

సంపాదకీయం

ఇండియా... ఇప్పుడు నూహర్ పవర్

భారతదేశం ఇప్పుడు ప్రపంచంలోనే అగ్రరాజ్యంగా ఎదుగుతోంది. దీంతో పాటి.. భారత రక్షణ సామర్థ్యాలు కూడా భారీగా పెరుగుతున్నాయి. భారత్ అమ్మలపాదిలో కొత్త కొత్త అయిధాలు వచ్చి చేరుతున్నాయి. ముఖ్యంగా, ఆశ్వినిర్వర్త భారత్ తన సాంత పొకొల్పితానికి చూస్తే పశుంచం ఉపిక్షిప్తే అయిధాలను తయారు చేస్తోంది. ఇందులో భాగంగానే.. ఈ రిపబ్లిక్ ప్రపంచం ఉపిక్షిప్తే అయిధాలను వఱువుప్పటించే ఈ క్లిపపటిలు 75 విష గణతంత్ర దినోత్సవ వేదుకలో మరించి వచ్చే క్లిప్పేకంగా నిలియాయిభారత్ అంటేనే ఇప్పుడు ప్రపంచమంతా అల్లేర్ అవతోంది అంతర్జాతీయంగా భారతదేశ పరపతి అగ్రదేశాలకు దాదాపు సమానమయ్యాంది. ముఖ్యంగా రక్షణ రంగంలో భారత్ తన సత్తా ఏంతో ప్రపంచానికి చూపిస్తోంది. “ఎప్పుడొచ్చామన్నీ కాదు.. బులైట్ దిగిందా.. లేదా” అనే లెపల్లో? ఒకప్పుడు, కాస్త వీక్గా ఉన్న భారత రక్షణ రంగం? ఇప్పుడు సగర్వంగా థాతి చూపి నిలిస్తోంది. జాబ్ చరిచి కమాన్ అనే సాయి ఫెల్లింది. బంగాదేవ్ లాంటి తోక డిస్ప్లై కాదు.. అగర్ శత్రువు పాకిస్తాన్తో పాటు. వారిత్రక ఎనిమి చైనాలకు కూడా చెపుటలు పట్టించేతగా భారత్ రక్షణ సామర్థ్యానికి పెరిగింది. ఇప్పుడు, అగ్ర రాజ్యాలను సైతం కించితైనా కేర్ చేయని స్థాయిలో భారత్ త్రివచ్చ వాలు బలం పుంజాకున్నాయి. ఒకప్పుడు, దిగుబుటులైపై అధారపడిన భారత్ రక్షణ రంగం.. 75 విష గణతంత్రం జరుపుకనే నాటికి ప్రపంచానికి సరికొత్త అయిధాలను రిపచయం చేస్తోంది. ప్రాప్నే లాంటి అగ్రదేశాలు కూడా భారత్ అయిధాలపై ఆస్తి మాత్రాకున్నాయి. దటీణ్ భారత్ అనే విధంగా భారతదేశం తన వెపనరిని అభివృద్ధి వేసుకుంది. అందులో, సరికొత్తగా రెండు కీలకమైన అయిధాలను ఈ రిపబ్లిక్ దేలి రిపదిస్తున్నారు. శత్రువుడేశాల కుతంత్రాలను థిటుగా ఎదుర్కొలాంటే రక్షణ రంగంలో మెరుగైన అయిధ సంపత్తి అవసరం. అందుకే భారత్ కొన్నెట్లుగా దీనిపై దృష్టి సారించిది అనేక స్వదేశీ అయిధాలను సిద్ధం కూడా చేసింది. అందులో అత్యంత ముఖ్యమైంది పినాక భారత భూభాగంపై కన్సెనిన చైనాకు పాకిచేపే విధంగా భారత తన సాంత పెక్కలుతో ఈ కొత్త వెపనిను తయారుచేసింది. ఇటీవల కాలంలో అభివృద్ధి చేసిన ఈ పినాక ఎంకె-1న భారత్ ఈ గణతంత్ర దినోత్సవంలో ప్రదర్శించసంది. భారీ లక్ష్మీలను శైతం ఛేందించగలిగిన పినాక మల్లీ బ్యార్లెట్ రాకెట్ లాంచర్, ప్రత్యధి తేరుకునేలోపే టార్లెస్ బూడిడగ మూర్చుస్తుంది. సాయిధ బలాగాల కార్బూచరణ సంస్థల్లుతును మెరుగుపరచడంలో భాగంగా.

ప్రాప్నే, పాకిస్తాన్ సరిహద్దుల్లో పినాక రెజిమెంట్లను మొహరిస్తున్నారు. పినాక మార్క్-1 క 45 కి.మి., మార్క్-2 కు 65 కి.మి. పరిధి ఉంది. పినాక వ్యవస్థ 44 సెకండ్లలో 12 ప్లై ఇన్స్ట్రోబ్లో వేళ్లగలదు. ఈ వ్యవస్థ తేలిగూ రవాణా చెయ్యగలిగేలా, టాటా కుప్పు మోబారించి ఉంటుంది. ఇది మొదట కార్లీ యుద్ధంలో పాల్గొంది. పర్వతాలల్పై పెద్ద సంభూలో చేర్చుకున్నాయి. ఎక్కువ పరిధి, అధిక కచ్చితత్వం కలిగిన మెరుగైన పినాక అభివృద్ధి దకలో ఉంది కాగా పినాక వ్యవస్థ ధర రూ. 2.3 కోట్లు. పినాక ఒక సంపూర్ణ రాకెట్ వ్యవస్థ. ఒక్కో పినాక మ్యార్టిలీలో? ఒక్కో దానిలో 12 రాకెట్లు కలిగిన 6 లాంచరు వాహనాలు, 3 రాకెట్ సరఫరా వాహనాలు, ఫైర్ కంట్రోల్ కంప్యూటర్ ఉన్న 2 కమాండ పోస్ట్ వాహనాలు ఉంటాయి ఉండులో ఒక డిజికోరా మెట్ రాడార్ వ్యవస్థ కూడా ఉంటుంది. 6 లాంచర్లు కలిగిన శాయిలీలో.. 1000 మి విస్తరంలోని ప్రాంతాన్ని నిర్మించం చెయ్యగల సార్ఫ్టుంతో పనిచేస్తుంది. ఈ రాకెట్లునిటీలోని 4 లాంచర్లు పేట్లుచ్చు. ఇక, ప్రస్తుత ప్రపంచ ఉప్రిక్తతల మధ్య చాలా దేశాలు మల్లీ బ్యార్లెట్ రాకెట్ లాంచర్ల పట్ల అసక్తిని కనబరుస్తున్న తరువాతిలో.. పినాక రాకెట్సు అర్ధియియాక మాడా సరఫరా చేయడం ప్రారంభించింది. అత్యంత శక్తిపంతుమైన ఈ స్వదేశీ పినాక రాకెట్సు ఇటీవల అగ్నీయసియా, యూరప్లోని అనేక దేశాలు కూడా

