

తొలి ఐవిఫ్ బేబీకి నేడు 47 ఏండ్లు !

(25 జూలై "ప్రపంచ ఐవిఫ్ (లేదా ఎంబ్రియాలజిస్ట్) దినోత్సవం" సందర్భంగా)

ప్రపంచంలోని తొలి ఐవిఫ్ బేబీకి నేడు 47 ఏండ్లు పూర్తి అవముఖ్యులు దంపతులకు ఒక సూత్ర శాస్త్రమై ప్రతిక్యులకు రూరాబు తెరిచింది. నోబెర్ ఐముమతి గ్రెషాత్ బేబీ అయిన "లూయిన్ బ్రోన్" పుట్టి, సంతానమే సమస్యలు అనుభూత్యులు దంపతులకు ఒక సూత్ర శాస్త్రమై ప్రతిక్యులకు రూరాబు తెరిచింది. నోబెర్ ఐముమతి గ్రెషాత్ దా: రాల్ట్ ఐవ్యూట్ కిలిసి "డా: మ్యూల్టిక్ స్టేట్స్" అను తాత్కాలిక త విసూత్తు సంతాన సాఫల్య ఐవిఫ్ అనబడే మార్గాన్ని కుసూనండు జరిగింది, ప్రపంచ ఐవిఫ్ దినోత్సవం వెదికగా ఈ వినుత్తు సంతాన సాఫల్య ప్రతిక్యులు కుసూన్ ఎంబ్రియాలజిస్ట్లలు (పిండ శాస్త్రమైతు) గుర్తు చేసుకోవడం, ఇదీ వైపు విధానాన్ని విజయంతంగా కొనసాగుట, సంతానమే సమస్యకు తగిన పరిష్కారాలు చూపుతున్న ఎంబ్రియాలజిస్ట్లు మొదలును సన్మానించుకోవడంతో పాటు ఈ సరి కొత్త పునరుత్థత్తు వైచ్చు నేపలను ప్రశంసించడం జరుగుతుంది. 2025 ప్రపంచ ఐవిఫ్ దినం ఇతివ్యాతీలూ "సైన్స్ అఫ్ లేఫ్స్", ఎఫ్ట్, అన్వోఫ్స్, అండ్ ప్స్ట్స్" అనబడే అంతాన్ని తీసుకొని ప్రచారం చేయడం జరుగుతున్నది.

�విఫ్ అనగా ఏమిటి ?

'ఐవిఫ్' అనగా 'ఇన్ విట్రో' ఫల్లిట్జెషన్' అని అర్థం. 'ఇన్ విట్రో' అనగా 'ఒక గ్లాసులో' అని లేదా 'శరీరం బయట' లేదా 'ప్రయాగశాలలో' అని అర్థం చేసుకోవాలి.

ఫల్లిట్జెషన్ అనగా ఫల్లిట్కరణం అని అర్థం. సాధారణంగా త్రీగ్రూంలోని ఎగ్గి లేదా ఓపర్ నీటిను (అందాశయం)తో పరుపుడి శుక్ర కణాలు లేదా స్టోర్చు కలిసి ఘరదికరణం చెంది పిండం లేదా ఎంబ్రియా ప్రెర్చడం పల్ల మహిళ గ్రెఫ్టారాల జరుగుతుంది. స్ట్రీ గ్రెఫ్టారం జీరగాల్చిన ఈ శలదికరణాన్ని శరీరం వెలుపల ప్రయాగశాలలో చేయడాన్ని ఐవిఫ్ సంతాన సాఫల్య ప్రయోగ ప్రక్రియ అంటాం.

ఎంబ్రియాలజిస్ట్లు పాత్రం :

ఎంబ్రియాలజిస్ట్లు అను శాస్త్రవైత్తులు సంతాన సాఫల్యం కోరుకొనే దంపతులకు చెందిన అర్థగ్రూప్రాంగ్ శుక్ర కణాలు, ఎగ్గి లేదా అందాశయం, ఎంబ్రియా లేదా పిండాలను జాగ్రత్తా చూసుకుంటా ఐవిఫ్ విధానంలో పిండిల్చి సమస్యలకు పలు మార్గాల్లో చికిత్సలు చేసుకొని వ్యాంపుత్తులో లేదా ఇన్స్ట్రోస్టీల్సీ సమస్యలకు పలు మార్గాల్లో వ్యాంపుత్తులు చేసుకొని వ్యాంపుత్తులు చేసుకొని వ్యాంపుత్తులు అంటాం. జీరగాల్చిన ఈ శలదికరణాన్ని శరీరం వెలుపల ప్రయాగశాలలో చేయడాన్ని ఐవిఫ్ సంతాన సాఫల్య ప్రయోగ ప్రక్రియ అంటాం.

