

# OČNÍ CENTRUM

**nabízí možnost 3D OCT vyšetření, které patří  
k nejmodernějším zobrazovacím zařízením v oftalmologické  
ambulantní praxi.**

Optický koherentní tomograf (OCT) umožňuje měření tloušťky vrstvy nervových vláken, zobrazení sítnice a zřetivého nervu, ale také vyšetření předního očního segmentu. Zjištěné výsledky porovnává s normálními hodnotami a dále pak jednotlivá vyšetření za sebou v čase. Při diagnostice s využitím OCT lze nejen zjistit příčinu obtíží, ale i kontrolovat vývoj onemocnění a úspěšnost léčby. Pacienti tak získají jedinečnou možnost neinvazivního vyšetření, kdy lékař vidí i hluboké vrstvy oka v trojrozměrném 3D zobrazení.

Vyšetření je zcela bezbolestné, bezkontaktní a zdravotně nezávadné. Někdy je potřeba aplikovat kapky na rozšíření zornice. Po aplikacích těchto kapek je nutné počítat 2-3 hodiny s omezenou možností řízení auta.

**Vyšetření je vhodné provést pro svou nenáročnost a šetrnost také v rámci prevence a ověření aktuálního stavu Vašich očí.**

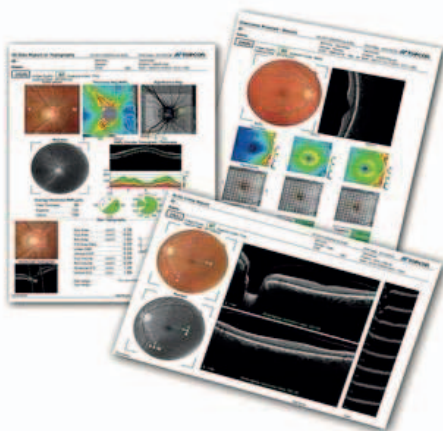


3D OCT-1 MAESTRO



# VYŠETŘENÍ NA MODERNÍM 3D OCT JE OBZVLÁŠTĚ DŮLEŽITÉ:

- prevence zeleného zákalu, příp. sledování úspěšnosti jeho léčby
- atypické nálezy na zrakovém nervu
- VPMD (věkem podmíněná makulární degenerace)
- diabetes mellitus (cukrovka)
- jiná onemocnění sítnice – membrány, díry, cévní uzávěry
- výskyt výše jmenovaných chorob v rodině v rámci včasného záchytu a léčby
- poruchy vidění nejasné příčiny



**Toto vyšetření není hrazeno z běžného zdravotního pojištění, cena za vyšetření obou očí je 600,- Kč.**

**Zdravotní pojišťovna 205 a 213 proplácí svým klientům v rámci prevence 300,- Kč po předložení dokladu o zaplacení.**