



కూడా భయపడుతుంది" అని కొందరి సమ్మతం. అయితే వారెన్ని దయ్యాలను చెప్పకొట్టినాలో చెప్పలేము. "నిన్ను పట్టిన దయ్యం వదిలిస్తాను" అని కొందరు బెదిరిస్తారు. "అనుమానం పెనుభూతం" అని దయ్యాలనుగురించి కొందరినిర్వచనం. "నిత్య శంకితులు పరభాగ్యోపజీవివగ్రాలు దుఃఖ భాజనులు" అన్న చిన్నయనూరి వాక్యం. అందులో దయ్యాలను గురించి "అనుమానం" మాత్రం పనికిరాదు. "వాడు కాకుంటే, వాడిని పట్టిన దయ్యం" అని కొందరు వాదిస్తారు.

జ్యోతిషశాస్త్రం కీర్త్య, జన్మనక్షత్రముల ననుసరించి మనలో జేవ, మనుష్యుల రాక్షసగణాలుగా విభజించేది కద్దు. అందులో కొందరికి దయ్యాల కనబడును, మరికొందరికి కనబడవు అని కొందరి సిద్ధాంతం. ఈ సిద్ధాంతమీద ఆధారపడే కొందరు దయ్యాలను ప్రత్యక్షంగా చూచినట్లు, మాట్లాడినట్లు, పనులు చేయించుకొన్నట్లు చెప్పడం మామూలు. వీరి మాటల్లో ఉన్నట్లు, అతిశయోక్తి - ఇత్యాదియలంకారాలకు చేయవలసిన మినహాయింపులు చేసి విచారించి చూస్తే వీరమైత్తు నిజమైనా లేకపోదు. ఆంధ్రులకు చిరపరిచితమైన "సింగళివారి పేజీ" కథ దీనికి చక్కని ఉదాహరణం. బాలనాగమ్మ కథలోని మాయల మరాటికి చాకల దయ్యాల, మంగల దయ్యాల చాకీరి చేయడం చూస్తే దయ్యాలలో కూడా కులవ్యత్యాసాలు కలవని తేలుతుంది. ఇవిగాక అలావుడ్డిక (Alladin and the wonder lamp) కథలో, భిష్మిక్రమార్కుల కథలలో, జాతక కథలలో దయ్యాల నేకం వస్తాయి.

భూతవైద్యం అనే మంత్రశాస్త్రం సంబంధమైన చిత్రాన్ని విధానం ఒకటైంది. ఆ విద్యలో ఆరిజేరినవారు ఆ సలే భయభ్రాంతులైన ఆమాయుల కంట్లో దుమ్ము కొట్టి (విభూతి మంత్రించి) డబ్బు గుంజ కొవడానికి ఎన్నో ఎత్తులు - అనుగా తా ఎత్తులు వేస్తారు. వీరు గిరిగీచి గిరిలోకి దయ్యాలిన్ని రప్పించి, దాని పుట్టు పూర్వోత్తరాలు విచారించి, వీడివామ్మని కాపించి, సత్యం చేయించుకొని, ఆవిధంగా పోయ్యే దానికి నిదర్శనాలు చూపి పొమ్మంటారు. ఆ దయ్యం ఫలవా దిక్కులో, కొండొక వృక్షం తాలూకు కొవకొమ్మను వించి పోతానని, ఫలవా పాడుబావిలో బండ వేసి పోతానని చెప్పి, చెప్పినంత పనిచేసి పోతుంది. దీనిమూలంగా సత్యానిక కట్టు పడే విషయంలో మనకన్నా దయ్యాలే మేలని తోస్తుంది.