ప్రపంచవ్యాప్తంగా 8 మిలియను

�విఫ్ శిశువుల జననం :

జక్కుడు కొద్ది మంది దంపతులకు పలు కారణాల పల్ల సంతాన భాగ్యం ఉండి కాదు. అలా సంతాన పాందలనే మహిళల్లో ప్రోట్రోన్ మహిళల్లో ఐవిఫ్ ప్రక్రియల్లో సంతాన కలగడానికి కొత్త మార్గాన్ని విజయవంతంగా పూర్తి చేస్తాడు.

ప్రపంచవ్యాప్తంగా 8 మిలియను

ఐవిఫ్ శిశువుల జననం :

జక్కుడు కొద్ది మంది దంపతులకు పలు కారణాల పల్ల సంతాన భాగ్యం ఉండి కాదు. అలా సంతాన పాందలనే మహిళల్లో ప్రోట్రోన్ మహిళల్లో ఐవిఫ్ ప్రక్రియల్లో సంతాన కలగడానికి కొత్త మార్గాన్ని విజయవంతంగా పూర్తి చేస్తాడు.

ఐవిఫ్ అనగా ఏమిటి ?

'ఐవిఫ్' అనగా 'ఇన్ విట్రో' ఫల్లిట్జెషన్' అని అర్థం.

'ఇన్ విట్రో' అనగా 'ఒక గ్లాసులో' అని అర్థం చేసుకోవాలి.

క్రీజ్ పోటీల కోసం సన్నాహాలు

రామాయణ సాంస్కృతిక వైధ్యాల్ఫులు

ప్రదర్శించే

"కణ్-కణ్ మే రామ్"

స్వాతంత్ర్యానికి వైధ్యాల్ఫులు

సాంస్కృతిక వైధ్యాల్ఫులు

నానో సెన్సర్ పరికరాల ద్వారా నిమిషాల్సోనే ప్రాణాంతక వ్యాధుల నిర్మాణ

నృథిభీ, జల్లి 24:ఆసుప్తులలో
రోగి పడకవద్ధనే సెప్పినే వంటి
ప్రాణాంతక పరిస్థితిని సత్యరూ గుర్తిం
చే ఆధునిక సూక్ష్మ పరికరం (సానో
సెన్సర్) అందుబాటులోకి వచ్చింది.
ఈది ఎలక్ట్రో కెమికల్ బయోసెన్సర్తో
అత్యంత సునిశితంగా పనిచేసే, తక్కు
వ వ్యయంతో రూపొదిన పరికరం.
సెప్పినే అంటే - శరీరంలోకి

చేయవచ్చు. ఈ సెన్సర్లలో ఏడింటిని ఇనిషిట్యూట్ ప్రొఫెసర్ డాక్టర్ ఎన్.సంధ్యారాజీ, అమె బృందం రూపాందించగా వీటిలో విమ్మత్త రసాయన పద్ధతినీ, మరో దానిలో దృశ్యమాన వధ్యతినీ ఉపయోగించారు. అన్ని సెన్సర్లలో నునికించుకుండా తొలించుకు, గుర్తించాయి. ప్రామాణిక సంకలన పర్యతి ద్వారా ఫార్మాస్యూటికల్ ట్రై-బ్లోసిన్ ఐసోఫైన్ ఇస్ట్రులిన్, వండ్ల్ రసాలు, రక్తంలోనునూ ఎండ్స్ట్రాక్సీన్ ఉనికిని గుర్తించారు. అన్ని ప్రయోగాత్మక సందర్భాల్లోనూ ఎండ్స్ట్రాక్సీన్ గుర్తింపు ఘలితాత్మక తత్త్వులు 2 శాతం లోపే ఉండటం గమనారం. ఎండ్స్ట్రాక్సీన్ ను గుర్తించి, నిమిషాల్లో ఘలితం వెల్డిస్ట్రుండ్ ది. చిత్రం: సెన్సర్ చివ్, పరికర వనతీరును చూపే వ్యాహోత్త రేఖాచిత్రం. (తి) పోర్టబు ఎండ్స్ట్రాక్సీన్ గుర్తింపు పరికర చాయాచిత్రాలు, (తితి) పరికర కోసం ఆంధ్రాయిద స్ట్రేచ్ వినియోగదారు ఇంటర్వెషన్

శ్రీ మాందేశ్వర
స్వామి విగ్రహ
పతిష్ఠాపన

ఉపరాప్రపత్తి రేసులో నీతీన్ కుమార్ కాంగ్రెస్ ఎంపీ శశిధరుర్క!?



