

SLT in der Praxis



SLT in der Praxis

Die Vorgeschichte:

- 1999 Eröffnung einer Ordination mit Kassenverträgen
- 2000 Erweiterung um FLA, Argon, YAG und PDT

Der Anstoß:

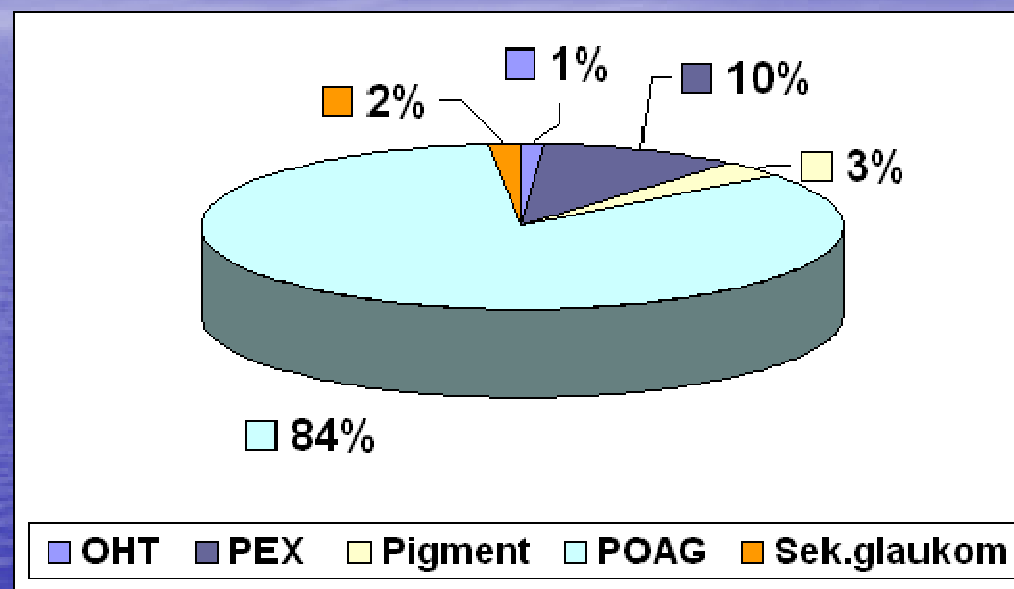
- 2005 Vortrag von Dr. Karin Hornykewycz im Rahmen einer Fortbildung an der medizinischen Privatuniversität Salzburg.

SLT und neue Laser in der Trabekuloplastik - Hält das Verfahren was es verspricht?

Der Beginn:

- 3/2006 Anschaffung des SLT-Lasersystems.

SLT in der Praxis



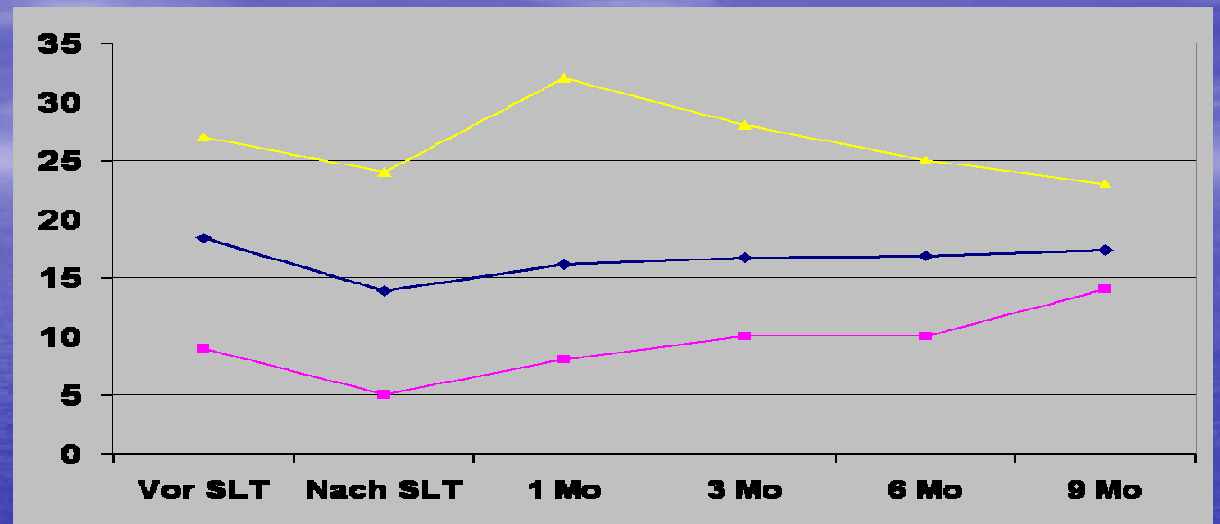
N	182
RA	89
LA	93
M	76
W	106

Impulse	56,14	31-94
Einzel	0,87 mJ	0,5-1,6 mJ
Gesamt	49,57 mJ	24,8-126 mJ

SLT in der Praxis

Kann die SLT helfen die Anzahl der erforderlichen
Glaukompräparate zu reduzieren?