ఈ రాయివేసి పోవడాన్ని పురస్కరించుకొనే, "పోర పితాశి. కల్లు తూక్కి పోట్లు పోల్చి" అనే అరవసామెత పుట్టింది. "వేయనాలుం తాయ్" అన్న తమిళ సామెత కూడా వుంది. దయ్యమైనా కూడా, తల్లిమాత్రం తిలే - అని మాతృ హృదయాన్ని చూచివుంది ఈ సామెత. "పెళ్లై కండాల్ వేయం ఇరంగుం" అనే సామెతకూడా కద్దు. కఠిన హృదయంకూడా ప్రేమి చూస్తే కరిగిపోతుంది అని దీని భావం.

ఒకానొక వోళ్లరాజును (బ్రహ్మచార్యు పితాచం వెంటబడి వేధించుకు తినడం ప్రారంభించింది. ఆ బాధ భరించలేక శివ భక్తుడైన ఆ భూపతి భూతపతిని ప్రార్థించినాడు. భూతగణాలలో నొకటి భక్త గణాలలోని ఒకరిని బాధపెట్టడం భావ్యం కాదని భవానీ భర్త రాజుకు స్వప్నంలో సాక్షాత్కరించి, తిరువడ మరుదురులోని తన ఆలయంలోనికి వచ్చి పూజచేసి, వేరే ద్వారంగుండా తప్పించుకుపోమ్మని తరలోపాయం చెప్పినాడు. ఉమాపతి చెప్పిన ఉపాయం ప్రకారం రాజువార్గంలో ఆలయం ప్రవేశించిన రాజు సందు దారిలో పసండుగా తప్పించుకున్నాడు. ఆనాడు ఆలయం వాకిట్లో ఒక గూట్లో ప్రతిమారూపంతో రాజు రాకకు ఎదురుచూచిన ఆ బ్రహ్మచార్యు పితాచం నేటికీ శిలారూపంతో, తిరువడ మరుదురులోని శివాలయ ప్రాంగణంలో కనబడుతుంది. ఆలయంలోకి ఆ దారిని ప్రవేశించి అందరూ మహాక దారి గుండా ఇండ్లకుపోవడం ఇప్పటికీ అక్కడి ఆచారం. ఈవిధంగా ఆ గాధ శిలాశాస్త్రతమైన ఫలితంగా తమిళ సోదరులు ఇతరులను పీడించేవారిని "వోళ్ బ్రహ్మత్య" అని దూసిస్తారు నేటికీ.

కొన్ని క్షేత్రాలలో జేవతా సాన్నిధ్యంలో నేవచేసే ఆనహించిన దయ్యాలు భూతాలూ అవే వదిలిపోవుననే సమ్మతంలో ఆయా క్షేత్రాలకు పితాచాది దుష్టగ్రహ పీడితులు వెళ్లడం కద్దు. అట్టివి దక్షిణాదిని గుణశేఖరం, తెలుగునాడు చోళింగపురము ఆ నేవి.

వేదవేదాంగాలు, సముద్రశాస్త్రపురాణేతిహాసాలు వదిలిన పండితుడు శాపవశాత్తు బ్రహ్మరాక్షసుడై, శాపవిమోచనానంతరం నిజరూపం బొందడం మొదలైన కథలు ఎన్నో వున్నవి. తులసీదాసుకు ఒక బ్రహ్మరాక్షసుడు ప్రత్యక్షమై, మాయా బ్రహ్మచారి రూపంలో, భక్తి పారవశ్యంతో, బాష్పపూరిత క్షేత్రాలలో రామాయణ కథాకాలక్షేపం విసే ఆంజనేయులవారి ఆచూకీ తెలిపినాడు. "యత్ర యత్ర రఘునాథ

