

LV Prasad Eye Institute

# వార్తలు @

## ఎల్ వి ప్రసాద్ నేత్ర వైద్య విజ్ఞాన సంస్థ

# ఆగస్టు 2020

మా వార్షిక కార్యాచరణ నివేదిక సమర్పించడానికి మేము ఎంతో సంతోషిస్తున్నాము. **డా గుళ్ళపల్లి ఎన్ రావు ముందుమాట**నుంచి ఒక భాగం: “కొత్త రికార్డులు, మరియు ఎన్నో ప్రతిష్టాత్మక గుర్తింపులతో **2019-2020**లో వేడుక జరుపుకోవడానికి మాకు ఎంతో ఉన్నది. సంవత్సరాన్ని మేము దాదాపు ఉజ్వలంగా ముగించగలిగినప్పటికీ, శతాబ్దంలోని అతి పెద్ద సవాలును ప్రపంచం ఎదుర్కొన్నది - కోవిడ్-19 మహమ్మారి. ఇది సమీప భవిష్యత్తుపట్ల మా దృష్టిని అస్పష్టం చేసింది. కానీ, మా సంస్థ ఇన్ని సంవత్సరాలుగా పెంపొందించిన స్థితిస్థాపకత ఒక ఉజ్వల భవిష్యత్తు దిశలో మమ్మల్ని తిరిగి తీసుకువెళుతుందని నేను ఆశిస్తున్నాను.”



LV Prasad Eye Institute



Activity Report  
2019-2020

### పురస్కారాలు మరియు గౌరవాలు



**డా వి ఐశ్వర్య:** దృష్టి పునరావాస కేంద్రంలో పునరావాస కౌన్సిలర్ అయిన ఆమె తన ‘సిండిల్లా’కు అమెరికన్ ఫ్రంటింగ్ హాజ్ నిర్వహించిన ‘ఇన్ సైట్స్ ఆర్డ్ కాంపిటీషన్ ఫర్ ది బ్లైండ్’ లో శిల్పకళ విభాగంలో ఒక గౌరవ పురస్కారాన్ని గెలుచుకున్నారు. అదనంగా, ఆమె కథ ‘అన్ స్పోకెన్ హీరోయిన్స్ - దే వాక్ అమాంగ్స్ట్ అజ్’ పుస్తకంలో కూడా ప్రచురితమైనది.



**డా వివేక్ దవే:** ఇండియన్ జర్నల్ ఆఫ్ ఆఫ్టల్మాలజీ సంపాదకవర్గానికి ‘అసిస్టెంట్ ఎడిటర్ - రెటీనా’గా నియమితులయ్యారు.



**డా బ్యూలా క్రిస్టీ:** ఇండియన్ జర్నల్ ఆఫ్ ఆఫ్టల్మాలజీ సంపాదకవర్గానికి ‘అసిస్టెంట్ ఎడిటర్ - లో విజన్ అండ్ రీహాబిలిటేషన్’ గా నియమితులయ్యారు.



**డా నిరంజన్ కె పెహేరే:** అమెరికన్ అసోసియేషన్ ఫర్ పీడియాట్రిక్ ఆఫ్టల్మాలజీ అండ్ స్ట్రాబిస్మస్ లో ‘మెంబర్ - పీడియాట్రిక్ లో విజన్ రీహాబిలిటేషన్ కమిటీ’గా వరుసగా రెండవ సంవత్సరం కొనసాగుతారు.