మాపిష్టున్నాయి. అంతెందుకు, ప్రపంచంలోని అతి శక్తిమంతమైన దేశాల్లో ఒకటిన క్రాన్స్‌ప్రెస్టి 1 జలాంతర్గాములు, రాఫెల్ యుద్ధవిమానాలు, లుకిల్వొ శతఘ్ణుల పంచి అధునాతస అయిథ వృపత్తులు ఉన్నప్పటికీ? భారతికు చెందిన పినాకను కావాలనుకుంటోంది. ఇందుల్ని రాగంగా, గతిడాది నవంబర్ సుంది ప్రెంచ్ అర్టీ అధికారులు భారత్తో చర్చల రుపుతున్నారు. ఇక, మరో అత్యధుతమైన అయిథాన్ని కూడా ఈ రిపబ్లిక్ దేశో భారతికో ప్రపదర్శిస్తోంది. మొట్టమొదటిపొరిగా పరేదో ప్రకయ్య మిస్ట్రీల కన్నించహంది. ఇది క్రతుపులకు సవారుగా మారే అత్యధునిక అయిథం. దీత్యుచో అభివృద్ధి చేసిన ఈ మిస్ట్రీల భారత్తో శక్తి సామర్థ్యాలకు ఓ మచ్చుతునక. సరిపొద్దు రక్షణలో ప్రకయ్య మిస్ట్రీల కీలకంగా మారుతుంది. చైనా, పాకిలకు చెక్ పెట్టాడానికి, ప్రత్యేకంగా ప్రకయ్యను ఎలజీస్, ఎలజీస్ రెంట మొహరించేందుకు భూపక్కల్ని జిరిగించి. శక్తుపుల వ్యూహాల్ని ఇది ధ్వంసాల వీయగలదు. ఇతర మిస్ట్రీలో పోలిక ప్రకయ్య మిస్ట్రీలను చైనాకు చెందిన డోంగ్ ఫంగ్ 12, రఘ్యాకు చెందిన ఇస్కూన్డర్ మిస్ట్రీకు సమానమని తెలుస్తోంది. ఈ మిస్ట్రీల యుద్ధమొదానంలో శతుపులకు దీటైన సమాధానం చెబుతుంది. ప్రకయ్య మిస్ట్రీల సాంకేతికప్రప్తేకతలు ఈ మిస్ట్రీల 350 కిలో మిటాట్ల సుంది 500 కిలోమిటాట్ల దూరంలో ఉన్న అక్ష్యులను ఛేదించగలదు. అలాగే, 500 సుంది 1000 కిలోల వరకూ పేలోతు ప్రాణికులను కచ్చితంగా ఛేదించడంలో అధ్యుతంగా పనిచేస్తుంది. భారత రక్షణ రాటిచోధన, అభివృద్ధి సంస్థ-అభియుత్తా అభివృద్ధి చేసిన ఈ వార్ వెపన్.. భూ ఉపరితలమంది ఉపరితలం సుంది ప్రయోగించగలిగిన స్వల్పా-దైటి బాలిస్క్రిక్ క్లిపసి. అత్యంత కచ్చితత్వంతో ఫేఫ్ చేయగలిగిన ఈ మిస్ట్రీలను మొబైల్ లాంచర్లో ప్రయోగించోచ్చ. వీటిస్తో బాలిస్క్రిక్ మిస్ట్రీగా పిలుస్తారు. ఇవి బాలిస్క్రిక్, క్రూయిస్ మిస్ట్రీల్ రెండించి లాగా అస్ట్రోఫి బాలిస్క్రిక్ మిస్ట్రీలను వినియోగిస్తున్నారు. ఉంకెయిన్తో జరుగుతున్న ముఢలంలో ఉపయోగించిన 'ప్రలే' క్లిపసి, చైనా 'డాంగ్ ఫంగ్' 12', రఘ్యా 'ఇస్కూన్డర్ రక్షణ' కొరియా పూర్ణమ్మా-2తో పోల్చుగని ప్రకయ్యను ఇప్పుడు భారత్తోనే భారీ ఎత్తుని ఉత్పత్తి చేస్తున్నారు. ఇప్పటికే, ఇందియన్ అర్టీ, ఎయిర్ ఫోర్స్ల కోసం దాచాపు 50 రండల ప్రకయ్య క్రీపసలు అర్టోల్లో ఉన్నాయి.

