

SPECIALIZACE	OFTALMOLOG / OČNÍ LÉKAŘ	OPTOMETRISTA	ORTOPTISTA	OČNÍ OPTIK
KDE JE NAJDEME?	Lékařská pracoviště Oční kliniky	Zdravotnická pracoviště na úseku oftalmologie Nelékařské zdravotnické pracoviště	Ortoptické poradny Oční kliniky	Samostatné oční optiky Optická pracoviště
ČÍM SE ZABÝVAJÍ?	<ul style="list-style-type: none"> ☉ úrazy oka ☉ operace šedého a zeleného zákalu ☉ operace šilhání - u dětí i dospělých ☉ operace odchlípené sítnice ☉ chirurgii sítnice a sklivce - při diabetickém onemocnění sítnice, věkem podmíněných změnách sítnice ☉ laserové operace ☉ plastické operace víček (operace ochablé kůže na víčkách, ptózy víčka, odstranění výrůstků na víčkách a v okolí očí ☉ Transplantace oční rohovky ☉ Poradenství v oblasti <ul style="list-style-type: none"> ○ strabologie ○ pedooftalmologie ○ glaukomu ○ uveitidy ○ onemocnění rohovky ○ plastické oční chirurgie ○ onemocnění slzných cest ○ vitreoretinální chirurgie ○ makulárního onemocnění sítnice ○ cévního onemocnění sítnice ○ neurooftalmologie ○ onkologie 	<ul style="list-style-type: none"> ☉ poskytuje poradenské služby v oblasti refrakčních vad (krátko/daleko/vetchozrakost), včetně druhů kontaktních čoček a jejich vhodného použití ☉ rozhoduje, zda je ke korekci refrakční vady vhodné použít dioptrické brýle, kontaktní čočky nebo speciální optické pomůcky (lupy,...), a předepisuje, zhotovuje a opravuje je ☉ aplikuje kontaktní čočky a předává je s poučením a doplňkovým sortimentem pacientům, provádí jejich následné kontroly ☉ vyšetřuje v oblasti předního segmentu oka (rohovka, spojivka,...) pro potřeby korekce refrakčních vad ☉ při podezření na oční onemocnění (zákaly, záněty, vředy,...) doporučuje pacientům vyšetření u oftalmologa ☉ doporučuje vhodné druhy a úpravy brýlových čoček ☉ pod odborným dohledem oftalmologa může provádět výše uvedené činnosti u osob mladších 15 let a vyšetřovat na oftalmologických diagnostických přístrojích. (tato vyšetření však nehodnotí a nestanovuje diagnózu) 	<ul style="list-style-type: none"> ☉ poskytuje specifickou ošetrovatelskou péči pacientům s oční poruchou (šilhání,...) ☉ navrhuje a zhotovuje cvičební ortooptické pomůcky ☉ zaučuje pacienty (popř. jejich rodiče nebo pečující osoby) o léčbě a léčebném výcviku ☉ provádí screening očních vad u dětí ☉ vyšetřuje zrakovou ostrost do dálky i do blízka ☉ zjišťuje binokulární funkce (funkce obou očí najednou) ☉ vyšetřuje rozlišovací schopnosti ☉ aplikuje okluzní terapii a pleoptická cvičení amblyopie (tupozrakosti) ☉ vyšetřuje pohyblivosti očních svalů ☉ vyšetřuje barevné vidění ☉ aplikuje kontaktní a okluzní čočky ☉ Bez odborného dohledu na základě indikace oftalmologa může aplikovat léky do spojivkového vaku nebo jinak neinvazivně 	<ul style="list-style-type: none"> ☉ opracovává optická skla a jiné optické materiály ☉ nanáší tenké vrstvy s předem stanovenými parametry dle výkresové dokumentace ☉ obsluhuje stroje a zařízení při opracování optických elementů (čočky, hranoly, filtry, zrcadla) ☉ řeže, tvaruje, brousí, leští, centruje, tmelí optické materiály ☉ vše vybírá podle přesných standardů a v technických normách v oblasti optických přístrojů (výběr parametrů čoček,...)
CO OD NICH NEOČEKÁVEJTE?	<ul style="list-style-type: none"> ☉ Měření zraku ☉ Aplikaci kontaktních čoček ☉ Zhotovování brýlí a dalších optických pomůcek 	<ul style="list-style-type: none"> ☉ Diagnózu ☉ Aplikaci léčiv vyjma „umělých slz“ ☉ Vyšetření pacientů mladších 15 let bez dohledu oftalmologa ☉ Operaci 	<ul style="list-style-type: none"> ☉ Diagnostikovat ☉ Operovat 	<ul style="list-style-type: none"> ☉ Vyšetřovat pacienty ☉ Aplikovat léčiva ☉ Operovat