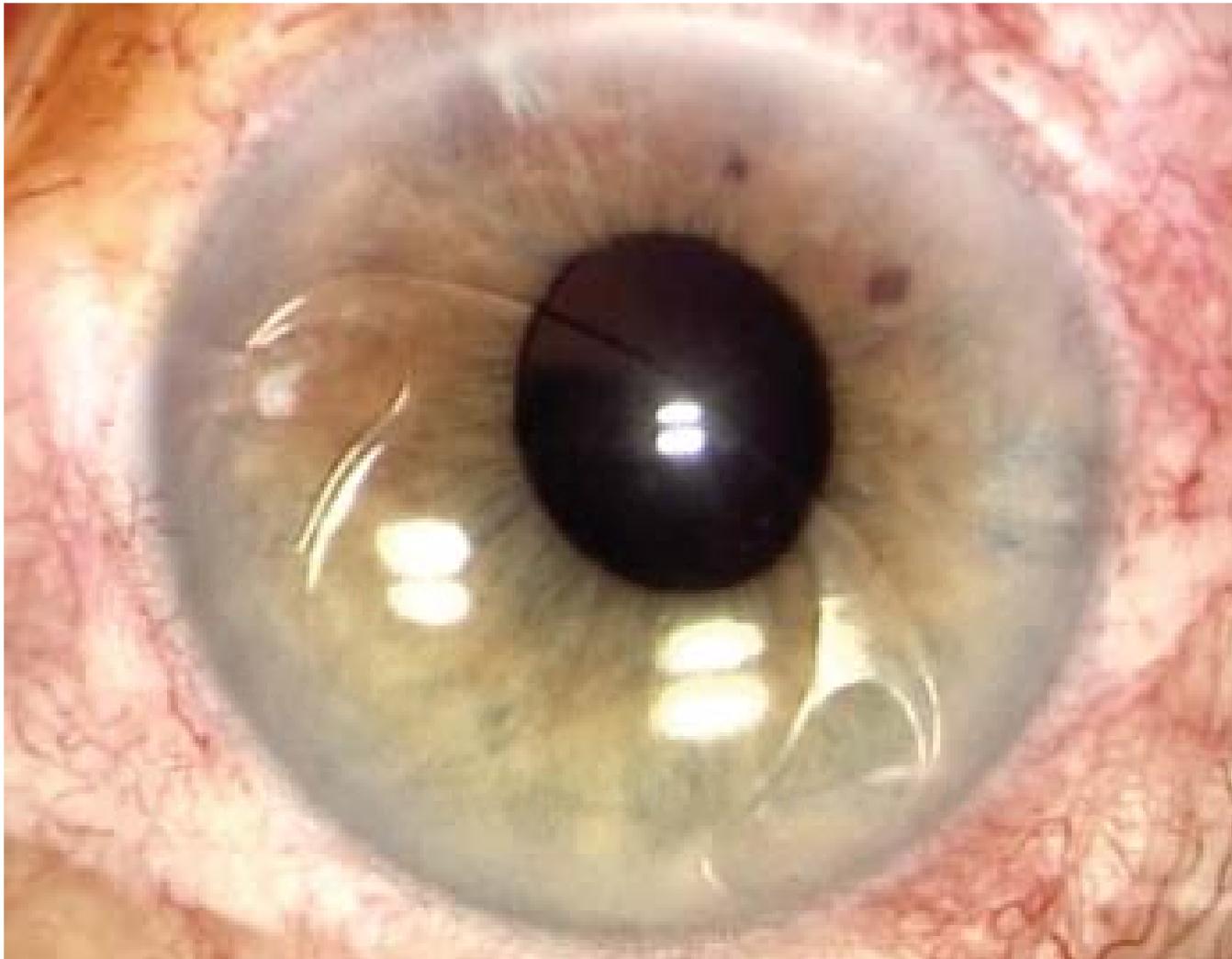




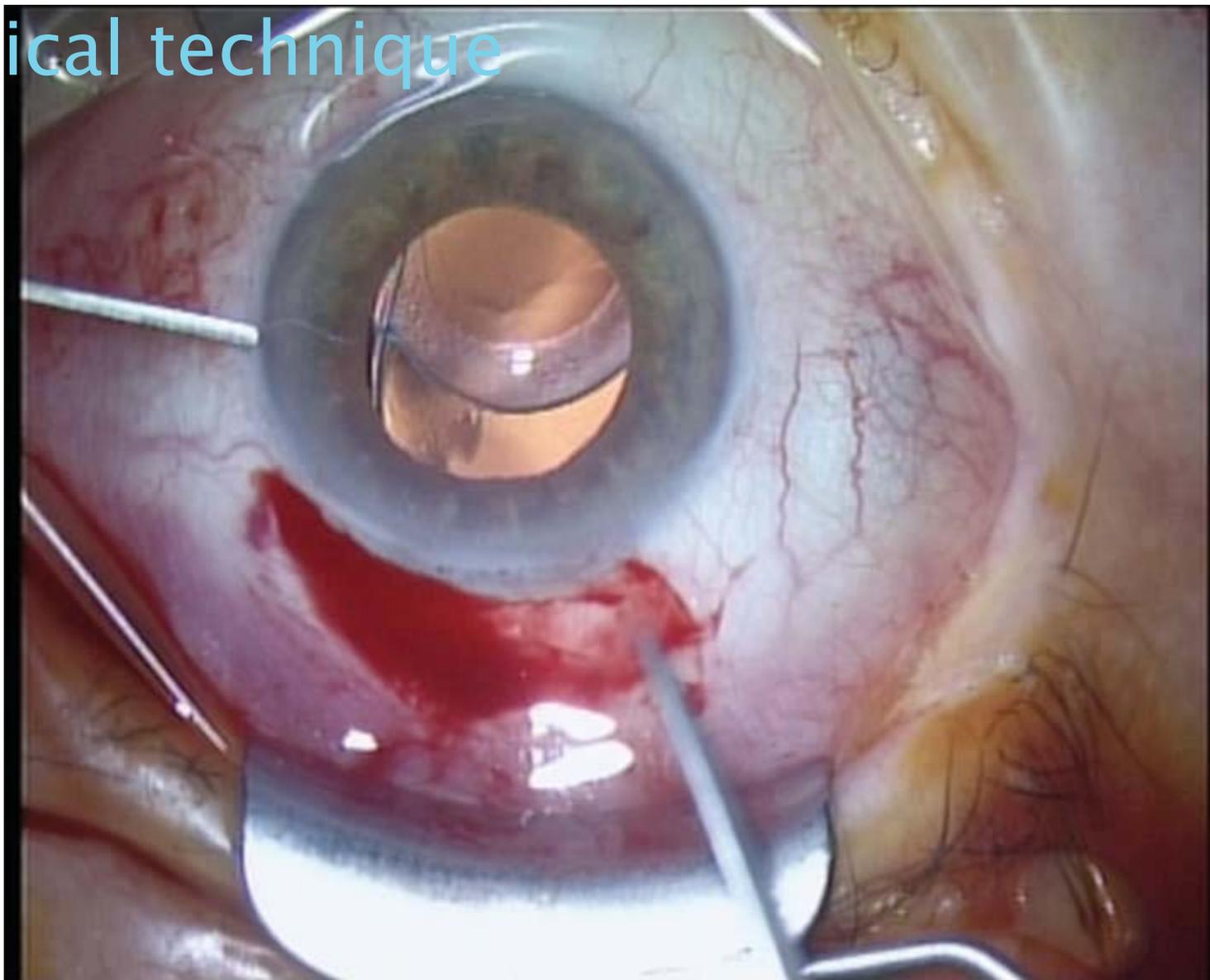
Die Retropupillare Aphakiekorrektur bei subluxatio der kapselsackfixierten IOL