తీర్తనం - తత్ర తత్ర కృతము స్రకాంజలిం - బాష్పవారి పరిపూర్ణలోచనం - మారుతిం పసునే రాక్షసాంతకం" అన్న శ్లోకం మనవంచేసి అందులో విజానిజాలు కనుగొన్న పండితుడేమో ఆ బ్రహ్మరాక్షసుడు! ఒకసారి కాలిదాసు "మత్తరపూర్ణ మతులైన" పండితుల కుట్ర ఫలితంగా బ్రహ్మరాక్షస నివాసమైన ఒక భవనంలోకి పంపబడినాడు. వచ్చినవారిని చిక్కు ప్రశ్నలు వేసి సరైన సమాధానాలు రాకుంటే చంపేవాడట ఆ బ్రహ్మరాక్షసుడు. కాని కాలిదాస మహాశవి చేలైన సమాధానాలు చెప్పి మెప్పులుబొంది వచ్చాడు. భారతం వదిలిన ప్రతివారికీ యక్ష ప్రశ్నలంటే తెలుసుంది. యక్ష ప్రశ్నలకు దక్షితో సమాధానం చెప్పి నిజేనంపంటి తమ్ముళ్ళ ప్రాణాలు నిలుపుకోవచ్చు ధర్మరాజు.

గారడి, బింతలు, బిసోదాలు చేసిచూపి కుక్షి నింపుకునేవారికి "యక్షిణి" వశమై యుంటుంది. కర్మపితాచిని వశీకరణం చేసుకొన్నవారు కవరులో వచ్చిన ప్రశ్నలకు కవరు చింపకనే ప్రత్యుత్తరాలు పంపిస్తారు. కవరులోని ఏ ప్రశ్నకైనా Cover అయ్యేట్లు సమాధానం ఆ కర్మపితాచి చెప్పడంవల్లనే కవరు చింపవలసిన ప్రమేయం వారికి కలుగదు. ఇదిగాక, ప్రహేళిక, కొరివి దయ్యం - ఇత్యాది నామాంతరాలతో ఎన్నో దయ్యాలు, భూతాలనుసూర్చి వింటూంటాము.

కొన్ని జేవతల వేర్లు, వాని రూపకల్పన, పూజావిధానాలు చూస్తే మన ఆధ్యాత్మికచింత ఒకరకమైన భూతోపాసనతోనే ప్రారంభమై తర్వాత వృద్ధిపొంది దనిపిస్తుంది. ఈనాటికీ కూడా, మునీశ్వరుడు, చెంచునాడు, కన్నెకలు మొదలైన జేవతలను కొలిచే ఆచారం మనలో నిలిచి వుండడమే దీనికి నిదర్శనం. వివాహాది కుభకార్యాలు తలపెట్టినపుడు వై జేవతల ఆరాధనలు మొదలు జరగడం, పిల్లలకు ఈ కులజేవతల పేర్ల పేటడం నేటికీ మామూలే. మునిరత్నం, కన్నెమ్మ, చెంచురామయ్య, చెంచమ్మ, శేతాళరావు మొదలైన వేర్లు ఇందుకు నిదర్శనం. గతించిన ముత్తెరువలు, బ్రహ్మచారులు, కన్నెపడుచులు మన యండ్లలో జేవతా సమూహంగా పూజింపబడతారు. వారి పేర్ల మీదుగా వస్త్రధారణం చేయడం, వారి పేర్లు బిడ్డలకు పెట్టడం మనకు తెలిసిన విషయం.

భూతాలంటే మనం భయపడ నక్కరలేదు. "భూతము" అన్న మాటకు ప్రాణి లేక జీవము అనే అర్థం. కాబట్టి భూతాలంటే పిలీచాది బ్రహ్మచర్యంతంగాల (55-వ పేజీ చూడండి)

# విజ్ఞానవీధులు

## "డాక్టర్"

### 191. సూర్యకేంద్ర సిద్ధాంతం అంటే ఏమిటి?

సూర్యుని చుట్టు భూమియు గ్రహులు తిరుగుచున్నాయనీ సిద్ధాంతమే సూర్య కేంద్ర సిద్ధాంతము.