రాష్ట్రంలో హద్దులు దాటిపోతున్న ఫోన్ ట్యూపీంగ్

-కాంగ్రెస్ దూత ఫోన్ ట్యాపింగ్..! గాంధీ భవన్లో గుసగుసలు..!

-కాంగ్రెస్ క్రేణుల్లో సర్వత్రా చర్చ ..

తీవు పండితార్థు కోవెశ్వర ప్రసాద్ రాజేశ్వరి దంపతులకు ఉత్సవ ఆధ్యాత్మిక ధార్మిక సేవా పురస్కారము



భార్య జూలై 24 (ఎక్స్) నువ్వును); శ్రీ వాగ్దీ ను సంస్కృత భారతి ఆధ్వర్యంలో బాసర క్షేత్రంలో శ్రీ జ్ఞాన సరస్వతి దేవాలయ సమాపములో శివయోగి నిర్మల అంబయ్య సిద్ధాంతి సిద్ధాంతము (కోటి పారివలింగ స్తుప సహిత ద్వాదశ జ్యోతిర్లింగ మందిరము) మాసాల్ని తృవం నందర్భంగా ప్రత్యేక వ్యాజా కార్యక్రమములు, అధ్యాత్మిక ధార్మిక, సాంస్కృతిక కార్యక్రమాల తేశవంగా జరిగినని. ముందుగా దీపాంచన, కలశస్వాపన, వృణాహపచనము, లక్ష్మీ గ్రంథపతి, వాలి దేవసేన సమేత సుబ్రహ్మణ్య కోటి పారివలింగ సహిత ద్వాదశ జ్యోతిర్లింగములకు మహారూపాభిషేకము , కుంకుమార్పున ,గణపతి, నవగ్రహాలు, రుద్ర, సరస్వతి

ఎల్లములు, భూదీన నకల్లు మూజ, మరియు అన్నదాను ఘనంగా జిరిగింది సాంస్కృతిక కార్యక్రమంలో భాగంగా లిపి పూజాధురం ధరలు, శ్రీ తైవ మహా పీఠం జంట నగర శాఖ కార్యాద్వితీ శ్రీపతి పండితారాధ్య కోటేశ్వర ప్రసాద్ రాజేష్వురి దంపతులకు ఉత్సవ ఆధ్యాత్మిక ధార్మిక సేవ ప్రసాదము ఆశ్రమ వ్యవస్థాపక అధ్యక్షులు నిర్వహించి నందియ్య అంబికానాథర్ దంపతులు అందజేసారు. నిజాముబాద్ వాస్తవ్యులు శింపం దాన్ని అకాడమియు వ్యవస్థాపక అధ్యక్షులు నాట్యాచార్యులు శ్రీ గుజరాతి సాతి శిమ్ములు వక్కన్ని స్తుత్యాధీనయంతో కళా ప్రియులను కట్టి వేడేశారు. పదాలకు అనుగుణంగా అయిగులు విన్ను భూపల్లు అడ్డిర పట్టేలు అభినయిస్తా ప్రదర్శించిన నృత్యాంశములు అంద రిని అకట్టుకున్నాయి. ఉత్సవ ఆధ్యాత్మిక ధార్మిక సేవ ప్రసాదార్గాపీతలు శ్రీపతి పండితారాధ్యుల కోటేశ్వర ప్రసాద్ సభలో మాట్లాడుతూ బాసర సరస్వతి శ్రీపతము లో ఈ మధురసార్పం అందుకోవడము ఆనందము గా మరియు గ్రహము గా ఉన్నదని మరియు ద్వాదశ జ్యోతిరింగ మందిరము లో స్వర్య ప్రయాసలకు ఓర్పి ప్రతి నెల మాసోత్సువము సందర్శముగా ప్రత్యేక పూజ కార్యక్రమములు, సంగీత, సాహిత్య, శాస్త్ర, ధార్మిక, ఆధ్యాత్మిక కార్యక్రమములు నిర్మాపించడం చాలా గొప్ప విషయమని మరియు ఆశ్రమ ఎఱ్మెలు సంతక్యాలు చేసిన నోటీసుల అంగీకరింపున్నట్టు సోమవారం ధన్షి ప్రకటించారు. ఈ విషయం తుమపరి ప్రక్కియను మొదలుపెట్టమ సెకటరీ జనరల్సును ఆదేశించారు నిజానికి జస్టిస్ ర్యాఫ్ట్ వ అభివంసనకు సంబంధించిన చూర్చుల తాము నేత్తుప్పం వహించాలి అధికార బీజేపీ అనుకొన్నది. క్రమంలోనే లోకసంభాలో చర్చలకు పక్కిమించింది. అయితే, రాజ్యసభలు విషక్తులు ఇదే విషయాన్ని తోలు లేవునేడు, తమతో చర్చిచకుండా ధన్షి విషక్తులకు అనుకూలం నిర్జయం తీసుకోవడం బీజేప్ప ప్రభుత్వానికి రుచించలేద సంబంధిత వర్గాల ద్వారా తెలిసిందింతో ధన్షి వ్యాప్తి అవికా

