

## వార్తలు@ ఎల్ వి ట్రసాద్ నేత్ర వైద్య విజ్ఞాన సంస్థ

### కార్యక్రమాలు, అతిథులు & వార్తలు



ైస్లిక్లిస్ట్, అధినేత మరియు రాజకీయవేత్త, బ్రాండ్ అంబాసిడర్ శ్రీ సిద్ధాంత్ మొహాపాత్ర మైసైక్లోథాన్ టీ-షర్ట్ విడుదల చేసారు. మయోపియా (దగ్గరి చూపు) గురించి అవగాహన పెంచడానికి మరియు ఒడిషాలో నేత్ర సంరక్షణ అవసరమైన పిల్లలకు మద్దతుగా నిధులకై ఎల్విపిఇఐ భుబనేశ్వర్ చేపట్టిన ఒక కారణ-సంబంధిత సైక్లింగ్ కార్యక్రమం. ఇది జనవరి  $19,\,2020$ లో నిర్వహించబడుతుంది.

కార్నియుల్ నంచలనాన్ని తిరిగి స్థాపించడానికి ఒక ఆరోగ్యవంతమైన దాత నరాన్ని రోగి కంటిలోని కార్నియాలోనికి మార్పిడి చేసే (వ(వథమ కార్నియుల్ రీ-ఇన్నర్వేషన్ (న్యూరోటైసేషన్) శ(స్త్రచికిత్సలను హైదరాబాద్ ఎల్విపిఇఐలో చేసారు. దీనిలో కార్నియల్, ఆక్యులోప్లాస్టిక్ సర్జన్ల మధ్య అంతర్ శాఖా టీంవర్క్ ఉన్నది. ఇటీవలకాలంవరకూ ఈ సమస్యకు



చికిత్స ఉండేదికాదు మరియు ఇది తరచుగా చాలామందికి శాశ్వతంగా చూపుపోవడానికి దారితీసేది.



బిహెచ్ఈఎల్-జీఈ గాస్ టర్ఫైన్ సర్వీసెస్ టై లి పేద కుటుంబాల పిల్లలకు చూపు పునరుద్ధరించే శ(స్త్రచికిత్సలు చేయదానికి మద్దతునిచ్చారు.

### మెరుగైన కంటి ఆరోగ్య దిశలో అవగాహన పెంచడం

నడకలు, రోగుల ఫోరంలు మరియు సామాజిక మరియు పాఠశాల కంటిపరీక్షా కార్యక్రమాలతో సహా ఒక కార్యక్రమాల శృంఖలలు ఈ క్రిందివాటి గురించి అవగాహన కల్పించదానికి నిర్వహించారు.







#### జ్ఞాన భాగస్వామ్యం

సెంచూరియన్ యూనివర్సిటీ ఆఫ్ టెక్నాలజీ అండ్ మేనేజ్మెంట్నుంచి మేనేజ్మెంట్ విద్యార్థులు దృష్టి పునరావాన సేవలగురించి తెలుసుకోవదానికి ఎల్విపిఇఐ విశాఖపట్టణం సందర్శించారు.



సింగపూర్ మేనేజ్మెంట్ యూనివర్సిటీ విద్యార్థులు మరియు వివిధ ప్రభుత్వరంగ యూనిట్లనుంచి సీనియర్ సిఎస్ఆర్ మేనేజర్లు సంస్థ నేత్ర సంరక్షణ సేవా వితరణ నమూనాను అర్థం చేసుకోవడానికి ఎల్విపిఇఐ హైదరాబాద్ సందర్శించారు.



# Awareness

నవజాత శిశువులు మరియు చిన్నపిల్లలు కూడా కంటి శుక్లం బారిన పదవచ్చు.

#### గౌరవాలు & పురస్మారాలు

ఎల్విపి ఇఐ హైదరాబాద్ మరియు విజయవాద ప్రాంగణాలకు 2019–20 సంవత్సరానికి క్వాలిటీ కౌన్సిల్ ఆఫ్ ఇండియాచే కాయకల్ప్ సర్టిఫికెట్ ఆఫ్ అటీసియేషన్ ప్రదానం చేయబడింది. మెరుగైన సంరక్షణ నాణ్యతకు తోద్పడే విధంగా ఆసుపత్రిలో పరిశుభ్రత మరియు ఇన్ఫెక్షన్ నియంత్రణల దిశలో సంస్థ ప్రయత్నాలకు గుర్తింపుగా ఇది ఇవ్వబడింది.