నటరాజన్మమి

ఆనందతాండ్ర కేతం చిదంబరం



వరమళివుదు నటురాజస్పాయిగా ఆనంద తాండ్రవం చేసిన మహాపుణ్యోత్తం విదంబరం తపికనాదులోని చిదంబరం వంచభూత క్షైల్రాల్స్ ఒకటీగా యుగయుగాల నుంచి ప్రస్తుతిపోయింది. వంచభూతాల్స్ ఒకపోను ఆకాశతల్యానికి నిదర్శనంగా నిలుస్తోంది. 5 ఎకరాలుగా ప్రొ ఉన్న సువిశాల స్థలంలో విస్తరించివున్న ఈ క్షైత్రంలో ఇప్ప, కేసవ మందిరాల ఉండటం విశేషం. వెష్ట్టపులకు శ్రీరంగం ఎత్త పవిత్రమా.. తైపులకు చిదంబరం అంత పవిత్రమైన మహాక్షేత్రమని వురాజ గ్రంథాలు పేర్కొంటున్నాయి. వంచభూత ఆలయాల్స్ శ్రీకాంఠమై, కంచి, చిదంబరం ఒక అజ్ఞాంశంపై నిర్మితమై ఉండటం విశేషం. నటురాజస్పాయి. ఇక్కడ ఈశ్వరుడు నటురాజస్పాయిగా రద్ధనమిస్తాడు. నాట్యభంగిమలో ఉన్న స్పాయి పొదం కింద అజ్ఞానం రాక్షసుడి రూపంలో ఉంటుంది. చేతిలో నిప్పు మిష్టపుశక్తులును నాశనం చేస్తుందని అర్థం అల్లగా మరీ హాన్తును పరిరక్షించేవాడని సూచిస్తుంది. ధమురుకం జీవం పుట్టుకన సూచిస్తుంది. పరమళివుదు చిద్రిలాన నాట్యాన్ని ఫీక్షించాలని ఆడిషేమువు ఆశిస్తాడు. అంత మహాపిష్టువు యోగ స్వరూపుడైన పతంజలి రూపాన్ని ప్రసాదించి భూమిపైకి పొమ్ము ఆజ్ఞాపించినట్టు వురాజాలు పేర్కొంటున్నాయి. శ్లప పురాణం ‘చిత్త’ అంటే మనసు. అంబరం అంటే ఆకాశం అని అర్థం. ఎన్నో యుగాలకు ముందు పరమేశ్వరుడు ఇక్కడి తిల్ల వాల్మీకి విపరిందేవాడు. శివుడు భీషిష్ఠవు రూపంలో తిరుగు తుంబీ మౌలికి అవతారంలోని విష్ణుమూర్తి అయినను అనుసరిస్తాడు. పొర్కతీనాథని ప్రకాశ పంతమైన తేజస్వుకు మునుల సతీమణిల ఆశ్చర్యానికి లోనపుతారు. దీంతో ఆప్రాంచిన ము నులు సర్పాలను వచులుతారు లయకారకడైన శివుడు వాటిని మెడకు, నడుముకు కట్టుకుం టాడు. ఈ సంఘటనతో మరించి ఆప్రాంచిన మునులు ఒక రాక్షసుడిని పంపుతారు. శివుడు ఆ రాక్షసుడి విష్ప మీద కాలు మోకి కడలకుండా చేస్తాడు. అనంతరం ఆనందతాండ్రవం చేస్తాడు. దీంతో భగవంతుని నిస్సయ్యరూపాన్ని గ్రహించిన మునులు అయినను శరణు వేదుకుంటారు. విదంబర రహస్యమంతే. ఈ క్షైత్రంలో స్పాయి విగ్రహా, ఆకార రహిత ఆకాశ, స్పృశిక లింగ రూపాల్స్ ఉంటారు. అయితే విగ్రహాన్ని మాత్రమే చూడగలం గానీ ఇతర రూపాలను చూడలే ము. చిత్రసభానాయి కుండలాలోని తెఱించారు. అంతక రూపాల్స్ కులాలికి శరీరించుకుంటారు. స్టోలించుకుంటారు.

మందిరంలోని తెరను తొలగించి హశిరిని ఇస్తారు. భగవంతుడు అదియును అంతమును లేనివాడు అనేందుకు ఇంతకన్నా నిదర్శనం ఉండటాడు. మన ఆజ్ఞానాన్ని తొలగించుకోసా భగవంతున్ని స్విధిని వీష్మించడంతో దివ్యాస్పుభూతి కలుగుతుంది. గోవిందరాజస్వామి స్విధి అలయ ప్రాంగణంలోనే శ్రీ గోవిందరాజస్వామి మందిరం ఉంది. శివ, వేశవ మందిరాలు ఒకప్రాంగణంలో ఉండటం అర్థదైన విశేషం. హరి, హరులకు ఎలాంటి భేదాలు లేవని ఈ క్షేత్రమ్మని రిపుణిస్తోంది. 108 దివ్యదేశాల్లో ఒకటిగా గోవిందరాజస్వామి అలయాన్ని పేరొంచారు. కలశభూత ఆజ్ఞాన్యు తన రఘనల్లో ఈ అలయాన్ని ప్రాప్తించారు. మానవదేహసికి ప్రతీకి. అలయం మానవ దేహసికి ప్రతీకగా ఉంటుందని పెద్దలు చెబుతారు. నమఃశివాయ మంత్రంలి 21,600 బంగారు పలకలను వినియోగించారు. ఒక మనిషి ప్రతిరోజు తీసుకునే శ్వాసప్రక్రియలో ఈ సంఖ్య సరిపోతుంది. అలాగే చిత్తసభ (పొన్నాంబళం)లో 72 వేల మేలుల వాడారు. ఇది మన దేహంలోని నరాల సంఖ్య అని చెప్పవచ్చు. ఇలా అనేక విశేషాలు సమాపోరణతో కూడిన చిరంబర క్షేత్ర సందర్భం నునకు మంచి ఆధ్యాత్మిక అనందాన్ని కలిగిస్తుంది. ఏలా చేరుకోవాలంటే.. తమికశాస్త్రాలోని కడలూర్ జిల్లాలో చిదంబరం ఉండి పెట్టు ఎగ్గార్- తంజావూర్ రెల్లు మార్గంలో విదంబరం చేరుకోవచ్చు. పుట్టుప్పేర్ విమానాశ్రయంలో దిగి ప్రాచీంటు వాహనాల ద్వారా చిదంబరం వెళ్ళచుట్టు. దేశంలోని పల నగరాల నుంచి రోడ్సు మార్గం ద్వారా ఈ క్షేత్రానికి చేరుకునే నదుపాయమంది.