న అడ్డుక్కజరి కమిటి భట్టని బిజపీ నే అధ్యక్షుడు, మంత్రి పక్షవుపెట్టదు నా అవమానకరంగా భావించిని దఖ్న దఖ్నిఫలింది.. తన పదవికి రాజీనామా చేసి ఉండొచ్చని మరికిందరు ద్వారా అంటున్నారు.పహల్లాం ఉగ్రదారీ ఫుబనలో భద్రతా పైఘ్లుంపై, అలాగే కాల్పుల విరమణకు తానే కారణమన్న అమరికా అధ్యక్షుడు ట్రుపం ప్రకటనవై రాజ్యసభలో వివక్ష నాయకుడు కాంగ్రెస్ అధ్యక్షుడు మల్కికార్పున భద్రత సుదీర్ఘంగా ప్రసంగిస్తూ అధికారిక బీజీపీని సోమవారం ఎండగట్టారు దఖ్న భద్రత అనుమతితోనే ఆయన ఫుదీర్ఘంగా మాట్లాడారని వార్తల గుప్పమన్నాడు. అది కూడా అట నిధి నాయకత్వానికి ఆగ్రహ తెప్పించిందని విశ్లేషస్తున్నారు.ప్రతిపుటీ పొర్లిల నాయకులను దఖ్నిఫల తరచుని కలువడం కూడా బీజీపీ అట నిధి నాయకత్వంలో ఆయన నైట్ అనంతప్రియికి కారణంగా మారిందనే న

మహాలక్ష్మీ పదుకం గ్రాండ్ సక్సెన్

యాదగిరిగుట్ట, జాల్కె 24:
మహాలక్ష్మీ వథకం పేరుతో రాష్ట్ర
ప్రభుత్వం ఆట్టినీ బన్నులలో
200 కోట్ల మండి ఉచిత ప్రయాణం
- 6680 కోట్ల ప్రయాణ చార్జీలను ఆదా చేసుకున్న మహిళల
- పూర్వ వథకం చేయువు మహిళా లోకం



