటికీ పూర్తిగా నిర్మూలించగలిగారు. కానీ వీటిని జనం స్వీకరించడానికి కూడా సమయం పట్టింది. స్మోల్‌పాక్స్ వైరస్ చూడండి! క్రీస్తు మార్వమే దీని ఉనికి ఉంది. ఈజిప్ట్ వ్యాపారులతో భారతదేశంలో ప్రవేశించింది. 1796లోనే ఎడ్వర్డ్ జెన్నర్ దీనికి వ్యాక్సిన్ కనుగొన్నారు. కాని తీసుకున్నవారే? జర్మనీలో ఏటా 50,000 మంది స్మోల్‌పాక్స్ వైరస్‌తో చనిపోయేవారు. బ్రిటన్‌లో ఏటా 5 లక్షల మంది వరకు పౌరులు చనిపోయేవారు. అయినా జనం వ్యాక్సిన్ దరిదాపులకు కూడా రాలేదు. చివరికి 1840లో ఈ వ్యాక్సిన్ తీసుకోవడం అనివార్యం చేశాయి ప్రభుత్వాలు. ఇందుకు నిరసనగా ఇంగ్లండ్‌లోని గ్లాస్టోలో లక్షమంది ప్రదర్శన నిర్వహించారు. మన దేశంలో షమ్మీ కపూర్

తీవ్రత తక్కువ. అసలు ఇన్‌ఫ్ల్యుయెంజాను నివారించే వ్యాక్సిన్ ఇంకా ప్రపంచానికి అందలేదు. అదే విషాదం.

విశ్వాన్ని కూడా కుదిపేసే వైరస్‌లతో మనిషి ఇలా కలసి ప్రయాణిస్తూ ఉండవలసిందేనా?

మనకి బాగా తెలిసిన వైరస్ స్పానిష్ ఫ్లూ. ఇది కోట్ల మందిని పొట్టన పెట్టుకుంది. అంతకు ముందు ఇలాంటివి సంభవించాయా, లేదా అనేది తేలవలసిన ప్రశ్న. పేర్లు పెట్టి ఉండకపోవచ్చు కానీ, జీవరాశులను సమూలంగా తుడిచిపెట్టేసిన పరిణామాలైతే ఉన్నాయి. డైనోసార్ల నంగతే చూడండి. అవి మిలియన్లలో ఉండేవని సైన్స్ చెబుతుంది. ఇండియా, చైనా నహా ప్రపంచమంతా నంచరించిన జంతువులవి. మన ఆదిలాబాద్‌లో కూడా అవి తిరిగాయని



భార్య, నటి గీతాబాలి జనవరి 21, 1965లో స్మోల్‌పాక్స్ సోకి మరణించారు. 1967లో కూడా మన దేశంలో రెండు లక్షలమంది, ప్రపంచ వ్యాప్తంగా ఇరవై లక్షల మంది బలయ్యారు. ప్రభుత్వ నిర్బంధం, జరిగిన పరిణామాల తరువాతనే విధిగా తీసుకోవడం మొదలుపెట్టారు. అమెరికా చాలా అభివృద్ధి చెందిన దేశమని చెబుతాం. అక్కడ మీజిల్స్‌కు వ్యాక్సిన్ వేయించుకోవడానికి ఆదిలో నిరాకరించేవారు. ఈ కొవిడ్ 19 కూడా ఒక ఇన్‌ఫ్ల్యుయెంజా. కరోనా కుటుంబంలోనిది. ఆ వైరస్ 1918లో, 1956లో, 1963లో వచ్చింది. స్పానిష్ ఫ్లూ తరువాత వచ్చిన ఇన్‌ఫ్ల్యుయెంజాలు తిరగబెట్టలేదు. తిరగబెట్టినా

కనుగొన్నారు. అవన్నీ ఏమైనాయి? వాటి అదృశ్యం మీద కొన్ని సిద్ధాంతాలు ఉన్నా, ఇలాంటిదే ఏదో వైరస్ వచ్చి మరణించి ఉంటాయని కూడా అనుకోవచ్చు. యుద్ధాల కోసం జనసమూహాలు ఆది నుంచి అంతమై పోతూనే ఉన్నాయి. మధ్యమధ్యలో ఇలాంటి వైరస్‌లు తోడవుతూ ఉన్నాయి. వైరస్ తరువాత వైరస్ తన లక్షణాన్ని మార్చుకుంటూ, శక్తిని పెంచుకుంటూ దాడి చేస్తున్నాయి. వైద్యరంగాన్ని కకావికలు చేస్తూనే ఉన్నాయి. కొత్త జీవనశైలి కూడా ఇందుకు దోహద పడుతూనే ఉంది. ఈ వలయంలో దేనిని ఆపగలం? కాబట్టి ఈ పోరాటం కొనసాగు తూనే ఉండొచ్చు.

వంద సంస్థలలో పరిశోధన



వైరస్ అయినా గానీ, దానికి వ్యాక్సిన్ కనుగొనడానికి పడేళ్లు పడుతుంది. ఎబోలాకు వ్యాక్సిన్ రూపొందించడానికి ఐదేళ్లు పట్టింది. జికా వైరస్‌కు రెండేళ్లలోపులోనే వ్యాక్సిన్ బయటపడింది.

కానీ జికాకు వ్యాక్సిన్ కనుగొనే సమయానికి ఆ వైరస్ కనుమరుగై పోయింది. కొవిడ్‌కు పన్నెండు నెలలోనే వ్యాక్సిన్‌ను కనుగొని రికార్డు బద్దలు కొట్టాలని ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ ఆశాభావంతో ఉంది. ఇదే జరిగితే అది అద్భుతమైన విజయం అవుతుంది. అయితే ఇది జరగాలంటే సంస్థలు పోటీ పడడం కాదు, పరస్పరం సహకరించు కుంటూ పనిచేయాలి. వివిధ దేశాలలో నూటికి పైగా సంస్థలు వ్యాక్సిన్ అభివృద్ధి చేసే పనిలో ఉన్నాయి. పరిశోధన వివిధ దశలలో ఉంది. వీటిలో ఏడు పరిశోధనలు మనుషుల మీద చేసే ప్రయోగాల స్థాయికి చేరుకున్నాయి. చైనా, అమెరికా, జర్మనీలలో రెండేసి, ఇంగ్లండ్‌లో ఒకటి, ఇండియాలో చాలా సంస్థలు ప్రీ-క్లినికల్ దశలో ఉన్నాయి. ఇది కొత్త వ్యాక్సిన్ కాబట్టి ఎంత సురక్షితం అనే దానికి ప్రాధాన్యం ఇవ్వాలి. అదే సమయంలో కొవిడ్ 19 వైరస్ మీద ఎంత సమర్థంగా పని చేస్తుందన్నది కూడా రుజువు కావాలి. అన్నీ అనుకున్నట్టే జరిగితే 2021 ఆరంభానికల్లా వ్యాక్సిన్ ప్రపంచం ముందుకు వస్తుంది.

- సౌమ్య స్వామినాథన్ (ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ చీఫ్ సైంటిస్ట్)

మూడో లాక్డౌన్

కేంద్ర ప్రభుత్వం మరొకసారి లాక్డౌన్ పాడిగించక తప్పలేదు. కానీ ఇది మొదటి రెండు లాక్డౌన్ల వంటిది కాదు. పౌరులు పాటించవలసిన నియమాలను యథాతథంగా ఉంచుతూ, ఆర్థిక వ్యవస్థలో కదలిక కోసం ఉద్దేశించిన పరిమిత లాక్డౌన్ ఇది. మే 3వ తేదీతో రెండో దశ లాక్డౌన్ ముగిసింది. కానీ మే 1వ తేదీన, అంటే లాక్డౌన్ ప్రకటించిన నలభయ్యవ రోజున మరొకసారి పాడిగిస్తూ కేంద్రం నిర్ణయం ప్రకటించింది.



దేశంలో కొవిడ్ 19 ప్రతాపం చల్లారినది ఎవరూ అనుకోవడం లేదు. కొన్ని రాష్ట్రాల ముఖ్యమంత్రులు ఇంకొంత పొడిగింపునే ఆశిస్తున్నారు. ఈ వ్యాసం రాసేటప్పటికి 12వేల కేసులను సమీపిస్తున్న మహారాష్ట్రలో లాక్డౌన్ ఎత్తివేస్తామంటే అక్కడి ప్రభుత్వం అంగీకరించే పరిస్థితి ఉండదు. అలాగే గుజరాత్, ఢిల్లీలో పరిస్థితి గడగడలాడిస్తూనే ఉంది. మరొక పక్క ఆర్థిక వ్యవస్థను ఇంకా ఎంతకాలం సుఖప్రావస్థలో ఉంచగలమన్నది కూడా ప్రశ్న. కొన్ని షరతులు, కొన్ని సడలింపులతో కొంత స్వేచ్ఛను ఈ లాక్డౌన్ కల్పిస్తున్న దందుకే. కాబట్టి, పౌరుల కంటే, ఆర్థిక వ్యవస్థను గాడిన పెట్టడానికి ప్రాధాన్యం ఇచ్చే

లాక్డౌన్గా భావించాలి. వ్యవసాయానికి మేలు చేకూర్చే ఉద్దేశమే ఇందులో ఉంది.

పౌరుల ప్రాణాలూ, ఆర్థిక వ్యవస్థకు జవజీవాలూ అనే సంకట స్థితిలోనే ఇప్పటికీ కేంద్రం, పలు రాష్ట్రాల ప్రభుత్వాలు ఉన్నాయన్నది నిజం. దీనితో పాటు ఇండియన్ కౌన్సిల్ ఆఫ్ మెడికల్ రీసెర్చ్ (ఐసీఎంఆర్) చూస్తున్న కొత్త కోణం కూడా అందరికీ గుబులు పుట్టిస్తున్నది. గత రెండు మాసాలుగా భారత దేశంలో వీర విహారం చేస్తున్న కరోనా వైరస్ కొత్త రూపు దాల్చుతున్నదా అనే అంశం మీద ఇప్పుడు ఐసీఎంఆర్ పరిశోధనకు దిగింది. వైరస్ వేగం, అది

పెంచుకున్న శక్తి వంటి వాటి మీద ఆ సంస్థ పరిశోధన చేస్తున్నది. ఇందువల్ల త్వరలో బయటకు రానున్న వ్యాక్సిన్లో పరిపూర్ణతకు అవకాశం ఏర్పడుతుంది. ప్రస్తుతం దేశంలో మూడు రకాల వైరస్లు ఉన్నట్టు చెబుతున్నారు. ఒకటి ఊహాన్ వైరస్, మరొకటి ఇటలీ వైరస్, మూడోది ఇరాన్ నుంచి వచ్చినది. చైనా, ఇరాన్ వైరస్లకు దగ్గర పోలికలు ఉన్నాయి. అయినా వీటన్నిటిలో ఒకేరకం ఎంజైమ్లు ఉండడం వల్ల టీకాలు సమర్థంగానే పనిచేస్తాయని శాస్త్రవేత్తలు భావిస్తున్నారు. వ్యాక్సిన్ను పూర్తి శక్తిమంతంగా కనుగొనడానికి ఐసీఎంఆర్ పరిశోధన చేస్తున్నప్పటికీ ఈ రెండున్నర మాసాల నుంచి వైరస్లో పెద్దగా మార్పులు రాలేదని కూడా కొందరు శాస్త్రవేత్తలు చెబుతున్నారు. వ్యాక్సిన్ కనుగొనేందుకు భారత్కు చెందిన ఆరు సంస్థలు పని చేస్తున్నాయి. దాదాపు 70 వ్యాక్సిన్లు పరీక్షించారు. మూడు మాత్రం క్లినికల్ ట్రయల్స్ వరకు వచ్చాయి. వ్యాక్సిన్ వచ్చే వరకు జాగ్రత్తలు తీసుకోవడం మినహా మరొక మార్గమే లేదు. ఆ నేపథ్యంలోనే మరొకసారి లాక్డౌన్ పొడిగించారు. మే 4 నుంచి 17 దాకా రెండు వారాలు మూడో దశ లాక్డౌన్ అమలు కానుంది. కానీ ప్రయాణాలకు దాదాపు అనుమతి లేదు. మెట్రో, రైల్వే, విమాన సేవల మీద నిషేధం కఠినంగానే అమలు కానున్నది. రాష్ట్రాల మధ్య రవాణాను కూడా



పునరుద్ధరించడం లేదు. వినోదం మీద కూడా నిషేధం కొనసాగుతుంది. విద్యా సంస్థలు, సినిమా హాళ్లు, దుకాణాల ప్రాంగణాలు, జిమ్లు, క్రీడా ప్రాంగణాలకు అనుమతి ఇవ్వడం లేదు. అలాగే అన్ని మత కార్యక్రమాల మీద నిషేధం కొనసాగుతుంది. ప్రార్థనా మందిరాలలో జనం గుమిగూడడం కూడా నిషిద్ధమే. రెడ్, ఆరెంజ్, గ్రీన్ జోన్లలో వేర్వేరు స్థాయిలలో ఈ నిబంధనలు అమలవుతాయి. అయితే వీటి మీద రాష్ట్రాలు కొన్ని అదనపు మినహా యింపులను కోరుతున్నాయి. రెడ్ జోన్లలో నిబంధనలు కఠినంగానే ఉంటాయి. ఆరెంజ్ జోన్లలో కొంత మినహాయింపు ఉంది. గ్రీన్ జోన్లలో అయితే 50 శాతం ప్రయాణికులతో బస్సులను కూడా అనుమతిస్తారు. 33 శాతం సిబ్బందితో ప్రైవేటు సంస్థలను కూడా పనిచేయనిస్తున్నారు.

మే రెండో తేదీన కేంద్రం విడుదల చేసిన జాబితా ప్రకారం దేశంలో 130 జిల్లాలను రెడ్ జోన్లుగా ప్రకటించారు. అంటే ఇవి అత్యధికంగా కేసులు నమోదవుతున్న ప్రాంతాలు. వైరస్ తీవ్రత కొంచెం తక్కువ ఉంటే ఆరెంజ్ జోన్. 284 జిల్లాలను ఆరెంజ్ జోన్లలో చేర్చారు. 21 రోజులుగా కేసులేమీ నమోదు కాని జిల్లాలు 319. వీటిని గ్రీన్ జోన్గా పరిగణిస్తున్నారు. మే 10 వరకు ఈ విభజన అమలులో ఉంటుంది. తరువాత మార్పులు ఉంటాయి. ఢిల్లీ, కోల్ కతా, హైదరాబాద్, పుణే, బెంగళూరు, అహమ్మదాబాద్ రెడ్ జోన్లలో ఉన్నాయి.

దేశంలో కరోనా కేసులు 38 వేలకు చేరుకుంటున్నాయి. మరణాలు 1200 దాటిపోయాయి. ఏప్రిల్ 30 గురువారం నుంచి మే 1వ తేదీ శుక్రవారంలాగానే దేశంలో 24 గంటలలో 77 మరణాలు సంభవించాయి. ఈ పరిస్థితి లాక్డౌన్ ఎత్తివేతకు మొగ్గు చూపేది కాదు. అయినా ఆర్థిక వ్యవస్థకు ఇకనైనా జవజీవాలు కల్పించక తప్పదన్న ఉద్దేశంతోనే కొత్తగా రెండు వారాలు లాక్డౌన్ విధించినట్లు కనిపిస్తుంది. దేశంలోనే అత్యంత దారుణంగా కేసులు పెరుగుతున్న మహారాష్ట్రలో కూడా మే మూడో తేదీ నుంచి దశల వారీగా లాక్డౌన్ ఎత్తివేయడానికే నిర్ణయించింది. అయితే నిబంధనల అమలులో కఠినంగా ఉంటామని ఆ రాష్ట్ర ముఖ్యమంత్రి



ప్రశ్నలకు జవాబులు రాయండి! మీ జ్ఞాపకశక్తిని పరీక్షించండి!

జాగృతి నిర్వహిస్తున్న ప్రశ్న మాలికకు సమాధానాలను అన్వేషించండి!
ప్రశ్నలన్నీ ఈ జాగృతిలోని అంశాల ఆధారంగా రూపొందించినవే.

కాబట్టి ఈ వారం జాగృతి చదివితే సమాధానాలు ఇవ్వడం చాలా సులభం. జాగృతి ప్రశ్న మాలిక పోటీలో పాల్గొనడానికి <https://www.jagritiweekly.com/> వెబ్సైట్లో ఉన్న ప్రశ్న మాలికను పూర్తిచేయాలి. సరైన సమాధానాలు పంపిన మొదటి 10 మందికి జాగృతి పత్రికను ఒక సంవత్సరం ఉచితంగా అందజేస్తాం.

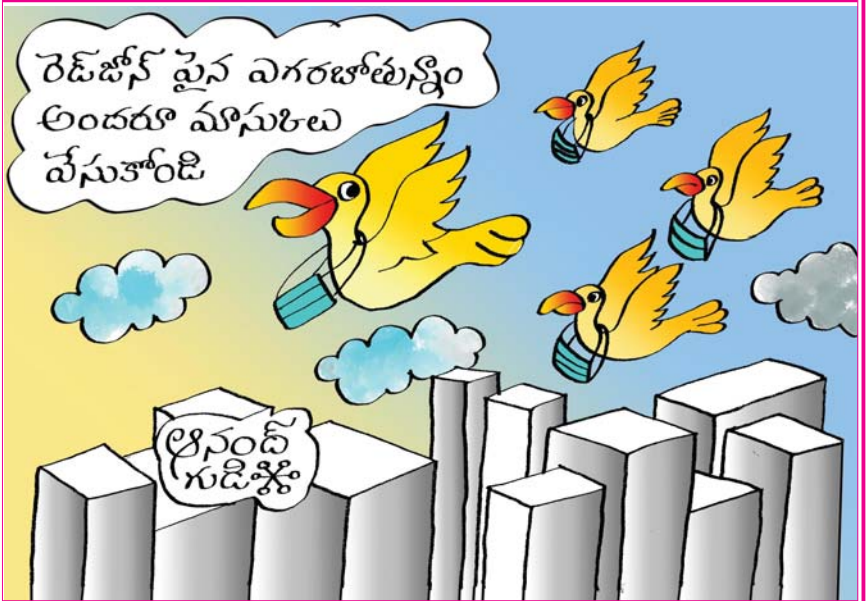
చెబుతున్నారు. ఆర్థిక రాజధాని కాబట్టి ఒక పక్క కేసులు దారుణంగా పెరిగిపోతున్నా లాక్డౌన్ దశల వారీగానే అయినా ఎత్తి వేయాలని నిర్ణయం తీసుకున్నట్లు కనిపిస్తుంది.

జోన్లు ఏవైనప్పటికీ, రాష్ట్రం ఏదైనప్పటికీ కరోనా వైరస్ నిరోధానికి మొదటి నుంచి ప్రభుత్వం, నిపుణులు చెబుతున్న అన్ని జాగ్రత్తలను తీసుకోవలసిందే. మాస్క్ అని వార్యంగా ధరించవలసి ఉంటుంది. సామాజిక దూరం పాటించడం కూడా యథాతథంగానే ఉంది. అలాగే ప్రయాణాల విషయంలో కూడా స్వీయ నియంత్రణ అనివార్యమే.

పాఠశాలలు, కళాశాలలు కూడా తెరవాలని ప్రభుత్వాలు భావిస్తున్నాయి. ఒక్కొక్క తరగతి గదిలో యాభయ్, అరవై మందికి తక్కువ కాకుండా విద్యార్థులు కనిపిస్తారు. కార్పొరేట్ కళాశాలల్లో అయితే చెప్పక్కరలేదు. తరగతి

గదులలోనే కాకుండా వసతిగృహాలలో కూడా చాలా ఎక్కువ మందిని ఉంచుతారు. ఇప్పుడు అక్కడ సామాజిక దూరం పాటించాలని ప్రభుత్వం ఆదేశించింది. మాస్క్ ధరించడం వంటి నిబంధనలను అమలు చేయడం సులభమే కానీ, సామాజిక దూరం పాటించడం అనేది ఈ పాఠశాలలు, స్కూళ్లలో ఎంతవరకు సాధ్యమో తెలియదు. ఏ విధంగా చూసినా లాక్డౌన్ కలకాలం కొనసాగించడం సాధ్యం కాదు. వర్షాకాలం ఆరంభమైతే వైరస్ మళ్లీ ఏ విధంగా దాడి చేస్తుందోనన్న అనుమానాలు కూడా ఉన్నాయి. కాబట్టి వైరస్ నుంచి మనలను మనం రక్షించుకోవడం అనే అంశం ఇక భారతీయుల జీవితాలలోనే ఒక భాగం కావాలి. పరిశుభ్రత, మాస్క్ ధారణ, సామాజిక దూరం వంటివి శాశ్వతంగా పాటించే జాగ్రత్తలని గమనించాలి. ★

ప్రత్యేక పోటీలో పాల్గొని పొందిన కాటన్స్



జాగృతి ప్రత్యేక పోటీల ఫలితాలు

కరోనా లాక్డౌన్ తో ఏర్పడిన ఖాళీ సమయాన్ని సద్వినియోగం చేసుకోవాలనే ఉద్దేశంతో జాగృతి నిర్వహించిన వివిధ ప్రత్యేక పోటీలకు పాఠకుల నుంచి విశేష స్పందన వచ్చింది. ఈ పోటీల్లో పాల్గొని జాగృతిపై శ్రద్ధ కనబరచిన ప్రతి ఒక్కరికీ ధన్యవాదాలు.. మున్నందు కూడా మీ ఆసక్తి ఇలాగే ఉండాలని కోరుతున్నాం.

ప్రశ్న మాలిక విజేతలు

పేరు	ఊరు/జిల్లా	మొబైల్ నంబర్
1. అనంత్	నారాయణ్ ఖేడ్, సంగారెడ్డి	8185873125
2. నరసింహ శర్మ	పెద్దాపురం, తూర్పుగోదావరి	9396698386
3. మజ్జి ఈశ్వరరావు	రాజాం, శ్రీకాకుళం	9440452120
4. ఎం. కురుమూర్తి	వనపర్తి,	9703756664
5. వై. అప్పలనాయుడు	ఘనసార, శ్రీకాకుళం	9441852307
6. జె. యోగేశ్	బోధ్, ఆదిలాబాద్	6301246164
7. జి. ఫణీంద్రరెడ్డి	తిరుపతి, చిత్తూరు	9052460323
8. కె.వి. మంజుల	కొండాపూర్, హైదరాబాద్	9642242555
9. వి. శ్రీనివాస్	రహమత్ నగర్, హైదరాబాద్	9963118650
10. పి. విజయ్	హైదరాబాద్	9849744161



కార్టూన్ పోటీ విజేతలు

1. సంతోష్ కౌటం
2. ఆనంద్ గుడి
3. గాలిశెట్టి
4. వడ్డేపల్లి వెంకటేష్
5. చిన్నన్న

‘బొమ్మలు గీయండి’ విజేత

1. శ్రీవేద - 7వ తరగతి
కర్మన్ ఘాట్, హైదరాబాద్
సెల్ : 9985193663

నోట్ : కరోనా నేపథ్యంలో పరిస్థితులు చక్కబడే వరకు ఆన్లైన్ ద్వారానే జాగృతిని అందిస్తున్నాం. పాఠకులు గమనించి, సహకరించాలని ప్రార్థన.

- మేనేజర్

సేవాకార్యక్రమాల ప్రత్యేక సంచిక

సేవాపరాయణులకు సమస్యలు !

కరోనా ప్రారంభమైన తర్వాత లాక్డౌన్ సమయంలో సేవాభారతి, వివిధ క్షేత్రాలు, ఇతర సంస్థలు (బృహత్ పరివార్) చేస్తున్న సేవా కార్యక్రమాలపై జాగృతి ప్రత్యేక సంచికను రాబోయే వారం పాఠకులకు అందిస్తున్నాం. కావున మే 09వ తేదీ శనివారం లోగా మాకు పంపగలరు.

కరోనా వైరస్ బాధ ప్రపంచ బాధ. ప్రపంచ గాధ. ఇలాంటి సమయంలో మీరు ఆర్తులను ఆడుకున్నారు. ఈ సమాచారం నమోదు కావాలి. భారతీయాత్మ స్పందన రేపటి తరానికి తెలియాలి. అందుకే సమాచారం సేకరణ విషయంలో ఈ కొన్ని సూచనలు దయతో స్వీకరించమని కోరుతున్నాం.

