

**XVI. VÝROČNÝ KONGRES  
SLOVENSKEJ OFTALMOLOGICKEJ SPOLOČNOSTI – Trenčín 2010**

**Abstrakt**

**Forma:** prednáška

**Názov:** Chirurgická liečba glaukómu

**Autor, spoluautori:** Ondrejková M., Lysina P.

**Pracovisko:** Oftal s.r.o., Špecializovaná nemocnica v odbore oftalmológia,  
Zvolen

-----  
**Súhrn**

**Cieľ práce:** hodnotenie využitia a účinnosti chirurgickej liečby glaukómu

**Materiál a metodika:** hodnotený bol súbor 163 pacientov, operovaných pre glaukóm od mája 2007 do marca 2010. V súbore bolo hodnotená účinnosť jednotlivých operácií podľa dosiahnutého zníženia VOT po viac ako 6 mesiacoch po operácii.

**Výsledky:**

Typ operácie	priemerný VOT pred operáciou ( torr )	Priemerný VOT po operácii ( torr )	Primerné zníženie VOT ( torr )	Priemerné zníženie VOT ( % )
Filtrujúce operácie (Gruša)	37,46	19,61	17,85	48,18
Bazálna iridektomia	29,66	15,60	14,06	47,40
Implantáty (Express)	47,25	16,00	31,25	66,14
Cyklokryo	44,65	22,50	19,15	42,89
SLT	22,00	16,60	5,40	24,50

**Záver:** vďaka pokroku v konzervatívnej a laserovej liečbe glaukómu klesá počet operácií glaukómu. Vzhľadom na svoju účinnosť je chirurgická liečba stále indikovaná u pokročilých a refraktérnych foriem glaukómu.

**Kľúčové slová:** glaukóm, chirurgická liečba glaukómu