మహిళలకు ప్రవేశపెట్టిన ఉచిత ప్రయాణం పథకం గ్రాండ్ స్క్యూన్ అయింది. 2023 డిసెంబర్ 9వ తేదీన ఈ పథకాన్ని ప్రవేశపెట్టారు. దిగ్విజయంగా కొనసాగుతున్న ఈ పథకం ఉత్సవాలు నిర్వహించుకుంటుంది. ఈ పథకం పట్ల మహిళ లోకం పూర్తి సంతృప్తిని హార్షాన్ని వ్యక్తం చేస్తోంది. ఈ రోజు పరకు 200 కోట్ల మంది మహిళ ప్రయాణికులు ఈ పథకాన్ని వినియోగించుకున్నారు. తద్వారా 6680 కోట్ల రూపాయిల ప్రయాణ చార్ట్లను ఆదా చేసుకున్నారు. ప్రస్తుతం ఏ బన్సులో చూసినా మహిళ ప్రయాణికులే అత్యధికంగా కనిపిస్తున్నారు. ఒక్కమాటలో చెప్పాలంటే ఈ పథకం జనార్థక పథకంగా కనిపిస్తున్నప్పటికీ, మహిళ సాధికార తకు ఎంతగానో తోడ్డుతోంది. ఇతర రాష్ట్రాలకు కూడా ఈ పథకం ఆదర్శంగా మార్పుతుంది. కోట్ల రూపాయిల అర్థికారాన్ని ఎన్ని రోజులు మౌసోరు ... ఏదో ఒక రోజు ఈ పథకానికి స్పష్టించుకుతారు.... అని విమర్శలు గుప్పించిన వారి నోక్కతు తాళాలు మధ్యాయి. రోజుఱోజుకు ఇసుమండిచిన ఉత్సవంతో ఇచ్చిన హాయిని నిలచెట్టుకుంటూ, ఈ పథకాన్ని కొనసాగిస్తూ రాష్ట్ర ప్రభుత్వం భేషణి అనిపించుకుంటుంది. మహిళ లోకం అభిమానాన్ని ఈ పథకం చూరుగుంది. ఈ సందర్భంగా యాదిగిరుట్ట డిపో యాదాది బన్సుప్పేషన్ లో ప్రత్యేక కార్యక్రమం నిర్వహించారు. ఏసి పీ శ్రీనివాస్ నాయుడు ముఖ్య అతిథిగా విచ్చేయగా, మెడికల్ ఆఫీసర్ డాక్టర్ పావని, అలాగే జిల్లా పరిషత్ బాలికలు పాల్గొన్నారు. ప్రతిరోజు అర్థినీ బస్సులలో ప్రయాణించే మహిళలకు బహుమతులే కాకుండా శాలవాలతో తెలంగాణ సమాజం 100 అడుగులోతు గోలీలో హృద్యిపెట్టబోలుండ పిపర్చెన్ కార్బోరేషన్ పైర్చైన్ మొ సాయికుమార్ అన్నారు. బుదువాగా గాంధి భవన్ లో మాడియా సమాశం లకో మాట్లాడుతూ రామచంద్ర రావు ఈ విధంగా రాష్ట్ర అధ్యక్షులు అయిందో అర్థం కావట్లేదు దీ దారిలో అధ్యక్షుడు అయిన రామచంద్ర రావు బిసిల ను కించపరి విధంగా అడ్డింగా మాట్లాడుతు దుతుంటే బిసి నాయకులు బం

న అడ్డుక్కజరి కమిటి భట్టని బిజపీ అధ్యక్షుడు, మంత్రి పక్షవుట్టదు అవమానకరంగా భావించిన దఖ్లించి తానె కారణమను చేసి ఉండొచ్చని మరుికొందర అంటున్నారు.పహల్లాగం ఉగ్రదార్శి ఫుటసల్లో బ్యాటు పైఫల్స్ట్రోపై, అలాకా కాల్పుల విరమణకు తానె కారణమను అమరికా అధ్యక్షుడు ట్రుప్ప్ ప్రకటనవై రాజ్యసభలో విపక్ష నాయకుడు కాంగ్రెస్ అధ్యక్షుడు మల్లికార్పున భద్రి సుదీర్ఘంగా ప్రసంగిస్తూ అధికారి బీజీపీని సోమవారం ఎండగట్టారు దఖ్లించి అనుమతితోనే ఆయన సుదీర్ఘంగా మాట్లాడారని వారలు గుమ్మమన్నాయి. ఆది కూడా అధినాయకత్వంలో ఆయనకై ఆగ్రహం తెచ్చించిదని విశేషస్తున్నారు.ప్రతిష్ఠా పోలీట్ నాయకులను దఖ్లించి తరచు కలువడం కూడా బీజీపీ అధినాయకత్వంలో ఆయనకై ఆగ్రహం అసంతృప్తికి కారణంగా మారిందని కొందరు అభిప్రాయపడుతున్నారు వీటి ఎన్సెస్ట్వలో గతారం కాంగ్రెస్ అధ్యక్షుడు భద్రితో, ఆదివారం ఆప్టి కస్టోనర్ అరవింద్ కేస్టోవార్తో లి ని కస్టోనర్ అరవింద్ దఖ్లించి పాల్సోన్డానిని సమావేశంతో దఖ్లించి పాల్సోన్డానిని కఱ మేరకు ఉటంకిస్తున్నారు.రైతు నమన్సీలపై కేంద్రమంత్రి శివరాజ్సింగ్ చౌహన్ ను దఖ్లించి జిల్లారంగంగా నిలిదియడం న్నాయువ్యవస్థా తరచూ విమర్శల చేయడం తదితర కారణాలు కూడా బీజీపీకి, దఖ్లించు మధ్య దూరం పెరగడానికి కారణం అయి ఉండొచ్చన్న అభిప్రాయాల వ్యక్తమవుతున్నాయి.