1. మీ సేవ ఏ రూపంలో బాధితులకు అందించారు? ఏ ప్రాంతంలో అందించారు? ఎంతమంది లబ్ధి పొందారు?
2. సేవా సంస్థ పేరు (వీలైతే స్థాపించిన సం.), నిర్వాహకుల పేర్లు, ఎందరు సేవా కార్యక్రమంలో పాల్గొన్నారు?
3. సంస్థల ప్రమేయం లేకుండా వ్యక్తిగత హోదాలో సేవలు అందించి ఉంటే అలాంటి వివరాలు తెలియజేయండి.
4. సంపూర్ణ సమాచారం ఇవ్వండి. ఇందుకు మీకు తెలిసిన స్థానిక

విలేకరుల నలహా, సాయం కూడా తీసుకోండి. ఒక మహదాశయంతో ఈ సమాచారాన్ని మన పత్రికలో నమోదు చేస్తున్న సంగతి సదా గుర్తుంచుకోవాలని మనవి. సమాచారం స్పష్టంగా, తేదీలతో సహా ఉండడం అవసరమని గుర్తించండి. అలాగే చక్కని ఫొటోలూ సేకరించాలి.

5. ప్రధాన పత్రికలలో ప్రచురితం కాకుండా ఆగిపోయిన సమాచారం చాలా ఉంటుంది. అది తీసుకోండి.
6. సేవా కార్యక్రమాలలో పాల్గొంటున్నవారి స్పందనలు, సేవలు అందుకున్న వారి స్పందనలు కూడా ఉంటే పంపవలసింది.
7. మీరు చేసిన సేవాకార్యక్రమాల వల మీ గ్రామం/బస్ట్/ నగరంలో ఉండే ప్రజలకు జరిగిన మేలు ప్రత్యేకంగా రాయండి.

ఈ సమాచారాన్ని jagritiweekly@gmail.com ఇ-మెయిల్ కు పంపగలరు.

కుర్రా దుర్గారెడ్డి

అసోసియేట్ ఎడిటర్, జాగృతి

9959310103

ఆంధ్రప్రదేశ్ లో కరోనా ప్రారంభం నుంచి ఏప్రిల్ ఆఖరు వరకు నిర్వహించిన సేవా కార్యక్రమాల వివరాలు

సేవా కార్యక్రమాలు జరుగుతున్న స్థలాలు	: 588
సేవా పనిలో స్వయంసేవకులు	: 3,338
వంట దినుసులు అందుకుంటున్న కుటుంబాలు	: 33,539
భోజన ప్యాకెట్లు స్వీకరించిన వారు	: 1,60,595
శిబిరాల్లో ఉంటూ సేవలందుకుంటున్నవారు	: 127
వలస కార్మికులకు సహాయం	: 593
రక్తదానం అందించిన వారు	: 87
తెనీరు	: 7,200
బిస్కెట్ ప్యాకెట్స్	: 600
మజ్జిగ	: 13,650
ఆయుర్వేద కషాయాలు స్వీకరించిన వారు	: 13,900
హోమియో మందుల పంపిణీ	: 40,800
మాస్కులు	: 28,590
శానిటైజర్లు	: 8,380
పారిశుధ్య కార్మికులకు సత్కారం	: 1,286
చేతి తొడుగులు	: 3,900
బట్టల పంపిణీ	: 320

దేశం అంతటా కరోనా ప్రారంభం నుంచి ఏప్రిల్ ఆఖరు వరకు నిర్వహించిన సేవా కార్యక్రమాల వివరాలు

సేవా కార్యక్రమాలు జరుగుతున్న స్థలాలు	: 55,725
సేవా పనిలో స్వయంసేవకులు	: 3,00,809
వంట దినుసులు అందుకుంటున్న కుటుంబాలు	: 33,75,664
భోజన ప్యాకెట్లు స్వీకరించిన వారు	: 2,16,82,540
మాస్కులు	: 29,52,217
వలస కార్మికులకు కొరకు నిర్వహిస్తున్న శిబిరాలు	: 34,346
రక్తదానం అందించిన వారు	: 13,562
ఆయుర్వేద కషాయాలు స్వీకరించిన వారు	: 18,14,430
సహాయం పొందిన సంచార జాతులు	: 77,545



‘వారి తరపున నేను క్షమాపణలు చెబుతున్నా!’

‘ప్రధాని మోదీ గారూ! రంజాన్ నెలంతా ఉండేటట్టు లాక్డౌన్ పొడిగించడం అవసరం.’

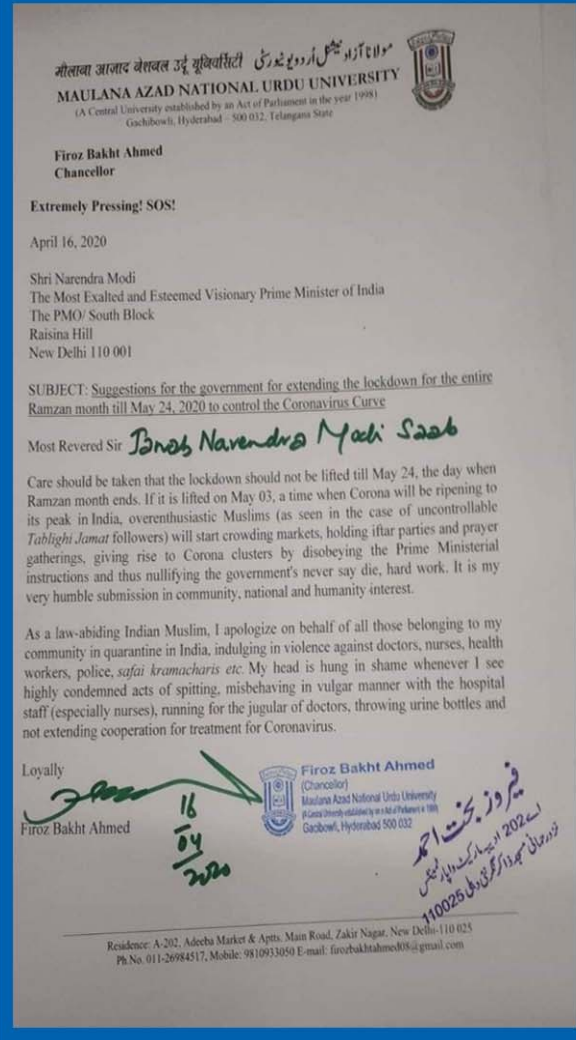
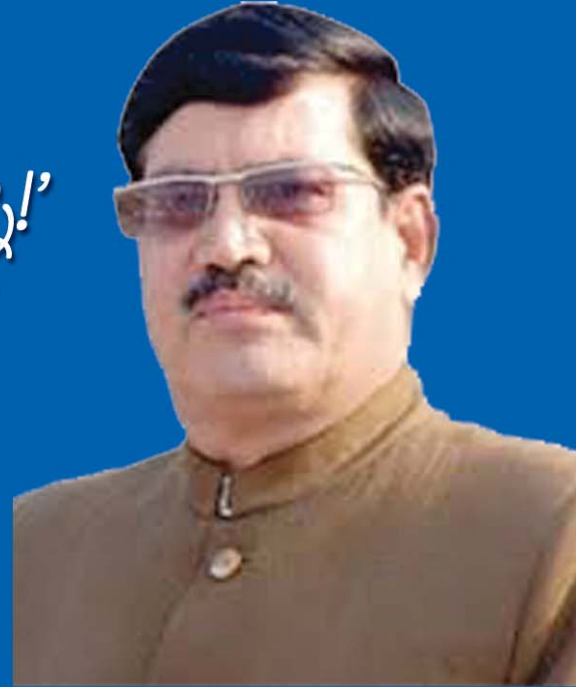
‘ఆరోగ్య కార్యకర్తల మీద ముస్లింలు చేస్తున్న అఘాయిత్యాలు తల దించుకునేలా ఉన్నాయి.’

మౌలానా అజాద్ జాతీయ ఉర్దూ విశ్వవిద్యాలయం (మాను, హైదరాబాద్) చాన్సలర్ డాక్టర్ ఫిరోజ్ భట్త్ అహమ్మద్ ప్రధాని నరేంద్ర మోదీకి రాసిన లేఖలోని విషయాలివి. ఏప్రిల్ 17న ఈ లేఖ మీడియాలో వచ్చింది. ఇలాంటి వాటిని సెక్యూలర్ మీడియా పట్టించుకోదు. కాబట్టి ఎక్కువ మంది దృష్టికి వెళ్లేదు. ఒక మతాన్ని అవలంబించే వ్యక్తిగా కన్నా, మనిషిగా మనుగడ సాగించడం, కొన్ని అంశాల పట్ల వాస్తవికంగా మాట్లాడడం దేశ హితాన్ని, సమాజ శ్రేయస్సును కోరే వారి లక్షణం. ఇదే ఫిరోజ్ భట్త్ గారి చేత ఇలాంటి ఒక లేఖ రాయించిందని అనిపిస్తుంది. మే 24వ తేదీన ముగిసే రంజాన్ నెల వరకు లాక్డౌన్ పొడిగించడం అవసరమని ఆ లేఖలో ఫిరోజ్ భట్త్ అభిప్రాయపడ్డారు. కొందరు ముస్లింలు దేశవ్యాప్తంగా వైద్య సిబ్బంది మీద చేస్తున్న దురాగతాలకు తాను క్షమాపణలు చెబుతున్నట్టు కూడా ఆయన వెల్లడించారు.

‘మే నెల 24న పూర్తయ్యే రంజాన్ మాసం వరకు లాక్డౌన్ కొనసాగే విధంగా చర్యలు తీసుకోవాలి. ముందు ప్రకటించినట్టు మే 3వ తేదీన ఎత్తివేయడం వల్ల సమస్య మొదటికొస్తుంది. అత్యుత్సాహం కలిగిన ముస్లింలు (హద్దులెరుగని తల్లిఖి జమాత్ అనుచరులు చేసినట్టు) మార్కెట్లలో గుమిగూడడం మొదలుపెడతారు. ప్రధాని ఇచ్చిన ఆదేశాలను ఉల్లంఘిస్తూ ఇస్లాం విందులు చేసుకుంటూ, కలసికట్టుగా ప్రార్థనలు చేస్తారు. కరోనా విస్తరించకుండా ఇంతకాలం చేసిన కృషికి గండి కొడతారు. ఇది ఈ దేశ హితం కోసం ముస్లిం వర్గం కోసం, మానవాళి ప్రయోజనం కోసం నేను సవినయంగా చేస్తున్న మనవి.’ వైద్యులు, వైద్య సిబ్బంది మీద ముస్లింలు దాడి చేయడాన్ని కూడా ఆయన తీవ్ర పదజాలంతో ఆక్షేపించారు. వైద్య కార్యకర్తల పట్ల ముస్లింల ప్రవర్తనకు వారి తరపున క్షమాపణ చెబుతున్నట్టు కూడా ఫిరోజ్ భట్త్ లేఖలో పేర్కొన్నారు. రాజ్యాంగబద్ధమైన ఈ దేశ ముస్లిం నేను క్వారంటైన్లో ఉంటూ వైద్య సిబ్బంది మీద, బయట పోలీసుల మీద, పారిశుధ్య సిబ్బంది మీద ముస్లింలు చేసిన దాడులకు నేను క్షమాపణ కోరుతున్నాను అని ఆయన రాశారు.

ఉమ్మడి, ఆస్పత్రి సిబ్బందితో అసభ్యంగా ప్రవర్తించడం (ముఖ్యంగా నర్సులతో), మూత్రం నింపిన సీసాలను వైద్యుల మీదకు విసరడం, వైర్స్ తగ్గడానికి వైద్యులలో సహాయ నిరాకరణ చేయడం వంటివి విన్నప్పుడల్లా నా తల అవమాన భారంతో కుంగిపోయేది అని ఆయన తీవ్ర విచారం వ్యక్తం చేశారు.

(ఫిరోజ్ భట్త్ స్వతంత్ర భారత తొలి కేంద్ర విద్యామంత్రి మౌలానా అబుల్ కలాం అజాద్ మనవడు)



వ్యవసాయాన్ని ఆదుకోవడం అందరి బాధ్యత

ఈ ఏడాది రబీ సాగు చాలా ఆశాజనకంగా ఉంది. గతేడాది దేశవ్యాప్తంగా పలు ప్రాంతాల్లో భారీగా వర్షాలు పడటం ద్వారా వాగులు, కాలువలు, నదులు, జలాశయాలు నిండాయి. దీంతో పంటల సాగు విస్తీర్ణం గణనీయంగా పెరిగింది. తగిన నీటి సౌకర్యం కూడా ఉండటంతో సాగు ఎదుగుదలకు దోహదపడింది. అంతేకాదు, వాతావరణం కూడా అనుకూలించడంతో పంట చీడపీడల ఉధృతి కూడా చాలా తక్కువగానే ఉంది. గోధుమలు, చిరుధాన్యాలు, అపరాలు, నూనె గింజలు మంచి దిగుబడుల నిచ్చాయి. మామిడిపూత కొంత దెబ్బ తిన్నప్పటికీ, ఉద్యానవన పంటలైన పండ్లు, కూరగాయల ఉత్పత్తులు గణనీయంగా పెరిగాయి. అలాగే చేపలు, రొయ్యలు, గుడ్ల ఉత్పత్తులు కూడా భారీగానే పెరిగాయి.

దీనికి తోడు కేంద్ర ప్రభుత్వం ప్రకటించిన మద్దతు ధరలు కూడా ఆశాజనకంగా ఉండటంతో ఈసారి రైతన్నల ఆదాయానికి దోకా ఉండదని వ్యవసాయ నిపుణులు అంచనా వేశారు. కానీ ఊహించని ఉత్పాదకతలా ఒక్కసారిగా ప్రపంచ వ్యాప్తంగా విస్తరించిన కరోనా వైరస్ (కొవిడ్ 19) అన్ని రంగాల మీద పెను ప్రభావాన్ని చూపింది. కొవిడ్ 19 నివారణ చర్యల్లో భాగంగా కేంద్రం మార్చి 23న దేశవ్యాప్త లాక్డౌన్ ప్రకటించింది. ఈ నేపథ్యంలో వ్యవసాయ రంగంలోని రైతులు, రైతు కూలీలు, సరఫరాదారులు ఉపాధి కోల్పోయారు. మార్కెటింగ్, పారిశ్రామిక రంగాల్లో కార్యకలాపాలు స్తంభించి ఆర్థిక రంగం కుదేలింది. ప్రభుత్వం ఓవైపు ప్రజల ప్రాణాలకు రక్షణ కల్పిస్తూనే మరోవైపు వ్యవసాయ రంగానికి చేయూతనిచ్చే విషయంపై మార్గదర్శకాలను రూపొందించింది. వంట కోతలు, ఉత్పత్తులను కాపాడటం, వాటిని పూర్తి స్థాయిలో మార్కెటింగ్ చేసుకోవడానికి తగిన చర్యలు తీసుకోవడం ఇందులో భాగమే.

ఈ రబీ సీజన్లో వరి దిగుబడులు రికార్డు



ప్రా. పి. రాఘవరెడ్డి

స్థాయిలో, ఎకరానికి 40 నుంచి 60 బస్తాల వరకు రావటం విశేషం. అంతేకాదు ఈ దిగుబడులు చాలా వరకు నాణ్యతాపరమైనవి. ఈసారి రైతులు రసాయనిక క్రిమిసంహారకాలు ఎక్కువగా వాడకపోవడమే ఇందుకు కారణంగా తెలుస్తోంది. ఇక వివిధ ప్రామాణికాలకు అనుగుణంగా వరి ధాన్యాన్ని ప్రాసెస్ చేసి పంటలను కొనుగోలు సెంటర్లకు తరలించి ప్రభుత్వం ప్రకటించిన కనీస మద్దతు ధరలకు వాటిని కొని సరైన సమయానికి రైతులకు డబ్బు అందించేలా చర్యలు తీసుకోవాలి. ఇదే పద్ధతిని ఇతర పంట ఉత్పత్తులైన అపరాలు, నూనె గింజలు, చిరుధాన్యాలు, ఉద్యానవన పంటలు; మత్స్య ఉత్పత్తులకు (చేపలు, రొయ్యలు, పీతలు) చేపట్టవలసిన అవసరం ఎంతైనా ఉంది.

ప్రభుత్వం సత్వరం దృష్టి సారించవలసిన అంశాలు:

పంటకోత, రవాణా

- పంట ఉత్పత్తులను కోసి, ప్రాసెస్ చేసి మార్కెట్ కు తరలించడానికి కూలీలు, యంత్రాలను అందుబాటులో ఉంచాలి. అందుకు అవసరమైన కూలీలను (నగరాల నుండి తిరిగి గ్రామాలకు వచ్చిన వలన కూలీలకు కూడా ఉపాధి అవకాశం కల్పించాలి) ఉపయోగించుకొని వారికి తగిన కూలీలు చెల్లించాలి.

- పంట కోత పనులను మహాత్మాగాంధీ జాతీయ గ్రామీణ ఉపాధి హామీ పథకం పరిధిలోనికి తీసుకురావాలి.

- పంట కోత మిషన్లకు అయ్యే ఖర్చును ప్రభుత్వమే ముందుగా భరించి ఉత్పత్తులను మార్కెటింగ్ చేసినప్పుడు రైతుకు చెల్లించే నగదులో తగ్గించుకోవాలి.

- కొవిడ్ 19 వైరస్ వేగంగా విస్తరిస్తున్న ప్రస్తుత సమయంలో వ్యవసాయ పనులు చేస్తున్న రైతులు భౌతికదూరం పాటించేలా వ్యవసాయ అధికారులు వారికి అవగాహన కల్పించాలి.

- రైతులకు కావాల్సిన అనుమతులను ఇవ్వడంలో ఎటువంటి జాప్యం ఉండరాదు.

వ్యవసాయ ఉత్పత్తుల అమ్మకం

- ప్రస్తుత విపత్తు నేపథ్యంలో రైతులు పండించిన ప్రతి గింజను ప్రభుత్వం తప్పని సరిగా కనీస మద్దతు ధరకు కొనుగోలు చేయాలి. అలాగే దేశ వ్రజల ఆహార అవసరాలకు, వ్యవసాయ పరిశ్రమల ముడి

పదార్థాల కోసం కూడా నిల్వ ఉంచవలసిందే.

- ప్రభుత్వం పంట ఉత్పత్తులను గ్రామాల్లోనే కొనుగోలు కేంద్రాలు ఏర్పాటు చేసి రైతుల దగ్గర నుంచి కొనుగోలు చేయాలి. పంటలను నిల్వ చేసేందుకు గ్రామ పంచాయితీలను, దగ్గరలో ఉన్న గిడ్డంగులను ఉపయోగించాలి.

- గ్రామాల్లోనే ప్రాసెసింగ్ సెంటర్లను ఏర్పాటుచేసి స్థానికంగానే వాటినే విక్రయించే సదుపాయం రైతులకు కల్పించాలి. దీని వల్ల రవాణా ఖర్చులు తగ్గి తక్కువ ధరలకు ప్రజలకు పప్పుదినసులు అందుబాటులోనికి వస్తాయి. ఈ విధంగా చేయడం వల్ల మార్కెట్ వ్యవస్థలో సమగ్రమైన మార్పులు కూడా తీసుకురావచ్చు. ఇందుకు ప్రభుత్వాలు స్థానికంగా ఉండే యంత్రాంగానికి దిశా నిర్దేశం చేయాలి. ఈ విపత్తు కాలంలో పవర్ యూనిట్స్, గోడౌన్లను, గ్రామస్థాయిలో రైతు బజార్లను, మొబైల్

మార్కెట్లను బోలపేతం చేయాలి. ఈ చర్యలన్నీ రైతులకు లాభాల్ని అందిస్తాయి. అంతేకాదు రాబోయే ఖరీఫ్ పంట కాలానికి తిరిగి నూతనోత్పాదనతో సాగుకు సమాయత్తం చేసేలా చేస్తాయి.

- స్థానిక అవసరాలు తీరగా మిగిలిన పంట ఉత్పత్తులను వినియోగదారులకు, పరిశ్రమలకు ఎగుమతి చేసేందుకు వాహన సదుపాయం కల్పించాలి.

- కూరగాయలు, పండ్లు, పాలు, గుడ్లను పౌర సరఫరా వ్యవస్థలో భాగం చేసి, స్థానిక రైతు బజార్ల ద్వారా, మొబైల్ వ్యాన్ల ద్వారా వినియోగదారులకు తక్షణమే అందజేయాలి. దీనివల్ల అటు రైతులకు, ఇటు వినియోగదారులకు కూడా లబ్ధి చేకూరుతుంది.

- అదేవిధంగా మత్స్య ఉత్పత్తులైన చేపలు, రొయ్యలను ఇతర ప్రాంతాలకు, విదేశాలకు

కార్మికులకు ఆహ్వానం

కొవిడ్ 19 నేపథ్యంతో జాగ్రత్తికి చక్కని కార్మికులు వస్తున్నాయి. కార్మికులను మరింతగా గౌరవించుకోవడానికి ఈ వారం నుంచి కొవిడ్ 19 కార్మికుల పోటీ కూడా ఆరంభిస్తున్నాం. కొవిడ్ 19 పరిణామాల ఆధారంగా కార్మికులు గీసి jagritiweekly@gmail.com కు పంపండి. మెయిల్ సబ్జెక్ట్లో 'కొవిడ్ 19 కార్మికుల' అని తప్పక రాయాలి. వారం వారం ఐదు బహుమానాలు ప్రకటిస్తాం. కార్మికులలో ఎవరి మనోభావాలను గాయపరచవద్దని మనవి. చతురోక్తులు అద్దిన చురకలు వేసి హాస్యంతో ఆ వైరస్ ఉధృతిని ఆవిష్కరించాలని ప్రార్థన.



కూరగాయలు, పండ్లు, పాలు, గుడ్లను పౌర సరఫరా వ్యవస్థలో భాగం చేసి, స్థానిక రైతు బజార్ల ద్వారా, మొబైల్ వ్యాన్ల ద్వారా వినియోగదారులకు తక్షణమే అందజేయాలి. దీనివల్ల అటు రైతులకు, ఇటు వినియోగదారులకు కూడా లబ్ధి చేకూరుతుంది.



ఎగుమతి చేయాలి. ఇందుకు అవసరమైన రవాణా ఏర్పాట్లు, వాహనాలు, రోడ్డు నిబంధనల వెసులుబాట్లు ప్రభుత్వమే కల్పించాలి.

ఇవన్నీ చేయాలంటే కుదిరే పనేనా? అని మీసమేషాలు లెక్కంచకుండా ఆశావాదంతో గనుక ప్రభుత్వ యంత్రాంగాలు పని చేస్తే తప్పక మంచి ఫలితాలను సాధించవచ్చు. వ్యవసాయ ఉత్పత్తులు పెరిగితే వ్యవసాయ రైతు కూలీల ఆదాయం పెరుగుతుంది. తద్వారా దేశ తలసరి ఆదాయం కూడా పెరుగుతుంది. భారతదేశ ఆర్థిక ప్రగతి ప్రధానంగా వ్యవసాయ రంగంపైనే ఆధారపడి ఉంటుందన్నది ఎవరూ కాదనలేని సత్యం. ప్రభుత్వాలు పైన పేర్కొన్న చర్యలు సకాలంలో చేపట్టకపోతే లాక్డౌన్ అనంతరం వ్యవసాయ ఆధారిత పరిశ్రమలకు ఉత్పత్తులను తయారు చేసేందుకు ముడిసరుకు అందుబాటులో ఉండదు. వినియోగదారులు తీవ్ర ఇబ్బందులు ఎదుర్కొనవలసి వస్తుంది. మనది వ్యవసాయ ప్రధాన దేశం కాబట్టి ఈ రంగాన్ని కాపాడుకోవడం ప్రభుత్వాలతో పాటు దేశ పౌరులందరి బాధ్యత.