13వ ఏషియా–పసిఫిక్ విట్రియో–రెటీనా సొసైటీ (ఎపివిఆర్ఎస్) కాంగ్రెస్లో:

దా వివేక్ దవే: రెటీనా బ్రెయిన్ క్విజ్*లో మొదటి బహుమతి* గెలుచుకున్నారు

దా కోమల్ అగర్వాల్: రెటీనా బెయిన్ క్విజ్*లో మొదటి* రన్నర్–అప్

దా భావిక్ పంచాల్: ఉత్తమ విడియో పోటీలో రెండవ బహుమతి



దా స్వాతి కలికి: ఆఫ్హల్మాలజికల్ సొసైటీ ఆఫ్ వెస్ట్ బెంగాల్ 'శ్రీమతి పుష్పా దాస్ మెమోరియల్ ఒరేషన్ 2019' పురస్కరించారు.

దా శాశ్వంతి మోహన్: ఎల్విపిఇఐ నుంచి డిఎన్బి (గ్రాద్యుయేట్, డిప్లోమేట్ ఆఫ్ నేషనల్ బోర్డ్ పరీక్షలలో 'దా జి వెంకటస్వామి గోల్డ్ మెడల్ ఫర్ ఆఫ్తల్మాలజీ' పురస్కారం పొందారు.

దా సోమశిలా మూర్తి: ఇంటర్నేషనల్ ఆక్యులర్ ఇన్ఫ్లమేషన్ సొసైటీ సమావేశంలో ఉమ్మడి 'ఉత్తమ పోస్టర్ అవార్డ్' అందుకున్నారు. సహ–రచయితలు: రశ్మీ రంజన్, అభినవ్ లూంబా మరియు కె హస్నా

డా గుళ్లపల్లి ఎన్ రావు: హైదరాబాద్లో గీతం విశ్వవిద్యాలయంనుంచి గౌరవ డాక్టరేట్ అందుకున్నారు.

దా ఎస్ శివాజీ: జూలాజికల్ సొసైటీ ఆఫ్ కోలకతా నేషనల్ ఫెల్లోగా నియమితులయ్యారు.

జి శ్రీనివాస్: విద్యా బృందం సభ్యుడు; పిక్సొటో నిర్వహించిన ఒక ఫోటోగ్రఫీ పోటీలో నాలుగు 'రెయిజింగ్ స్టార్' అవార్డులను అందుకున్నారు.



<u> శ్రేష్టత • సమానత • సామర్థ్యం</u>

## ప్రారంభోత్సవాలు

అబాధాబికి చెందిన శ్రీ అహ్మద్ అబ్దల్లా అల్ హమేలీ మరియు వారి కుటుంబం సౌజన్యంతో ఎల్విపిఇఐ ఆఫ్తాల్మిక్ పాథాలజీ లాబొరేటరీలో ఇప్పుడు ఒక అత్యాధునిక డిజిటల్ స్టైడ్ స్కానర్ సౌకర్యం కల్పించబడింది. రోగుల నమూనాలు పెద్ద మొత్తంలో ఇప్పుడు అతి తక్కువ సమయంలో స్కాన్ చేసి, అధ్యయనం చేసి, భద్రపరచవచ్చు. ఇది అనేక కంటి వ్యాధులలో మెరుగైన



నిర్ధారణ మరియు నిర్వహణకు దారితీస్తుంది. ఈ డేటా అనేక పెద్ద–స్థాయి పరిశోధనా కేంద్రిత అధ్యయనాలు మరియు ప్రపంచ స్థాయిలో జ్ఞాన భాగస్వామ్యంలోకి అనువదించదానికి భారీ సామర్భాన్ని కలిగి ఉంది. తెలంగాణా, ఆంధ్రప్రదేశ్ మరియు ఒడిషాలలో విస్తరించి ఉన్న 10 దృష్టి కేంద్రాలు తమ వార్షికోత్సవాలను జరుపుకున్నాయి. అందులో మూడు సేవా వితరణలో 14 సంవత్సరాలు పూర్తిచేసుకున్నాయి. ఎల్విపిఇఐ విశాఖపట్టణంలోని నిమ్మగడ్డ ప్రసాద్ బాలల నేత్ర సంరక్షణా కేంద్రం తన 12వ వార్షికోత్సవాన్ని జరుపుకున్నది.