నానో సెన్టర్ పరికరాల ద్వారా నిమిషాల్‌నే ప్రాణంతక వ్యాధుల నిరారథ

స్వాదరాబాద్ జూలై 24 (ఎక్స్‌ప్రెస్ స్టుడీస్ కమిషన్) తెలంగాణ అధ్యక్షులు ఆనంద గౌడ్ ప్రధాన కార్బూర్ దర్శి నందనం దివాకర్ జతీయ కార్బూర్ సభ్యుల హృదాజు సురెందర్ రాపోలు జ్ఞాతకాప్స్ కార్బూర్ దర్శి ప్యార్ సాని వెంకట్, జక్కలి బాలా లక్ష్మి తో బిసి కమిషన్ రాజు, అధికార ప్రతినిధి, రాజు నేత, కార్బూర్ లయం లో గ్లోబ్ బీసి మొరా పాల్గొన్నారు తెలంగాణ రాష్ట్ర గురుకుల పనితీరు పేన అధికారుల పనితీరు వసతులు లేక విద్యార్థులు పదుషున్న కష్టాలు బిసి కమిషన్ కు విపరించి దర్శాప్తు జరిపి గురుకుల వసతులు మెరుగు పరచాలని కోరండ జిరిగింది

స్వాదిష్టీ, జూలై 24 ఆస్త్రితులలో రోగి వడకవర్ధన సెప్టెంబర్ వంటి ప్రాణంతక పరిస్థితిని నత్పురం గుర్తించే అధునిక స్వాస్థు పరికరం (నానో సెన్టర్) అందుబాటులోకి పచింది. ఇది ఎలక్టో కెమికల్ బయాసెన్సులతో అత్యంత సునిఖితంగా వచిచేసే, తక్కువ వ్యయంతో రూపొందిన పరికరం.

సెప్టెంబర్ అంటే - శరీరంలోకి మరో దానిలో దృశ్యమాన పద్ధతినీ ఉపయోగించారు. అన్ని సెన్సురల్లో నునిఖితత్వం పెంచేందుకు మార్పుచేర్చులు చేసిన గోర్క్ష అలామిక్ క్లాస్టర్ లేదా నానోపార్టికల్స్, 'కాపర్ పెరాక్సైడ్, లేదా కాపర్ నానోపార్టికల్స్, మొలిఫిసిం డైస్ట్రిక్ట్, రెడ్యూన్స్ గ్రెఫ్ట్స్ ఆక్రీడ్ లేదా కార్బూర్ నానోట్యూస్ ల వంటి సూక్ష్మ పరమాణువులను వినియోగించారు.

బిపోపోలిశాకర్డ్ (ఎల్పిఎఫ్) ప్రత్యేక గుర్తింపు నిమిత్తం రూపొందిం చిన అంశాలతో సునిఖిత ఎల్పిఎఫ్ కూడా తగిన్నట్టందని ఈ ప్రయోగంతో నిరూపించుంది. తద్వారా నీటి నాలుహు సుగ్గిగించుకొను

**బిఆర్‌వెస్, బిజెపి పార్టీలకు
బసి వ్యతిరేక డివన్‌వ ఉంది**

- ఫిఫర్నెన్ కార్బోరేషన్ చైర్నెన్ మెట్టు సాయికుమార్...