Tobias H Neuhann MD

Gründe für die Hinterkammer IOL



Surgical technique



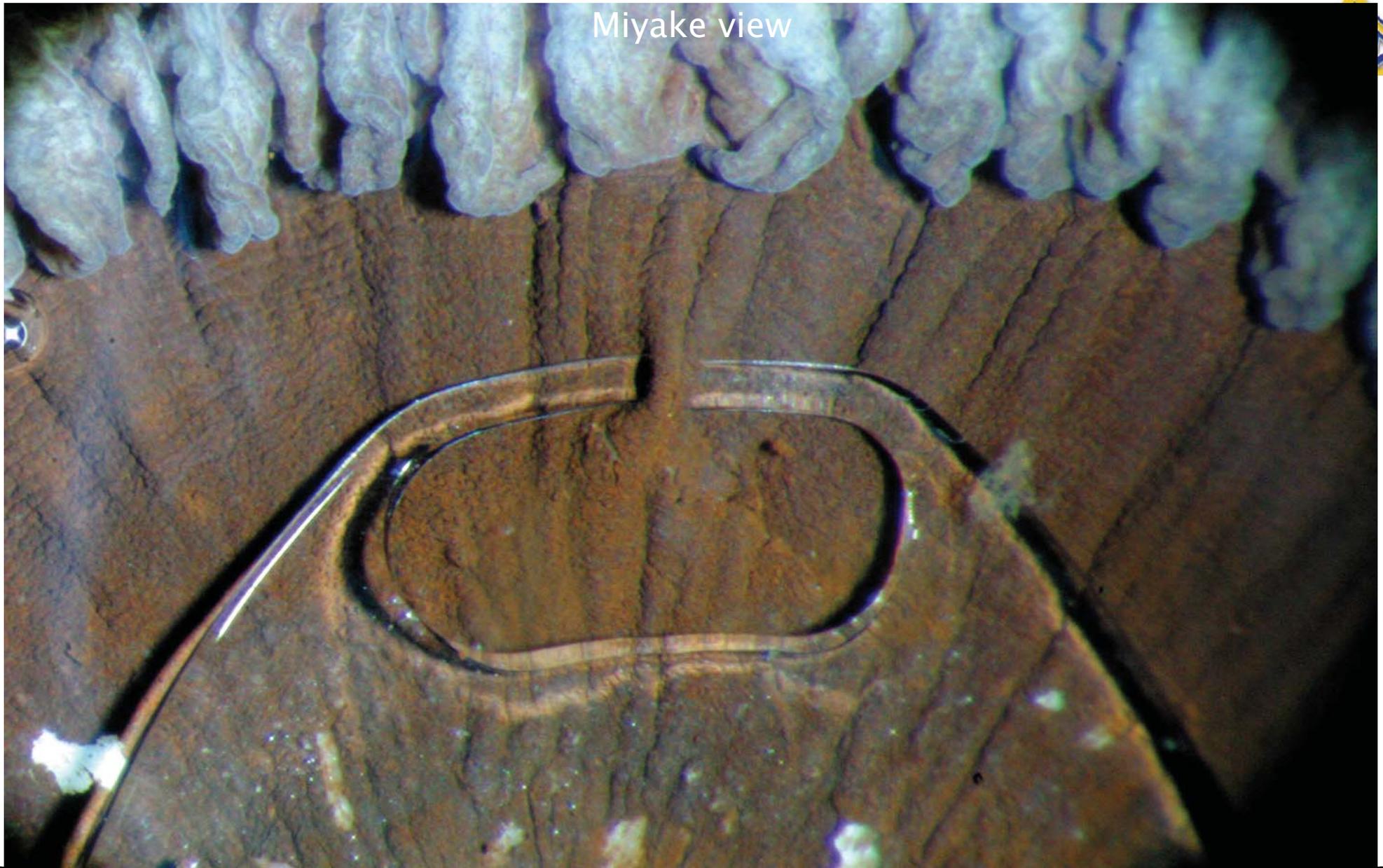
Warum diese Lösung?