- వ్యాసకర్త: ఆచార్య ఎస్సీ రంగా వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం, మాజీ ఉపకులపతి

ఇఫ్టార్తో పాక్ ప్రముఖులకు కరోనా

పాకిస్తాన్ నేషనల్ అసెంబ్లీ స్పీకర్ అనద్ కైజర్ కొవిడ్ 19 పాజిటివ్ లక్షణాలతో ఇంటిలోనే క్వారంటైన్ అయ్యారు. తనకు పాజిటివ్ ఉన్నట్టు తేలిందని టీవీటర్ ద్వారా ఆయన ధ్రువీకరించారు. జాగ్రత్త చర్యలు తీసుకోవలసిందని మొత్తం జాతిని కోరుతున్నాను అని కూడా ఆయన ట్వీట్ చేశారు. ఇస్లామాబాద్లోని నేషనల్ ఇనిస్టిట్యూట్ ఆఫ్ హెల్త్ ఆయనకు పరీక్షలు నిర్వహించి పాజిటివ్గా తేల్చింది. కైజర్ కుమారుడు, కూతురుకు కూడా పాజిటివ్ అని తేలిందని ఆయన సోదరుడు అబ్దుల్ వాహిద్ ది ఎక్స్ప్రెస్ ట్రిబ్యూన్కు తెలియజేశారు. కైజర్ సోదరి, ఆమె భర్త ఇంతకు ముందే కొవిడ్ 19 వైరస్కు చికిత్స పొందారు. ప్రభుత్వ ఆదేశాలకు విరుద్ధంగా ఏప్రిల్ 27న కైజర్ ఇఫ్టార్ విందు ఇచ్చారు. సింధ్ గవర్నర్ ఇమ్రాన్ ఇస్మాయిల్ కూడా అంతకు ముందే కరోనా వైరస్ బారినపడ్డారు.



Printed & Published by **Nagol Sreenivas Reddy** on behalf of **Jagriti Prakashan Trust** and printed at Kala Jyothi Process Ltd, 1-1-60/5, Musheerabad, RTC 'X' Road, Hyderabad-500 020. And published at Jagriti Bhavan, 3-4-228/4/1, Lingampalli, Kachiguda, Hyderabad -500 027.

Editor : **Dr. Goparaju Narayana Rao.**

సంపాదక మండలితో సంప్రదింపుల కోసం

(ఉ॥ 11 నుండి సా॥ 6 గంటల మధ్య)

కె. దుర్గారెడ్డి	అసోసియేట్ ఎడిటర్	9959310103
కె. హరీష్	సబ్ ఎడిటర్	9959991304
డీఆర్ఎస్ సరేంద్ర	సబ్ ఎడిటర్	9441433188

డిజైనర్లు : సిహెచ్. కుమార్, జి. తుకారాం

జాగృతి చందా - సూచనలు

5 సం॥ల చందా రూ.3000, సంవత్సర చందా రూ.650, విడి ప్రతి రూ.15

- ◆ అద్రసులో పేరు, ఇంటి నెం., గ్రామం, మండలం, జిల్లా, పిన్కోడ్, మొబైల్ నెం. సమగ్రంగా ఉండాలి. లేకుంటే కంప్యూటర్ ఆమోదించదు.
- ◆ తాత్కాలిక రసీదు చేరిన 15 రోజుల తర్వాత చందా నెం., ప్రారంభ తేది వివరాలు మీకు ఎస్.ఎం.ఎస్. చేస్తాము. ఆ వెంటనే సంచిత కూడా అందుతుంది. మీరు చందా నెం. నోట్ చేసుకోవాలి.
- ◆ పత్రిక అందకపోతే వెంటనే సంప్రదించగలరు. చిరునామా మారితే కార్యాలయానికి విధిగా తెలపండి.

చందా కట్టించే వారికి సూచనలు :

- ◆ చందాలు వసూలు చేసి పంపేవారు తమ పూర్తిపేరు, సెల్ నెం. రాయాలి.
- ◆ రశీదుపై చందాదారుని పూర్తి చిరునామా, పిన్కోడ్, సెల్ నెం., ఈమెయిల్ ఉండాలి. వివరాలు jagritiweeklysub@gmail.comకు మెయిల్ చేయాలి.
- ◆ బ్యాంకు ఖాతాలో నగదు వేసేవారు చార్జీల కింద మరో రూ.50 పంపాలి. ఆన్లైన్/చెక్ ద్వారా చెల్లిస్తే చార్జీలు ఉండవు. డబ్బు పంపాక 040-27561453 9959997013, 9440652115 సంబర్ధకు తెలియజేయాలి.
- ◆ మరిన్ని వివరాలకు చందాపుస్తకంలో మొదటి రసీదు వెనుక చూడగలరు.

చందా పంపవలసిన చిరునామా :

- ◆ 3-4-228/4/1, కాచిగూడ, హైదరాబాద్-500 027.

జాగృతి బ్యాంకు ఖాతా వివరాలు :

- ◆ A/c Name & No. Jagriti Prakashan Trust, 62170399960, SBI, Isamia Bazar Branch, IFSC : SBIN0005895, PAN : AAATJ3829L
- ◆ చెక్కు డిడిపై Jagriti Prakashan Trust అని అంగ్లంలో రాయాలి.

మార్కెటింగ్, సర్క్యులేషన్, వ్యాపార ప్రకటనల వివరాల కోసం

(ఉ॥ 11 నుండి సా॥ 6 గంటల మధ్య)

బి. నాగరాజు	సర్క్యులేషన్ మేనేజర్	040-27561453/9959997013
వి. రామకృష్ణ	అడ్వర్టైజింగ్ మేనేజర్	9440652115

మంచిమార్గం

ముక్తి మంత్రం

తన భక్తులు తనను త్వరగానే చేరుకుంటారు అని శ్రీకృష్ణుడు శ్రీమద్భగవద్గీతలో వివరించాడు. మొదట తన సాకార రూపంను భక్తికి ఆధారంగా చేసుకుని, మనస్సు, ఇంద్రియాలను సునాయాసంగా ఆయన పై కేంద్రీకరిస్తారు. నాలుక, చెవులను భగవంతుని దివ్య నామాలను జపించటానికి వినటానికి వాడతారు. భక్తులు తమ కన్నులను ఆయన దివ్య మంగళ స్వరూపంను దర్శించటానికి ఉపయోగిస్తారు. శరీరంను భగవంతుని ప్రీతికై చేసే పనుల కోసం, మనస్సును ఆయన అద్భుతమైన లీలలను, గుణాలను స్మరించటానికి, బుద్ధిని ఆయన మహిమలను గురించి ధ్యానించటానికి ఉపయోగిస్తారు. ఈ విధంగా భక్తులు త్వరగా తమ మనోబుద్ధుల(అంతఃకరణ)ను భగవంతునిలో ఏకం చేస్తారు.

అంతేకాక, అటువంటి భక్తులు అనన్యమైన భక్తితో నిరంతరం తమ హృదయాలను సమర్పిస్తారు. కాబట్టి, భగవంతుడు త్వరగా ఆయన కృపను అనుగ్రహిస్తాడు. భక్తుల మార్గంలో ఉన్న అడ్డంకులను తొలగిస్తాడు. తనతో అనోన్య సంబంధం కలిగి ఉన్నవారి అజ్ఞానంను జ్ఞాన దీపంచే పారదోలుతాడు. ఈ విధంగా, భగవంతుడే స్వయంగా తన భక్తులకు రక్షకుడై, వారిని మృత్యు సంసార సాగరం (జనన-మరణ చక్రము) నుండి ఉద్ధరిస్తాడు. ముక్తిని ప్రసాదిస్తాడు. ★

అసలు నిజం

ఉత్తరదిశగా తల పెట్టి నిద్రించరాదు

భూమికి గురుత్వాకర్షణ శక్తి ఉన్నట్టే, మనుషుల శరీరానికి కూడా ఉంటుంది. నిద్రపోయేటప్పుడు ఇది వ్యతిరేక దిశలోకి మారుతుంది. నిద్రించే సమయంలో శరీరంలోని గురుత్వాకర్షణ, భూమి గురుత్వాకర్షణకు పూర్తిగా అసమానంగా ఉంటుంది. దీనివల్ల రక్తపోటు, గుండె సమస్యలు ఎదురవుతాయి. అలాగే శరీరంలో కూడా కొంత ఇసుము ఉంటుంది. ఉత్తరం వైపు తలపెట్టుకుని పడుకున్నప్పుడు ఐరన్ మెదడు దిశగా వెళ్లి, తలనొప్పికి కారణమవుతుంది. అలాగే అల్బీమర్స్, ఏకాగ్రత కోల్పోవడం, మెదడు సమస్యలు ఉత్పన్నం అవుతాయి. అందుకే మనపూర్వీకులు ఎంతో యుక్తితో వైజ్ఞానికంగా ఆలోచించి ఉత్తరం వైపు తలపెట్టుకొని నిద్రించరాదని చెప్పేవాళ్లు. ★

సంప్రదాయం - శాస్త్రీయత

సీమంతం

తల్లి సౌభాగ్యాన్ని, పుట్టబోయే బిడ్డ ఆరోగ్యం, దీర్ఘాయుష్షును, కోరుతూ చేసేది సీమంతం. కడుపులోని బిడ్డ ఆరోగ్యకరంగా ఎదగడానికి తల్లి శారీరక, మానసిక ఉల్లాసం ఎంతో అవసరం. ఆ సమయంలో ఆమె ఆనందంగా ఉండాలి. తద్వారా సుఖప్రసవం జరుగుతుంది. అందుకోసం ఆమె, ఆమె భర్త పాటించవలసిన నియమాలు కొన్ని ఈ సంస్కారంలో భాగంగా ఉన్నాయి. వాటిలో ఒకటి దోహదం అంటే గర్భిణీ స్త్రీ భర్త ఆమె కోరిక ఏమిటో తెలుసుకుని తీర్చడం. సీమంతం అంటే పాపిడి తీయడమని అర్థం. గర్భం దాల్చిన మహిళ తన జుట్టును దువ్వెనతో దువ్వారాదు. సీమంతం జరిగేరోజున భర్త దంతంపు దువ్వెనగానీ, చేతితో గానీ తల్లి తలను దువ్వాలి. అదే పాపిడి తీయడం. వాస్తవానికి దర్భతో స్త్రీ నాభీస్థానం నుండి నిలువుగా తలపైకి నిమిరుతో జుట్టును రెండు భాగాలుగా చేసి పాపిడి తీయాలి. ఇది భర్త చేయవలసిన క్రతువు. దీనివలన తల్లి ఆరోగ్యంగా ఉంటుందని నమ్మకం. గర్భస్థ సమయంలో భర్త ఆమెను ఎంతో అపురూపంగా చూసుకోవాలి. సాధారణంగా సీమంతం కొన్ని ప్రాంతాల్లో ఐదో నెల లేదా తొమ్మిదో నెల ప్రారంభంలో పుట్టింట్లో చేస్తారు. మరికొన్ని చోట్లా ఆరోనెల గాని, ఎనిమిదో నెలలో జరుపుతారు. తల్లి బిడ్డ ఆరోగ్యం కోరుతూ చేసే అపూర్వమైన వేడుక ఇది. కనుక పుట్టబోయే బిడ్డ ఆరోగ్యంగా ఉండాలనే ఉద్దేశంతో తల్లికి అనేక రకాల ఆహార పదార్థాలు ఆమె ఇష్టంగా కోరుకునే పిండిపదార్థాలు సిద్ధం చేసి తినిపిస్తారు.

సీమంతం జరిపేటప్పుడు మేడిపండ్లు, వనస్పతి మొదలగు శుభకరమైన పదార్థాలను ఉపయోగించి భర్త భార్యను మేడిచెట్టువలె బలంగా ఉండమని, వనస్పతివలె సంతాన సంపదను పొందుమని అర్థం వచ్చే మంత్రాలను వినిపిస్తాడు. అలాగే పుత్రపౌత్రాభివృద్ధి కలిగి, వృద్ధాప్యం వరకు దీర్ఘజీవిని చేస్తాను అని ఇంకొక మంత్రం పలుకుతాడు. ఈ మంత్రాలను పురోహితుడు భర్త చేత చెప్పిస్తాడు.

ఏ శుభకార్యాల్లో లేని విధంగా సీమంతంలో గాజులు తొడిగి పండంటి బిడ్డను ఇమ్మని ఆశీర్వదిస్తారు. ఇది ఏ మహిళకైనా మంచిదే కదా. అలా గాజులు ఎందుకు తొడుగుతారంటే గర్భం ధరించిన స్త్రీ గర్భకోశం మీద కావలసినంత జీవనాదుల ఒత్తిడి కావాలి. చేతుల్లో నరాలకీ, గర్భకోశానికి అవినాభావ సంబంధం ఉంది. అలా ఎక్కువ గాజులు తొడగడం వలన గర్భకోశంపై సరైన ఒత్తిడి వచ్చి సుఖప్రసవం జరుగుతుంది. ★



భగవంతుని అవతారం

ధర్మం అంటే ఆధ్యాత్మిక ఎదుగుదలకి పురోగతికి సహకరించే, విహిత కర్మలే. దీనికి విరుద్ధమే అధర్మం. అధర్మం ప్రబలినప్పుడు, ఈ లోక సృష్టికర్త, నిర్వహణాధికారి అయిన భగవంతుడు, స్వయంగా జోక్యం చేసుకొని, దిగివచ్చి, మరల ధర్మ మార్గాన్ని స్థిరపరుస్తాడు. ఇలా దిగి రావటాన్నే అవతారం అంటారు. శ్రీమద్భాగవతంలో ఇరవై నాలుగు అవతారాల గురించి ఉంది. కానీ, భగవంతునికి అనంతమైన అవతారాలు ఉన్నాయని వేద శాస్త్రాలు పేర్కొంటున్నాయి. “అనాది కాలం నుండి దేవుని అవతారాలు ఎవరూ లెక్కించలేరు”. ఈ అవతారాలు నాలుగు రకాలుగా వర్గీకరించారు.

1. ఆవేశావతారాలు: ఒక జీవాత్మలో భగవంతుడు తన ప్రత్యేక శక్తిని ప్రవేశపెట్టి తద్వారా కార్యకలాపాలు చేయటం. నారదముని ఈ ఆవేశావతారానికి ఒక ఉదాహరణ.

2. ప్రాభవావతారాలు: భగవంతుడు ఒక సాకార రూపంలో వచ్చి, తన దివ్య శక్తులను



ప్రదర్శించిన అవతారాలు. ఇవి రెండు రకాలు. దేవుడు కొద్ది సేపు మాత్రమే ప్రకటితమయి, తన కార్యాన్ని మూర్తీచేసి, వెళ్లిపోయేవి. హంసావతారం దీనికి ఒక ఉదాహరణ, దీనిలో కుమార ఋషులకు కనిపించి, వారి ప్రశ్నలకు సమాధానమిచ్చి వెళ్లిపోయాడు. భూలోకంలో చాల ఏళ్లు ఉండే అవతారాలు. పద్దెనిమిది పురాణాలను మహాభారతాన్ని వ్రాసి, వేదాలను

పక్షి అంటున్నావు. కాకి ఎంత గొప్పదో ఇప్పుడు చెబుతాను విను.

అది బ్రహ్మముహూర్తంలో లేస్తుంది. కా కా అని అరచి నిన్ను నిద్రలేపుతుంది. ఒక్కోసారి కోళ్ళు సరిగ్గా సమయానికి లేవవు. కాని కాకి సరైన సమయానికి లేస్తుంది. అది కాకా అని

కాకి సేర్వే ఆద్యైతం

అరుస్తూ నీ జపానికి సరైన సమయమైన బ్రహ్మముహూర్తంలో నిన్ను నిద్రలేపుతుంది.

అది పూజకు సరైన నిర్దేశం. అవును కదా?

అంతేకాక, దానికి ఆహారం దొరికితే ఇతర కాకులను పిలుస్తుంది. ఆహారాన్ని పంచుకుని తినండి అని తెలిపే వేరే ప్రాణుల్లో కనపడని ఒక ప్రత్యేక లక్షణం కలిగింది.

సాయంత్రం నిద్రకు ఉపక్రమించే ముందు,

నాలుగు విభాగాలుగా విభజించిన వేదవ్యాసుడు ఇటువంటి అవతార రూపమే.

3. వైభవావతారములు: తన దివ్య రూపంతో దిగివచ్చి మరిన్ని దివ్య శక్తులను ప్రకటించినవి. మత్స్యావతారం, కూర్మా వతారం, వరాహావతారాలు వైభవావతారాలకు ఉదాహరణలు.

4. పరావస్థావతారములు: భగవంతుడు తన సర్వ మహోన్నత శక్తులను తన దివ్య స్వరూపంలో వ్యక్తపరిచినవి. శ్రీ కృష్ణుడు, శ్రీ రాముడు, నృసింహావతారం మొదలైనవి. ఈ వర్గీకరణ వల్ల, ఏదో ఒక అవతారం మరో అవతారం కంటే ఎక్కువ అని చెప్పినట్లు కాదు. తనే ఒక అవతారమైన వేద వ్యాసుడు ఈ విధంగా చెప్పాడు. సర్వే పూర్ణాః శాశ్వతాశ్చ దేహాస్తస్య పరమాత్మనః (పద్మ పురాణం), “భగవంతుని అన్ని అవతారాలు ఆయన అన్ని దివ్య శక్తులతో నిండి ఉంటాయి. అవన్నీ సంపూర్ణమైనవి. దోషరహితమైనవి.” కాబట్టి ఒక అవతారం ఎక్కువ మరో అవతారం తక్కువ అనే తేడా చూపరాదు. ప్రతి అవతారంలోనూ, దేవుడు ఆ అవతారం ద్వారా తాను చేయదలుచుకున్న పనికి అనుగుణంగా తన శక్తులను ప్రకటించాడు. మిగతా శక్తులు ఆ అవతారంలోనే గుప్తంగా ఉంటాయి. ★

మరలా కాకా అని అంటుంది. ఆరోజు జరిగిన అన్ని విషయాలకు భగవంతునికి కృతజ్ఞతగా. అలాగే, కాకులు సూర్యాస్తమయం తరువాత ఏమీ తినవు. ఇది శాస్త్రాలు చెప్పిన ఉత్తమ విషయం కూడా.

ఇది ఎంతమంది పాటిస్తున్నారు?

కనుక నాకు తెలిసి కాకి అల్ప ప్రాణి కాదు.

అది మనుషులకు ఎంతో నేర్పుతుంది. అందుకే పితృ దేవతలు కాకి రూపంలో వస్తారు.

మరొక్క విషయం కేవలం మహాలయం లోనే కాదు, ప్రతిరోజూ కాకికి ఆహారం పెట్టు.

కాకి అందరికీ ఆద్యైతాన్ని నేర్పుతుంది.

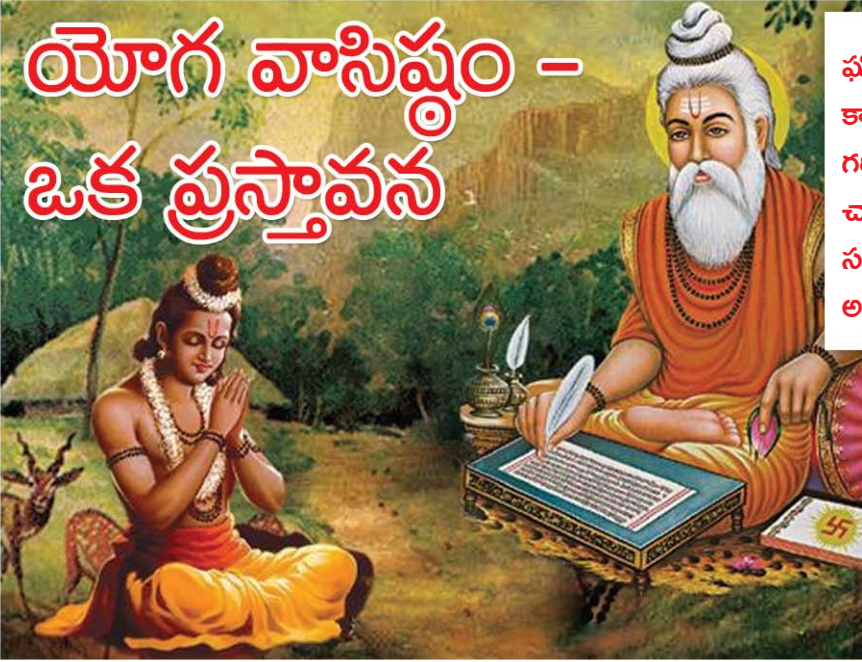
నువ్వు పెట్టిన ఆహారాన్ని చూడగానే కాకి ఎంతో సంతోషపడి ఆ ఆహారాన్ని స్వీకరిస్తుంది.

అది తినడం చూడడం వల్ల నువ్వు ఆనందాన్ని పొందుతావు. కనుక ఇరువురు ఆనందంగా ఉంటారు. ఇద్దరూ భగవత్ స్వరూపులే!” అని తెలిపారు. ★

ఒకసారి భక్తుడొకరు పరమాచార్య స్వామివారిని, “మహాలయంలో మనం కాకులకు ఆహారం ఎందుకు పెడతాం? మన పూర్వీకులు కాకులుగా మారారా? అయితే ఇంతటి అల్ప పక్షిగా ఎందుకు మారారు? ఏదైనా పెద్ద స్థాయిలో ఉన్న పక్షిగా ఎందుకు మార లేదు?” అని అడిగాడు. స్వామివారు ఒకసారి చిరునవ్వు నవ్వి, “తమిళంలో కాకిని ‘కాకా’ అని పిలుస్తాం. ఇక ఏదైనా ప్రాణిని అవి చేసే శబ్దాలతో పిలుస్తామా? పిల్లని ‘మ్యామ్’ అని, చిలుకలు కికి అంటాయి కాబట్టి వాటిని ‘కికి’ అని పిలుస్తామా? లేదు! కాకిని దాని అరుపుతో పిలుస్తాం. అదే దాని ప్రత్యేకత.

క అంటే కాపాత్తు (కాపాడు), రక్షించు అని అర్థం. కనుక నువ్వు కాకికి ఆహారం పెట్టి ‘కా కా’ అని పిలిస్తే, కాపాడు అని పితృదేవతలని అడిగినట్లు! విరివిగా ఉంటాయి, ఏది పడితే అది తింటాయి కాబట్టి కాకిని నువ్వు అల్ప

యోగ వాసిష్ఠం - ఒక ప్రస్తావన



ఘోరమైన అంటువ్యాధులు ఇప్పటివి కాదా?
కాదనే చెబుతున్నారు ప్రఖ్యాత పారాణికులు
గరికపాటి నరసింహారావు. ఒక టీవీ
చానల్ కు ఇచ్చిన ఇంటర్వ్యూలో ఇందుకు
సంబంధించిన వివరాలను ఉదాహరణతో
అందించారాయన-



అర్చకులు, పురోహితులు, ఆధ్యాత్మిక సంస్థల నిర్వాహకులు ఈ క్లిష్ట సమయంలో ఒక విషయాన్ని గమనంలోకి తీసుకోవలసిన అవసరం ఉంది. యోగ వాసిష్ఠం ఒక మహా కావ్యం. శ్రీరామచంద్రమూర్తికి వసిష్ఠ మహర్షి చేసిన ప్రబోధమే ఇందులో ఇతివృత్తం. 32,000 శ్లోకాల క్యావమిది. ఇందులోని ఉత్పత్తి ప్రకరణం, 69వ సర్గలో విఘాచిక అనే ఒక వ్యాధి ప్రస్తావన ఉంది. అది చదువుతుంటే ఇవాళి ప్రపంచ దృశ్యం అందులో ప్రతిబింబిస్తుంది. దుర్భోజనం, దురాలోచన వంటి వాటితో ఆ వ్యాధి జనిస్తుంది. దుర్భోజనం అంటేనే విచక్షణ లేకుండా రకరకాల జంతువుల మాంసం తినడం. గట్టిగా చెప్పాలంటే కుక్క, పిల్లి, గబ్బిలం ఇలాంటి వాటి మాంసాన్ని భక్షించడమే దుర్భోజనం. దుష్టనంకల్పం ఉండడం అంటే! అమానవీయమైన వ్యూహాలతో ఇతరుల మీద దాడికి దిగాలన్న దుర్బుద్ధి. అంటే ఏదో సమయంలో ఉపయోగపడుతుందని జీవాయుధాలను సిద్ధం చేసుకోవడం వంటివి. ఇంకా ముఖ్యంగా ఆ వ్యాధి మనుషులలో ఉన్నదో లేదో కూడా నిర్ధారించుకోలేరట. ఇది అచ్చంగా ఇవాళి ప్రపంచ దృశ్యమే కదా!