ಅಂತುಚಿಕ್ಕನಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅಧ್ಯಾತಮೆ ಅಂತರಿಕ್ಷ

(4 - 10 అక్టోబర్ “ప్రపంచ అంతర్లక్ష వార్షిక్ త్వరాలు” సందర్భంగా

అంతర్జాతీయంగా ప్రపంచవేత్తాల్లో శాస్త్రప్రాంకేతిక నవవిష్వవ ఘలులు నగటు మానవును జీవితం ఉండిపోవాలని తెల్పాయి. విశ్వమానవాళి సంస్థమానికి, సులభతర జీవను విధానానికి కొప్ప పరిశేధనలు ఉండిన ఆస్తునే ఉన్నాయి. అరచేతిలో స్ట్రోఫోన్ వైకుంరం వెని, విశ్వమం కుగ్రామం చేసింది. ప్రయోగశల నుండి భగ్గేళం రాకా, వంటించి నుంచి గ్రహశల దామానవుడు స్పృజించి తావు లేదు, అర్థచేసుకోని అంశం లేదు. భూగ్రహాన్ని అర్థం చేసుకోవడాని అంతర్లక్షం నుంచి పరిశేధనలు కావాలి. అనంత అంతర్లక్షంలో లెక్కకు మించిన స్వర్ణత్వాలా గ్రహశలు, ఉపగ్రహశలు లాంటి అతిభారీ ఆకారాలు ఉన్నాయి. అంతర్లక్షంలోని పాలవుంతలోగే సూర్యమండలంలో భానుడు కేంద్రంగా నవ గ్రహశలు, సహజ ఉపగ్రహశలు ఉన్నాయి. అనేక గ్రహశలలో భూగ్రహం మాత్రమే జీవ మనగడకు అనుకూలంగా ఉండని మన సమృద్ధకు అంతర్లక్షంలో విస్తరించి గ్రహశలను, ఉపగ్రహశలను శోధించేందుకు మరియు భూగ్రహ రహస్యాలను గుట్టు విప్పిందుకు ఆధునిక అంతర్లక్ష ప్రయోగాలు ముమ్మరంగా జరుతూనే ఉన్నాయి. అంతర్లక్షం అంత చూడడం, మానవాళి జీవనతైలి సకారాత్మక మార్పులు తేవానికి ప్రపంచ దేశాలలో అంతర్లక్ష ప్రయోగాలకు అతి ప్రాధాన్యతలను ఇస్తున్నాయి. ఈ క్రమంలోనే ప్రతి ఏటా అక్టోబర్ 10 నుండి 10 వరకు విశ్వవ్యాప్తంగా “ప్రపంచ అంతర్లక్ష వార్షిక్ త్వరాలు”ను జరుపుకోవడానినాయితీగా వస్తున్నది. 06 డిసెంబర్ 1999న బ్రయాజ్యమితి జనరల్ అసెంబ్లీ తీసుకు తీర్మానం ప్రకారం ప్రపంచ అంతర్లక్ష వార్షిక్ త్వరాలును సభ్యులేదాలు నిర్ణయిస్తున్నాయి. ప్రపంచ అంతర్లక్ష పరిత్రలో 04 అక్టోబర్ 1957న ప్రథమ మానవ నిర్మిత భూ ఉపగ్రహం (ఎఫ్ శాబల్టెన్) స్పుత్నిక్-1ను అంతర్లక్షంకి ప్రయోగించగా, 10 అక్టోబర్ 1967న బాహ్య అంతర్లక్ష ఒప్పందం(అపుటర్ స్పేస్ ట్రైటి)లో సంతకాలు చేశారు. ప్రపంచవ్యాప్తంగా ఈ వార్షిక్ త్వరాలలో బారా సంస్థలు నిర్మించాలను చెందిన విద్యాలయాలు, ప్రభుత్వ వేదికలు, అంతర్లక్ష సంస్థలు

ప్రత్యక్ష క్రమాగాను నిష్పత్తిలు వివరించే ప్రయత్నాలు చేసున్నారు. ఈ విదాది 'ప్రపంచ అంతర్జాల వారీత్వాలు-2020' నినాదంగా "ఉపగ్రహాలు జీవితాలను మెరుగుపరుస్తాయి (శాపిలైట్ ఇంప్రోవ్ లైఫ్)" తీసుకున్నారు. సామాన్య ప్రజానీకంలో అంతర్జాక్షణికి పరిశోధనలలో మానవాళి సుస్థిరాభివృత్తిని అంతర్జాల సేవలు గుర్తించడం, యువతను వైజ్ఞానిక, సాంకేతిక, ఇంజనీరింగ్ పురియాలితరాప్రాంగం వైపు దృష్టి మరల్చడం మరియు అంతర్జాక్షణికి పరిశోధనలలో ప్రపంచదేశాలను నమన్స్వరూపాలను వరచడం లాంటి అంతర్జాలను చేపడతారు. గత ఆరు దశాబ్దాలుగా వలు అంతర్జాల సంస్థలు కృతిమి ఉపగ్రహాలను ప్రయోగిస్తాయి, పరిశోధనాల్లో సాంకేతిక ఘాలాలను సకల మానవాలికి సౌభాగ్య నన్నిధికి చేర్చడంలో ఆనేక మైలు రాళ్ళు దాటుతూ వస్తున్నది. మన అంతర్జాక్షణికి ప్రయత్నాల వాతావరణ హెచ్చరికలు, టీవిలో ప్రత్యక్ష ప్రసారాలు, స్టోన్ ఫోన్ విషపూలు, జిపియూ పెక్కలులే లాంటి అద్భుతాలు సుసార్ధుం అయ్యాయి. సీల్ ఆర్క్ స్ట్రోగ్ మ్యాదిసారి (20 జూన్ 1969న) ఇంద్రమండలంపై అడుగిడి ఆర్కశాఖల్లం దాటింది. సూక్ష్మ చిన్న మరియు 1 సెంటీమీటర్ల ఘనాకారం ఉపగ్రహాలను చవకగా ప్రయోగించే స్థాయికి చేరాం. రిమోట్ సెన్సింగ్ గురుతులాకర్ణాలు, పర్యావరణ పరిజ్ఞానం, అంతర్జాక్షణికి ప్రయత్నాలు, ఆస్ట్రోన్మీ, మెటీరియల్స్ నైన్స్, జీవవాచార్ణం, రసాయనశాస్త్రం, భౌతికశాస్త్ర రంగాల్లో విషపూత్సుక అంతర్జాక్షణికి పరిశోధనలే పుసాదులు వేశాయి. అందియా అంతర్జాక్షణికి ప్రయత్నాలో 1969లో తొలి అడుగుగా స్వయంప్రతిపత్తి గల "ఫార్మాక్షిమ్స్ నైట్రిఫెస్" మరియు ఇంటర్బోల్ లాంటి అధునిక విషపూనికి అంతర్జాక్షణికి పరిశోధనలే పుసాదులు వేశాయి. అందియా అంతర్జాక్షణికి ప్రయత్నాలో 1969లో తొలి అడుగుగా స్వయంప్రతిపత్తి గల "ఫార్మాక్షిమ్స్ నైట్రిఫెస్" నెలకొల్పడం జరిగింది.