Vorteile liegen auf der Hand

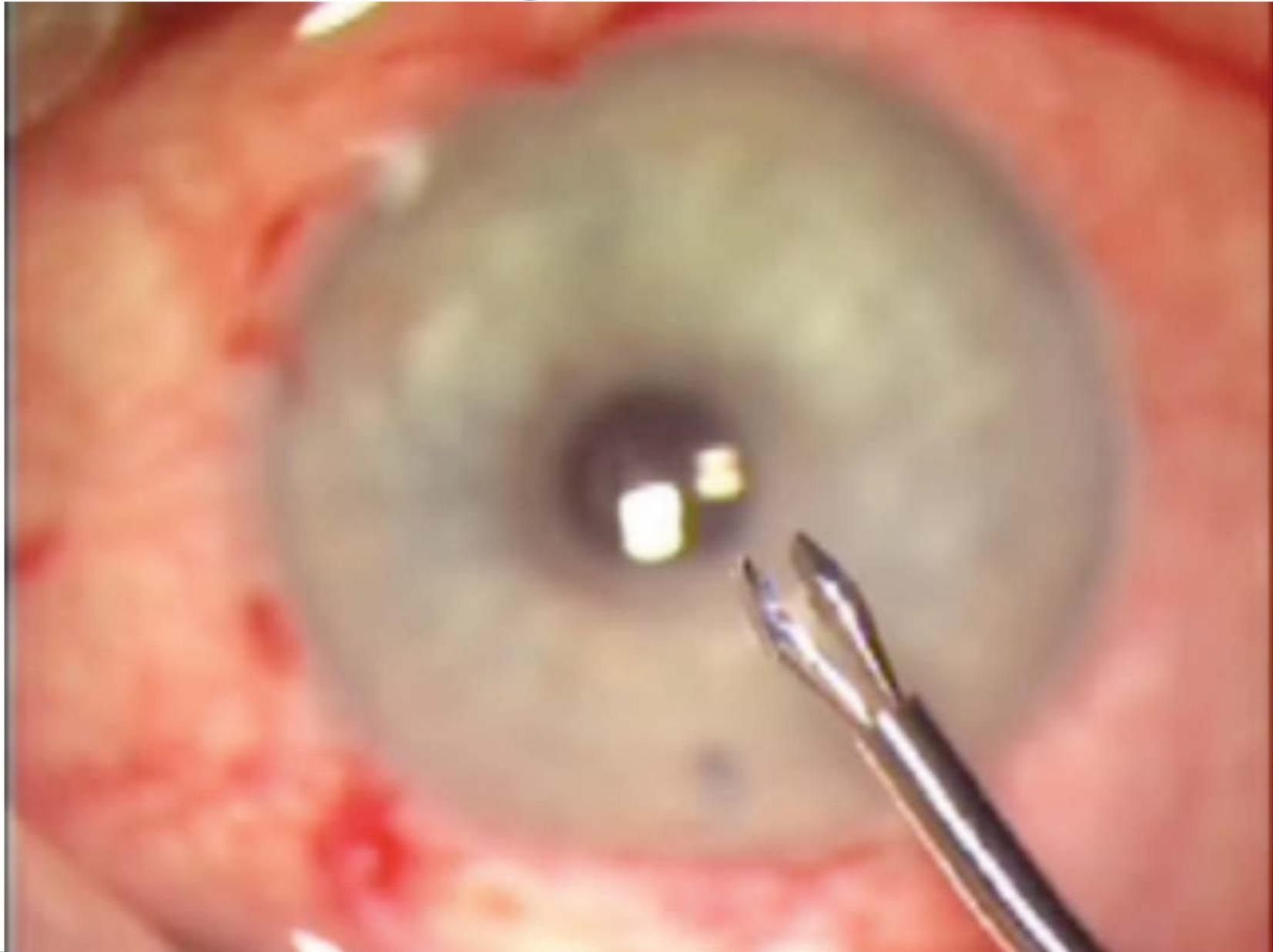


- Ist – so implantiert – eine HKL
- Ist – wie alle i.c.Aphakie IOL's – uveal fixiert
- Wird über der Pupille zentriert
- Ist nicht Endotheltoxisch
- Einfach zu implantieren
- Keine Iridektomie nötig
- Selbes IOL Modell wie für die VK
- A-Konstante 115 für VKL
- A-Konstante 116,8 – 117 für HKL

IOL Fixation in vitro?



Neue OP Technik





Summary

- Posteriore Implantation der Artisan oder Verisyse Aphakie IOL vereint die Vorteile von HKL IOL's mit den Vorteilen von VKL's
- Nachteil ist derzeit noch die Schnittgröße
- Für kleine Augen oder Mikrophthalmus gibt es spezielle kleine IOLs
- Preiswert
- Einfach im „handling“
- Für Vorder- und Hinterkammer geeignet



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit



AaM Augenklinik am Marienplatz
Medizinisches Versorgungszentrum
Augenärzte an der Oper

DGII München
27. Februar 2009

Tobias H Neuhann
Munich/Germany