

OFTALMOLOGIE

Veterinární oftalmologie malých zvířat je již 30 let naší hlavní specializací.

Garantem tohoto oboru na klinice je MVDr. Petr Staňa. Od jejího založení systematicky vybavuje pracoviště, buduje odbornou knihovnu, vzdělává se. Postupně rozšířil síť na sto referujících kolegů, kteří si cení naprosté korektnosti, zpětné vazby, kolegiality a individuálního přístupu k pacientům. Spektrum očních diagnóz pokrývá na našem referenčním pracovišti prakticky celou šíři tohoto oboru.

Velmi častá jsou poranění víček a rohovky, infekční onemocnění spojivek, autoimunitní a degenerativní nemoci přední části oka. Jsme vybaveni na ošetření perforujících poranění a vředů:



Perforovaný ulcus



Krytí defektu xenoštěpem Vetrix



Stav oka tři týdny po ošetření



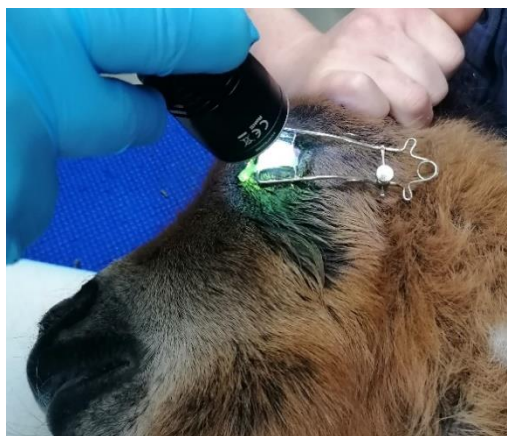
10 měsíců po ošetření

Držíme skladem běžná i méně dostupná oftalmologika, některá si necháváme míchat v laboratoři individuálně. Připravujeme také kapky z vlastní krve pacientů. Používáme krycí bandážní čočky. U dlouhodobé léčby si klienti docházejí pro léky pravidelně.

Některé typy hlubokých a rizikových vředů ošetřujeme metodou Corneal cross linking (CXL):



Netypický oční pacient



Expozice rohovky UV zářením

K diagnostice očních onemocnění používáme špičkové optické přístroje, srovnatelné s vybavením humánních pracovišť. Záznam z vyšetření je standardně ukládán do karty pacienta, a následně je reportován klientovi i referujícímu lékaři.



Stolní štěrbinová lampa
s digitálním záznamem



Nepřímý oftalmoskop
s digitálním záznamem



Digitální funduskamera

Přenosné varianty přístrojů umožňují vyšetření pacientů v přirozené, nestresující poloze.



Bateriový nepřímý oftalmoskop



Ruční štěrbinová lampa

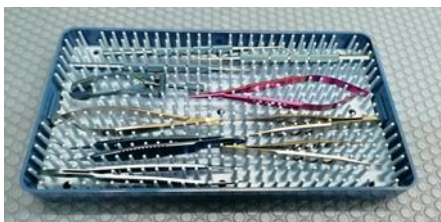


Aplanační tonometr



Měření nitroočního tlaku
je rychlé a bezbolestné

Jsme vybaveni na nitrooční mikrochirurgii. Provádíme odstranění šedého zákalu.



Titanové mikronástroje



Polohování



Operační mikroskop

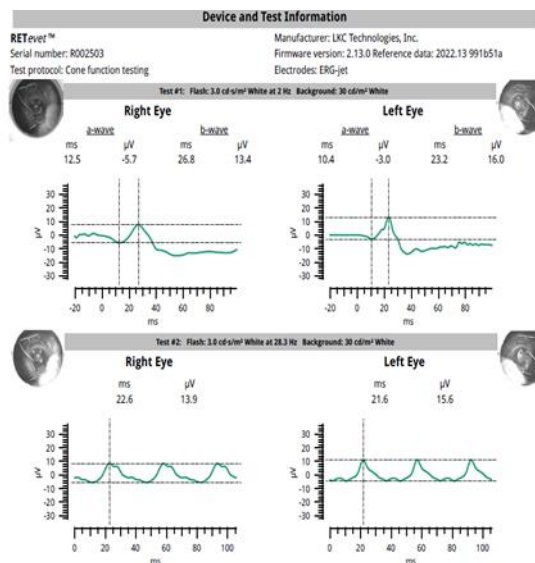


Phacoemulsifikátor

Nabízíme funkční fyšetření stavu sítnice pomocí elektrolretinografie (ERG)



Elektrolretinograf



Záznam z ERG vyšetření

MVDr. Petr Staňa je již dvacetpět let posuzovatelem DOO (Dědičných onemocnění očí). Na základě standardizovaného vyšetřovacího postupu vydává Certifikát o vyšetření na DOO, potřebný k uchovnění, nebo ke krytí. Naše externí oftalmoložka MVDr. Radka Andrysíková, Ph.D., Dipl. ECVO vystavuje navíc HED Certifikat ECVO (v elektronickém i tištěném formátu) s celoevropskou validitou.