ప్రతిష్ఠాత్మక ఆస్ట్రో నేత్తుత్వంలో ఉపగ్రహాల రూపకల్పన, అభివృద్ధి, అసెంబ్లీం మరియు ప్రయోగించడం జరుగుతోంది. అంతర్జాక్షణికి ఉపగ్రహ ప్రయోగ వాహనాలను తయారుచేయడం, శ్రేహరికోటు ఉపగ్రహ ప్రయోగ కేంద్రం నుండి అంతర్జాక్షణికి ప్రయత్నాల్లోకి చేర్చడానికి తెల్కైంది. ఆస్ట్రో ప్రధాన కార్బాలయం బెంగళూరులో, అంతర్జాక్షణికి ఉనువరున కేంద్రం అపామ్పుదాబాద్, వికం సారాబాయ్ అంతర్జాక్షణికి కేంద్రం తిరువసనంతపురం, నత్పత్తి ధవన్ అంతర్జాక్షణికి కేంద్రం శీర్షరోటు, మాస్టర్ కంట్రోల్ ఫెసిలిటీ మానన్, నేషనల్ రిమోట్ సెన్సింగ్ సెంటర్లు వైదురాబాద్? లాంటి ప్రపంచ ప్రయత్నాల అంతర్జాక్షణికి పరిశోధనా కేంద్రాలు ఆస్ట్రో సాంతం కావడ మనసందర్భికి గ్రహకరణం. 1975లో రఘ్యా నుండి ఆస్ట్రో ప్రయోగించిన రోఫియా, ఇన్స్ట్రో, పియస్ట్రోల్ జియస్ట్రోల్ విషయంలో వరక ఆనేక మైలు రాళ్ళు విజయవంతంగా దాటుతూ వస్తోంది. చంద్రయాన్-1 మరియు చంద్రయాన్-2 ద్వారా చంద్రమండలం చేరడం, మార్స్ ఆర్బిటర్ మిషన్ మరియు 2021లో కక్షలోకి వ్యోమగామిని పంపే లక్ష్మాలను ఆస్ట్రో పెట్టుకుంది. అనంత అంతర్జాక్షణికి దా ఉన్న విశ్వాంతరాళ్ళ రప్సోల్స్ ను బయటకు తీసి, ప్రపంచ మానవాళి సుఖ సౌభాగ్యాలకు పూర్ణాంతరాలు వేయాలనే అంతర్జాక్షణికి సంసల ఆశలు సఫలం కావాలని మనసులిగా కోరుకుండాం.

చలి కాలం.. జర భద్రం..!!

- అప్రమత్తంగా ఉండాలంటున్న వైద్యులు
 - రోగసిరోధక శక్తి తక్కువగా ఉన్న వారిష్ట వైరస్ దాడి
 - పెరుగుతున్న స్వస్థమౌనియా, అస్తమా కేసులు



చల్లదీ వాతావరణంతో జలబు, దగ్గు, గొంతున్నావి, ఘ్రా జ్వరం, ఆయసం, ప్రైవ్ ఫ్లూ తేసులు పెరుగుతున్నాయి. అస్త్రమా, నీవోపిసీ (క్రానిక్ అట్టిష్టిక్ పలున్నరి డీసీట్), అలజీ, న్యూమోనియస్ తదితర శ్యాస్కోష వ్యాధుల ముఖ్య పొంది ఉండి. శ్యాస్కోష వ్యాధులతో రోగినిరోధక శక్తి తక్కుపూగా ఉన్న వారిపై కైరన్ త్స్రోగా దాడి చేస్తున్నదని కైద్యులు హెచ్చారిస్తున్నారు. కెప్ట్రి ఉపాయియా, గాంధి, థిపర్ ఆస్పుత్రుల ఓపీ విభాగానికి వచ్చే రోగుల్లో సీజన్స్ కు సంబంధించిన కేసులు పెరుగుతున్నాయి.

తెము శాతవా

వాతావరణ మార్పులతో చల్లబీ గాలులకు శరీరం తెల్లగా పొడిబారినట్టు మారిపోతోంది. పెదువుల పగిలిపోయి, ముఖం కొంతి హీనంగా మారుతోంది. అరికాథ్ర పగుళ్లు ఏర్పడుతున్నాయి. శరీరంలో తేమ శాతం తగ్గడంతో చర్చ రక్షణ శక్తి తగ్గి దురదలు వస్తాయంటున్నారు. ముఖంపై పొడిబారిపోవడం వల్ల పగుళ్లు వస్తాయని దెవ్యులు వివరించారు. తేచులపై పగుల మాదిరిగా తెల్లబీ గీతలు వస్తాయంటున్నారు. ఈ తరఫో నమస్కాలు మధుమేహం రోగులకు వేర్చి ఇణిందులుంటాయని, ఇన్విషక్స్ పెరుగుతుందని పేర్కొంటున్నారు.