సూర్యుడు గ్రహులు నక్షత్రాలు వంటి వాటిని చుట్టు భూమియు తిరుగుచున్నట్లు కనపడతాయి. అది కేవలం ఆభాసమే. కాకండ్లకు ప్రత్యేకంగా కనిపిస్తున్నది కాబట్టి అది నిజమని చాలకాలం ప్రజలు నమ్మారు. వచ్చుచున్నప్పుడు; భూమి చుట్టు సూర్యుని సమస్త వాతావరణము ప్రవహించుచున్నట్లుగా సిద్ధాంతమేనని చెప్పారు. అది భూ కేంద్ర సిద్ధాంతం.

సిద్ధాంతమైనా సరే, ప్రత్యేక ఆశయముగా ఫలితాలలో సమన్వయం చూపింపజేసే అది సత్యమైనదిగా పరిగణింపబడుతుంది. భూ కేంద్ర సిద్ధాంతం విషయంలో కూడా అంతేనని వేరే చెప్పవక్కరలేదు. భూ కేంద్ర సిద్ధాంతరీత్యా గణించిన గ్రహాల స్థానాలలో ప్రత్యేకంగా అనేక విచలనములు గ్రహాల స్థానాలు సమన్వయం చూపించినవి. అందుచేత భూ కేంద్ర సిద్ధాంతం తిప్పని క్రమంగా కొత్త సిద్ధాంతము ప్రవేశించి దాని స్థాన సూర్య కేంద్ర సిద్ధాంతాన్ని (Heliocentric theory) ప్రతి స్థించింది.

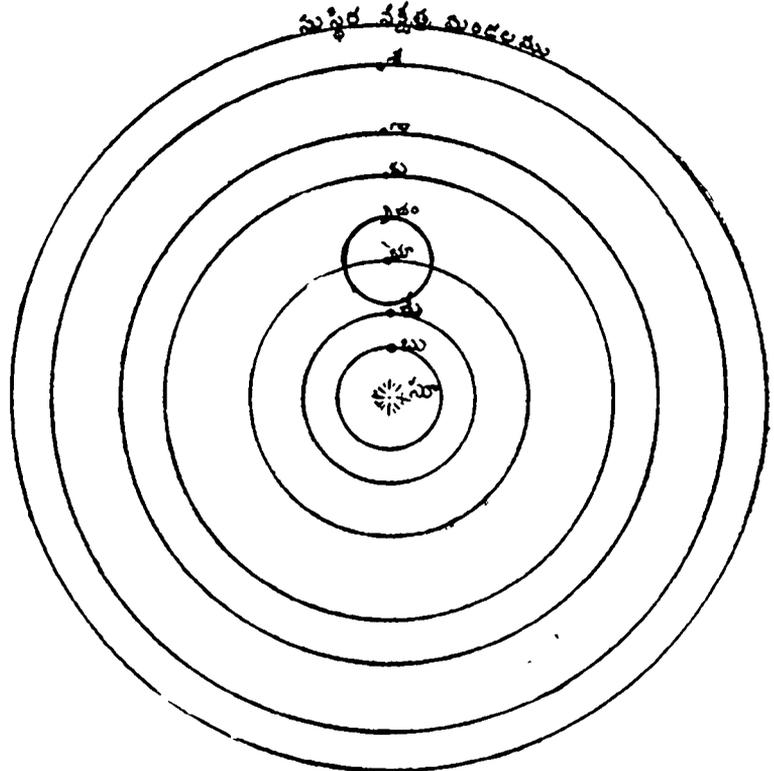
సూర్యకేంద్ర సిద్ధాంత ప్రతిస్థాపన గౌరవాన్ని నికొలస్ కోపర్నికస్ (1473-1543) అనే బాలండీ దేశ ఖగోళ విజ్ఞానికి చాచారణంగా కల్పింపబడినది. ఖగోళీయ వ్యతిరేకాస్త్రజ్ఞుడు ఆర్యభట్టు, పాశ్చాత్య ఖగోళ విజ్ఞాని ఆరిస్టార్చ్ ప్రభృతుల నేతృత్వము ఆది సిద్ధాంతాన్ని అంతిమమున ప్రతిపాదించియున్నాడు. దానిని కోపర్నికస్ పునరుద్ధరించినాడు. సూర్యకేంద్ర సిద్ధాంతాన్ని కోపర్నికస్ తన సత్యమని ప్రకటించిన భూకేంద్ర సిద్ధాంతము తల దూర్చి తిరిగింది.

