



**nabízí možnost OCT vyšetření, které patří  
k nejmodernějším zobrazovacím zařízením v oftalmogii.**

Optický koherentní tomograf (OCT) umožňuje měření vrstvy nervových vláken, zobrazení zrakového nervu a sítnice v její tloušťce. 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.



**HD OCT Cirrus 500**

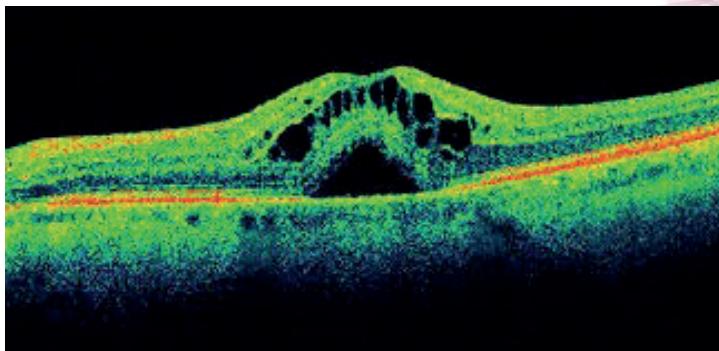
Vyšetření je zcela bezbolestné, bezkontaktní a zdravotně nezávadné. Někdy je potřeba před tímto vyšetřením aplikovat kapky na rozšíření zornice. Po aplikaci těchto kapek je nutné počítat 2-3 hodiny s omezenou možností řízení auta.

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



## OCT vyšetření je obzvláště důležité

- prevence zeleného zákalu, příp. sledování úspěšnosti jeho léčby
- jakýkoliv nitrooční zánět
- atypické nálezy na zrakovém nervu
- věkem podmíněná makulární degenerace
- cukrovka
- jiná onemocnění sítnice – membrány, díry, cévní uzávěry
- výskyt výše uvedených chorob v rodině v rámci včasného záchytu
- poruchy vidění nejasné příčiny
- před jakoukoliv oční operací (operace šedého zákalu, refrakční operace)



Vyšetření není hrazeno z běžného zdravotního pojištění.  
Aktuální informace o možnosti úhrady OCT vyšetření  
zdravotní pojišťovnou Vám sdělí sestra.  
Děti do 18ti a lidé nad 80 let v našich ambulancích  
toto vyšetření neplatí.