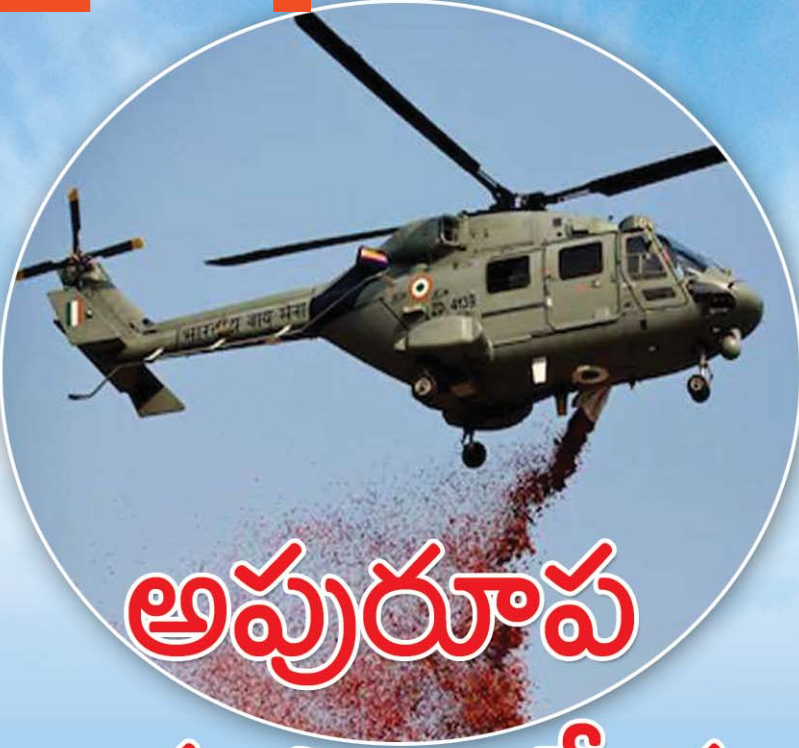
యోగ వాసిష్ఠంలోనే దీనికి విరుగుడు కూడా చెప్పారని నాకు అనిపిస్తుంది. అటు మంత్ర పరంగా, ఇటు మందుపరంగా కూడా చెప్పారని నా అభిప్రాయం. నేను ఇంతవరకే చెప్పగలను.

ఎందుకంటే నేను తెలుగు పండితుడినే కానీ, శాస్త్రవేత్తను కాను. అందుకే ఈ విషయం గురించి శాస్త్రవేత్తలు పరిశోధించాలని మనవి. పరిశోధనలు చేయండి! నిజం కాకపోతే పక్కన పెట్టవచ్చు. మంత్రం గురించి నేను చెప్పడం నరకాదు. కానీ మందు గురించి ఇలా చెప్పింది, యోగ వాసిష్ఠం. చంద్రసంబంధమైన వస్తువుల నుంచి ఆ మందు తీయవచ్చు నంటుంది ఆ కావ్యం. అంటే ముత్యాలు, నవధాన్యాలలో చంద్రసంబంధి ఇలాంటివి. చివరిగా పురోహితులు, అర్చకులు వంటివారు నిత్య విధి పూర్తి చేసుకుని ఆ మంత్రం పఠించాలి.

(ఇంతకీ విఘాచిక అసలు కథ ఏమిటి? గరికపాటివారు ఆ ఇంటర్వ్యూలో ఈ విషయం వివరించకపోయినా అంతకు ముందు కొందరు ఈ అంశం గురించి కొంత సమాచారం ఇచ్చారు. అది జాగృతి పాఠకుల కోసం... కరోనా గురించి చాలా కథలు వినవస్తున్నా, రెండు మాత్రం బాగా ప్రాచుర్యంలో ఉన్నాయి. మొదటిది కోరంకి వ్యాధి. ఇది బ్రహ్మంగారి కాలజ్ఞానంలోనిది. ఇక యోగ వాసిష్ఠంలో కనిపిస్తున్నది కర్కటి కథ. ఇందులో కర్కటి ఒక మహా రాక్షసి. ఆ రాక్షసికి అంతులేని ఆకలి. భూలోకంలో ఉన్న సమస్త ప్రాణులను తినేస్తే బావుంటుందని ఆలోచన వచ్చింది. ఈ కోరిక నెరవేర్చుమని తపస్సు చేసిందట. బ్రహ్మదేవుడు

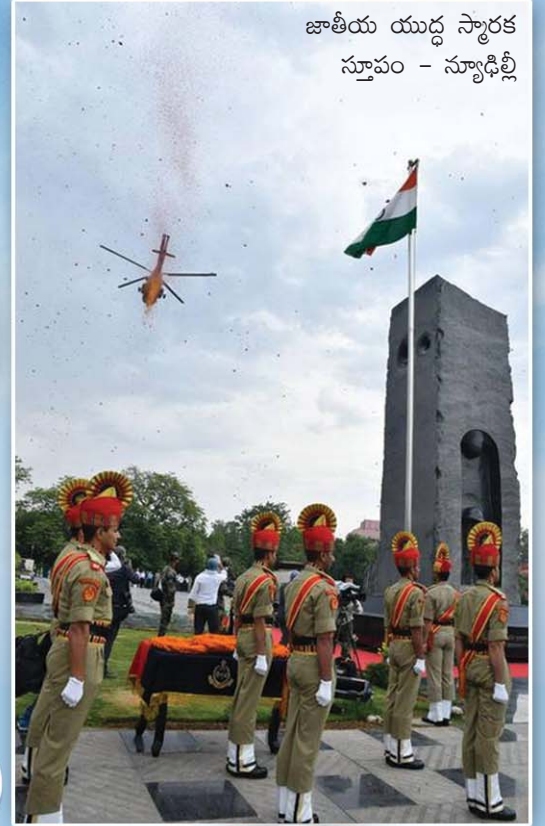
వరం ఇచ్చాడు. 'ముక్కు ద్వారా వాసన లోపలికి పోయినంత తేలిగ్గా నేను వ్యాధి రూపంలో మనుషుల హృదయంలోకి ప్రవేశించాలి. జీవమున్న సూదిలా సూక్ష్మరూపంలో వ్యాపించి సృష్టిలోని జీవులను తృప్తిగా భోజనం చేయాలి. ఇదీ వరం' అని చెప్పిందట. ఆపై విఘాచిక అనే రోగం పేరుతో కర్కటి వుట్టిందట. తినకూడనివి తినేవారినీ, చెయ్యకూడనివి చేసేవారినీ, చెడు ప్రదేశాల్లో ఉండేవారినీ, శాస్త్ర వ్యతిరేకంగా నడిచేవారినీ, దుర్మార్గులనూ యథేచ్ఛగా ఆరగించవచ్చు. కానీ మంచివారికి దీని నుంచి మినహాయింపు ఇస్తున్నాను అన్నాడట బ్రహ్మ. దాని ఫలితమే ఆ మంత్రం. ఇదొక పురాణగాథ. ఎవరి వ్యాఖ్య వారిది. ఏమైనా యోగ వాసిష్ఠానికి సంస్కృత సాహిత్యంలో ఎంతో ఖ్యాతి ఉంది. మహాభారతం తరువాత అంత పెద్ద కావ్యం. జీవితం, ఇందులో కేశం గురించి ఆ మహాకావ్యం చెబుతుంది. ఇది కూడా వాల్మీకి విరిచితమేనని చెబుతారు.)





అపురూప పుష్పాభిషేకం

ఆదివారం (మే 3) ఉదయం పది గంటల పదిహేను నిమిషాలు. అప్పటి నుంచి కొద్దిసేపటి వరకు దేశంలోని చాలా ఆస్పత్రుల మీద పూలు కురిశాయి. కశ్మీర్‌లోని డాల్ సరస్సు మొదలుకొని, త్రివేంద్రం వరకు ఇదే విధంగా వైద్యాలయాల మీద పుష్పాభిషేకం జరిగింది. చేతక్ హెలికాప్టర్ హైదరాబాద్‌లోని గాంధీ ఆస్పత్రి మీద ఎగురుతూ పెద్ద ఎత్తున పూల వర్షం కురిపించింది. చాలామంది డాక్టర్లు, అక్కడ ఉన్న వారు ఆనందోత్సాహాలతో కరళాకాఢ్యములు చేశారు. ఇంకొందరు ఆ అందమైన దృశ్యాన్ని తమ తమ సెల్‌ఫోన్‌లో బంధించుకున్నారు. ఆ హెలికాప్టర్ అక్కడకు చేరుకునే సమయానికి డాక్టర్లు, నర్సులు, ఇతర వైద్య సిబ్బంది, పోలీసు సిబ్బంది ఆ ప్రాంగణంలో వచ్చి నిలిచారు. ఆ పూలవానలో మునిగితేలారు. వారి అంతరంగం ఆనందంతో తడిసి ముద్దయింది.



జాతీయ యుద్ధ స్మారక
స్తూపం - న్యూఢిల్లీ



ఐక్జోర్ హాస్పిటల్ - ఢిల్లీ



విశాఖపట్నం



గడచిన 42 రోజులుగా కొవిడ్ 19 వైరస్ ను నిర్మూలించడానికి అవారహం శ్రమిస్తున్న వైద్యుల గౌరవార్థం భారత వైమానిక దళం, సైనిక, నావికా దళాలు ఆదివారం గగనతలం నుంచి పూలవర్షం కురిపించి, దేశం తరపున కృతజ్ఞతలు తెలియచేశాయి. అందులో భాగంగానే గాంధీ ఆస్పత్రి మీద కూడా పూలు పడినాయి. తెలంగాణ ప్రాంతంలో ఇదే ఆస్పత్రి నుంచి వందలాది మంది కొవిడ్ 19 రోగులు బతికి బయటపడ్డారు. న్యూఢిల్లీలోని జాతీయ యుద్ధ స్మారక కట్టడం మీద పూలరేకులను కురిపించిన హెలికాప్టర్లు తరువాత దేశంలోని వివిధ ఆస్పత్రుల మీద కూడా పూరేకులు చల్లాయి. రక్షక భటుల గౌరవార్థం అక్కడ పూలు

చల్లారు. శ్రీనగర్ దాల్ సరస్సు మీద ఉదయం హెలికాప్టర్లు ఎగిరాయి. అదే సమయంలో దేశంలో కొన్నిచోట్ల ఇలాంటి కార్యక్రమం నిర్వహించారు. ఉదయం 10.15కి రాష్ట్రపతి రోడ్ లో కూడా ఇలాంటి విన్యాసం జరిగింది. కొవిడ్ 19 సమరంలో ముందున్న వైద్యులు, పోలీసులను సత్కరించుకోవడానికి భారత వైమానిక దళం ఈ కార్యక్రమం చేపట్టింది. సి-130జె సూపర్ హెలికాప్టర్లు, ఎయు-30 ఎయిర్ క్రాఫ్టు ఈ కార్యక్రమం కోసం వినియోగించారు.

మరొక హెలికాప్టర్ పంచకుల (హరి యాణా) ప్రభుత్వ ఆస్పత్రి మీద పూలు చల్లింది. అదే సమయంలో ఆ ఆస్పత్రి బయట మిలటరీ

బ్యాండ్ మోగింది. పనాజీలోని గోవా మెడికల్ కాలేజీ మీద కూడా ఇలాగే పూలు జల్లారు. వైద్యుల ఎడల తమ గౌరవాన్ని ప్రకటించుకోవడానికి ముంబైలో మెరైన్ డ్రైవ్ కూడా నిర్వహించారు. ఇందుకు రక్షణ మంత్రి రాజ్ నాథ్ సింగ్ త్రివిధ రక్షక దళాలకు కృతజ్ఞతలు తెలియచేశారు. ఎయిమ్స్ రెసిడెంట్స్ డాక్టర్స్ సంఘం ప్రధాన కార్యదర్శి డాక్టర్ శ్రీనివాస్ రాజ్ కుమార్ కూడా ఇందుకు ధన్యవాదాలు తెలియచేశారు. నౌకా, వైమానిక, సైనిక దళాలకు ఆయన కృతజ్ఞతలు తెలిపారు.

కరోనా వైరస్ ను తరిమివేయడంలో ఎంతో శ్రమించిన వైద్యులందరి కోసం ఈ ఘైపాస్ట్ నిర్వహిస్తున్నామని రక్షణ దళాల అధిపతి జనరల్ బిపిన్ రావత్ శుక్రవారం వెల్లడించారు. శ్రీనగర్ నుంచి త్రివేంద్రం వరకు, దిబ్రుగఢ్ నుంచి కచ్ వరకు ఈ విధంగానే ఆస్పత్రుల మీద పూలు చల్లుతామని ఆయన చెప్పారు. ఆ సమయంలో కొన్ని ఆస్పత్రుల వద్ద మిలటరీ బ్యాండ్ కూడా మోగింది. నావికా దళంలోని యుద్ధ నౌకలు కూడా తమ హెలికాప్టర్లను ఇందుకు పంపుతున్నాయని రావత్ చెప్పారు. దాల్ సరస్సు మీద విన్యాసాలు చేసిన తరువాత ఆ హెలికాప్టర్లు చండీఘడ్ లోని సుఖానా సరస్సు మీద కూడా పూలు చల్లుతూ విన్యాసాలు చేశాయి. లక్నోలోని కింగ్ జార్జ్ వైద్య విశ్వవిద్యాలయం మీద, ఒడిశాలోని కళింగ మెడికల్ ఇనిస్టిట్యూట్ మీద (భువనేశ్వర్), బెంగళూరులోని విక్టోరియా ఆస్పత్రి మీద, చెన్నైలోని రాజీవ్ గాంధీ ప్రభుత్వ ఆస్పత్రి మీద, భోపాల్ లోని చిరాయు వైద్య కళాశాల మీద, షిల్లాంగ్ లోని సివిల్ ఆస్పత్రి మీద,

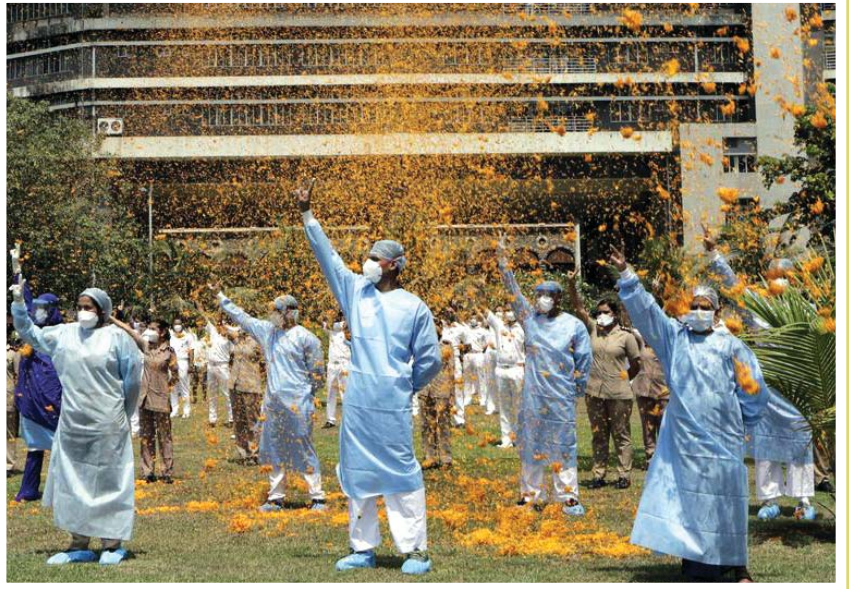
ప్రత్యేక హాస్పిటల్ బతుకుని పొందిన కాటన్



రాయ్‌పూర్‌లోని ఎయిమ్స్ మీద, కేరళలోని త్రివేంద్రం వైద్యకళాశాల మీద, నలండా మెడికల్ కాలేజీ మీద, లే లోను, అహమ్మదాబాద్ సివిల్ ఆస్పత్రి మీద, గౌహతి మెడికల్ కాలేజీ, మహేంద్ర మోహన్ చౌదరి ఆస్పత్రి (అస్సాం) మీద, జైపూర్‌లోని నవాయ్ మాన్‌సింగ్ ఆస్పత్రి మీద, ఢిల్లీలోని ఎయిమ్స్, ఆర్‌ఎంఎల్, ఎఎన్‌జెపి ఆస్పత్రుల మీద హెలికాప్టర్లు పూలు కురిపించాయి.

ఆదివారం సాయంత్రం ముంబై, పోర్ బందర్, కార్వార్, విశాఖపట్నం, చెన్నై, కొచ్చి, పోర్ట్ బ్లెయిర్‌లో వైద్యులకు సంఘీభావంగా నౌకలలో దీపాలు వెలిగించారు. తీర గస్తీ నౌకా బృందానికి చెందిన నౌకలు 24 చోట్ల ఈ కార్యక్రమం కోసం వచ్చాయి. ఇందులో పోర్బందర్, ఒఖా, రత్నగిరి, ధాను, మురద్, గోవా, న్యూ మంగళూరు, కవరాటి, కరైకాల్, చెన్నై, కృష్ణపట్నం, నిజాంపట్నం, పుదుచ్చేరి, కాకినాడ, పరదీప్, గోపాల్‌పూర్ (పూరి), సాగర్ ఐలాండ్, పోర్ట్ బ్లెయిర్, దిగ్విహార్, మాయాబందర్, హుట్ బే, కాంప్ బెల్ బేలలో తీర గస్తీ నౌకలు తిరుగుతూ సంఘీభావం ప్రకటిస్తాయి.

కరోనా వైరస్ పోరాట యోధులకు సంఘీభావం తెలియచేయడానికి ఇంత చక్కని కార్యక్రమం నిర్వహించడం కూడా తప్పు పట్టిన చెత్త మేధావులు ఈ దేశంలో ఉన్నారు. బిపిన్ రావత్ ప్రకటన తరువాత ఒక మేధావి ఇంత ఖర్చు పెట్టి పూలు ఎందుకు చల్లాలి? ఆ ఖర్చు పేదలకు ఇవ్వవచ్చు కదా అంటాడా చెత్త మేధావి. నిజమే, తమ ప్రాణాలకు కూడా తెగించి వైద్యం అందిస్తున్న డాక్టర్ల మీద రక్షక దళాలు పూలు చల్లితే నచ్చలేదా? మైనారిటీలు ఉమ్మితే నచ్చింది కాబోలు. పోనీ మూత్రం నింపిన సీసాలు డాక్టర్ల మీదకు విసిరితే సత్కరించినట్టు అవుతుందా? ఎంతో సేవ చేసే నర్సుల పట్ల అనభ్యంగా ప్రవర్తించడం సత్కరించడంతో సమానమని ఈ మూర్ఖుల భావమా? ఇలాంటి నీచ మనస్తత్వంతోనే మైనారిటీలను స్వయం ప్రకటిత మేధావులు, చాలామంది పత్రికా రచయితలు బుజ్జగిస్తూనే ఉన్నారు. నిజంగానే ఆదివారం నాటి ఈ పుష్పాభిషేకం కరోనా వైరస్ మీద పోరుతున్న వైద్యులకు దక్కిన కొద్దిపాటి గౌరవం. చంద్రునికో నూలుపోగు.



ముంబైలోని ఐఎన్‌ఎస్ అశ్వని హాస్పిటల్



గౌహతిలోని మెడికల్ కాలేజ్ & హాస్పిటల్



న్యూఢిల్లీలోని ఆల్‌ఇండియా ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ మెడికల్ సైన్సెస్

ప్రపంచమంతా కరోనా వైరస్ విలయతాండవం చేస్తోంది. అన్ని దేశాలు మహమ్మారిని ఎలా ఎదుర్కోవాలో తెలియక తలమునకలై ఉన్న సమయాన్ని ఉగ్రవాదులు తమకు అనుకూలంగా మార్చుకుంటున్నారు. లాక్డౌన్ ఆంక్షల కారణంగా ఉపాధి కోల్పోయిన వారిని, భారీగా ఉన్నవారిని గుర్తించి ఆకర్షించి తమ విధ్వంసకర చర్యల కోసం పావులుగా మార్చుకునే కుట్ర జరుగుతోంది. భారత్ సహా అమెరికా, యూరోప్ దేశాలను విచ్చిన్నం చేసేందుకు కుట్రలు పన్నుతున్న నేపథ్యంలో ఈ వార్తలు అందరినీ కలవరపెడుతున్నాయి. ఈ కుట్రను గుర్తించిన ఐక్యరాజ్య సమితి ప్రపంచ దేశాలను అప్రమత్తం చేసింది. మరోవైపు జమ్ముకశ్మీర్ రాష్ట్రంలోకి కరోనా సోకిన ఉగ్రవాదులను ప్రవేశ పెట్టడాన్ని భారత సైన్యం గుర్తించింది



లాక్డౌన్ వేళ యువతకు వల

- పాక్ 'ఉగ్ర'
సంస్థల కుయుక్తి

కరోనా వ్యాప్తిని అడ్డుకునే దిశగా ప్రజలు భౌతిక దూరం పాటించడంతో పాటు ఇళ్లకే పరిమితం కావాలనే లాక్డౌన్ ఆంక్షల కారణంగా అగ్రరాజ్యాలు సహా అన్ని దేశాలు స్థంభించిపోయాయి. కరోనా కట్టడి ఆంక్షల కారణంగా అనేక దేశాల్లో విద్యాలయాలు, కార్యాలయాలు, కర్మాగారాలు, వాణిజ్య కార్యకలాపాలు నిలిచిపోయాయి. ఫలితంగా అనేక సంస్థలు నష్టాల పాలవడంతో ప్రపంచ వ్యాప్తంగా వల దేశాల్లో కోట్లాది మంది నిరుద్యోగులుగా మారిపోతున్నారు. ప్రజల

ప్రాణాలను కాపాడుకునే దిశగా వైద్య సేవలపైనే అన్ని దేశాల ప్రభుత్వాలు దృష్టిపెట్టాయి. ఆంక్షల కారణంగా దెబ్బతిన్న ఆర్థిక వ్యవస్థలను పునరుద్ధరించడం అన్ని దేశాలకూ సవాలుగా మారిపోయింది. మరోవైపు లాక్డౌన్ కారణంగా ఇళ్లకే పరిమితమైన యువత ఎక్కువ సమయం సోషల్ మీడియాపైనే గడుపు తున్నారు. ఈ పరిస్థితిని ఉగ్రవాద సంస్థలు తమకు అనుకూలంగా మార్చుకుంటున్నాయి. ఆన్లైన్లో యువతను ఆకర్షిస్తున్నాయి. ఇప్పటికే ప్రపంచ వ్యాప్తంగా చోటు చేసుకుంటున్న ఉగ్రవాద కార్యకలాపాలలో ఎక్కువగా బలైపోతున్నది యువత.

లాక్డౌన్ వేళ ఉగ్రవాద సంస్థలు పన్నిన ఈ కుట్రపై ఇటీవల ఐక్యరాజ్య సమితి ప్రధాన కార్యదర్శి అంటోనియో గుటెరెస్ ప్రపంచ దేశాలను హెచ్చరించారు. ప్రభుత్వాలు, రాజకీయ పార్టీలు వెంటనే జోక్యం చేసుకోక పోతే యువత తప్పుదోవ పట్టే ప్రమాదం

ఉందని ఆయన హెచ్చరించారు. ప్రపంచ వ్యాప్తంగా ప్రతి నలుగురు యువకుల్లో ఒకరు హింసాత్మక ప్రవృత్తి దిశగా ఆకర్షితులవు తున్నారని గుటెరెస్ గుర్తు చేశారు. విద్వేష పూరిత ప్రసంగాలతో వారికి గాలం వేస్తున్నారు. దేశాల సరిహద్దులు దాటిపస్తున్న శరణార్థులను కూడా ఈ ఉగ్రవాదులు పావులుగా వాడుకుంటున్నారు

'బయో' ఉగ్రవాద భయం

ప్రపంచ వ్యాప్తంగా మారుతున్న యుద్ధ తంత్రాలను ఉగ్రవాదులు అందిపుచ్చుకుంటు న్నారు. బాంబులు పెట్టడం, కాల్పులకు పాల్పడటం లాంటి విధ్వంస కార్యకలాపాలను పక్కన పెట్టి అధునాతన సాంకేతిక పద్ధతిని ఉపయోగించుకుంటున్నారు. దాదాపు రెండు దశాబ్దాల క్రితం అమెరికాలోని ట్విన్ టవర్స్ మీద విమానాల దాడికి అల్ఖైదా సంస్థ యువకులనే పావులుగా వాడుకుంది. కొద్ది సంవత్సరాల క్రితం ఇరాక్, సిరియాలతో పాటు



క్రాంతిదేవ్ మిత్ర

వశ్చిమాసియా దేశాలను తమ గుప్పిట పెట్టుకున్న ఇస్లామిక్ స్టేట్ ఉగ్రవాద సంస్థ ఖలీఫా రాజ్య పునఃప్రతిష్ఠ పేరుతో నిర్వహించిన యుద్ధానికి ప్రపంచంలోని పలు దేశాల నుంచి యువకులను చేరదీసి అధునాత ఆయుధాలతో శిక్షణ ఇచ్చింది. వేలాది మంది యువత ఆ యుద్ధానికి బలైపోయారు. మన దేశంలో కేరళ తదితర రాష్ట్రాల నుంచి కూడా యువత ఐసిస్ మార్గంలోకి వెళ్లడం తెలిసిందే.