## పరిశోధనా దృష్టి



డా సంహితా రాయ్: ఆమె చేసిన ఒక రాత్మపతి సమీక్ష ఇన్వెస్టిగేటివ్ ఆఫ్తల్మాలజీ & విజువల్ సైన్స్ సంపాదకవర్గంచే అనూహ్యమైన మంచి సమీక్షగా వర్గీకరించబడింది.

దా ఎస్ శివాజీ: ఆయన వ్యాసం 'ఆల్టరేషన్స్ ఇన్ ది గట్ బాక్టీరియల్ మైక్రోబయోమె ఇన్ ఫంగల్ కెరాటిటిస్ పేషంట్స్' 2018 సంవత్సరంలో ద్రమరించబడిన వ్యాసాలలో అత్యంత ఉదహరించబడిన అగ్ర 10% పిఎల్ఓఎస్ వన్ వ్యాసాలలో ఒకటిగా వర్గీకరించబడింది. బాక్టీరియా లేదా ఫంగైవలన వచ్చి, ఒక వ్యక్తి దృష్టిని తీట్రంగా ప్రభావితంచేసే ఎందో ఫ్లల్మైటిస్ ఒక తీడ్రమైన కంటి ఇన్ఫెక్షన్. ప్రామాణిక చికిత్సలో ఈ సూక్ష్మజీవుల అభివృద్ధిని నిరోధించదానికి కంటిలోపలికి సముచితమైన యాంటిబయాటిక్స్ ఇంజెక్ట్ చేయడం (ఇంట్రాఆక్యులర్ ఇంజెక్షన్) మరియు ఇన్ఫెక్షన్ తొలగించదానికి శస్ర్షచికిత్స ఉన్నాయి. భారతీయ దృష్టాంతంలో, సూక్ష్మజీవుల మరింత స్థితిస్థాపక స్వభావం ఎదురపడంవలన చికిత్స తరచుగా అనుకూలతకన్నా తక్కువ ఫలితాలకు దారితీస్తున్నది. డా వివేక్ దవే మరియు డా జోవితా జోసఫ్ నిర్వహించిన ఇటీవలి అధ్యయనం ఈ బహుళ ఔషధ నిరోధక సూక్ష్మజీవుల చికిత్సలో నూనెలోని స్వాభావిక సూక్ష్మజీవుల నిరోధక గుణాలను ఉపయోగించడంద్వారా ఆఫ్తాల్మిక్ (గేడ్ సిలికాన్ నూనె ఉపయోగాన్ని సిఫారసు చేస్తున్నది. ఈ ఫలితాలు ఇంటర్నేషనల్ ఆక్యులర్ ఇన్ఫ్లమేషన్ సొసైటీ అధికారిక పట్రిక ది జర్నల్ ఆఫ్ ఆఫ్తాల్మిక్ ఇన్ఫ్లమేషన్ అండ్ ఇన్ఫైక్షన్లలో ప్రచరించబద్దాయి.

#### ವಿದ್ಯ



21వ దా శ్యామలా భాస్కరన్ ఎండో మెంట్ ఉపన్యాసాన్ని చెన్నైలోని శంకర నే్ఆాయలకు చెందిన దా మునా భెండే వెలువరించారు. అల్జాసౌండ్ మరియు కంటి రెటీనాను చిత్రణ చేయదానికి ఉపయోగించే ఒక నాన్ ఇన్వేసివ్ పద్దతైన అల్జాసౌండ్ బయోమైక్రోస్కోపీల వర్మ్ షాపుకు ఆమె డ్రుధాన ఫాకల్టీ కూడా.