దగ్గ, ఆయస

వాతావరణం చల్గా ఉండడంతో ప్రజలు సీవియర్ అలట్టి బ్రాంకెట్స్‌నీ' బారినపడుతున్నారు వాతావరణం మార్పుతో కైరన్ శక్తిపంతం కావడంతో ప్రజలపై దాడి చేసేంది. దీంతో దగ్గర అయిసం, గాలి ఫీల్చుకోవడం వంటి నమస్కారాలో 'బాధపడే వారి సంఖ్య బాగ్' పెరిగింది. బాగ్ర రోజుల్లో తగ్గి జబ్బు, అలట్టిలు ప్రస్తుతం వారం నుంచి రెండు వారాలు ఉంటున్నాయని వైద్యులు తెలిపారు. స్వయామానియా, అస్తమా వంటి జబ్బులు కూడా పెరిగాయంటున్నారు.

ఇప్పుడూ వున్నావియా

పైర్యులు అంటున్నారు. చల్లటి ప్రదేశంలో తిరిగినా, చల్లటి ఆవశ్యం తీసుకున్నా, ఏసి గడుల్లో ఉన్న అస్తుమా సమస్య పెరుగుతుంది. చవికాలంలో దగ్గస్తు, జలబు వంటి సమస్యలు వస్తే అస్తుమా స్యుమోనియా రోగులకు మరింత అసౌకర్యంగా ఉంటుందని పొచ్చరిస్తున్నారు. అస్తుమా స్యుమోనియాతో బాధపడేవారు మందులు వాడకపోతే సమస్య తీవ్రంగా మారే ఆవకాశం ఉండని పైర్యులు పొచ్చరిస్తున్నారు.

వీరు వెడ్డిచేసి తాగా!

శ్వాసకోశ, చెవి, ముక్కు, గొంతు నమన్యలున్నవారు చలికాలంలో జాగ్రత్తగా ఉండాలి. నీరు వేడిచేసి పదపోసుకుని తాగాలి. వెచ్చనీ దుస్తులు ధరంచాలి. శరీరం పూర్తిగా కవర్ అయ్యే విధంగా జాగ్రత్తలు తీసుకోవాలి. చల్లలీ పాచియాలు, ఐస్క్రీములు తీసుకోవద్దు. గొంతునొప్పి ఉన్న వారి ప్రతిరోధాలు రెండుసార్లు వేడి చేసిన సీలింగ్ కొంచెం ఉప్పు వేడి వాచిని పుక్కిల్లించి ఉమ్మి వేయాలి ఐదారుసార్లు చేయాలి. ఇలా ఉదయం సాయంత్రం చేస్తే గొంతు నొప్పి తగ్గి అవకాశముందిగి ఫ్రైజ్లో పెట్టిన సీరు తాగొద్దు. వేడి ఆహారం తీసుకోవాలి. ఈఎన్టీ నమన్యలున్న వారు వైద్యులను

ಸಂಪ್ರದಿಂಚಿ ವಾರಿ ಸಲಹೆ

గుండ జబ్బు బాటులు జాగ్రత్తగా ఉండాలి. భార్క్, కొలిస్టాల్ ఉన్న వారిలో రక్తనాళాల్లో పగుళ్లు ఏర్పడే అవకాశం ఉండడంతో గుండ వైఫల్యం చెందే ముఖ్య ఉంటుంది కొన్సిస్టార్లు ఇన్సెప్షన్ వల్ కూడా రక్తనాళాలు రఘ్ర్ అవుతుంటాయి. వలి ఎక్కువగా ఉంటుంది వాకింగ్ చేయుద్దు. ఆధిక బరువు, అస్మా, గుండ జబ్బులున్న వారు వాకింగ్ విషయాల్లో అపమతుంగా ఉండాలి. చవికాలంలో సోకింగ్ చేయడం మానివేయాలి. సోకింగ్, విషపదారా

వల్ల ముఖ్య వీరుడుతుంది. ఆల్ఫాహోల్ తీసుకుండా పోలింగ్ కొనిపోతాడు.

ఊపరిత్తులు, కండ్ర బాధులు అప్పమత్తంగా ఉండాలి. మధుమేహ రోగులు చల్లలీ ప్రదేశంలో పడుకోవద్దు. పొగుంను బారిన పడకుండా ఉండడానికి మాస్కులు ధరించాలి. గోరు వెచ్చు నీటితో స్నానం చేయాలి. చలిగాలి ఉన్న సమయంలో వ్యధులు బయట తిరగొద్దు.

మీకు తగ్గ బైకేనా?

విషయాలు పరిగణనలకీ తీసుకోవాలి. కమ్మొటర్ బైక్తో లాంగిటూర్కి వెళ్లలంటే కుదురుతుందా? అఫరోడ్చు కోసమే తయారైన వాటిని తారురోడ్చుపై వక్కల్లు కొఱ్చిన్నే లాభమాటి? అందుకే.. టూపీల్ర్ కొనేమందే ఇపి గమనించాలి.

ఏ రకం?: కమ్మొటర్లు, క్రూజర్లు, స్టోర్ బైక్లు, టూరర్లు, స్టీట్ బైక్లలంటూ విషయిలో రకరకాలైనవి అందుబాటులో ఉన్నాయి. బండి కొనేమందే వాటి



పనితీరు ఎలా ఉంటుందో తెలుసుకోవాలి. ఎవరికి వచ్చి నప్పుతాయో సమాచారం సేకరించాలి.

వాడుకనే సమయం: కొందరు రోజుల్లో ఎక్కువదూరం ప్రయాణిస్తారు. ఇంకొందర వారానికోస్తానై బండి బయల్కి తీయరు. ఇలాంటపుడు వాడే సమయానికి అనగుణంగా ఎంపిక ఉండాలి. అత్యధిక దూరం ప్రయాణించేవారు ఎక్కువ పైలేటీ ఇచ్చే బండికి ఓపేరాలిల్లా తక్కువ తిరిగేవారు మంచి ఫీఫీరు, సౌకర్యాలు చూడాలి. నిర్వహణ ఖర్చులూ లెక్కేయాలి. లి ఇంజినీరు? 100సీఎస్ నుంచి 500సీఎస్ ద్విచక్రవాహనాలు అందుబాటులో ఉన్నాయి. మంచి పికాచు కావాలంటే ఎక్కువ సీఎస్ వి ఎంచుకోవాలి. పైలేటీ ముఖ్యం అనుకుంటే తక్కువ వాటిటో వెళ్లిపోవచ్చు శరీరానికి తగ్గట్టా: అరదుగుల ఆజ్ఞానుబాహాదు వంద సీఎస్ కమ్యూటర్ బ్లైక్ మీద కూర్చుట బాగుందదు. బక్కలుపుని కురాదు భారీ టుప్పిలీర్ నడిపితే నప్పుడు. సౌకర్యవంతంగానూ ఉండవును బండి కొనేలపుడు పర్పునిటికి తగ్గివి ఎంచుకోవడం ముఖ్యం. కొత్తదా, పాతాడా?