### శిక్షణ

**స్టాండర్డ్ ఛార్జర్డ్-ఎల్విపిఇబి అకాడమీ ఫర్ ఐ కేర్ ఎడ్యుకేషన్** అత్యుత్తమ శిక్షణను అందించడానికి నిరంతరం అన్వేషిస్తున్నది, తక్కువగా చర్చించే అంశాలను కవర్ చేస్తుంది. ప్రాక్టికల్ లాక్రిమల్ డ్రైనేజ్ సిస్టంపై కేంద్రీకరించిన డక్రయాలజీ వెబినార్ అటువంటి ఒక ప్రత్యేకమైన చొరవ. ఇది అందరి మన్ననలను పొందింది

### పరిశోధనా దృష్టి

**పైథియం ఇన్ఫిడియోసం కేరాటిటిస్** అనే కంటి స్థితిలో కంటి కార్నియా ఎర్రబడుతుంది మరియు నొప్పి, రాజీ దృష్టి, ఫోటోఫోబియా (కాంతి సున్నితత్వం) మరియు ఎరుపుకు దారితీస్తుంది. తరచుగా ఒక ఫంగల్ కంటి సమస్యగా తప్పుగా భావించబడి, చాలా కేసులలో సాంప్రదాయక చికిత్సలో త్వరిత కార్నియా మార్పిడి శస్త్రచికిత్స జరుగుతుంది. తిరిగి సంభవించే ఇన్ఫెక్షన్ ప్రవృత్తివలన సఫలత శాతం సాధారణంగా తక్కువగా ఉంటుంది. **డా భూపేష్ బగ్గా** మరియు **డా సావిత్రి శర్మ** నేతృత్వంలో **కార్నియా ఇన్ఫిట్ట్యాట్** మరియు **మైక్రోబయాలజీ** బృందాలు మొట్టమొదటిసారి నిర్వహించిన అధ్యయనం ఈ పరిస్థితి నిజమైన మూలాన్ని మరియు చికిత్సా విధానాన్ని డీకోడ్ చేయడంలో సహాయపడింది. ఫంగికి చాలా దగ్గరగా పోలిక ఉండే ఊసైటె వలన వచ్చే ఈ వ్యాధికి ప్రతిసారీ శస్త్రచికిత్స చేయవలసిన అవసరం లేదు. యాంటిబయాటిక్స్ సహాయంతో విజయవంతంగా చికిత్స చేయవచ్చు. ‘సక్సెస్ ఫుల్ స్ట్రాటెజిక్ మేనేజ్మెంట్ ఆఫ్ పైథియం ఇన్ఫిడియోసం కేరాటిటిస్ విత్ యాంటిబయాటిక్స్’ అనే ఈ మహత్తర అధ్యయన ఫలితాలు ఇటీవల అమెరికన్ అకాడమీ ఆఫ్ ఆఫ్టల్మాలజీ సంస్థ ప్రతిష్టాత్మక జర్నల్లో ప్రచురించబడింది.