ఇప్పటికే శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానాన్ని తమ కార్యకలాపాలకు ఉపయోగించుకుంటున్న ఉగ్రవాదులు బయో యుద్ధానికి కూడా తెరలేపే ప్రమాదం పొంచి ఉన్నది. ఐక్యరాజ్య సమితి ప్రధాన కార్యదర్శి ఆంటోనియో గుటెరెస్ ఈ విషయంలో కూడా ప్రపంచ దేశాలను హెచ్చరించారు. చైనా లాంటి స్వాధీనపూరిత దేశాలు తమ ప్రయోజనాల కోసం అమెరికా, భారత్ లాంటి దేశాలనే టార్గెట్ చేసేందుకు వరోక్షంగా ఉగ్రవాదులకు సహకరించే ప్రమాదం పొంచి ఉంది. భారత్ కు వ్యతిరేకంగా పాకిస్తాన్ కు అణు పరిజ్ఞానాన్ని అందజేసింది చైనానే అని అందరికీ తెలుసు. భారత్ లో ఉగ్రవాద కార్యకలాపాలు నిర్వహిస్తున్న పాకిస్తాన్ కు అండగా నిలిచిన చైనా, ఉగ్రవాదాన్ని కట్టడి చేసే దిశగా భారత్ చేస్తున్న ప్రయత్నాలను ఐక్యరాజ్య సమితితో నిసిగ్గుగా అడ్డుకుంటోంది.

తాజాగా ప్రపంచాన్ని వణికిస్తున్న కరోనా మహమ్మారి చైనా సృష్టి అనేది కాదనలేని సత్యం. ప్రపంచ ఆర్థిక వ్యవస్థలను వదగొట్టడమే లక్ష్యంగా చైనా కరోనాను సృష్టించిందని ప్రపంచ దేశాలన్నీ నమ్ముతున్నాయి. మున్ముందు జరిగే యుద్ధాలన్నీ ఇలాంటి 'బయో'వార్ లే అని చెప్పక తప్పదు. ఈ ప్రమాదకర వైరస్ లు పాకిస్తాన్ ద్వారా ఉగ్రవాదుల చేతిలో పడితే ఇక జరిగేది ప్రపంచ వినాశమే. కరోనా వైరస్ ఇంతటితో ఆగిపోయే పరిస్థితి లేదు. రానున్న రోజుల్లో ఇది అంతర్జాతీయ శాంతిభద్రతకు ముప్పుగా మారే అవకాశం ఉంది. దీనిపై పోరాటంలో ప్రపంచ దేశాలు పూర్తిస్థాయిలో సిద్ధంగా లేనట్లుంటే అది బయో ఉగ్రవాదులకు దారితీయవచ్చని గుటెరెస్ హెచ్చరిస్తున్నారు.

మళ్ళీ విరుచుకుపడుతున్న ఐసిస్

అమెరికాలో అధ్యక్ష ఎన్నికలు జరుగుతున్న

చైనా లాంటి స్వాధీనపూరిత దేశాలు తమ ప్రయోజనాల కోసం అమెరికా, భారత్ లాంటి దేశాలనే టార్గెట్ చేసేందుకు పరోక్షంగా ఉగ్రవాదులకు సహకరించే ప్రమాదం పొంచి ఉంది. భారత్ కు వ్యతిరేకంగా పాకిస్తాన్ కు అణు పరిజ్ఞానాన్ని అందజేసింది చైనానే అని అందరికీ తెలుసు. భారత్ లో ఉగ్రవాద కార్యకలాపాలు నిర్వహిస్తున్న పాకిస్తాన్ కు అండగా నిలిచిన చైనా, ఉగ్రవాదాన్ని కట్టడి చేసే దిశగా భారత్ చేస్తున్న ప్రయత్నాలను ఐక్యరాజ్య సమితితో నిసిగ్గుగా అడ్డుకుంటోంది.

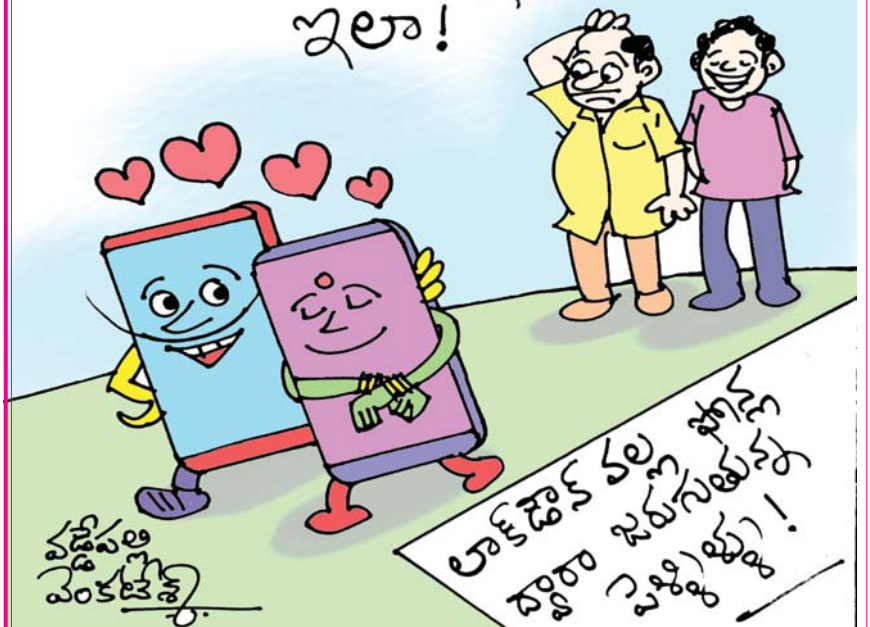


వేళ డొనాల్డ్ ట్రంప్ శాంతిదూతగా మార్పులు కొట్టేయాలనుకున్నారు. ఉగ్రవాదంపై పోరు పేరుతో ఆఫ్ఘనిస్తాన్ తో సహా ఇరాక్ తదితర గల్ఫ్ దేశాల్లో అమెరికా సైనిక దళాలు దశాబ్దాలుగా తిష్టవేసుకొని ఉన్నాయి. ఎంతో మంది తమ సైనికులు వరాయి గడ్డపై పోరాటంలో మరణించడం అమెరికా ప్రజలకు నచ్చడం లేదు. అమెరికా ఆర్థిక వ్యవస్థకు కూడా ఇది భారంగా మారింది. ఈ నేపథ్యంలో వశ్చిమాసియా నుంచి తన దేశ దళాలను

ఉపసంహరించుకొని తదుపరి ఎన్నికల్లో తిరిగి అధ్యక్షునిగా గెలుపొందాలని లక్ష్యంగా పెట్టుకున్నారు ట్రంప్. దురదృష్టవశాత్తు ఇదే సమయంలో కరోనా మహమ్మారి అమెరికాతో పాటు పలు దేశాలను దెబ్బ తీసింది. సైన్యం లోకి కూడా కరోనా వ్యాపించడంతో పరిస్థితి మరింత ఆందోళకరంగా మారింది. సరిగ్గా ఈ సమయాన్ని ఇస్లామిక్ స్టేట్ చక్కగా ఉపయోగించుకుంటోంది. మూడేళ్ల క్రితం తాను కోల్పోయిన ప్రాబల్యాన్ని తిరిగి సాధించే దిశగా

ప్రత్యేక హాఫీజ్ బకరముడి శాండిప్ కార్టూన్

.. ఈ ఖాన్ ద్వారానే పెళ్ళి జరిగిందట.. అప్పట్నుండి.. ఇవి ఇలా!



పావులు కదుపుతోంది. ప్రపంచ దేశాలన్నీ కరోనాతో పోరాడుతున్న సమయంలో ఇరాక్ లో పెద్దఎత్తున విరుచుకుపడింది. సమ్రా నగర సమీపంలోని పావులర్ మొబిలైజేషన్ ఫోర్సెస్ దళాలపై ఐఎస్ ఉగ్రవాదులు పెద్దఎత్తున దాడులు జరిపారు. ఈ ఘటనలో 10 మంది ఇరాక్ సైనికులు మరణించారు. దీంతో ఇరాక్ మరోసారి ఐసిస్ ఛాయల్లోకి వెళ్లే ప్రమాదం ఏర్పడింది.

కశ్మీర్ లోనూ కరోనా ఉగ్రవాదులు

ఇటీవలి కాలంలో భారత ప్రభుత్వం చేపట్టిన సర్దికల్ డ్రైక్, ఆర్దికల్ 370 రద్దు, కశ్మీర్ విభజనతో పాకిస్తాన్ ప్రేరిత ఉగ్రవాదానికి చాలా వరకూ తెరవడింది. సరిహద్దుల్లో పాకిస్తాన్ దళాల కుయుక్తులను భారత సైన్యం నమర్దవతంగా తిప్పి కొడుతోంది. ఈ నేపథ్యంలో మరో కుతంత్రానికి తెర లేపింది పాకిస్తాన్. కరోనా సోకిన ఉగ్రవాదులను కశ్మీర్ లోయలోకి ప్రవేశపెట్టే ప్రయత్నాలను ప్రారంభించింది. కశ్మీర్ ప్రజలకు వైరస్ ను అంటించడం ద్వారా సంభవించే మరణాలకు భారత ప్రభుత్వాన్ని బాధ్యురాలిని చేయాలన్నదే ఈ కుట్ర. స్వయంగా జమ్ముకశ్మీర్ డీజీపీ దిల్బాగ్ సింగ్ ఈ కుట్రను బయటపెట్టారు. శ్రీనగర్ సమీపంలోని గందర్బాల్ జిల్లాలోని ఓ క్వారంటైన్ కేంద్రాన్ని బుధవారం పరిశీలించిన దిల్బాగ్ సింగ్ అక్కడ జరిగిన

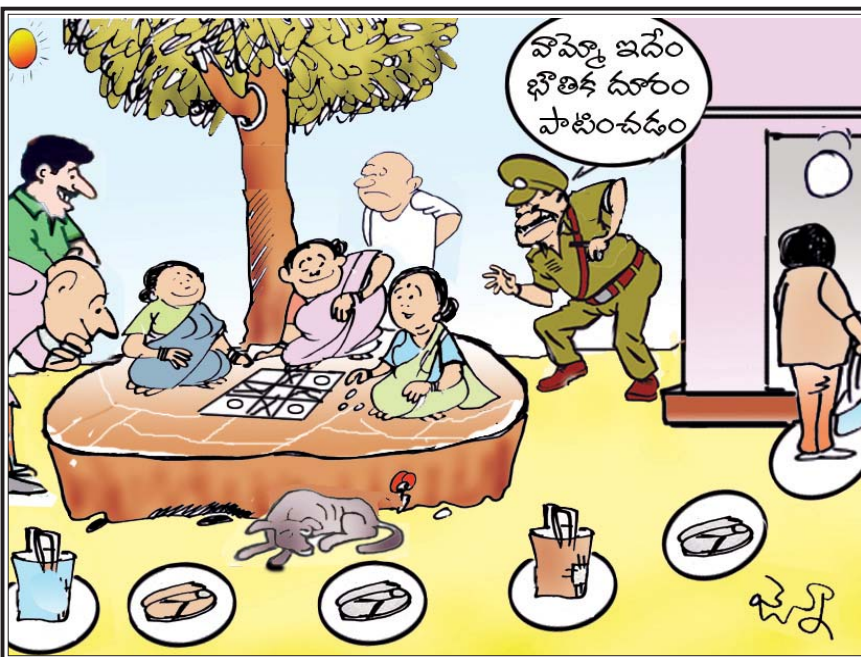


మీడియా ప్రతినిధులకు ఈ విషయాన్ని చెప్పారు. ఇప్పటికే కరోనా ఉగ్రవాదులు కశ్మీర్ లోకి ప్రవేశించినట్లు నిఘా వర్గాలకు సమాచారం అందిందని పేర్కొన్నారు.

పాకిస్తాన్ నాలుగు వేల మంది ఉగ్రవాదుల పేర్లను నిఘా పరిధి నుంచి తొలగించిందని, వీరిలో 2008 ముంబయి మారణఘోమం సూత్రధారులు సైతం ఉన్నారని దిల్బాగ్ సింగ్ పేర్కొన్నారు. ఈ విషయాన్ని ఆర్దిఫిషియల్ ఇంటెలిజెన్స్ ద్వారా తెలుసుకున్నట్లు దిల్బాగ్ సింగ్ తెలిపారు. భారత్ సహా ప్రపంచంలోని అనేక దేశాల్లో దాడులకు ఉగ్రవాదులను పాక్ పంపుతోందని ఆయన పేర్కొన్నారు.

పాక్ ఆక్రమిత కశ్మీర్ (పీఓకే) మీదుగా కరోనా రోగులను సరిహద్దు దాటిస్తున్నట్లు నిఘా వర్గాల ద్వారా సమాచారం అందినట్లు కొన్ని వారాల కిందటే ఆర్మీ ఉన్నతాధికారి ఒకరు తెలిపారు. పీఓకేలో ఇప్పటిదాకా 50 మంది కరోనా వైరస్ బారినపడగా, వారంతా మీర్పూర్ జిల్లాకు చెందినవారే. జమ్ముకశ్మీర్ లో వర్షించిన ఆర్మీ చీఫ్ ఎంఎం సరవాణ్ పాకిస్తాన్ పై ఇదేరకమైన ఆరోపణలు చేశారు. భారత్ సహా ప్రపంచమంతా కరోనా వైరస్ తో పోరాటం చేస్తుంటే, పాకిస్తాన్ మాత్రం ఉగ్రవాదాన్ని దేశంలోకి ఎగదోస్తోందని సరవాణ్ దుయ్యబట్టారు.

కరోనా వైరస్ యావత్ ప్రపంచాన్ని భయపెడుతుంటే పాకిస్తాన్ లోని ఉగ్రవాదులకు మాత్రం ఇది వరంలా మారింది. అక్కడి జైళ్లలో ఉన్న ఖైదీలకు వైరస్ సోకుతుందన్న సాకు చూపి ఇళ్లకు పంపిస్తున్నారు. ఇలా విముక్తి పొందిన వారిలో భారత్ లో ఉగ్రవాద కార్యకలాపాల నిర్వహణలో కీలక పాత్ర పోషిస్తున్న లష్కరే తోయిబా అధినేత హఫీజ్ సయ్యాద్ కూడా ఉన్నాడు. లాహోర్ జైలులో ఉన్న 50 మంది ఖైదీలకు కరోనా సోకినట్లు గత నెలలో గుర్తించారు. దీన్ని సాకుగా చూపి సాధారణ ఖైదీలతో పాటు ఉగ్రవాదులను కూడా విడుదల చేయడం విమర్శలకు దారి తీస్తోంది. ఉగ్రవాదులకు పాకిస్తాన్ స్వర్గధామం అనే విమర్శలున్నాయి. ఆమెరికా సహా ప్రపంచం లోని పలు ఆర్థిక సంస్థల నుంచి పెద్ద మొత్తంలో అప్పులు, గ్రాంటుగా తీసుకుంటున్న పాకిస్తాన్



ప్రభుత్వం వాటిని అభివృద్ధి, సంక్షేమ, మౌళిక సదుపాయాల కల్పనకు ఉపయోగించకుండా ఉగ్రవాదులను పెంచిపోషిస్తున్నట్లు ఆధారాలున్నాయి. ఈ నేపథ్యంలో ఫైనాన్సియల్ యాక్షన్ ఆన్ మనీ లాండరింగ్ (ఎఫ్ఎటీఎఫ్) ఆ దేశాన్ని బ్లాక్ లిస్ట్‌లో చేర్చడానికి హెచ్చరించింది. ఈ ముప్పు తప్పాలంటే ఉగ్రవాద కార్యకలాపాల్ని పూర్తిగా నిషేధించాలని ఎఫ్ఎటీఎఫ్ గట్టిగా హెచ్చరించింది. దీంతో తప్పనిసరిగా పాక్ ప్రభుత్వం అనేక మంది ఉగ్రవాదులను అరెస్టు చేసి జైళ్లలో మేపుతోంది.

ఈ నేపథ్యంలోనే పాకిస్తాన్‌ను బ్లాక్ లిస్ట్‌లో చేర్చాలా? వద్దా? అనే అంశంపై వచ్చే నెలలో ఎఫ్ఎటీఎఫ్ మరోసారి సమీక్ష నిర్వహించే అవకాశం ఉంది. అయితే ఈలోపే ఉగ్రవాద చర్యలకు పాల్పడుతున్న సుమారు 1000 మందిని అధికారిక జాబితా నుంచి పాక్ ప్రభుత్వం తొలగించింది. పాకిస్తాన్‌లో ఇప్పటికే అల్ ఖైదా, తాలిబాన్, ఇస్లామిక్ స్టేట్ సహా ఎన్నో ఉగ్రవాద సంస్థలు క్రియాశీలకంగా పని చేస్తున్నాయి. జైళ్ల నుంచి విడుదలైన ఉగ్రవాద

నాయకులు మరింతగా రెచ్చిపోయి పని చేసే అవకాశం ఉంది. వీరందరి తక్షణ లక్ష్యం భారత్ అనే ప్రత్యేకంగా చెప్పాల్సిన అవసరం లేదు.

గల్ఫ్ నుంచి తజ్జిఫి జమాత్‌కు నిధులు!

ధిల్లీలో మత సమావేశాలు నిర్వహించి భారత్‌లో కరోనా వ్యాప్తికి కారకులైన తజ్జిఫి జమాత్ పెద్దల ఖాతాల్లోకి గల్ఫ్ దేశాల నుంచి కోట్లాది రూపాయల నిధులు వచ్చాయని బయట పడింది. నిజాముద్దీన్ మర్కజ్ జమాత్ చీఫ్ మాలానా సాద్ ఫాంహాన్‌పై దాడి చేసినపుడు రూ. 2 కోట్ల అంతర్జాతీయ నిధులతో ఆస్తులు కొన్నట్లు డాక్యుమెంట్లు లభించాయి. మాలానా సాద్ తోపాటు తన ముగ్గురు కుమారులు, మేనల్లుడి ఖాతాల్లోకి గల్ఫ్ దేశాల నుంచి నిధులు వచ్చాయని గుర్తించిన ఢిల్లీ క్రైం బ్రాంచ్ పోలీసులు ఈ సమాచారాన్ని ఎన్‌ఫోర్స్ వెంట్ డైరెక్టరేట్‌కు అందించారు. ఈ విషయంలో ఈడీ అధికారులు దర్యాప్తు సాగిస్తున్నారు. ★

జాగృతి చిత్రలేఖనం పోటీలో బహుమతి పొందిన చిత్రం



శ్రీవేద - 7వ తరగతి హైదరాబాద్

SUDHAKAR
WIRES AND CABLES

SUDHAKAR
PIPES AND FITTINGS

SUDHAKAR
UPVC WINDOWS AND DOORS

అత్యున్నత నాణ్యత ప్రమాణాలైన ISO మరియు ISI గుర్తింపు పొందిన, పైప్స్ & ఫిట్టింగ్స్ తయారీ రంగంలో అగ్రగామిగా నిలిచిన సుధాకర్ పైప్స్ సంస్థ

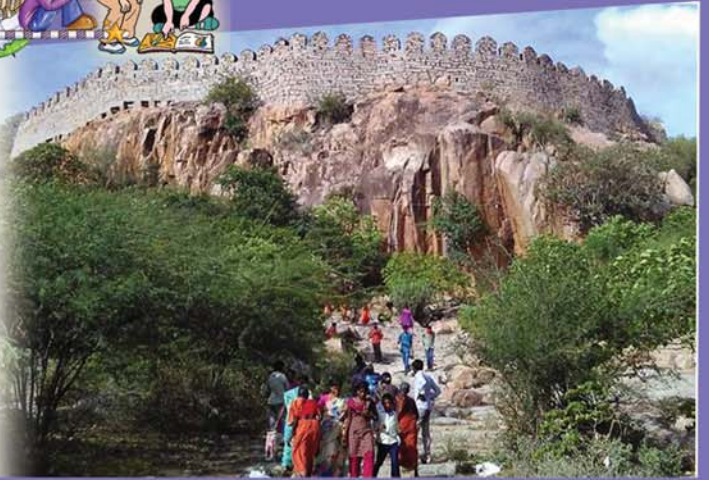


f in SUDHAKARGROUP | info@sudhakarind.com | www.sudhakarind.com



తెలుగుకుందాం దేవరకొండ కోట

ఇది తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని నల్గొండ జిల్లాలో ఉంటుంది. ఈ దుర్గం ఏడుకొండల మధ్యన ఉన్నది. రెండవ మాదానాయుడు కాలంలోనే ఈ కోట నిర్మాణం జరిగినట్లు చారిత్రక ఆధారాలు ఉన్నాయి. ఐదు పందల ఎకరాలకు పైగా విస్తీర్ణం కలిగిన ఈ కోటలో బావులు, అందమైన భవనాలు, ఉద్యాన వనాలు, ధాన్యాగారం, సైనిక శిబిరాలు, పురాతన ఆలయాలు మనకు కనిపిస్తాయి.



కథ జ్ఞానోదయం

రాజా, రంగా చిన్ననాటి నుంచి ప్రాణ స్నేహితులు. ఒకరోజు పని నిమిత్తం పట్నం వెళ్లాలనుకున్నారు. ఉదయం బయల్దేరి అడవి దారి గుండా వెళితే అదే రోజు సాయంత్రానికి ఇంటికి చేరావు. రోడ్డు మార్గంలో వెళితే కాస్త ఎక్కువ సమయం పడుతుంది. అసలే పొలం వనులు ముమ్మరంగా సాగు తున్నాయి. సమయం ఆదా అవుతుందని భావించి అడవి దారి పట్టారు.

మిత్రులిద్దరూ పాటలు పాడుకుంటూ, కబుర్లు, నవ్వులతో సరదాగా ప్రయాణం

సాగిస్తున్నారు. అది ప్రమాదకరమైన జంతువులు లేని చిన్న అడవే. అయినా చేతి కర్రలతో అప్రమత్తంగానే ఉన్నారు. ఇంతలో దారిలో తకతక మెరుస్తూ ఒక వజ్రపుటుంగరం రాజా కళ్లపడింది. ఆశ్చర్యానందాలతో దానిని తీసుకున్నాడు. మిత్రులిద్దరూ తిరిగి నడవసాగారు. కానీ ఈసారి వారి మధ్య మౌనం రాజ్యమేలసాగింది. ఆ వజ్రం విలువ ఎన్ని లక్షలు ఉంటుందో, దానితో తాను ఏ స్థిరాస్తులు సమకూర్చుకోగలడో ఆలోచించసాగాడు రాజా. ఆకస్మికంగా మిత్రుడికి పట్టిన అదృష్టానికి మనసులోనే ఈర్ష్య చెందసాగాడు రంగా. ఆ ఉంగరం



పద్యం



పసుల వన్నె వేరు పాలేక వర్ణమౌ
పుష్ప జాతి వేరు పూజ యొకటి
దర్శనంబు వేరు దైవంబు ఒక్కటే
విశ్వదాభిరామ విసురవేమ!

భావం : పశువులు వివిధ రంగుల్లో ఉంటాయి. కానీ అన్ని పశువులు ఇచ్చే పాలరంగు మాత్రం తెలుపే. పూలు అనేక రంగులలో ఉంటాయి. కానీ భగవంతుణ్ణి ఏ పూలతో పూజించినా పూజ పరమార్థం ఒక్కటే. దేవుణ్ణి భక్తులు విభిన్న రూపాల్లో పూజించినా, దర్శించినా, అర్ధించినా భగవంతుడు మాత్రం ఒక్కడే అని అర్థం.