సంజయ్, పాయలు శంకర్, నిజము
బాద్, ఎంపీ అరవింద్, లక్ష్మీణ్,
కటెల రాజేందర్ ఎదుకు కావ్ ఏ
గా ఉన్నారని ప్రశ్నించారు. బీసీలను
కించపరిచిన రామచందర్ రావును
బీజ్పీ లోని బీసి నాయకులు గల్లు
పట్టుకొని నిలదీయిలన్నారు. బీజ్పీ
బిసిల వ్యతిరేక పాటీ అని ఆర్డర్
అయిపోయింది లోకట భాడీ ఎన్నికల్లో
బీజ్పీ పార్టీని బీసిలు జాయ్ కాట్ల
చేయబోతునారుబిసిల రిజర్వెషన్ల పై
చిత్తానిస్తే, బీజ్పీ నాయకులు వంకర్
లీకర్ గా మాట్లాడితే మిమ్ముల్లిచ్చి
బీసిలు తెలంగాణ లో
తిరగనియ్యమని మెట్టు సాయికుమార్
పౌచ్చరించారు.

ఓడ్ టాక్సీస్ - ఇందుకు ఉపకరిస్తోంది. సెప్పిన్కు దారాతీసే వ్యాధి జాడను ఇది సూచిస్తుంది.

ఈ నేవ్ వథ్యంలో కాలికటలోని నేవ్ నర్ల జనిస్టిట్యూట్ ఆఫ్ బెక్యూలజీ శాస్త్రవేత్తల బృందం 4 విభిన్న సెన్సర్ల సాయంతో ఎండోటాక్సిఫ్స్ ను సత్తురం, కచ్చితంగా గుర్తించడానికి నునిచిత, పోరబుల్ పరికరాన్ని తక్కువ వ్యాయ అంతే రూపొందించింది. భవిష్యత్తులో దీనిద్వారా నేరుగా ఆస్క్రిప్ట పడక పడునే... రోగ నిరారణ చేయవచ్చు.

ఈ సెన్సర్లో ఏడింబిని జనిస్టిట్యూట్ ప్రాఫెసర్ డాక్టర్ ఎవ్.సంధ్యా రాణి, ఆమె బృందం రూపొందించగా వీటిలో విద్యుత్ రసాయన పర్మాతినీ, పాలీమైక్స్ న్యూబిల్ ఎండోటాక్సిఫ్స్ ను నిర్మించి బంధన పద్ధతిని వినియోగించారు. అన్ని సెన్సర్లు ప్రో-సెల్క్షిటివీని ప్రాపచర్యించాయి. ఇతర సమ్మేళనాల కలయికతో ఎండోటాక్సిఫ్స్ ను గుర్తించాయి. ప్రామాణిక సంకలన పర్మాతి ద్వారా ఫోరాస్ట్రాస్ట్రాలిక్ డ్రగ్-బ్లోసిన్ ఐసోఫ్స్ ఇస్సెన్విన్ ఇస్సెన్విన్, పండ్క రసాలు, రక్తంలోనూ ఎండోటాక్సిఫ్స్ ఉనికిని గుర్తించారు. అన్ని ప్రయోగాత్మక సందర్భాలలోనూ ఎండోటాక్సిఫ్స్ గుర్తింపు ఫలితాల్లోనూ ఎండోటాక్సిఫ్స్ తప్పులు 2 శాతం లోపే ఉండటం గమనార్థం.

సీటి నమూనాలలో గ్రామ-నెగ్ టీవ్ బ్యాక్సీరియా... ముఖ్యంగా ఈ కోలి రకాన్ని ఈ రెండు రక్తంలో ఎండోటాక్సిఫ్స్ ను గుర్తించి, 10 నిమిషాల్లో ఫలితం వెల్లికిస్తుంది.”

చిత్రం: సెన్సర్ చివ్, పరికరం వణతిరును చూపే వ్యాపారశక్తకు రేఖాచిత్రం. (తి) పోరబుల్ ఎండోటాక్సిఫ్స్ గుర్తింపు పరికరం చాయాచిత్రాలు, (తితి) పరికరం కోసం అండ్రాయిడ్ స్టార్క్ ఫోన్ వినియోగాదారు ఇంటర్వెఫ్ ఫ్న్ లో కార్బోవరణ దశలు, (తితితి) ఎ. ఈ పరికరంతో (o) రక్త నమూనాలలో ఎండోటాక్సిఫ్స్ గుర్తింపు క్రమాంకనం ప్లాట్. బి.ద్రాక్ష రసం నమూనాలు. అగ్ ((ఒ ఎబ్? 1లో ఎండోటాక్సిఫ్స్ ను సాంప్రదా) -వోల్టేజీలో స్క్రీన్ కరణలో మార్పు గుర్తింపు.

