

vnútroočný tlak. Ochorenie väčšinou prebieha nenápadne a bez bolesti, v skorých štádiách bez zmien centrálného videnia. Pre pacientov so zeleným zákalom – glaukómom ponúkame okrem konzervatívnej liečby aj nasledujúce **laserové zákroky:**

a) SLT (selektívna laserová trabekuloplastika) – metóda prvej voľby liečby glaukómového ochorenia, najmä pri pseudoexfoliačnom alebo pigmentovom glaukóme s otvoreným uhlom, prípadne u pacientov, u ktorých z rôznych príčin nie je možné užívať potrebné antiglaukomové kvapky (tehotenstvo, alergia na kvapky a pod.).

b) YAG (Yag laser iridotómia) – metóda využívaná pri určitom druhu glaukómového ochorenia, najmä pri hrozbe akútneho glaukómového záchvatu alebo úzkeho iridokorenálneho uhla.

Obe techniky sú ambulantné, bezbolestné, plne hrazené poisťovňami a prispievajú k zlepšeniu stavu glaukómového ochorenia.



ŠPECIALIZOVANÉ OČNÉ VYŠETRENIA

Pacientom ponúkame aj najmodernejšie diagnostické metódy pomocou najnovšej prístrojovej techniky. Patria sem špeciálne

vyšetrenia na diagnostiku rôznych druhov ochorení, akými sú napríklad syndróm suchého oka, katarakta (sivý zákal), glaukómové ochorenie (zelený zákal), ochorenia sklovca, ochorenia sietnice a terča zrakového nervu, cievne ochorenia sietnice (napr. diabetická retinopatia, hypertonická angiopatia a retinopatia, oklúzia ciev sietnice) a iné.

Okrem štandardného vyšetrenia, ako je vyšetrenie rozsahu zorného poľa perimetrom, gonioskopia, a pod. využívame i moderné prístrojové vybavenie:

- **optická koherentná tomografia (OCT)** – prednosegmentové OCT, zadnosegmentové OCT, – angio OCT (OCT so zameraním na vaskulárny systém sietnice),
- **ultrasonografické vyšetrenie (USG)** oka a očnice,
- **funduskamera s fluoresceínovou angiografiou** – fluoroangiografické vyšetrenie (FAG), vyšetrenie rohovkovej topografie,
- **biometrické vyšetrenie vnútroočnej šošovky** a iné.



Všetky vyšetrenia prebiehajú pod kontrolou odborného tímu skúsených lekárov oftalmológov a vyškolených sestier s dlhoročnými skúsenosťami v danom odbore – oftalmológia. V neposlednom rade je pre naše centrum dôležité, aby sa pacienti u nás cítili dobre a odchádzali spokojní.

Informujte sa:

www.nemocnicamalacky.sk
Tel. č. na očné centrum:
034/28 29 706 | 034/28 29 707
info@nemocnicna.sk



Medirex Group
všetko pre vaše zdravie

OČNÉ CENTRUM

ŠPECIALIZOVANÉ PRACOVISKO
V NEMOCNICI MALACKY



V Očnom centre v nemocnici v Malackách sa zameriavame na komplexnú diagnostiku a liečbu očí. K dispozícii máme najmodernejšie prístroje a erudovaný personál, ktorý vám pomôže vyriešiť vaše problémy so zrakom.

www.nemocnicamalacky.sk

OCHORENIA SIETNICE

Medzi najčastejšie ochorenia sietnice patrí diabetická retinopatia a jej degeneratívne ochorenia. Medzi pracujúcou populáciou vo veku 18 – 64 rokov je diabetická retinopatia závažnou príčinou zhoršenia zraku. U ľudí starších ako 64 rokov je hlavnou príčinou vážneho poškodenia zraku vekom podmienená degenerácia makuly – vlhká forma. Pacienti s takto poškodenou sietnicou vidia obraz rozmazaný, deformovaný, alebo ho úplne nevidia. Často je to progresívna choroba, pri ktorej človek trpí neustálym zhoršovaním zraku. Pri liečbe ochorení sietnice, kde je nutná laserkoagulačná liečba, používame moderný žltý laser 577 nm PASCAL.

APLIKAČNÉ CENTRUM

V novootvorenom aplikačnom centre pre pacientov všetkých zdravotných poisťovní ponúkame **biologickú liečbu antiVEGF preparátmi (IVI)**, ktoré sa používajú na liečbu ochorení, ktoré môžu viesť k výraznému poklesu zrakových funkcií pacienta. Liečba je určená pre pacientov s:

- vlhkou formou vekom podmienenej degenerácie makuly (vlhká forma VPDM),
- diabetickým edémom makuly (DEM), proliferatívnou diabetickou retinopatiou (PDR),
- edémom makuly spôsobeným oklúziou žily sietnice (vetvová – BRVO, centrálna – CRVO),
- choroideálnou neovaskulizáciou (CNV) pri myopii.

Liek podáva lekár injekčne do sklovцovej dutiny za antiseptických podmienok na operačnej sále. Za predpokladu splnenia indikačných kritérií daných poisťovňou je liečba bez doplatku, plne hrazená zdravotnou poisťovňou.



OPERÁCIE SIVÉHO ZÁKALU (KATARAKTA)

Vďaka najmodernejším prístrojom, ktoré sa používajú predoperačne na výpočet umelej vnútročnej šošovky (IOL) pripravenej u každého pacienta na mieru a prístrojom na odstránenie sivého zákalu, s použitím navigačného systému, operácie prebiehajú na vysokej úrovni s predvídateľnými výsledkami. Operácie robí skúsený operačný tím. Štandardne implantujeme veľmi kvalitné nielen monofokálne, ale aj prémiové IOL (s predĺženým fokusom – Edof a multifokálne – trifokálne IOL) od spoločnosti Alcon. Oba typy IOL sú aj v torickej verzii, čo znamená, že súčasne odstraňujú astigmatizmus – nerovnomerné zakrivenie rohovky, čím sa zraková ostrosť po operácii ešte zvyšuje. Operačný výkon je plne hrazený zdravotnou poisťovňou. Pacient dopláca určitú sumu za vyššiu kvalitu IOL oproti štandardu, ktorú zdravotná poisťovňa uhradza.

PRELEX

V prípade záujmu o zbavenie sa okuliarov vieme nahradiť aj číru šošovku klienta multifokálnou umelou vnútročnou šošovkou

IOL. Tento typ operácie (Prelex) je vhodný iba u určitej skupiny klientov. Tento výkon plne hradí pacient.

SEKUNDÁRNA KATARAKTA

Pre pacientov so **sekundárnou kataraktou**, čo je zákal zadného puzdra šošovky, ktorý vzniká u niektorých pacientov s odstupom času po prvotnej operácii sivého zákalu, máme v ambulancii rýchle a bezbolestné riešenie pomocou **YAG laser kapsulotómie**. Je to odstránenie zákalu v centre zadného puzdra šošovky pomocou lasera. Tento výkon prinavráti pacientovi takú vysokú kvalitu zraku, akú mal po operácii sivého zákalu. Výkon je plne hrazený zdravotnou poisťovňou.



GLAUKÓM

Glaukómové ochorenie patrí k druhej najčastejšej príčine slepoty na svete a jeho najvýznamnejším rizikovým faktorom je vysoký