అద్వాన్స్ ప్ పీడియాట్రిక్ కార్నియా వర్క్షాపులో దేశ మరియు విదేశీ ఫాకల్టీ ఉన్నారు. ఇందులో ఎల్విపిఇబ డాక్టర్లు, ఫెల్లోలు మరియు రెసిడెంట్లతోపాటు 40కు పైగా ప్రతినిధులు పాల్గొన్నారు.



ఎల్విపిఇఐ దీర్ఘకాల విద్యా కార్యక్రమమయిన 55వ ఇండియన్ కాంటాక్ట్ లెన్స్ ఎద్యుకేషన్ ట్రోగ్రాంలో బోధనా ఉపన్యాసాలు, ట్రత్యక్ష ట్రదర్శనలు, ఆచరణాత్మక సెషన్లు మరియు ఎల్విపిఇఐ–బోస్టన్ సైట్ స్ట్రైరాల్ లెన్స్ పై ట్రీ–కాన్ఫరెన్స్ పర్మేషాప్ ఉన్నాయి. గ్లకోమా మరియు కార్నియా వ్యాధుల నిర్వహణలో శిక్షణా కార్యక్రమం రెస్కే హెల్త్ కేర్ భాగస్వామ్యంతో ప్రాక్టీస్ చేస్తున్న ఆఫ్తల్మాలజిస్టులకు నిర్వహించబడింది.

ట్రపంచవ్యాప్త వక్తలచే అతిథి ఉపన్యాసాలు



పా. బ్రూక్ సాల్డ్మ్మ్మ్మ్ థామస్ జెఫర్సన్ యూనివర్సిటీ హాస్పిటల్

- నీల్ గోమ్స్ థామస్ జెఫర్సన్ యూనివర్సిటీ మరియు జెఫర్సన్ హెల్త్ సిస్టం
- ట్రా. మార్జిన్ ఎస్ బాంక్స్ యూసి బెర్లీస్ట్రి స్కూల్ ఆఫ్ ఆఫ్టోమెట్రీ అండ్ విజన్ సైన్స్
- దా మాధవి రెడ్డి ది యూనివర్సిబీ ఆఫ్ టెక్సాస్ రియో గ్రాండే వాలీ స్కూల్ ఆఫ్ మెడిసిన్

#### ప్రా. ఛే జాన్ కొన్నౌన్ మ్యాకాసల్ యూనివర్సిటీ



ఆటో బే సర్వీసెస్

జే కన్నయ్యన్ బైకర్–కం–కోడర్ గా మారిన అడ్వెంచరర్

## అంతర్గత శిక్షణలు

ఎల్విపిఇఐ పోస్ట్(గాడ్యుయేట్ డిప్లామా ఇన్ ఆప్టోమెట్రీ అండ్ విజన్ సైన్సెస్ విద్యార్థులకొరకు ఆక్యులర్ బయోమెట్రీ మరియు దృష్టి క్షేత్రాల విశ్లేషణలో శిక్షణ





ఫెల్లోలు మరియు రెసిడెంట్లకు కార్నియా మరియు యాంటీరియర్ సెగ్మెంట్ వ్యాధులలో 20వ ఎగ్జిట్ కాంపిటెన్సీ శిక్షణ

## ఎల్ వి ప్రసాద్ నేత్ర వైద్య విజ్ఞాన సంస్థ

కల్లం అంజిరెడ్డి ప్రాంగణం, హైదరాబాద్ బెలిఫోన్ : 91 40 39892020 సిటి సెంటర్: 91 40 39171600/39171601 ఈ–మెయిల్ : info.hyd@lvpei.org శ్రీ మిథు తుల్సి ఛాగ్రాాయ్ (ప్రాంగణం పాటియా, భుబనేశ్వర్ టెలిఫ్లోన్: 91 674 3989202 ఈ−మెయిల్: info.bbsr@lvpei.org

జి ఎం ఆర్ వరలక్ష్మి ప్రాంగణం, విశాఖపట్నం బెలిఫోన్: 91 891 3984555 ఈ–మెయిల్: info.vizag@lvpei.org కోడే వెంకటాద్రి చౌదరి ప్రాంగణం తాడిగడప, విజయవాడ బెలిఫోన్: 91 866 3062020 ఈ–మెయిల్: KVC-appointment@lvpei.org