శ్లోకం



దుఃఖే వ్యసుద్విగ్నమనాః
సుఖేషు విగతస్థుహః
వీతరాగభయక్రోధః
స్థితభీర్మునిరుచ్యతే
- భగవద్గీత (సాంఖ్యయోగము 57వ శ్లో.)

భావం : దుఃఖములు కల్గినప్పుడు ఉద్విగ్నుడు కాని వాడు; సుఖములు వచ్చినప్పుడు పొంగిపోని వాడు; అనురాగం, భయం, క్రోధం లేని వాడిని స్థితప్రజ్ఞుడు అంటారు.

జ త ప ర చం డి

ఇక్కడున్న పదాలకు పక్కనున్న పదాల్లో ఏవి సరిపోతాయో కనుక్కోండి.

మద్రాస్	తిరువనంతపురం
విజగపట్నం	నిజామాబాద్
ఇందూరు	విశాఖపట్నం
త్రివేంథ్రం	చెన్నై

౦౧౯౯౦౦౯౯౦౯౯-౦౨౧౦౯౯౯ : గ్రామీణాశ్రయ
- గ్రామీణ : ౦౧౯౯౦౯౯౯-౦౧౯౯౦౯౯౯
: సైన్-ప్రచుర : ౦౦౦౦౦౦౦౦



భారత స్వాతంత్ర్య సమరయోధులు

డాక్టర్ బి.ఆర్. అంబేడ్కర్

పూర్తి పేరు భీరావ్ రాంజీ అంబేడ్కర్. 1891 ఏప్రిల్ 14న జన్మించారు. భారత రాజ్యాంగ నిర్మాతగా పేరొందిన అంబేడ్కర్ బహుముఖ ప్రజ్ఞశాలి. మహామేధావిగా, సంఘసంస్కర్తగా, న్యాయశాస్త్రవేత్తగా ప్రసిద్ధి. భారత స్వాతంత్ర్య సమరయోధుల్లో పేరొందినవారు. అణగారిన వర్గాల అభ్యున్నతికి ఎంతగానో కృషి చేశారు. భారత రాజ్యాంగ రచనలో కీలకంగా వ్యవహరించారు. అంటరానితనం నిర్మూలన కోసం పాటుపడ్డారు. భారతదేశ మొట్టమొదటి న్యాయశాఖ మంత్రిగా సేవలందించారు. 1956 డిసెంబర్ 6న మరణించారు. భారత ప్రభుత్వం ఆయన మరణానంతరం 1990లో భారతదేశ అత్యున్నత పౌర పురస్కారం 'భారతరత్న' ప్రకటించింది.



జనరల్ నోట్స్

1. ప్రపంచంలో ఎత్తైన శిఖరం?
2. రామన్ మెగసెసే అవార్డు పొందిన తొలి భారతీయుడు?
3. ప్రపంచ పర్యావరణ దినోత్సవం?

9 క్రమం '8 (8961) క్షాత్రాక్షరాల గ్రామణం
'2 ('య 8488) గ్రామణం '1: గామణం

మెదడుకు మేత



చింపిరి చింపిరి
గుడ్డలు, ముత్యాల
వంటి బిడ్డలు?

గ్రామణం : గామణం

మంచిమాట



అజ్ఞానం కన్నా నిర్లక్ష్యం
ఎక్కువ కీడు చేస్తుంది..

తనకు దొరికితే ఎంత బాగుండేదో అని ఊహించుకోసాగాడు. మొత్తానికి కబుర్లకి కల్లెం పడి పరధ్యానంలో మునిగిపోయారు ఎవరికి వారే.

అకస్మాత్తుగా పక్కనున్న పొదల్లోంచి చరచర పాకుతూ వారికి అడ్డు వచ్చిందో నల్లత్రాచు. ఒక్క క్షణం ఆలస్యమైనా అది రంగా పాదంపై కాటు వేసేదే. మెరుపులా తప్పుకున్నారు రంగా. పాము బాటను దాటి పొదల్లోకి పాకుతూ పోయింది. ఊపిరి పీల్చుకున్నారు మిత్రు లిద్దరూ. 'నేనంటే ఆ ఉంగరం అమ్మితే ఎంతోస్తుందో, ఏం కొనాచ్చో ఆలోచిస్తున్నాను. నువ్వెందుకు పరాకుగా ఉన్నావ్?' అన్నాడు రాజా చిరాకు వడుతూ. 'నీ దగ్గర

దావరికమెందుకు? నాకే ఆ ఉంగరం దొరికితే ఎంత బాగుండేదా! అనుకుంటున్నా' అన్నాడు రంగా నిజాయితీగా. ఇంతలో ఓ వ్యక్తి అదుర్దాగా దారంతా వెతుకుతూ వారికి ఎదురు వచ్చాడు. ఉంగరం పోగొట్టు కున్నాడని తెలుసుకుని ఆనవాళ్లు అడిగి అతడి ఉంగరం అతడికి ఇచ్చేశాడు రాజా. ఎంతో సంతోషంగా వారికి తన చేతిలోని మిఠాయిల డబ్బా ఇచ్చాడా వ్యక్తి. రాజా, రంగాల మధ్య పాటలు, కబుర్లు, సందడి తిరిగి చోటు చేసుకున్నాయి.

అయాచితంగా వచ్చిన డబ్బు సంతోషాలను ఎలా దూరం చేస్తుందో మిత్రు లిద్దరూ తెలుసుకున్నారు.



విందు.. వినోదం... పెండ్లి.. పేరంటం...

అన్నింటా మీ నేస్తం.

క్రేన్

వక్క పలుకులు

వీటికి సాటి మరేవి లేవు

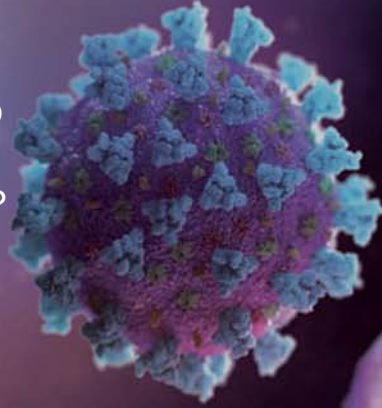
www.craneindia.net

శ్రీరంధి సుబ్బారావు మరియు శ్రీమతి రంధి లక్ష్మీవరసమ్మ

ఇప్పుడు మీ కోసం సరికొత్త ప్యాకింగ్ లో సరికొత్త రుచులతో

TARA ♦ 9044

నేడు కంటికి కనిపించని ఒక వైరస్ విశ్వంలోని 84 లక్షల జీవజాతుల్లో అత్యంత అభివృద్ధి చెందిన మానవజాతిని అతలాకుతలం చేస్తోంది. ఈ వైరస్ మూలాలు ఎక్కడున్నాయో గమనిస్తే, ఈ వైరస్ ఒక్కటే కాదు దాదాపు 32 వైరస్లు నేడు మానవునికి భయంకరమైన వ్యాధులను కలుగచేస్తున్నాయి. ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ (డబ్ల్యూ.హెచ్.ఓ.) లెక్కల ప్రకారం దాదాపు 72 రకాల వ్యాధులు మానవునికి జంతువులతోనే సంక్రమిస్తాయి. కొన్ని రకాల వైరస్లు జంతువుల్లో ఉన్నప్పటికీ అవి ఆ జంతువులకు ఎటువంటి ప్రమాదాన్ని తెచ్చిపెట్టవు. కానీ మానవుని విపరీత ప్రవర్తన కారణంగా ఆ జంతువుల్లో ఉన్న వైరస్లు మానవునిలోకి ప్రవేశించి వ్యాధిని కలుగచేస్తున్నాయి.



శాస్త్రవేత్తలకు సవాలు విసురుతున్న వైరస్

శృష్టిలో ప్రతి జీవికీ బ్రతికే హక్కుంది. ఈ హక్కును మానవుడు కాలరాసిన కారణంగానే ఇటువంటి విపత్కర పరిస్థితులు ఏర్పడుతాయి. ప్రపంచంలో ఇప్పటివరకు అనేక జంతువులను మానవుడు చంపాడు. ప్రపంచవ్యాప్తంగా రోజుకు దాదాపు 10 లక్షల జీవులను మానవుడు చంపుతున్నాడని ఒక సర్వే చెప్తోంది. దీనితో ప్రకృతిలో జీవుల సమతుల్యం దెబ్బతిన్నది. ఈ అనుభవాల్లోనే మానవుడు పాఠాలు నేర్చుకోవాల్సి ఉంది.

ప్రపంచవ్యాప్తంగా కరోనా వైరస్ సకల మానవాళిని గడగడలాడిస్తోంది. అన్ని దేశాలు భయాందోళనలకు గురవుతున్నాయి. చైనాలో కరోనా తీవ్రత తగ్గిందని వార్తలు వచ్చాయి. మరోవైపు వల దేశాల్లో కరోనా వ్యాప్తి పెరిగిపోయింది. ముఖ్యంగా అమెరికా, ఇటలీ, స్పెయిన్, ఇరాన్లు ఇప్పుడు కరోనా వైరస్ తో వణికిపోతున్నాయి. ఈ నేపథ్యంలో ప్రపంచంలో అనేక మంది శాస్త్రవేత్తలు తమ పరిశోధనలను వేగవంతం చేశారు. కానీ ఇప్పటి వరకు సరైన ఔషధాన్ని కనుగొనలేకపోయారు. ప్రస్తుతం కంటికి కనబడని వైరస్ కు, శాస్త్రీయ వైజ్ఞానికులకు మధ్య పోరాటం జరుగుతోంది. ఇందులో ఎవరు గెలుస్తారో కాలమే నిర్ణయిస్తుంది.

ఈ వైరస్ కు డి.ఎన్.ఎ. ఉండదు!

ప్రతి జీవి శరీర నిర్మాణం, దాని ప్రవర్తన, లక్షణాలు, ఆరోగ్యం, ఆయుష్షు ఇవన్నీ కూడా

జన్యవదార్థమైన డి.ఎన్.ఎ ఆధీనంలో ఉంటాయి. కాబట్టి ప్రతి జీవికీ డి.ఎన్.ఎ. అవసరం. కానీ కరోనా వైరస్ తో పాటు కొన్ని ఇతర వైరస్ లకు డి.ఎన్.ఎ. జన్య వదార్థంగా ఉండదు. ఆర్.ఎన్.ఎ. మాత్రమే ఉంటుంది. ఆ వైరస్ సంఖ్యను పెంచడంలో ఈ ఆర్.ఎన్.ఎ ప్రముఖ పాత్ర వహిస్తుంది. కాబట్టి ఈ వైరస్ ఒంటరిగా ఎక్కువ కాలం బతకడం చాలా కష్టం. కాబట్టి ఇది బతకడానికి వేరే జీవి (మానవుడు, ఇతర జంతువులు) శరీర కణాలను చాల తెలివిగా వాడుకుంటుంది. వేరే జీవి శరీరంలోని కణాలలోనికి ప్రవేశించిన ఈ వైరస్ తన సంఖ్యను పెంచుకోవడానికి ఆ జీవి ప్రోటీన్ లను సహాయంగా తీసుకుంటుంది. శాస్త్రవేత్తలు ఈ ప్రోటీన్ లను గుర్తించి వీటిని నిర్వీర్యం చేసినట్లయితే వైరస్ ను చంపవచ్చునని అనుకున్నారు. అయితే ప్రోటీన్ లను నిర్వీర్యం చేసే ఔషధాలను కనుగొని ప్రయోగాలు మొదలుపెట్టిన తర్వాత అవి మానవ శరీరంలో గల ఇతర ప్రోటీన్ ను కుడా నిర్వీర్యం చేస్తున్నాయని తెలుసుకున్నారు.

కరోనా వైరస్ మానవుని శరీరంలోని కణాల్లోకి ప్రవేశించిన తర్వాత తన ఆర్.ఎన్.ఎ. మాదిరిగా ఉండే మరో ఆర్.ఎన్.ఎ.ను తయారు చేసుకుంటుంది. ఈ వనికీ 'ఆర్.ఎన్.ఎ. డిపెండెంట్ ఆర్.ఎన్.ఎ. పాలిమరేజ్' అనే ఒక ఎంజైమ్ సహాయం తీసుకొంటుంది. కాబట్టి ఈ ఎంజైమ్ ను నిర్వీర్యం చేసే పనిలో శాస్త్రవేత్తలు



డా॥ మామిడాల ఇన్నూరి,
9848309231

పరిశోధనలు చేశారు. అయితే ఈ ప్రయోగానికి జాతీయ ఆరోగ్య సంస్థ, అమెరికా వారు ఎబోలా వైరస్ నియంత్రించే పనిలో భాగంగా రేమిడెసివిర్ అనే ఔషధాన్ని వాడిన ఒక ప్రయోగం ఊతమిచ్చింది. ఈ ఔషధం 'మెర్స్ కో-వి' అనే వైరస్ వ్యాప్తిని కూడా తగ్గించిందని కరోనా వైరస్ పై కూడా ఈ తరహాలో ప్రయోగాలు చేయడం మొదలుపెట్టారు. కొలంబియా విశ్వవిద్యాలయానికి చెందిన విన్సెంట్ అనే శాస్త్రవేత్త, ఈ 'మెర్స్ కో-వి' రకం కరోనా వైరస్ ఆర్.ఎన్.ఎ. పాలిమరేజ్ ఎంజైమ్, ప్రపంచాన్ని గడగడలాడిస్తున్న 'సార్స్ కోవి-2' కరోనా వైరస్ ఆర్.ఎన్.ఎ. పాలిమరేజ్ ఎంజైమ్ ఒకే రకంగా ఉన్నాయని భావించి 'ఆర్.ఎన్.ఎ. పాలిమరేజ్'ను లక్ష్యంగా చేసుకొని ప్రయోగాలు చేయడం మొదలుపెట్టారు. అయితే ఈ ఎంజైమ్ ను నిర్వీర్యం చేసే ఔషధం తయారైన సంతోషం ఎక్కువసేపు మిగలేదు.

ఆ ఔషధం కేవలం ఆ ఎంజైమ్‌నే కాకుండా మానవుని కణంలో గల అదే మాదిరిగా ఉండే 'డి.ఎన్.ఎ. పాలిమరేజ్' అనే ఎంజైమ్‌ను కూడా నిర్వీర్యం చేసి మానవునికి ఇతర వ్యాధులను కలుగజేస్తోందని ప్రయోగ ఫలితాల ద్వారా తెలుసుకొని మళ్లీ ఒక అడుగు వెనక్కి వేశారు.

వైరస్‌ను నియంత్రించడానికి ఉన్న పైరెండు అవకాశాలు విఫలమయ్యేసరికి మళ్లీ తరువాతి దశలో ప్రయోగాలు మొదలు పెట్టారు. ఇది 'వైరస్ ప్రతికృతి పూర్తి అయిన తర్వాత అది పరిపక్వమై వేరే కణాన్ని సంక్రమించే దశ'. ఈ దశలో కనుక లక్ష్యాన్ని చేధించకపోతే కరోనా వైరస్‌పై విజయం సాధించడం కష్టం అవుతుంది. కాబట్టి వైరస్ వేరే కణాన్ని సంక్రమించడానికి అది పూర్తిగా పరిణతి చెందాలి. ఈ పరిణతిలో 'సార్స్-కోవి-2 మెయిన్ ప్రోటీయోజ్' అనే ఒక ఎంజైమ్ ప్రోటీయో లైసిస్ అనే ప్రక్రియ జరపడానికి ఉపయోగపడుతుంది. ఈ ఎంజైమ్‌కి అమైనో యాసిడ్‌ను బంధించే ఔషధం ఇచ్చినట్లయితే అప్పుడు ఆ ఎంజైమ్ నిర్వీర్యమై ప్రోటీయోలైసిస్ ప్రక్రియ జరగక కరోనా వైరస్ పూర్తిగా పరిణతి చెందదు. దాని ద్వారా వైరస్ ప్రతికృతిని ఆపే వీలుంటుంది. దీనిని ఆధారంగా చేసుకొని ప్రపంచంలోని అనేక మంది శాస్త్రవేత్తలు ప్రయోగాలు జరుపుతున్నారు. అయితే మొట్టమొదట కంప్యూటర్‌ను ఉపయోగించి మాలెక్యులార్ డాకింగ్, సిమ్యులేషన్ పద్ధతిలో ప్రస్తుతం వివిధ వైరల్ వ్యాధులను నయం చేయడానికి

వాడుతున్న ఔషధాలను ఎటువంటి ఖర్చు లేకుండా ఆ ఎంజైమ్ ప్రయోగం జరపవచ్చునే ఆలోచనతో కాకతీయ యూనివర్సిటీ జంతు శాస్త్ర విభాగ అసిస్టెంట్ ప్రొఫెసర్ అయిన వ్యాసకర్త ప్రయోగాలు చేశారు.

ప్రస్తుతం ఎచ్.ఐ.వి. వ్యాధిగ్రస్తులకు, ఎచ్1ఎన్1 వైరస్ సోకిన వ్యాధిగ్రస్తులకు, టి.బి. వ్యాధిగ్రస్తులకు, మలేరియా సోకిన వ్యాధిగ్రస్తులకు వాడేటటువంటి మొత్తం 128 ఎఫ్.డి.ఎ. అనుమతి పొందిన ఔషధాలను ఎంపిక చేసుకొన్నారు. ఈ 128 ఔషధాల రసాయనిక నిర్మాణాలను (బయాలాజికల్ డాటాబేస్) ఆధారంగా చేసుకొని మాలెక్యులార్ డాకింగ్ అనే పద్ధతిని ఉపయోగించి 'సార్స్ కోవిడ్-2 మెయిన్ ప్రోటీయోజ్' అనే ఎంజైమ్‌ను నిర్వీర్యం చేసే దిశగా పరిశోధన ప్రారంభమైంది. ఈ ప్రాథమిక ప్రయోగాల ఆధారంగా 128 ఔషధాలలో కరోనా వైరస్ ప్రోటీయోజ్‌పై అత్యంత ప్రభావవంతంగా పనిచేసే కొన్ని ఔషధాలను గుర్తించారు. ఈ ఔషధాల పనితీరు మెరుగుపరచడానికి 'ఇన్ విట్రో' పద్ధతిలో పరిశోధన చేయాల్సిన అవసరం ఉంటుంది. ఒకవేళ ఇన్-విట్రో పద్ధతిలో ఈ ఔషధాల పనితీరు మంచి ఫలితాలనిస్తే 'ఇన్-వైవో' పద్ధతిలో క్లినికల్ ట్రయల్స్ చేయడానికి సిఫారసు చేయవచ్చు. ఇటువంటి పరిశోధనలు అనేక మంది చేస్తున్నప్పటికీ ఔషధాన్ని ఎంపిక చేసుకోవడం, దాని లక్ష్యాన్ని ఎంపిక చేసుకోవడం దీనిలో ముఖ్యమైనది.

మరోవైపు ప్లాస్మా థెరపీ వైద్య చికిత్స ప్రస్తుతం అందుబాటులో ఉన్నప్పటికీ ఈ ప్రయోగ ఫలితాలు అంత ఆశాజనకంగా కనబడటం లేవు. రోగ నిరోధకశక్తి ఎక్కువగా ఉన్న వారిలో ఈ వైరస్ వారి శరీరంలో ఉన్నప్పటికీ వ్యాధి లక్షణాలు బయటకు కనిపించకపోవడం పెద్ద సవాలుగా మారింది. కాబట్టి ఆ వ్యక్తికి సన్నిహితంగా ఉండే ఇతర వ్యక్తుల్లోకి నులువుగా ఇది ప్రవేశిస్తుంది. అతనితో సన్నిహితంగా మెలిగిన వ్యక్తిలో వ్యాధి నిరోధకశక్తి తక్కువగా ఉన్నట్లయితే వ్యాధి లక్షణాలు బయటకు వచ్చి ప్రాణ హాని కూడా జరిగే అవకాశం ఉంది అని ప్రస్తుత పరిశోధనలు చెప్తున్నాయి. మొదటి వ్యక్తిలోని రక్తంలో ఏర్పడే ప్రతిరక్షకాలు ఈ వైరస్‌ను తటస్థం చేయగలవని శాస్త్రజ్ఞుల అభిప్రాయం. కానీ ఈ దిశలో ఇటీవల చేసిన ప్రయోగాలు విఫలమయ్యాయి. అంతేకాకుండా రోగ నిరోధక వ్యవస్థ పటిష్టంగా ఉన్న వ్యక్తి ప్లాస్మాను దానం చేయడానికి ఒప్పుకునే అవకాశాలు కూడా తక్కువగానే ఉన్నాయి. కాబట్టి ఈ విధానంలో కూడా వైరస్ పై విజయం సాధించడం కష్టం అనిపిస్తోంది.

రంగులు మార్చే మహమ్మారి

ఏదో ఒక ఔషధాన్ని శాస్త్రవేత్తలు కనుగొన్నప్పటికీ ఆ ఔషధం ఈ కరోనా వైరస్‌పై పనిచేసే లోపే అది తన నిర్మాణాన్ని మార్చుకొని ఆ ఔషధాన్ని ఎదుర్కొంటుందని ప్రయోగాలు చెప్తున్నాయి. ఇలా ఇప్పటి వరకు 7 రకాల వైరస్‌ల నుండి అనేక ఉత్పరివర్తనాలు (మార్పులు) జరిగి ఎటువంటి ఔషధానికి లొంగకుండా ఊనరవెల్లి లాగ రంగులు మారుస్తూ ఇది తన నిర్మాణాన్ని మార్చుకుంటూ ఔషధం వెనుదిరిగేలా చేస్తోంది. ఇటీవల కొందరు శాస్త్రవేత్తలు జరిపిన ఒక వ్యాక్సిన్ ప్రయోగం కూడా విఫలమైంది. కాబట్టి ప్రస్తుతం జరిగిన పరిశోధనల ఫలితాలను బట్టి వైరస్ ఒకరి నుండి ఒకరికి సంక్రమించకుండా చర్యలు తీసుకుంటూ, రోగ నిరోధక వ్యవస్థను పటిష్ట పరిచే ఆహారాన్ని తీసుకోవడమే ఉత్తమమైన మార్గం. ఈ విషయంలో ఏమాత్రం అజాగ్రత్త వహించినా ముప్పు తప్పదు.

వ్యాసకర్త: అసిస్టెంట్ ప్రొఫెసర్, జంతుశాస్త్ర విభాగం, కాకతీయ యూనివర్సిటీ, వరంగల్





కరీంనగర్ :

స్వదేశీ జాగరణ మంచ్ అధ్వర్యంలో సుభాష్ నగర్‌లో కరోనాతో ఇబ్బంది పడుతున్న ఆటో డ్రైవర్ల 25 కుటుంబాలకు 13 రకాల నిత్యావసర వస్తువులు పంపిణీ చేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రముఖ చార్టెడ్ అకౌంటెంట్, ప్రజ్ఞాభారతి జిల్లా అధ్యక్షులు ముక్కు హరీష్ బాబు, స్వదేశీ జాగరణ మంచ్ రాష్ట్ర కన్వీనర్ కుమ్మరికుంట సుధాకర్, విహెచ్‌పి జిల్లా అధ్యక్షులు మధుసూదన్ రావు, విభాగ్ ప్రచారక్ దేవేందర్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

మిర్యాలగూడ :

సేవాభారతి అధ్వర్యంలో నగరంలోని నిరాశ్రయులకు, ఇతర రాష్ట్ర వలస కూలీలకు, రోడ్లపై తిరిగే మతిస్థిమితం లేని వారికి, నిరుపేద కూలీలకు ప్రతిరోజు కిచిడి, అలు బిర్యాని వండి ప్యాకింగ్ చేసి పంపిణీ చేస్తున్నారు. అలాగే వలస కూలీలకు గోధుమ బస్తాలను అందించారు.



అదిలాబాద్ జిల్లా :

సేవాభారతి అధ్వర్యంలో మహారాష్ట్ర సరిహద్దు కామాయి దగ్గర ఉండే వలస కార్మికులకు, జాతీయ రహదారి NH-44పై నడుచుకుంటూ వెళ్లే వలస కార్మికులకు నిత్యం (టౌక్‌డౌన్ మొదలైనప్పటి నుంచి) భోజనం, పాదరక్షలను అందిస్తున్నారు.