ద్విచక్రవాహనం కొనడం ఎవరిక్కొనా మరపురాని విషయమే. కొత్తది కొనాలా? పాత తీసుకోవాలా? అనేది మొదటి సందేహం. బ్రాండ్ న్యూ అయితే టైడింగ్ సాఫ్ట్‌గా సాగిపోతుంది చాలా ప్రస్తావాయింట్లు ఉంటాయి. థర కూడా ఎక్కువే. థరింగలిగే స్టోమత లేకపోతే మంచి కండిషన్లో ఉన్న పాతది ఎంపిక చేసుకోవాలి. లి సర్పీన్ సంగతి: కొన్ని ప్రాంట్లు స్థేలివ్‌గా ఉంటాయి. టైడింగ్ బాగుంటుంది. సర్టీసింగ్ సెంటర్లు తక్కువ. విడిభాగాలు మార్కెట్లో అంతిమిగా దొరకవు. ఏటినీ పరిగణనలోకి తీసుకోవాలి.

కంటీన్యూ స్మార్ట్‌ఫోన్ట్ ఆచ్చినా నాకు మర్యాద దక్కడం లేదు: అసీల్ రావిష్వాడి

ఈ సంక్రాంతికి విదుదలను 'సంక్రాంతికి వస్తున్నాం' ఎలాంటి ఘన విజయం సాధించింది. పెంటిష్ట్, బస్టర్ రాజ్‌ఎస్. మీనాక్షి పెరి ముఖ్య తారులుగా సాంఘికించిన ఈ విత్తన హిట్‌లోనే ఉపాధి పొర్చులో ప్రవేశించిన ఈ విత్తన వస్తున్నాం ఏ మాత్రం తగ్గలేదు. ఇక ఈ విత్తనంతో దర్శకుడిగా అందరి ప్రశంసలు అందుకుంటున్నాడు. దర్శకుడు అనిల్ రావిష్వాడి.

పటుస్తో సినిమాతో దర్శకుడిగా ఇంద్రచూట్ అయిన ఈ యువ దర్శకుడు ఆ తయారత దుర్గంధి నుట్టిమీ, రవిష్వాడి రాజు ది టెల్స్, వెంకీ, వర్షీ, వెంకీలతో ఎష్-2, మహేశ్వర్తో సంశేరు నీకెప్పరు, వెంకీతో ఎష్-3, బాలర్కష్ణతో భగవంత్ కేసర్ చిత్రాలు తెరక్కించాడు. ఇంద్రు తాజాగా వెంకట్‌వోతో సంక్రాంతికి వస్తున్నాం అయితే ఈ ఎనిమిది చిత్రాల్లో రెండు యావంతో సినిమాలు కాగా మిగాలు అట్లా సినిమాలు మంచి విజయాలు సాధించిని. ముఖ్యంగా సంక్రాంతికి వస్తున్నాం చిత్రం బిగ్‌బ్స్ కుమార్ హిట్‌గా కొత్త రికార్డులను క్రియేసింది. అయితే తను ఇంత సాధించిన తనకు తెలుగు సిని పరిశ్రుతో స్టేట్ రస్ట్రీట్ లేదని క్రిటిక్స్ కూడా తనకు ఇస్ట్రీప్స్ ను ఒక్కి మీదియాకు అనిల్ రావిష్వాడి. ఇంద్రు ఇంచులు ఇంటర్వ్యూలలో తను తన అనంత్పుటి వ్యక్తపరిచాదు అయిన మాన్యాదుతూ " ఎనిమిది సక్కులు వచ్చినా నాకు తెలుగు సిని పరిశ్రుతో క్రిటిక్స్ ర్యాట్స్ స్టేట్ గుచ్ఛింపు లేదు. రావాళినంత రస్ట్రీట్ కావడం లేదు. అది ఎందుకో నాకు తెలియదు. కానీ నాకు ప్రైక్స్‌కులు అందించే ప్రేమ ముఖ్యం. బాట్లు నా ప్రతి సినిమాను ఆరపసున్నారు. అయితే నా విషయంలో సిని విషయాలు తప్పు కూడా ఇమీ లేదు. వాటాకు నేడ్లు సినిమాలు వేర్పుగా ఉంటాయి. మన సినిమాలు అందరికి ఇంటాలని నించించన ఏమీ లేదు. అయితే కొంత దర్శకులకు విన్ని విషయంలో కూడా సిపాల్ మీదియాలో పెడ్డ ఎలిష్వెస్ ఇస్టుంచరు. కానీ నా విషయంలో ఇన్ని విజయాలు సాధించిన ఎందుకో రావాళిన గుర్తింపు కూడా కావడం లేదు. కానీ అందరికి చివరిగా ఆదియున్నికి సినిమాకు వెళ్లడం కావాలి. ఆ విషయంలో సేసి సాలికి సారుతాతం సక్కున్. సంక్రాంతికి వస్తున్నాం సినిమా విజయంలో ఆదియున్ని నా పై ములో సారి తను ప్రేమపు చూపారు. నా సినిమాలు పట్ల వాట్ల అభియోస్చి కుండ బిర్డలు కొస్తే కెప్పారు. అయితే నా పట్ల ఇన్న కేరెల్న కావడం అంతకు దుర్దాలతో పోశ్చి ఇప్పుడు తగ్గింది. సంక్రాంతికి వస్తున్నాం పించింపులో అంద ఇందుకో నేను మరిన్ని గొప్ప



విజయాలు అందించాడని ప్రచురించాడు. సో. వాట్ల అప్పుడైనా నా ప్రతిశ్శు గుర్తించి రస్ట్రీట్ ఇస్ట్రోమ్ చాడాలి' అంటూ తన మనసులోని అవేదనను వ్యక్తపరిచాదు అనిల్ రావిష్వాడి.