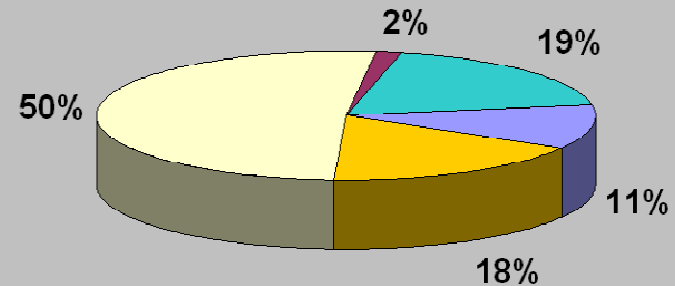
SLT in der Praxis



	Mittel	AT Min.	Max.	N	% mit medik. Therapie
Vor SLT	18,36	9	27		
Nach SLT	13,84	5	24		
1 Mo	16,08	8	32	182	10,9
3 Mo	16,72	10	28	141	17,7
6 Mo	16,86	10	25	86	22,1
9 Mo	17,33	14	23	24	20,8

SLT in der Praxis

Subgruppe Kombinationstherapien

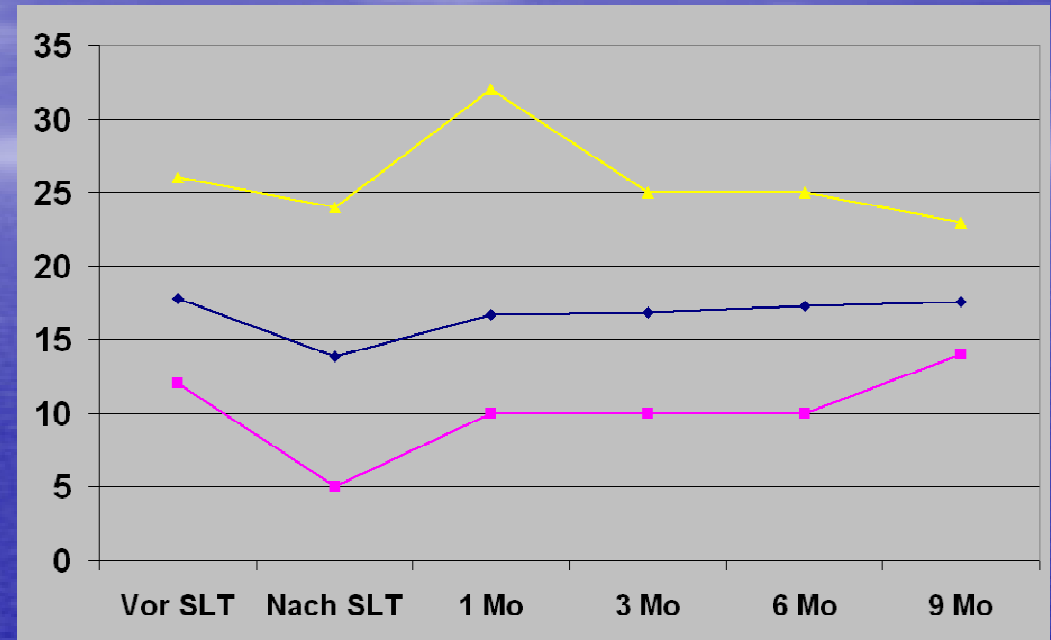


- Betablocker+Dorzolamid
- Betablocker+Prostaglandin
- Betablocker+Dorzolamid+Prostaglandin
- Betablocker+Dorzolamid+Prostaglandin+Alpha 2 Agonist
- Dorzolamid+Prostaglandin

	Mittel	AT Min.	Max.	N	% mit medik. Therapie
Vor SLT	17,78	12	26	108	100,0
Nach SLT	13,82	5	24	108	1,8
1 Mo	16,70	10	32	104	7,6
3 Mo	16,81	10	25	85	17,6
6 Mo	17,25	10	25	60	26,6
9 Mo	17,56	14	23	16	18,8

SLT in der Praxis

Subgruppe Kombinationstherapien



	Mittel	AT Min.	Max.	N	% mit medik. Therapie
Vor SLT	17,78	12	26	108	100,0
Nach SLT	13,82	5	24	108	1,8
1 Mo	16,70	10	32	104	7,6
3 Mo	16,81	10	25	85	17,6
6 Mo	17,25	10	25	60	26,6
9 Mo	17,56	14	23	16	18,8

SLT in der Praxis

Schlussfolgerung:

SLT kann wesentlich die Anzahl der erforderlichen Medikamente reduzieren.

-> Mit der SLT haben wir die Möglichkeit Medikamentenkosten sparen zu helfen.

Aber: Auch die SLT wirkt nicht zu 100 %.

Langzeitergebnisse liegen noch nicht vor.