



Popis odbornosti

Převážnou většinu operací, které se na našem pracovišti provádějí, tvoří ambulantní operace šedého zákalu (katarakty). Operace jsou prováděny pomocí fakoemulsifikačního přístroje Constellation. Implantujeme vysoce kvalitní typy nitroočních čoček. Pacient má možnost vybrat si před operací konkrétní typ implantované čočky. Implantujeme jak jednoohniskové, tak víceohniskové čočky či čočky s rozšířenou hloubkou ostrosti a jejich torické varianty (nitrooční čočky korigující patologické zakřivení rohovky). Ročně je provedeno přibližně 1500 operací šedého zákalu. Ambulantní operační režim znamená, že pacient ihned po operaci odchází domů a druhý den se dostaví ke kontrole ve spádové nebo naší oční ambulanci. Zákrok se děje v lokální anestezii, je nebolelivý.

Dále provádíme filtrující operace zeleného zákalu (glaukomu) s nebo bez použití glaukomových chirurgických implantátů, operace sekundární katarakty, sekundární implantace nitroočních čoček, limbalní relaxační incize rohovek, transplantace spojivky, odstraňování pterygií s MMC /Mitomycin – cytostatické antibiotikum/.

Od dubna 2008 /byli jsme první pracoviště v kraji Vysočina/ poskytujeme našim pacientům operace zadního očního segmentu - sítnice a sklivce. Tyto zákroky se nazývají pars plana vitrektomie a jedná se o přibližně 70 pacientů každý rok.

Od ledna 2020 jsme získali prostřednictvím speciální smlouvy s VZP statut aplikačního centra, který nám umožňuje aplikovat velmi finančně náročnou léčbu prostřednictvím antiVEGF preparátů pacientům s makulární degenerací a dalšími specifickými onemocněními sítnice. Od roku 2021 přijímáme k této terapii také pacienty dalších zdravotních pojišťoven dle daných limitů.

Z extraokulárních výkonů provádíme úpravu postavení víček – ptósa (pokles horního víčka), entropium, ectropium (přivrácení či odstávání dolního víčka).

Nabízíme nadstandardní kosmetické zákroky jako plastiky horních a dolních víček, aplikace botulotoxinu, lifting obočí, odstranění xantelasmat a další drobné výkony v oblasti obličeje. Na složitých nadstandardních kosmetických výkonech, rozšiřujících spektrum naší péče, se podílí i hostující operátor z klinického pracoviště, který zároveň edukuje naše operatéry.

Naše oddělení disponuje moderním přístrojem k diagnostice sítnicových onemocnění SD-OCT /optická koherentní tomografie/ s OCT angiografií (umožňuje zobrazení cévního řečiště sítnice) a přístrojem k pořizování fotografické dokumentace sítnice a vyšetřování cévního

bankovní spojení: KB, a. s., pobočka Havlíčkův Brod, účet č. 17938-521/0100

DIČ: CZ00179540

IČ: 00179540



Příspěvková organizace zapsaná v obchodním rejstříku vedená u Krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou Pr 876.

zásobení sítnice invazivní technikou – funduskamera s angiografií. Dále máme k dispozici 2 lasery /diodový a YAG laser/ a HRT /Heidelberský retinální tomograf/ k dlouhodobému sledování pacientů se zeleným zákalem. Velmi podrobnou analýzu očních refrakčních vad a měření povrchu rohovky umožňuje přístroj OPD. Při zhoršené transparenci optických médií můžeme zadní segment oka vyšetřovat pomocí speciálního ultrazvuku určeného k vyšetření oka.

Pracoviště

Oční oddělení Nemocnice Havlíčkův Brod disponuje 9 lůžky. Část lůžek propůjčuje ortopedickému oddělení. Na oddělení pracuje 7 očních lékařů, zdravotních sester je celkem 8 (na ambulanci 3 sestry a 6 na lůžkovém oddělení).

Oddělení se skládá z lůžkové části a ze specializovaných ambulancí (všeobecné, laserové a diabetologické, glaukomové a dětské, ambulance vitreo-retinálních patologií, makulární poradny).

Lůžková část oddělení se nachází v 5. NP podlaží, společně s lůžkovou částí ORL oddělení. Sdílí jednu sesterskou stanici a jeden ošetřovatelský tým. Ukazuje se, že práce jednoho společného sesterského týmu je velice efektivní a má i značný ekonomický přínos pro nemocnici.

Ambulantní část je umístěná v 2.NP podlaží v přístavbě emergency společně s očním operačním sálem. V prostorách ambulance je stacionář pro přípravu ambulantních pacientů k operacím šedého zákalu a k ostatním drobným operačním výkonům.

Součástí ambulantního traktu jsou samostatné vyšetřovací místnosti s diagnostickými přístroji. Jedna místnost je vyčleněna pro laserové výkony. Do oční ambulance se mohou pacienti objednávat přes e-ambulanci.

Přednosti oboru

Oční oddělení disponuje mladým ambiciozním lékařským týmem, který je do budoucna velice perspektivní. Důkazem je i aktivní účast na odborných kongresech, kterých se pravidelně každoročně účastníme.

Snahou je udržet stávající čekací dobu na operace katarakty – jedná se přibližně o 2-4 týdny. V rámci možností nemocnice se pravidelně obnovuje přístrojové vybavení. Dbáme na soustavné zvyšování lékařské i sesterské vzdělanosti.

Pacient

Naším cílem je poskytování 100% diagnostické a operační péče pro pacienty stejně jako lidského přístupu.

bankovní spojení: KB, a. s., pobočka Havlíčkův Brod, účet č. 17938-521/0100

DIC: CZ00179540

IČ: 00179540



Příspěvková organizace zapsaná v obchodním rejstříku vedená u Krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou Pr 876.

Spolupráce s jinými zdravotnickými zařízeními

V současnosti máme vynikající spolupráci s obvodními specialisty nejen z Havlíčkobrodská, ale i ze vzdálenějších částí regionu (Jihlava, Čáslav, Hlinsko, Pelhřimov).

Nyní spolupracujeme zejména s FNKV Praha, ÚVN a VFN Praha.

V Havlíčkově Brodě dne 9. 4. 2025

**MUDr. Lucia Hrčková
primářka očního oddělení**

bankovní spojení: KB, a. s., pobočka Havlíčkův Brod, účet č. 17938-521/0100

DIČ: CZ00179540

IČ: 00179540



Příspěvková organizace zapsaná v obchodním rejstříku vedená u Krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou Pr 876.