

Spektrum péče na očním oddělení Nemocnice Šumperk a.s.

LŮŽKOVÉ ODDĚLENÍ

- denní stacionář 7:00–15:00 hod.,
- zajišťuje péči o pacienty převážně v souvislosti s plánovaným operačním výkonem,
- provádí základní klinická oční vyšetření, převazy po operačních výkonech, biometrii (UZ).

ROZSAH PÉČE NA OPERAČNÍCH SÁLECH

- operační sál je vybavený nejmodernější technikou pro operace předního očního segmentu,
- zákrokový sál je určen pro urgentní a plánované operace na očních adnexech, drobné plastiky na obličejí a víčkách, extrakce stehů apod.,

spektrum operací:

- šedý zákal a sekundární šedý zákal, zelený zákal,
- plastiky víček a spojivky, pterygia, cysty, ateromy névy,
- operace periokulárních nádorů,
- traumata předního očního segmentu a očních adnex
- aplikace léků do sklivce.

PŘÍSTROJOVÉ VYBAVENÍ

- základní přístrojové vybavení: šterbinové lampy, přímé i nepřímé oftalmoskopy, keratometry, refraktometry, fokometry, LCD optotypy,
- bezkontaktní tonometr ORA i aplanační tonometr k měření nitroočního tlaku,
- automatický refraktokeratometr pro zjišťování optických parametrů oka,
- digitální sítnicová kamera k fotodokumentaci a sledování sítnicových chorob, sledování zrakového nervu při glaukomu, fotodokumentaci patologie předního segmentu i sítnice,
- diodový laser k léčbě sítnicového onemocnění
- ultrazvukový přístroj se zobrazením A a B k vyšetřování zadního očního segmentu, UBM sonda k vyšetřování předního očního segmentu, ultrazvukový biometr k měření a výpočtu nitrooční čočky,
- optický biometr k měření a výpočtu nitrooční čočky,
- počítačový perimetr pro vyšetřování zorného pole,
- angio optický koherentní tomograf (OCT) k vyšetřování sítnice a zrakového nervu a vyšetření krevního průtoku tkáněmi,

AMBULANTNÍ PÉČE

Všeobecná oční ambulance - zajišťuje klinická vyšetření pacientů a léčbu očních onemocnění, perimetrické vyšetření, pachymetrie, OCT, fotodokumentaci.

Diabetologická oční ambulance - klinická vyšetření, ultrazvuková vyšetření, digitální fotografie, fluorescenční angiografie, laserová léčba, perimetrické vyšetření, OCT, angio OCT.

Glaukomová ambulance - klinická vyšetření, aplanační tonometrie, bezkontaktní tonometrie přístrojem ORA, perimetrické vyšetření, pachymetrie, digitální analýza zřetěženého nervu, OCT, digitální fotodokumentace, gonioskopie,

Makulární poradna - klinická vyšetření, digitální fotodokumentace, fluorescenční angiografie pacientů s onemocněním sítnice, OCT, angio OCT.

Poradna pro slabozraké - klinické vyšetření, vyzkoušení a předpis pomůcek pro slabozraké pacienty.

Centrum pro aplikaci biologické léčby – aplikace anti VEGF intravitreálně.

V případě, že je zapotřebí provést výkon, který oddělení neprovádí, jsou pacienti odesíláni na Oční kliniku FN Olomouc, Oční kliniku FN u Sv. Anny Brno, Oční kliniku VFN Praha.

V Šumperku dne 8. 1. 2026

Zpracoval: prim. MUDr. Renata Michálková, v. r.