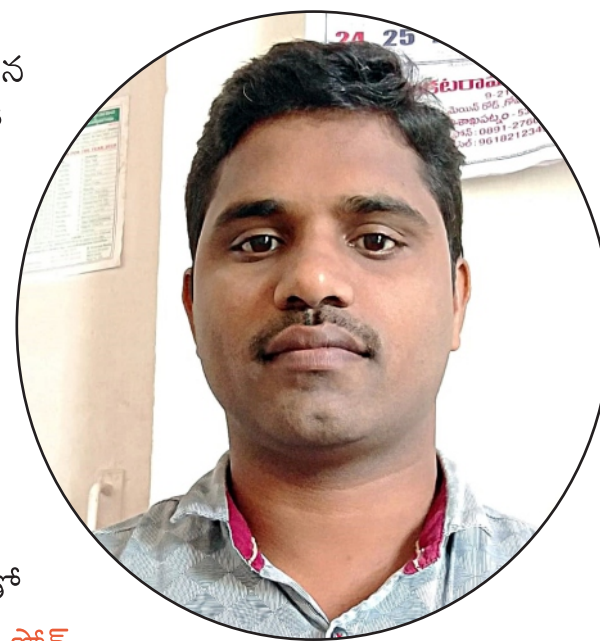
### విడి విమైనా, సంరక్షణ ఆగకూడదు

“ఏప్రిల్ నెలలో మాకు ఒక అందమైన పాప పుట్టింది. కానీ, పాపకు గ్లకోమా ఉన్నదని తెలియగానే మా సంతోషం త్వరలోనే భయాందోళనలుగా మారింది. లాక్డౌన్ వలన ప్రయాణం సమస్యగా మారడంవలన మేము విడియో కాల్ ద్వారా ఎల్విపిఇబి విశాఖపట్నంలో డా కిరణ్మయి టివిహెచ్ ను సంప్రదించాము. ఆమె మా భయాలన్నిటినీ దూరంచేసి, **వారం వారం టెలికన్సల్టేషన్** ద్వారా మా పాప స్థితిని నిశితంగా పర్యవేక్షించారు. లాక్డౌన్ సడలించిన వెంటనే మేము ఎల్విపిఇబి సందర్శించాము. అదేరోజు మా పాప రెండుకళ్ళకు విజయవంతంగా శస్త్రచికిత్స చేసారు. పాపకు గొప్ప బహుమతి - చూపు ఇచ్చినందుకు డా కిరణ్మయికి మేము ఎప్పటికీ కృతజ్ఞులమై ఉంటాము.”



**వెన్నేశ్వరి అమలాపురపు**  
**కాకినాడ, ఆంధ్రప్రదేశ్**

ఆంధ్రప్రదేశ్ విజయనగరం జిల్లాకు చెందిన **చీపురపల్లి దేముడు నాయుడు** ఎడమ కంటిలో కంజంక్టివైటిస్ వచ్చింది. ఆయన దగ్గరలో ఉన్న డాక్టరును సంప్రదించారు కానీ తీవ్రమైన నొప్పి మరియు ఎరుపుదనం తగ్గలేదు. తన పట్టణంలోని ఎల్విపిఇబి దృష్టి కేంద్రానికి ఆయన ఫోన్ చేసినప్పుడు, అక్కడి విజన్ టెక్నీషియన్ రమ్య ఇన్నెక్షన్ వచ్చిన కంటి ఫోటోలు పంపమని కోరింది. వాట్సాప్ ద్వారా వీటిని ఒక ఆఫ్టల్మాలజిస్ట్ తో పంచుకున్నారు. అక్కడినుంచి ఆయన **చికిత్స ఫోన్**



**ద్వారా చేయబడింది.** ఆఖరికి ఇన్నెక్షన్ తగ్గిపోయింది. “నేను ఇంటినుంచి కదలకుండా, ఏవిధమైన ఖర్చు, ఆఖరికి ప్రయాణ ఖర్చు కూడా చేయకుండా ఇటువంటి నిపుణుల సంరక్షణ అందుకున్నందుకు నేను కృతజ్ఞుడిని,” అంటారు నాయుడు. ఏప్రిల్ 2020 నుంచి 4,470కు పైగా రోగులు తమ వివిధ కంటి సమస్యలకు ఎల్విపిఇబి ప్రాథమిక నేత్ర సంరక్షణ వ్యవస్థలోని దృష్టి కేంద్రాలద్వారా టెలికన్సల్టేషన్ సంరక్షణను పొందారు. ఇందులో లాక్డౌన్ సమయంలో (2020 ఏప్రిల్ నుంచి మే మొదటివారంవరకు) ఉచితంగా సంరక్షణ పొందిన 270కు పైగా రోగులుకూడా ఉన్నారు.

### సురక్షిత శుక్ల శస్త్రచికిత్సకు మార్గదర్శకాలు

**కోవిడ్ 19 సమయంలో సురక్షితంగా శుక్ల శస్త్రచికిత్స** చేయడానికి మార్గదర్శకాలు రూపొందించడంలో ఎల్విపిఇబి దోహదం చేస్తున్నది. ఈ మార్గదర్శకాలు ఇండియన్ జర్నల్ ఆఫ్ ఆఫ్టల్మాలజీలో ప్రచురితమయ్యాయి. రోగుల బ్రయాణ, వ్యక్తిగత భద్రతా పరికరాలు, ఔట్ పేషెంట్ క్లినిక్కు, ఆపరేషన్ గదులు మరియు శస్త్రచికిత్స అనంతర సంరక్షణలో తీసుకోవలసిన ముందుజాగ్రత్తలుకూడా వీటిలో ఉన్నాయి.