మంచిర్యాల :

సేవాభారతి అధ్వర్యంలో నగరంలోని దేవాలయాల్లో పని చేస్తున్న అర్చకులకు, దేవాలయాల్లో నిత్యం సేవ కార్యక్రమాలు చేస్తున్న వారికి నిత్యావసర వస్తువులు అందించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఆర్‌ఎస్‌ఎస్ కరీంనగర్ విభాగ్ సహ సంఘచాలక్ విద్యాసాగర్ రావు తదితరులు పాల్గొన్నారు.



రాజమండ్రి : ఆర్ఎస్ఎస్ హుకుంపేట శాఖ ఆధ్వర్యంలో రాజమండ్రి నగరంలోని వెంకటగిరి, జైహింద్ నగర్, వివేకానందరోడ్, బాపూజీ నగర్ బస్టీలలో, హుకుంపేట పంచాయతీ పరలక్ష్మి కాలనీలో ఉంటున్న విద్యార్థులకు, రేషన్ కార్డు లేని నిరుపేదలకు, వలస కూలీలకు నిత్యావసర వస్తువులను, ఆహార పొట్లను అందించారు. ఈ కార్యక్రమంలో జేగురుపాడు మాజీ ఉపాధ్యక్షులు గారపాటి అమర్నాథ్, విభాగ్ సంఘచాలక్ సుబ్బరాజు, సూర్య భాస్కరరావు, గజ్జవరపు వరప్రసాద్, రామోజు గారి తదితరులు పాల్గొన్నారు.



కడప :

ఆర్ఎస్ఎస్., కొండవాండ్ల పల్లి - గ్రామవికాస సమితి ఆధ్వర్యంలో కొండవాండ్ల పల్లి, వడ్డేపల్లి, పాలేంవాండ్ల పల్లి, నారాయణ రెడ్డి పల్లి గ్రామాలలోని రేషన్ కార్డులు లేని నిరుపేదలకు కూరగాయలు, నిత్యావసర వస్తువులను అందించారు. ఈ కార్యక్రమంలో సి.ఐ. సుధాకర్ రెడ్డి, గ్రామవికాస సమితి సభ్యులు పాల్గొన్నారు.

పిల్లల వైద్యనిపుణులు డాక్టర్ పట్నోళ్ల సుదర్శన్ రెడ్డి కన్నుమూత

ఆర్ఎస్ఎస్ ప్రచారణ విభాగం నవయుగభారతి అధ్యక్షుడు, ప్రముఖ పిల్లల వైద్య నిపుణులు డాక్టర్ పట్నోళ్ల సుదర్శన్ రెడ్డి (65) మే 1న స్వర్గస్తులయ్యారు. గత కొంతకాలంగా కేన్సర్ తో బాధపడుతున్న ఆయన హైదరాబాద్ లోని స్వగృహంలో తుదిశ్వాస విడిచారు.

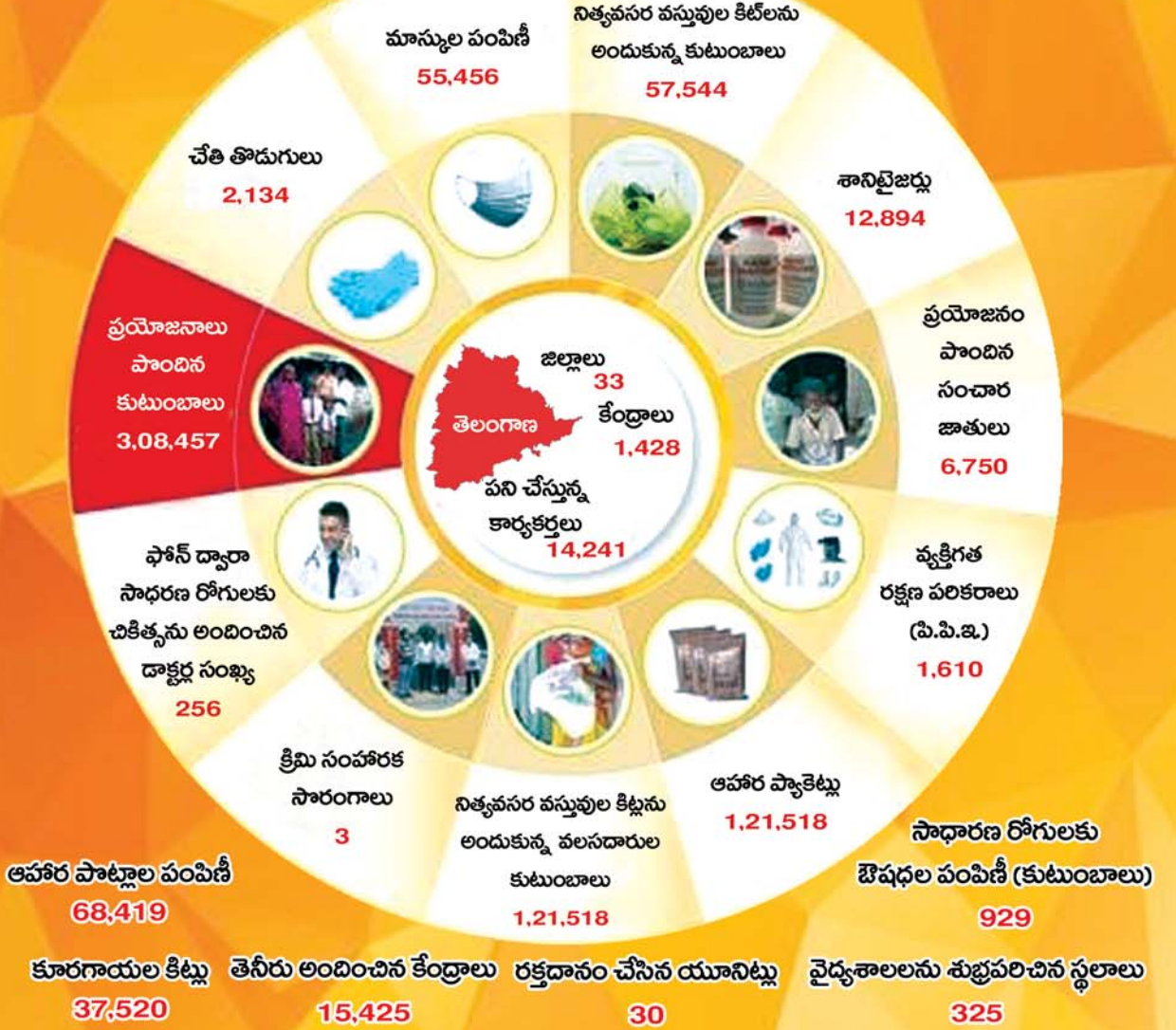
సుదర్శన్ రెడ్డి స్వగ్రామం మెదక్ జిల్లాలోని ఇంద్రకరణ్. ఆయన బాల్యంలోనే సంఘానికి దగ్గరయ్యారు. నిలోఢర్ పిల్లల ఆస్పత్రి సూపరెండెంట్ గా బాధ్యతలు నిర్వహిస్తున్న సమయంలో వైద్యరంగంలో అనేక సంస్కరణలు చేపట్టారు. శిశువులకు అవసరమయ్యే ఆరోగ్య జాగ్రత్తలు తీసుకుంటూ మందుల జోలికి పోకుండా ఉండటానికి శుభమస్తు అనే పుస్తకాన్ని రాశారు. మాతృభాషలో విద్యాబోధన, తల్లిపాల అవసరాన్ని గురించి నొక్కి చెప్పేవారు. ఆస్పత్రిలో ధాత్రి మదర్ మిల్క్ బ్యాంకు ఏర్పాటు

చేసి ఆ సంస్థకు అధ్యక్షులుగా సేవలందించారు. ఆ తర్వాత కాలంలో గాంధీ హాస్పిటల్ సూపరెండెంట్ గా పనిచేశారు. అపోలో మెడికల్ కళాశాల చిన్న పిల్లల వైద్య విభాగం అధిపతిగానూ విశేష సేవలు అందించారు. గాంధీ, ఉస్మానియా మెడికల్ కళాశాల ఆచార్యునిగా అనేక మందిని వైద్యులుగా తీర్చిదిద్దారు. దేశ విదేశాల్లో పర్యటించి శిశువుల ఆరోగ్యం గురించి ఉపన్యాసాలు ఇచ్చారు. అందుకు గాను వివిధ సంస్థలు ఆయనను సన్మానించి పురస్కారాలు అందచేశాయి.

సంఘ అనుబంధ సంస్థల్లో డా.సుదర్శన్ రెడ్డి క్రియాశీలంగా వ్యవహరించారు. 2016 జులైలో నవయుగభారతి అధ్యక్షుడుగా ఎన్నికైనారు. ఆరోగ్య భారతికి మార్గదర్శకులుగా ఉంటున్నారు. హైదరాబాద్ బండ్లగూడలోని శ్రీ విద్యారణ్య ఆవాస విద్యాలయం శ్రీ శారదాధామం అధ్యక్షులుగా ఉన్నారు. ఆ



పాఠశాలను ఆధునిక వసతులతో తీర్చిదిద్దాలని తాను ఉన్నప్పుడే ఆ పని పూర్తి కావాలని తపన చెందారు. అందుకు తగ్గట్లుగా ఆవాస విద్యాలయంలోని ప్రయోగశాలను ప్రవాస భారతీయుల సహకారంతో IIT స్థాయికి తీర్చిదిద్దారు. డాక్టర్ సుదర్శన్ రెడ్డి మరణం వైద్యరంగానికి కాక, సామాజిక సేవారంగానికి తీరని లోటు.



లాక్డౌన్ ను పాడిగించిన సందర్భంగా మీ మద్దతు కొనసాగించండి.

Web.sevabharathi.org/donate

BANK ACCOUNT DETAILS

Bank A/C Name: Seva Bharathi, Bank : ICICI BANK, Barkatpura Branch, Hyderabad,
Account Number: 630501065297, IFSC CODE: ICIC0001122

All Donations are 80G Exempted

For More Information Call : Srivatsava : +91 74162 35669 | Anil : + 91 70329 18861

వృద్ధాప్యాన్ని సైతం

లెక్కచేయని సంకల్పం

ప్రస్తుత పరిస్థితుల్లో కరోనా మహమ్మారి నుంచి మనల్ని మనం రక్షించుకోవాలంటే స్వీయరక్షణ, భౌతిక దూరమే ఆయుధాలు. అంతేకాదు మాన్స్లు ధరించడం కూడా ఇప్పుడు తప్పనిసరి. అయితే మార్కెట్లో మాన్స్ల రేటు అమాంతం పెరిగిపోవడంతో చాలా మంది పేదలకు ఇవి లభించడం లేదు. అయితే క్లిష్ట పరిస్థితుల్లో సమాజానికి, ముఖ్యంగా పేదలకు తమ వంతు సాయం చేయాలన్న ఆలోచనతో వృద్ధాప్యాన్ని కూడా లెక్కచేయకుండా మాన్స్లు కుడుతూ ఉచితంగా పంపిణీ చేస్తున్న ఆ కరోనా యోధుల గురించి మనమూ తెలుసుకుందామా!

అదే ఆమె దినచర్య

పంజాబ్కు చెందిన గురుదేవ్ కార్ ధలివాల్. వయసు 98 ఏళ్లు. ప్రతిరోజు ఉదయం 8 గంటల నుంచి సాయంత్రం 4 గంటల వరకు ఏకబిగిన కుట్టు మిషన్ పై మాన్స్లు తయారుచేయడం ప్రస్తుతం ఆమె దినచర్య. ఎలాంటి లాభం ఆశించకుండా మాన్స్లను



గ్లక్రియాని

కుడుతూ ఉచితంగా అందిస్తున్నారు. ఆమె ఉపయోగించే కుట్టు మిషన్ కూడా చాలా పాతది. తన పెళ్లైన కొత్తలో అత్తమామలు ఈ మిషన్ ని బహుమానంగా ఇచ్చారట.

తన కంటిచూపు మందగించడంతో మిషన్ కు దారం ఎక్కించడం తదితర పనుల్లో కోడలు, మనవరాళ్ల సహాయం తీసుకుంటున్నారు. మలి వయసులో కూడా నిస్వార్థంగా మాన్స్లు కుడుతూ ఉచితంగా పంపిణీ చేస్తున్న గురుదేవ్ కార్ పై ఆ రాష్ట్ర ముఖ్యమంత్రి అమరీందర్ సింగ్ ప్రశంసలు కురిపించారు. ట్వీట్టర్ వేదిక ఆమెను ప్రోత్సహించారు.

నీఎం ఫండ్ కు వృద్ధాప్య పెన్షన్

మిజోరం రాష్ట్రానికి చెందిన 95 ఏళ్ల బామ్మ కూడా కరోనా కష్టకాలంలో తన వంతు సాయం చేసేందుకు ముందుకు వచ్చింది. ఆమె పేరు గ్లక్రియాని. తన వృద్ధాప్య పెన్షన్ రూ.14,500లను ఆ రాష్ట్ర ముఖ్యమంత్రి సహాయనిధికి విరాళమిచ్చింది. అంతటితో ఆగకుండా రోజుకు 10 నుంచి 20 వరకు

గురుదేవ్ కార్ ధలివాల్



సుష్మా ఖేల్కర్

మాన్స్లను స్వయంగా కుట్టి అవసరమైన వారికి ఉచితంగా అందిస్తోంది. ఆమె కోడలు సంగ్గుయి కూడా ఆమెకు సాయపడుతున్నారు. విషయం తెలుసుకున్న ఆ రాష్ట్ర ముఖ్యమంత్రి జోరామ్ తుంగ్ గ్లక్రియాని అమూల్య సేవలను అభినందిస్తూ ఆమె స్ఫూర్తితో మరికొందరు దాతలు ముందుకు రావాలని ఆకాంక్షించారు.

కాలనీలన్నీ తిరుగుతూ..

మధ్యప్రదేశ్ లోని ఇండోర్ కు చెందిన సుష్మా ఖేల్కర్ వయసు సుమారు 80 సంవత్సరాలు. అయితే ఈమె కరోనాపై పోరులో యుక్త వయస్కురాలిలా ఎంతో ఉత్సాహంగా పని చేస్తున్నారు. కాలనీలన్నీ తిరుగుతూ తాను తయారుచేసిన మాన్స్లను రోడ్డుపై గస్తీ కాస్తున్న పోలీసులకు ఉచితంగా అందిస్తూ తన దాతృత్వం చాటుకుంటున్నారు. అంతేకాదు అనాధాశ్రమాల్లోని ఆడపిల్లలకు సైతం ఈమె ఉచితంగా దుస్తులు కుట్టి అందజేస్తుంటారు. ★

దేశ ప్రథమ మహిళ సైతం

కరోనా వైరస్ వ్యతిరేక పోరులో భారత ప్రథమ మహిళ, రాష్ట్రపతి రామనాథ్ కోవింద్ సతీమణి సవితా కోవింద్ కూడా భాగస్వాములై ప్రజల్లో స్ఫూర్తిని నింపారు. రాష్ట్రపతి భవన్ లోని శక్తిహాత్ వద్ద స్వయంగా కుట్టు మిషన్ పై మాన్స్లు కుట్టారు. వీటిని ఢిల్లీలోని అర్బన్ షెల్టర్ ఇంప్రూవ్మెంట్ బోర్డు ద్వారా వివిధ ప్రదేశాల్లోని నిరాశ్రయులకు అందజేశారు.



ఏపీలో కరోనా విశ్వరూపం

కొవిడ్ 19 వైరస్ కు మినహాయింపులు లేవు, మొహమాటాలు అసలే లేవు.. చిక్కిన వాళ్లను చిక్కినట్లు చుట్టేస్తోంది. అయితే, కరోనా ప్రభావం అన్ని దేశాల్లో ఒకలా లేదు. అలాగే దేశంలోని అన్ని రాష్ట్రాలలో కూడా ఒకేలా లేదు. కొన్ని దేశాల్లో తక్కువ, కొన్ని దేశాల్లో ఎక్కువ ప్రభావం చూపుతోంది. ఇందుకు కారణాలు అనేకం. అయితే అగ్రరాజ్యం అమెరికా నుంచి ఆంధ్రప్రదేశ్ వరకు ఈ మహమ్మారి విజృంభణకు మూల కారణం నిర్లక్ష్యంగా తెలుస్తోంది. ఆదిలో ప్రభుత్వాలు చూపిన నిర్లక్ష్యం కారణంగానే అక్కడ ఈ వైరస్ వేగంగా విస్తరిస్తోంది.

అమెరికా అధ్యక్షుడు డొనాల్డ్ ట్రంప్ కరోనాను చాలా చులకనగా చూశారు. లాక్డౌన్ ప్రసక్తి లేదని, అలాచేస్తే ఆర్థిక వ్యవస్థ దెబ్బతింటుందని పేర్కొన్నారు. ప్రాణాలు పోయినా ఫర్వాలేదు గాని, ఆర్థిక కార్యకలాపాలు ఆగడానికి వీలేదన్నారు. ఫలితం అక్కడ నిత్యం వేల సంఖ్యలో మరణాలు నమోదవుతున్నాయి. ఒక్క అమెరికాలోనే కాదు, ఫ్రాన్స్, జర్మనీ, ఇటలీ, ఇలా అనేక దేశాల్లో ప్రభుత్వాలు సకాలంలో సరైన చర్యలు తీసుకోకపోవడం, ప్రజలను అప్రమత్తం చేయకపోవడం వల్లనే లక్షల సంఖ్యలో కరోనా పాజిటివ్ కేసులు నమోదవుతున్నాయి. వేల సంఖ్యలో మృత్యువాత పడుతున్నారు.

భారతదేశంలో పరిస్థితి అందుకు భిన్నంగా ఉంది. ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ (డబ్ల్యుహెచ్ఎ) కరోనాను మహమ్మారిగా ప్రకటించిన వెంటనే ప్రధాని నరేంద్ర మోదీ కరోనాపై యుద్ధానికి సిద్ధమయ్యారు. కేంద్ర ప్రభుత్వం సకాలంలో



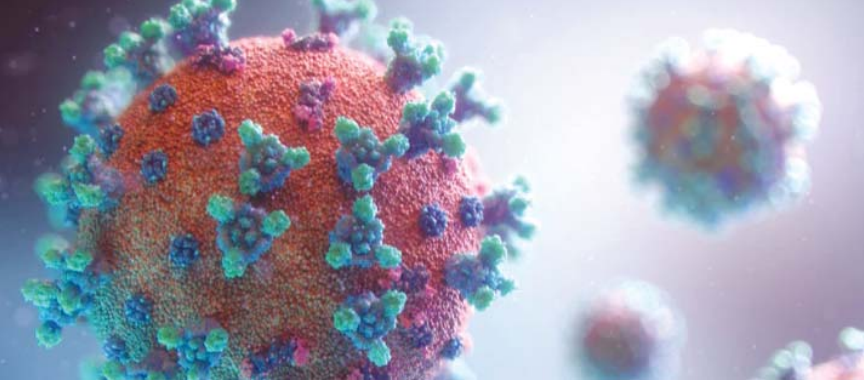
రాజనాల బాలకృష్ణ

నరైన నిర్ణయం తీసుకోవడంతో చైనా మహమ్మారిని కట్టడి చేయడంలో మనం చాలా వరకు విజయం సాధించాం.

మరోవైపు ఆంధ్రప్రదేశ్ లో పరిస్థితి వేరేలా ఉంది. అక్కడ రోజురోజుకీ కరోనా వేగంగా విస్తరిస్తోంది. ముఖ్యమంత్రి జగన్మోహన్ రెడ్డి కరోనా కంటే తమ ఎజెండాలోని ఇతర అంశాలకు ఎక్కువ ప్రాధాన్యం ఇస్తున్నారు. అందులో భాగంగానే కావచ్చు తెలుగు భాష పీక నొక్కి ఇంగ్లీష్ బోధన ప్రారంభించేందుకు తొందరపడిపోతున్నారు. ఓవైపు దేశమంతా కరోనాను ఎదుర్కోవడం ఎలా? అని మధన పడుతుంటే జగన్ ప్రభుత్వం మాత్రం రాష్ట్ర ప్రజలు ఇంగ్లీష్ మీడియానికి అనుకూలమా? కాదా? అనే విషయంపై ఇంటింటి సర్వే నిర్వహించింది. ఈ సర్వేలో ఏకంగా 96 శాతం మంది తల్లిదండ్రులు ఇంగ్లీష్ మీడియామే కోరుకుంటున్నారని నివేదికను కూడా సిద్ధం చేసింది. ఇంగ్లీష్ మీడియం పేరిట విద్యను క్రైస్తవీకరించేందుకు జరుగతున్న ఈ కుట్ర ఫలిస్తుందా? లేదా? అనేది పక్కన పెడితే ప్రస్తుత వ రిస్కి తుల్లో ఈ సర్వే నిర్వహించడం అవసరమా? అలాగే, ప్రపంచం మొత్తాన్ని వణికిస్తున్న కరోనా విషయంలోనూ ప్రభుత్వం ప్రజల్లోకి తప్పుడు సంకేతాలు వంపింది.

ఫలితంగా ఇప్పుడు దేశంలోని నాలుగో కరోనా డేంజర్ స్టేట్ గా ముద్ర వేసుకుంది. కరోనా కేసులు అధికంగా నమోదవుతున్న కర్నూలు, గుంటూరు, కృష్ణా, నెల్లూరు, చిత్తూరు జిల్లాలను కేంద్ర ప్రభుత్వం రెడ్ జోన్లుగా గుర్తించింది. శ్రీకాకుళం, విశాఖ, విజయనగరం, తూర్పు గోదావరి, వశిష్ట గోదావరి, కడప, అనంతపురం, ఒంగోలు జిల్లాలను ఆరెంజ్ జోన్ గా, విజయనగరం జిల్లాను గ్రీన్ జోన్ గా ప్రకటించింది. రాష్ట్రంలో పాజిటివ్ కేసులు విపరీతంగా పెరుగుతున్నా గుడ్డిలో మెల్లగా మృతుల సంఖ్య మాత్రం అంత వేగంగా పెరగకపోవడం కాస్త ఊరటనిచ్చే విషయం.

రాష్ట్రంలో పరిస్థితి ఇంత ఆందోళనకరంగా ఉంటే.. ప్రభుత్వానికి మాత్రం కరోనా విషయంలో చిత్తశుద్ధి లోపించినట్లుగా తెలుస్తోంది. కేంద్ర ప్రభుత్వం ఇటీవల లాక్డౌన్ ను మరో రెండు వారాలు (మే 17 వరకు) పొడిగిస్తూ రెడ్, ఆరెంజ్ జోన్ లకు ఇచ్చిన సడలింపులకు అదనంగా ఏపీ ప్రభుత్వం మరిన్ని వెనంటుంటూ కలిపించింది. రెడ్ జోన్ లోనూ, కంటైన్మెంట్ జోన్ వెలుపల మద్యం అమ్మకాలకు అనుమతి ఇవ్వడం విమర్శలకు అవకాశం కలిపిస్తోంది. ఇలాంటి అనాలోచిత నిర్ణయాలు, నిర్లక్ష్య ధోరణి కారణంగానే పరిస్థితి ఇంతలా విషమించిందని విశ్లేషకులు అభిప్రాయం వ్యక్తంచేస్తున్నారు.



ప్రభుత్వం నిర్లక్ష్య ధోరణి, అలసత్వం, రాజకీయ బుజ్జగింపుల కారణంగానే అటు కర్నూలు, గుంటూరు జిల్లా నరసరావుపేటలో, ఇటు కృష్ణా జిల్లా విజయవాడలో కరోనా పాజిటివ్ కేసులు వివరీతంగా పెరిగాయన్నది బహిరంగ రహస్యం. ఇందుకు కారణాలు కూడా అందరికీ తెలుసు. ముస్లిం జనాభా ఎక్కువగా ఉన్న పట్టణాలు, నగరాల్లోనే కరోనా కేసులు ఎక్కువగా నమోదవుతున్నా అక్కడ కఠిన ఆంక్షలు అమలు చేయడంలేదు. అసలు దోషులను రక్షించి కర్నూలు, నరసరావుపేటలలో కేసులు పెరగడానికి మున్సిపల్ కమిషనర్లను బాధ్యులను చేస్తూ ప్రభుత్వం వారిని బదిలీ చేసింది. ఈ నిర్ణయం పట్ల ఇటు రాజకీయ వర్గాల్లో, అటు అధికార వర్గాల్లో విమర్శలు విపిస్తున్నాయి. ముఖ్యమంత్రి స్వయంగా చేసిన ప్రకటనలు, క్షేత్ర స్థాయిలో అధికార పార్టీ ఎమ్మెల్యేలు సాగిస్తున్న దురుసు ప్రవర్తనల కారణంగానే అధికారులు తమ విధులను నక్రమంగా నిర్వర్తించలేకపోతున్నారని, ప్రభుత్వం తప్పిదాలను కప్పి పుచ్చుకునేందుకు తమపై నిందలు వేస్తోందని అధికారులు ఆగ్రహం వ్యక్తంచేస్తున్నారు.

