



Erste Ergebnisse mit der torischen Multifokallinse Acri.LISAtoric 466TD

Cornelia Stuetzle
MVZ Dr. med.Tobias Neuhann & Kollegen

AaM Augenklinik am Marienplatz, Augenärzte an der Oper

DGII 2009

Cornelia Stuetzle, München



Multifokale IOLs

• Acri.LISAtoric466TD

bifokal, torisch, asphärisch, refraktiv-diffraktiv

L asymmetrical Light distribution

I pupil Independence

S Smooth

A Aspheric optics

AaM Augenklinik am Marienplatz, Augenärzte an der Oper

DGII 2009

Cornelia Stuetzle, München

Patientenzahlen und Refraktion



11 Patienten, ♀: 8, ♂: 3; 21 Augen

- Alter: 59 Jahre (27 bis 80)
- Sphäre: $-0,29 \text{ D} \pm 6,21 \text{ D}$ (-11,25 bis + 13,25)
- Spärisches Äquivalent : $-1,08 \text{ D} \pm 6,22 \text{ D}$ (-12,38 bis + 12,50)
- Zylinder: $-1,60 \text{ D} \pm 0,78 \text{ D}$ (- 3,50 bis -0,50)

AaM Augenklinik am Marienplatz, Augenärzte an der Oper

DGII 2009

Cornelia Stuetzle, München

Ergebnisse



Refraktion

•Sphäre: $+ 0,31 \text{ D} \pm 0,93 \text{ D}$ (-1,50 bis +1,75)

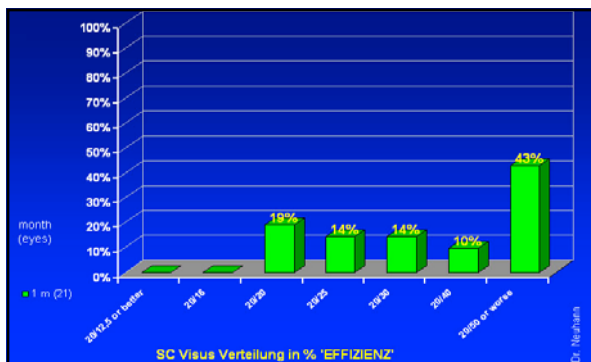
• Spärisches Äquivalent : $+ 0,15 \text{ D} \pm 0,97 \text{ D}$ (-1,75 bis + 1,50)

• Zylinder: $-0,32 \text{ D} \pm 0,35 \text{ D}$ (- 1,00 bis 0)

AaM Augenklinik am Marienplatz, Augenärzte an der Oper

DGII 2009

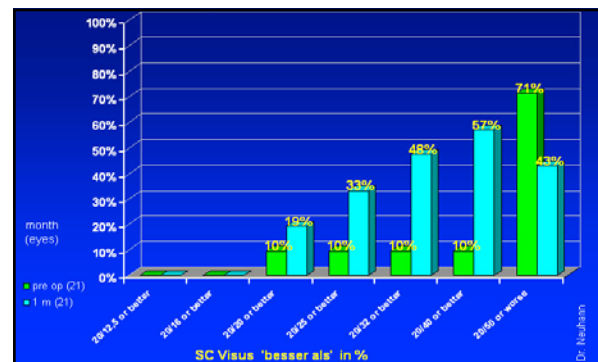
Cornelia Stuetzle, München



AaM Augenklinik am Marienplatz, Augenärzte an der Oper

DGII 2009

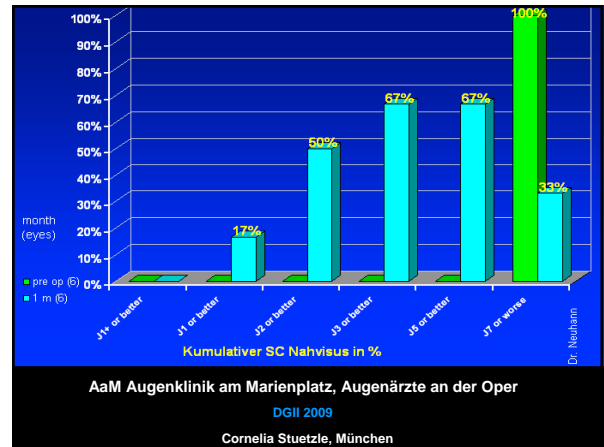
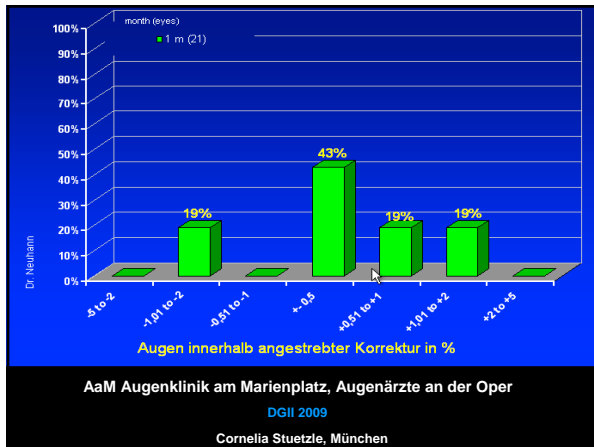
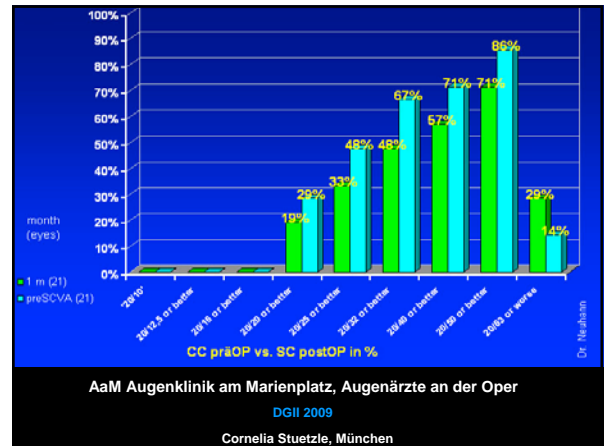
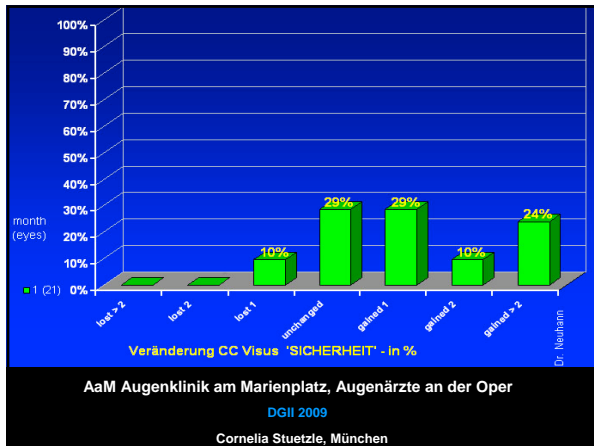
Cornelia Stuetzle, München



AaM Augenklinik am Marienplatz, Augenärzte an der Oper

DGII 2009

Cornelia Stuetzle, München



zusammenfassend...

- Korrektur einer torischen Ametropie prinzipiell möglich
- ausführliche Aufklärung erforderlich
- Komplikationsmanagement unerlässlich
- Nomogramm muss optimiert werden

AaM Augenklinik am Marienplatz, Augenärzte an der Oper
DGII 2009
Cornelia Stuetzle, München