### దృష్టి హాని కలిగించే ఆర్వోపీకారకు నవజాత శిశువులకు చికిత్స

**భుబనేశ్వర్ నీటి సెంటర్ లో**

శిక్షితులైన ఆర్వోపీ నిపుణులు దృష్టికి హానిచేసే ఆర్వోపీ స్థితికి చికిత్సచేయడంలో ఒక కీలక పాత్ర వహిస్తున్నారు. నరైన సమయంలో గుర్తించి, చికిత్స చేయకపోతే రెటినోపతి ఆఫ్ ప్రీమెచ్యూరిటీ (ఆర్వోపీ) నవజాత శిశువులలో శాశ్వత దృష్టి హానికి దారితీయవచ్చు. ఆర్వోపీ పరీక్ష చేయడానికి ఈ బృందం నగరంలోని అసుపత్రులలోని నియోనేటల్ ఇంటెన్సివ్ కేర్ యూనిట్లను క్రమబద్ధంగా సందర్శిస్తుందికూడా. ఆర్వోపీ ఉన్నదని నిర్ధారణ జరిగిన శిశువులకు ఎన్బసియూలలోనే ఇంట్రావిట్రీయల్ ఇంజెక్షన్లు ఇవ్వబడుతున్నాయి. ఈ కార్యక్రమానికి **కాగ్నిజెంట్ ఫౌండేషన్** మద్దతునిస్తున్నది. అదనంగా, వారి మద్దతుతో ఒడిషా, తెలంగాణా మరియు ఆంధ్రప్రదేశ్ లో 18 ఇతర జిల్లాలలో రాష్ట్ర ప్రభుత్వాలు మరియు నగర అసుపత్రుల భాగస్వామ్యంతో ఇటువంటి కార్యక్రమాలు నిర్వహిస్తున్నారు.



### వార్షికోత్సవాలు

ఎల్విపిఇబి విశాఖపట్నం మరియు భుబనేశ్వర్ ప్రాంగణాలు తమ 14వ వార్షికోత్సవాన్ని జరుపుకున్నాయి. అదనంగా, ఐదు దృష్టి కేంద్రాలు, ఒక ద్వితీయశ్రేణి కేంద్రం, భుబనేశ్వర్ లోని మిరియం హైమన్ చిల్డ్రన్స్ ఐ కేర్ సెంటర్ మరియు మోస్కోవియాలోని లైబీరియా ఐ సెంటర్ (పశ్చిమ ఆఫ్రికాలోని విదేశీ భాగస్వామ్యం) కూడా గత నెల తమ వార్షికోత్సవాలను జరుపుకున్నాయి.

### మా దాతలకు ధన్యవాదాలు

మా ఫ్రంట్ లైన్ సిబ్బందికి 300 పిహీ ఈ కిట్లను విరాళమిచ్చిన **సిఫ్తా లిమిటెడ్** ఉదారతను మేము కృతజ్ఞతాపూర్వకంగా గుర్తిస్తున్నాము. ఈ నెల తమ మద్దతును అందించిన మా దాతలందరికీ హృదయపూర్వక ధన్యవాదాలు.

### విరాళం ఇవ్వండి



అన్ని భద్రతా చర్యలను తీసుకుంటూ మా సేవలలో 50% పేదవారికి ఉచితంగా అందించడాన్ని మేము కొనసాగిస్తున్నాము. మీ మద్దతుతో, మేము మరింత చేయగలము. విరాళానికి ఏ మొత్తంకూడా తక్కువకాదు.

మా వెబ్ సైట్ ఆన్ లైన్ లో విరాళం ఇవ్వడానికి క్యూఆర్ కోడ్ స్కాన్ చేయండి