చెప్పకనే చెప్పింది..!

అగ్ర తారు విజయు దేవరకొండ, రష్టక మందున్ రిలేషన్లో ఉన్నట్లు గత కొంతకాలంగా బార్లోస్తున్నాయి. అయితే ఆమిద్రం మంచి విత్తనంలం మాత్రమేని ఈ జంట అనేకే సందర్శాల్లో స్పృష్టి నేఱారు. అయినా వారిద్రం రిలేషన్లో సంబంధించిన వారు మాత్రం అగడం లేదు. తాజాగా ఇచ్చిన టీఎస్ ఓ ఇంటర్వ్యూలో రష్టక మందున్ తన భాగ్యాలు గురించి మాటలు సిష్టర్స్‌మీదియాలో ప్రెరల్ అప్పుడలేదు. ఇదే ఇంటర్వ్యూల్లో తన చూత్తిగత జీవిటానికి సంబంధించిన అసక్తిరమైన విషయాలను తెలిపించాడు. ఈ విషయంలో సేసి సాలికి సారుతాతం సక్కున్. సంక్రాంతికి వస్తున్నాం సినిమా విజయంలో ఆదియున్నికి సినిమాకు వెళ్లడం కావాలి. ఆ విషయంలో సేసి సాలికి సారుతాతం సక్కున్. సంక్రాంతికి వస్తున్నాం సినిమా విజయంలో ఆదియున్ని నా పై ములో సారి తను ప్రేమపు చూపారు. నా సినిమాలు పట్ల వాట్ల అభియోస్చి కుండ బిర్డలు కొస్తే కెప్పారు. అయితే నా పట్ల ఇన్న కేరెల్న కావడం అంతకు దుర్దాలతో పోశ్చి ఇప్పుడు తగ్గింది. సంక్రాంతికి వస్తున్నాం పించింపులో అంద ఇందుకో నేను మరిన్ని గొప్ప

నాన్ న్యూహ్ గా నవ్విస్తుంది



'అన్నికాల వాళీచే పంగులు కలబోసిన సినిమా ఇది. నా క్యార్పెక్స్ చాలా కొత్తగా ఉంటుంది. విశాల్ నాకు మంచి మిత్రుడు. ఈ సినిమా కోసం ఆయన ఎంతో క్షపపడ్డారు. తమిల్లో పెద్ద విజయుం ప్రాథమిక మార్కెట్లలో కుమార్ కుమార్ ఉండి అని చెప్పింది అంచలి. అమె క్రధానాయకగా విశాల్ రసనన నాటించిన తమిల్ విత్తన 'మంగళ రాజు'. సుందర సి రథ్రకుడు. ఈ చిత్రాన్ని సత్తుక్కష్ట ఈ నెల 31న తెలుగులో విదుదల చేస్తున్నది. వరలాచీ శరత్కుమార్ మర్లు నాయికగా నాలించిని. సోమారం ప్రౌదరాబాదోలో ప్రీరిచ్చి ఈవెన్స్ నిర్మాణించారు. ఈ సందర్భంగా వరలాచీ తమిల్ కుమార్ మాటలుపు నాయికగా నాలించిన తమిల్ కుమార్ సినిమా ఇది. విశాల్ యాస్క్, సంతానం కొమెడీ ట్రైల్మీని నిర్మించారు. ఈ సందర్భంగా వరలాచీ తమిల్ కుమార్ మాటలుపు నాయికగా నాలించిన తమిల్ కుమార్ సినిమా ఇది. విశాల్ యాస్క్, సంతానం కొమెడీ ట్రైల్మీని నిర్మించారు. ఈ సందర్భంగా వరలాచీ తమిల్ కుమార్ మాటలుపు నాయికగా నాలించిన తమిల్ కుమార్ సినిమా ఇది. సినిమా కోసం ఆయన ఎంతో క్షపపడ్డారు. తమిల్లో పెద్ద విజయుం ప్రాథమిక మార్కెట్లలో కుమార్ కుమార్ ఉండి అని చెప్పింది అంచలి. అమె క్రధానాయకగా విశాల్ రసనన నాటించిన తమిల్ విత్తన 'మంగళ రాజు'. సుందర సి రథ్రకుడు. ఈ చిత్రాన్ని సత్తుక్కష్ట ఈ నెల 31న తెలుగులో విదుదల చేస్తున్నది. వరలాచీ శరత్కుమార్ మర్లు నాయికగా నాలించిని. సోమారం ప్రౌదరాబాదోలో ప్రీరిచ్చి ఈవెన్స్ నిర్మాణించారు. ఈ సందర్భంగా వరలాచీ తమిల్ కుమార్ మాటలుపు నాయికగా నాలించిన తమిల్ కుమార్ సినిమా ఇది. విశాల్ యాస్క్, సంతానం కొమెడీ ట్రైల్మీని నిర్మించారు. ఈ సందర్భంగా వరలాచీ తమిల్ కుమార్ మాటలుపు నాయికగా నాలించిన తమిల్ కుమార్ సినిమా ఇది. సినిమా కోసం ఆయన ఎంతో క్షపపడ్డారు. తమిల్లో పెద్ద విజయుం ప్రాథమిక మార్కెట్లలో కుమార్ కుమార్ ఉండి అని చెప్పింది అంచలి. అమె క్రధానాయకగా విశాల్ రసనన నాటించిన తమిల్ విత్తన 'మంగళ రాజు'. సుందర సి రథ్రకుడు. ఈ చిత్రాన్ని సత్తుక్కష్ట ఈ నెల 31న తెలుగులో విదుదల చేస్తున్నది. వరలాచీ తమిల్ కుమార్ మర్లు నాయికగా నాలించిని. సోమారం ప్రౌదరాబాదోలో ప్రీరిచ్చి ఈవెన్స్ నిర్మాణించారు. ఈ సందర్భంగా వర