కోపర్నికస్ సూర్యకేంద్ర సిద్ధాంతం ప్రకారం సూర్యుడు విశ్వకేంద్ర స్థానంలో స్థిరంగా ఉన్నాడు. ఆయన చుట్టు బుధుడు, కుబ్రుడు, భూమి, కుజుడు, గురుడు, శని గ్రహులు తమతమ నియమిత

కక్ష్యలలో ప్రవహించుచున్నాయి. చంద్రుడు భూమి చుట్టు తిరుగుచు భూమిలో కలిసి సూర్యుని చుట్టు తిరుగుచున్నాడు.

మైన గోళమున్నది. అది కిరమైవది. (మాడు పటము) గ్రహుల కక్ష్యలు వృత్తాల వక్రీకరణం చేసి ఏర్పడిన Epicycle అకారంలో ఉంటాయి. ఈ కక్ష్యల కేంద్ర ముందుగా కేంద్రమున ప్రక్కగా నూర్చు కుంటాడు.

అధునిక కొత్త సిద్ధాంతాన్ని కోపర్నికస్ సూర్యకేంద్ర సిద్ధాంతము కూడా సమగ్ర మైనదికాదు; లోపరహితమైనది కాదు. భూకేంద్ర సిద్ధాంతములో భూమి కేంద్రమున ఉన్న అధికతర ప్రాముఖ్యాన్ని కింది తాత్పర్యక బోయింది. సూర్యుడు చుట్టునానికే సంబంధించి



ఇక శనిగ్రహ కక్ష్యకు ఆదల బహు దూరంలో, విశ్వాన్నంతను తనలో ఇముచ్చుకొన్న దానివలె నక్షత్రయుక్త

వంత వరకు ఆ సిద్ధాంతాన్ని విరివితం చేస్తే, కొంతవరకు సత్యమైనదానినిగా దానిని పరిగణింపవచ్చును. — అవంత్ ★

## ద యా లు

(11-వ పేజీ తిరువాయి)

సమస్త జీవరాసులూను, అన్ని జీవజాతులూను "విశ్వం విష్ణుర్వషట్కాలో, భూతభవ్య భవత్ప్రభుః | భూతకృష్ణాకృష్ణావో భూతాత్మా భూతభావః || ఏకోవిష్ణు మహా ద్భూతం - పృథగ్భూతావ్య సంకీయః | శ్రీకృలోకాకా వ్యాప్య భూతాత్మా" అని స్తుతింపబడే సర్వేశ్వరాంశా సంభూతాతే. "తనయందు సఖిలభూతములందు నొక భంగి సమహితత్వంబున" సదా ప్రవర్తించ

వలెనన్నది భాగవతోక్తి. అటువంటి భూత దయకు ప్రచారం కలిగించడానికి భగవంతుడు బుద్ధావతారం వహించినాడు. ఆ దివ్య యార్థి "అహింసా పరమాధర్మః" అనే సర్వమత సమృతమైన సత్యాన్ని చాటి ప్రపంచానికి కాంతిసంకేతం వినిపించాడు. ఆయన మూత్రాలు పాటించే సంఘమే సత్యసంఘం. ఆయన, ఆయన ఉపదేశం - ఆ యువదేశాలను ఆవరించి ప్రచారం చేసే సంఘం - ఇవే త్రిశరణులు. బుద్ధం శరణం గచ్ఛామి ధర్మం శరణం గచ్ఛామి సంఘం శరణం గచ్ఛామి. ★