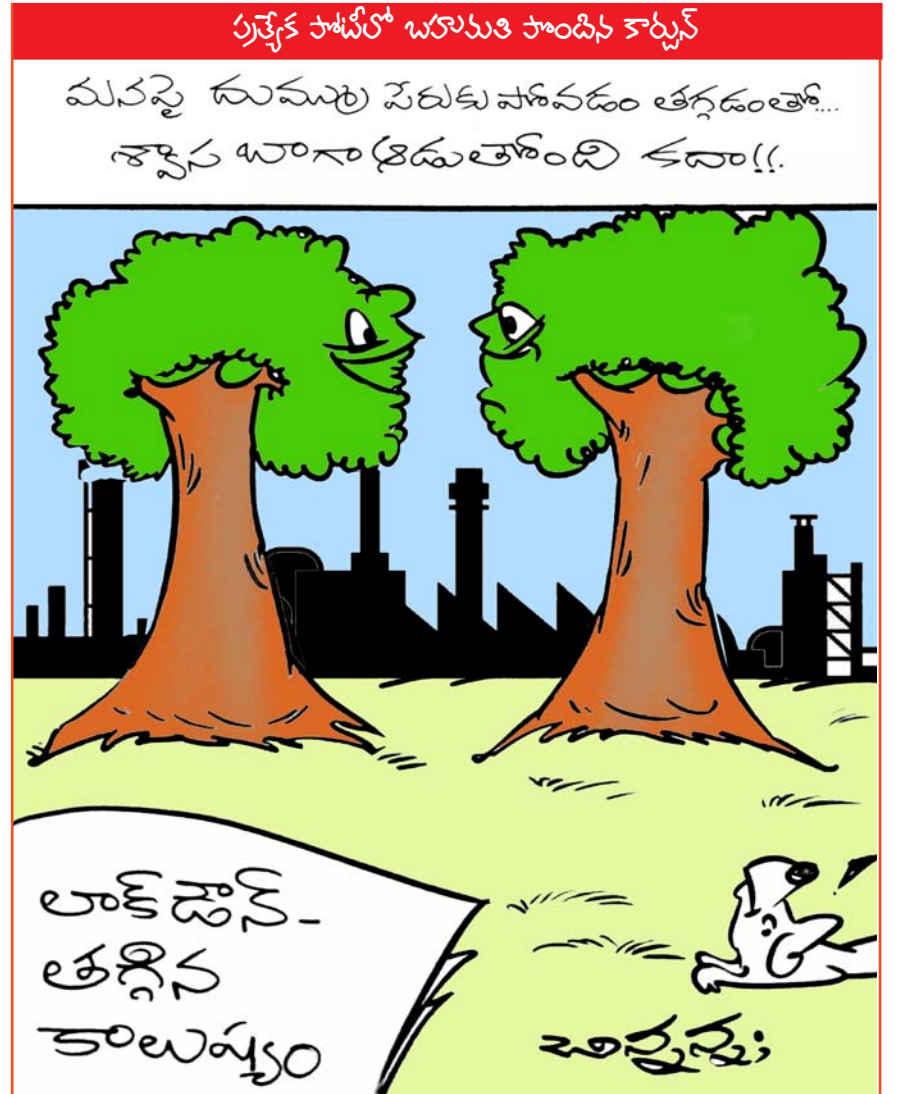
మరోవైపు తిరుమల తిరుపతి దేవస్థానం (టీటీడీ) ఇదే సమయంలో లాక్డౌన్స్ సాకుగా చూపి ఒకేసారి 1400 మంది కాంట్రాక్టు ఉద్యోగులను తొలగించడం వివాదంగా మారింది. ఈ విషయంలోనూ ఎన్నో అనుమానాలు వినిపిస్తున్నాయి. తొలగించిన ఉద్యోగుల స్థానంలో రేపు తమ వారిని నియమించుకునేందుకు, తద్వారా ఏడు కొండలపై ఏను పాదం మోపేందుకు కుట్ర జరుగుతున్నదా? అన్న సందేహాలు కూడా వినవస్తున్నాయి. ఉద్యోగులను ఎవరూ

తొలగించరాదని, లాక్డౌన్ కాలంలోనూ పూర్తి జీతం ఇవ్వాలని ఆదేశాలున్నా టీటీడీలో కాంట్రాక్టు ఉద్యోగులను తొలగించడం ఏమిటని ప్రతిపక్షాలు ప్రశ్నిస్తున్నాయి. అదేవిధంగా స్వామివారి ప్రసాద వితరణను ఆపివేయడం కూడా పలు సందేహాలకు తావిస్తోంది. ప్రస్తుత

విపత్తర సమయంలో ఎవరెవరో అన్న వితరణ చేస్తుంటే టీటీడీ నిధుల కొరత చూపించి నిత్యాన్నదాన కార్యక్రమం పరిధిలో జరిగే ప్రసాద వితరణను నిలిపి వేయడమేంటని ప్రశ్నిస్తున్నారు.

మొత్తంగా ముఖ్యమంత్రి జగన్మోహన్ రెడ్డి ప్రభుత్వం కరోనా వ్యాప్తి నిరోధంలో ఆశించిన రీతిలో పని చేయడం లేదు. అదే సమయంలో, అంతకంటే ప్రమాదకరంగా రహస్య ఎజెండాను ముందుకు తీసుకుపోతోంది. అలాగే, లాక్డౌన్ అనంతర పరిస్థితులపై కూడా ప్రభుత్వానికి స్పష్టమైన వ్యూహం ఉన్నట్లు కనిపించడం లేదు. మరోవైపు ప్రధాన ప్రతిపక్షం తెలుగుదేశం పార్టీ కూడా పరిస్థితిని అర్థం చేసుకోకుండా రాజకీయ ప్రయోజనాల కోసం పాకులాడుతోంది. ఇది మరింత విషాదం.

వ్యాసకర్త: సీనియర్ జర్నలిస్ట్





వారఫలాలు

2020 మే 04 నుంచి 10 వరకు



సింహంభట్ల సుబ్బారావు

6300674054



మేషం : అశ్విని, భరణి, కృత్తిక 1వపాదం

ఆత్మవిశ్వాసంతో సమస్యలను అధిగమిస్తారు. ఆస్తుల వ్యవహారాలలో నెలకొన్న ఇబ్బందులు తొలగుతాయి. నూతన విద్యావకాశాలు దక్కుతాయి. వ్యాపారులు ఆశించిన లాభాలు అందుకుంటారు. ఉద్యోగులకు హోదాలు. పారిశ్రామికవేత్తలు, రచయితలకు సంతోషకరమైన సమాచారం. 4, 5 తేదీల్లో ఆకస్మిక ప్రయాణాలు. అప్పులు చేస్తారు. దేవీస్తోత్రాలు పఠించండి.



వృషభం : కృత్తిక 2,3,4 పాదాలు, రోహిణి, మృగశిర 1,2 పాదాలు

ఆదాయం గతం కంటే మెరుగ్గా ఉంటుంది. ఉద్యోగయత్నాలు కలసివస్తాయి. ఇంటి నిర్మాణ యత్నాలు సానుకూలం. వ్యాపారులకు పెట్టుబడులు అందుతాయి. ఉద్యోగస్తులకు విధుల్లో తగిన గుర్తింపు లభిస్తుంది. రాజకీయవేత్తలు, కళాకారులకు ఉత్సాహవంతమైన కాలం. 5,6 తేదీల్లో ధనవృద్ధి. కుటుంబసభ్యులతో విభేదాలు. ఆంజనేయ దండకం పఠించండి.



మిథునం : మృగశిర 3, 4 పాదాలు, ఆర్ద్ర, పునర్వసు 1,2,3 పాదాలు

విద్యార్థులకు ఫలితాలు ఉత్సాహాన్నిస్తాయి. అనుకున్న ఆదాయం సమకూరి అవసరాలు తీరతాయి. పనుల్లో అవాంతరాలు తొలగుతాయి. భూవివాదాలు పరిష్కారమవుతాయి. ఉద్యోగాలలో అనుకున్న హోదాలు లభిస్తాయి. రాజకీయవేత్తలు, క్రీడాకారులకు లక్ష్యాలు నెరవేరతాయి. 6, 7 తేదీల్లో వృధా ఖర్చులు. శారీరక రుగ్మతలు. ప్రయాణాలు వాయిదా. లక్ష్మీనృసింహ స్తోత్రాలు పఠించండి.



కర్కాటకం : పునర్వసు 4వ పాదం, పుష్యమి, ఆశ్లేష

అనుకున్న కార్యక్రమాలను నిదానంగా పూర్తి చేస్తారు. ఇంటాబయటూ బాధ్యతలు పెరుగుతాయి. ఆలోచనలు స్థిరంగా ఉండవు. ప్రయాణాలలో మార్పులు చేసుకుంటారు. ఆదాయ, వ్యయాలు సమానంగా ఉంటాయి. వ్యాపారులు కొద్దిపాటి లాభాలు అందుకుంటారు. ఉద్యోగులకు అదనపు బాధ్యతలు. 5,6 తేదీల్లో శుభవార్తలు. వాహన యోగం. లక్ష్మీగణపతి స్తోత్రాలు పఠించండి.



సింహం : మఖ, పుబ్బ, ఉత్తర 1వపాదం

ముఖ్యమైన పనులు సమయానికి పూర్తిచేస్తారు. భూవివాదాలు పరిష్కారం. చిన్ననాటి మిత్రులను కలుసుకుని ముఖ్యవిషయాలు చర్చిస్తారు. వ్యాపారులకు పెట్టుబడులు సమకూర తాయి. ఉద్యోగులకు విధి నిర్వహణ ప్రశాంతంగా సాగి పోతుంది. రాజకీయవేత్తలు, క్రీడాకారులకు ఆదరణ పెరుగుతుంది. 9,10 తేదీల్లో దుబారా ఖర్చులు. శారీరక రుగ్మతలు. లక్ష్మీస్తోత్రాలు పఠించండి.



కన్య : ఉత్తర 2,3,4 పాదాలు, హస్త, చిత్త 1,2 పాదాలు

పన్నులాభాలు. మీ ఆలోచనలు కుటుంబంలో ఎంతగానో ఉపయోగపడతాయి. వ్యాపారులకు మరింత లాభదాయకంగా ఉంటుంది. ఉద్యోగస్తులకు ఒక ముఖ్య సమాచారం అందుతుంది. రాజకీయ వేత్తలు, కళాకారులు, రచయితలకు క్లిష్ట సమస్యలు తీరతాయి. 5,6 తేదీల్లో వృధా ఖర్చులు. మానసిక అశాంతి. శ్రీరామ రక్షాస్తోత్రాలు పఠించండి.



తుల : చిత్త 3,4 పాదాలు, స్వాతి, విశాఖ 1,2,3 పాదాలు

పట్టుదలతో పనులు పూర్తిచేస్తారు. శారీరక రుగ్మతలు ఎదురైనా ఉపశమనం పొందుతారు. వ్యాపారులు భాగస్వాములతో సర్దుబాట్లు చేసుకుంటారు. ఉద్యోగస్తులకు ఊరటనిచ్చే సమాచారం అందుతుంది. పారిశ్రామికవేత్తలు, కళాకారులు, క్రీడాకారులకు మరింత ప్రోత్సాహకరంగా ఉంటుంది. 9,10 తేదీల్లో ఆస్తి వివాదాలు. ఆంజనేయ దండకం పఠించండి.



వృశ్చికం : విశాఖ 4వపాదం, అనూరాధ, జ్యేష్ఠ

ముఖ్యమైన పనులు సమయానికి పూర్తిచేస్తారు. ఆదాయం పెరిగి రుణబాధలు తొలగుతాయి. ఆశ్చర్యకరమైన సంఘటనలు ఎదురుకావచ్చు. సమాజసేవలో పాల్గొంటారు. తెలివిగా వ్యవహరించి శత్రువులను కూడా ఆకట్టుకుంటారు. ఉద్యోగులకు ఒత్తిడుల నుంచి విముక్తి లభిస్తుంది. 7,8 తేదీల్లో శారీరక రుగ్మతలు. కుటుంబంలో చికాకులు. అంగారక స్తోత్రాలు పఠించండి.



ధనుస్సు : మూల, పూర్వాషాఢ, ఉత్తరాషాఢ 1వ పాదం

కొన్ని సమస్యలు ఎదురైనా ఆత్మవిశ్వాసంతో అధిగమిస్తారు. సేవకార్యక్రమాలలో పాల్గొంటారు.



మకరం : ఉత్తరాషాఢ 2,3,4 పాదాలు, శ్రవణం, ధనిష్ఠ 1, 2 పాదాలు

మొదట్లో ఇబ్బందులు ఎదురైనా అధిగమిస్తారు. సమాజంలో ప్రత్యేక గౌరవం. రాబడి ఆశాజనకంగా ఉంటుంది. నిరుద్యోగులకు ఉద్యోగాలు. వ్యాపారులు లాభిస్తాయి. ఉద్యోగాలలో చిక్కులు తొలగుతాయి. పారిశ్రామికవేత్తలు, కళాకారులు, రచయితలు ఆహ్వానాలు అందుకుంటారు. 5,6 తేదీలలో వృధా ఖర్చులు. శ్రీకృష్ణాష్టకం పఠించండి.



కుంభం : ధనిష్ఠ 3,4 పాదాలు, శతభిషం, పూర్వాభాద్ర 1,2,3 పాదాలు

ఆదాయం కొంత తగ్గినా అవసరాలకు ఇబ్బందులు ఉండవు. ఏ కార్యక్రమం చేపట్టినా విజయవంతంగా పూర్తి చేస్తారు. విద్యార్థులకు ఊహించని ఫలితాలు ఆశ్చర్యపరుస్తాయి. జీవిత భాగస్వామి నలవహితో కొన్ని నిర్ణయాలు తీసుకుంటారు. ఉద్యోగులకు సంతోషకరమైన సమాచారం అందుతుంది. 7,8 తేదీల్లో దూరప్రయాణాలు. రుణాలు చేస్తారు. గణేశాష్టకం పఠించండి.



మీనం : పూర్వాభాద్ర 4వ పాదం, ఉత్తరాభాద్ర, రేవతి

కొత్త కార్యక్రమాలు చేపట్టి సకాలంలో పూర్తిచేస్తారు. మీ సేవలకు తగిన గుర్తింపు లభిస్తుంది. పరిచయాలు విస్తృతమవుతాయి. నూతన విద్య, ఉద్యోగావకాశాలు లభిస్తాయి. సమాజసేవలో పాల్గొంటారు. ఉద్యోగులు ఉన్నత పోస్టులు దక్కించుకుంటారు. 8,9 తేదీల్లో ఖర్చులు పెరుగుతాయి. మానసిక ఆందోళన. శారీరక రుగ్మతలు. కనకధారా స్తోత్రాలు పఠించండి.



నవయుగభారతి 'అక్షయపాత్ర' పథకానికి పోషకులుగా ముందుకురండి తెలుగుపాఠకులకు ఉత్తమ సాహిత్యాన్ని అందించటంలో భాగస్వాములు కండి

కొన్ని పుస్తకాలు చిన్నవి కావచ్చు. కాని చదివిన వారిలో మంచి ఆలోచనలను ప్రవేశపెట్టి వారి జీవితాలను సక్రమపథంలో నడిపించగలవు. అటువంటి పుస్తకములు

ఎక్కువ సంఖ్యలో ముద్రితమై, తక్కువధరకు నిరంతరంగా లభిస్తూ ఉండాలి. ఇది జరగాలంటే మార్కెట్ ఆర్థికసూత్రాలకు అతీతంగా ఆ పుస్తకాల ముద్రణకు ప్రత్యేక పోషణ ఉండాలి. ఎంపిక చేయబడిన పుస్తకములకు దాదాపుగా 50% శాతం వ్యయాన్ని తిరిగితిసుకొనని పెట్టుబడిగా సమకూర్చాలని, తద్వారా పుస్తకం వెలను 30 శాతంవరకు తగ్గించాలని నవయుగభారతి ఆలోచిస్తున్నది.

కొన్ని పుస్తకాలు బృహత్తరమైనవి. తగినంత సంఖ్యలో అమ్ముడుపోగలవని నమ్మకం కలిగితే వాటిని అనువదింపజేయటమూ, ముద్రించి మార్కెట్లోకి తీసికొనిరావటమూ సాధ్యమవుతుంది. ఆ నమ్మకం లేకపోతే ఆ పుస్తకాలను తెలుగులో ప్రచురింపజేయటం దుష్ఫలమవుతుంది. కాబట్టి ఎంత బరువైన పుస్తకమైనా, కొనేందుకు తగినంత సంఖ్యలో సిద్ధంగా ఉన్నవారిని సమకూర్చుకోవాలని ఆలోచిస్తున్నది. **ఈ రెండు ఆశయాల సమన్వయరూపం ఈ అక్షయపాత్ర పథకం.**

ప్రతి తెలుగు కుటుంబం నుండి కనీసం ఒక్కరైనా ముందుకు రావాలని మా విన్నపం. మీరు చేయవలసింది. 10,116 రూ.లు పోషకసభ్యత్వంగా చెక్కు ద్వారాగానీ, బ్యాంకు (ఆన్లైన్) ద్వారాగానీ చెల్లించటం. మీ ఫోటోను, చిరునామా, ఫోను నెంబరు మొదలైన వివరాలను తెలియజేయటం. దీనికి నవయుగభారతీనుండి రశీదు పంపబడుతుంది. పది సంవత్సరములలోగా 15 వేల రూపాయల వెలగల్గిన క్రొత్తగా ప్రచురింపబడే పుస్తకాలు అనేక విడతలుగా 3 లేదా 4 నెలల వ్యవధితో రిజిష్టరుపోస్టులో మీకు పంపబడుతాయి.

అదనంగా ప్రతులు కావాలని మీరు కోరుకుంటే 25% తగ్గింపుతో మీకు అందజేయబడతాయి (రవాణావ్యయం మీరే భరించవలసి ఉంటుంది). ఒకవేళ 15వేల రూపాయల వెలగల కొత్త పుస్తకాల ప్రచురణ పదిసంవత్సరాలకంటే ముందుగానే పూర్తయి, అవి మీకు అందజేయటం జరిగినపుడు మీ పోషక సభ్యత్వాన్ని నవీకరించుకోవలసిందిగా కోరగలము.

ఈ ఆర్థిక సంవత్సరంలో కనీసంగా వేయిమందిని పోషక సభ్యులుగా చేర్చుకోగలమన్న విశ్వాసంతో ఈ విజ్ఞప్తి వెలువరిస్తున్నాం. మధ్యలో విరమించుకోవటం ఉండదని, మీకు ఏవిధమైన నష్టం కలగనిరీతిలో, మీ సంతృప్తిని చూరగొనేలా ఉత్తమగ్రంథాలను వెంటవెంటనే ప్రచురించి అందీయగలమని హామీ ఇస్తున్నాము.

ఇప్పటివరకు పోషకసదస్సులుగా చేరనివారు ఇప్పుడైనా త్వరపడండి. ఎందుకంటే ఇది మీ విజ్ఞతకు గీటురాయి. మీరు సభ్యులు అయితేనే మరో పదిమందికి చెప్పగలరు.

రండి ! భారతీసేవలో కదలిరండి !!

డా. వడ్డి విజయసారథి
సమన్వయకర్త-సంపాదకుడు
9493173187

డా. పట్నోళ్ల సుదర్శన్ రెడ్డి
అధ్యక్షుడు
9849010679

నేతి క్షీరసాగర్
కార్యదర్శి
9440543725

ఓంప్రకాశ్ ఝువర్
కోశాధికారి
9247114011

చెక్కులు పంపడానికి, ఉత్తరప్రత్యుత్తరాలకు చిరునామా :
నవయుగభారతి, జాగృతి భవనం,
3-4-288/4/1, లింగంపల్లి, కాచీగూడ, హైదరాబాద్ - 27
nksagar@ymail.com

సేవింగ్స్ బ్యాంకు అకౌంట్ నెం : 0418408438
IFSC Code : IDIB000B052,
Indian Bank, Barakathpura, Hyderabad
చెక్కులు/నగదుబదిలీ 'నవయుగభారతి' పేరున పంపాలి.

జుట్టు రాలడంపై ఆఖరికి సుస్థిత సాధించిన విజయం



సుస్థిత సూర్ (నణీమణి)
కొలకత్తా, పశ్చిమబెంగాల్

“నేనిప్పుడు అశ్వినీ హెయిర్ ఆయిల్‌ని మాత్రమే సమ్మతాను. నేను గతంలో కొన్ని ఇతర రకాల హెయిర్ ఆయిల్స్, వాటికిచ్చిన ప్రకటనల వల్ల ఆకర్షితులనైతే నేమి, అవి తక్కువ ధరలకే దొరకడం వల్లనేనేమి ఉపయోగించేదాన్ని: అయితే ఒక బ్యూటీషియన్ నా జుట్టు వేగంగా రాలిపోతున్న వైనాన్ని కనిపెట్టి ‘ఇది నేను అప్పట్లో వాడుతున్న హెయిర్ ఆయిల్‌లో ఉండే హాని చేసే రసాయనాల వల్ల కావచ్చు’ అని చెప్పారు. అప్పుడు నేను అలాంటి సూనెలను వాడడం మానేసి, ‘అశ్వినీ హెయిర్ ఆయిల్’ ఉపయోగించాను. ఇది శుద్ధమైన హెయిర్ ఆయిల్ ఇంకా నిర్ధారించుకుని వాడటం మొదలు కొట్టాను. తర్వాత ఇందులో ఎలాంటి నిలువ ఉండే పెట్టాను. తర్వాత నేను తెలుసుకుని సంతోషించాను. రసాయనాలు కూడా లేవని తెలుసుకుని నేను, వాడిన ‘అశ్వినీ హెయిర్ ఆయిల్’ వాడక ముందు, వాడిన తర్వాత వచ్చిన తేడానూ గుర్తించాను. నేనిప్పుడు జుట్టు రాలడం సమస్యనే ఎదుర్కోవడం లేదు. అందుకే నేను సహజ సిద్ధమైన అశ్వినీ హెయిర్ ఆయిల్‌నే వాడుతున్నాను”

- సుస్థిత సూర్

జుట్టు రొలడాన్ని అరికడుతుంది
చుండు చుండు రక్షిస్తుంది

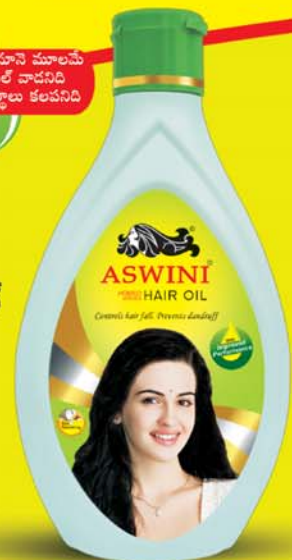
శుద్ధమైన కొబ్బరినూనె మూలమే
మనరల్ ఆయిల్ వాడనిది
నిల్వబెట్టిన పదార్థాలు కలవనిది



అశ్వినీ[®]
అధునా[™] + హోమియో ఆర్టికా హెయిర్ ఆయిల్[®]
అమలా షాంపూ

అశ్వినీ హెయిర్ ఆయిల్ ప్రతిరోజూ
వారానికి మూడుసార్లు
అమలా షాంపూల ప్రభావ పూర్వక సమ్మేళనం
జుట్టు రాలడాన్ని తగ్గిస్తుంది.

*Consumer's Personal Opinion.



Customer Care Toll Free Number : 18008435599

e-mail : customercare@aswini.com | www.aswini.com