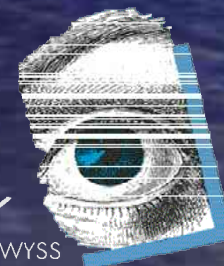


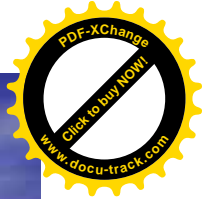
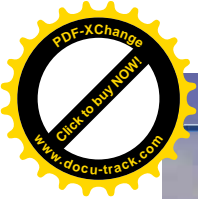
Torische Orthokeratologie

unmöglich – faszinierend - anspruchsvoll

freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS



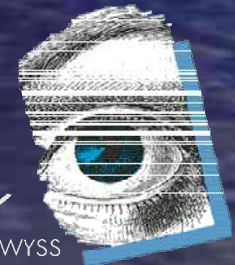


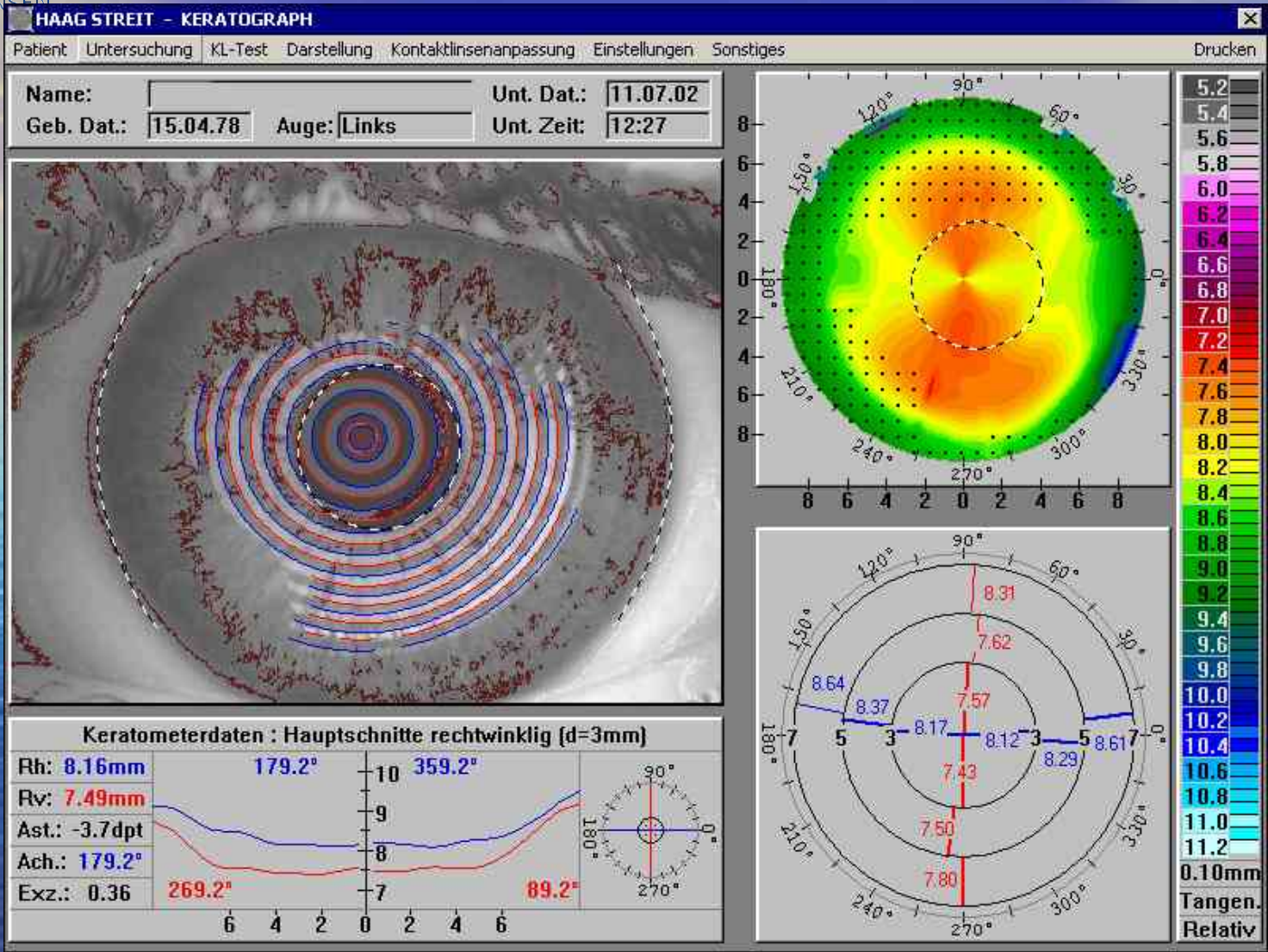
Grundlagen

- Astigmatismus
- Problematik bei torischer Orthokeratologie
- FOKX

freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS





freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS



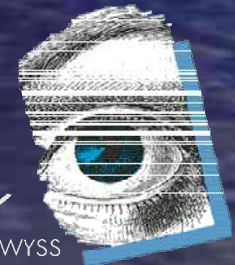


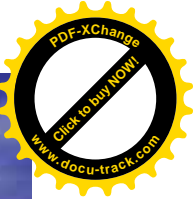
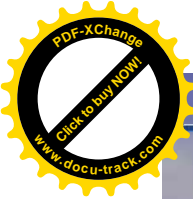
Unmöglich

- Mittels normaler Ortho-K wird der horizontale Meridian abgeflacht, womit die Myopie korrigiert oder reduziert wird.
- Dadurch wird aber ein Astigmatismus verstärkt, statt abgeschwächt.

freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS



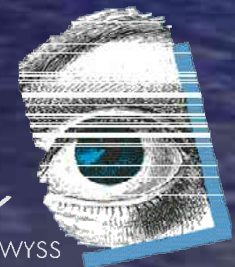


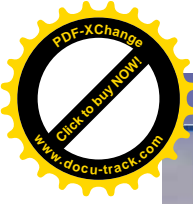
. . . und es geht doch!

- Der horizontale Meridian dürfte nicht all zu stark abgeflacht werden, lediglich um die Myopie zu reduzieren.
- Hingegen der vertikale Meridian müsste massiv abgeflacht werden.

freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS



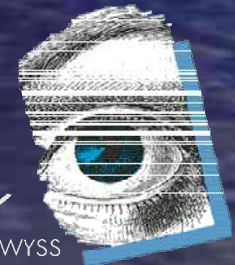


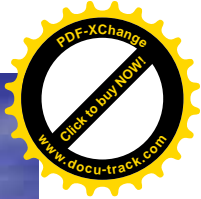
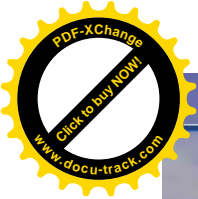
Faszinierend

- Der horizontale Meridian dürfte nicht all zu stark abgeflacht werden, lediglich um die Myopie zu reduzieren.
- Hingegen der vertikale Meridian müsste massiv abgeflacht werden.

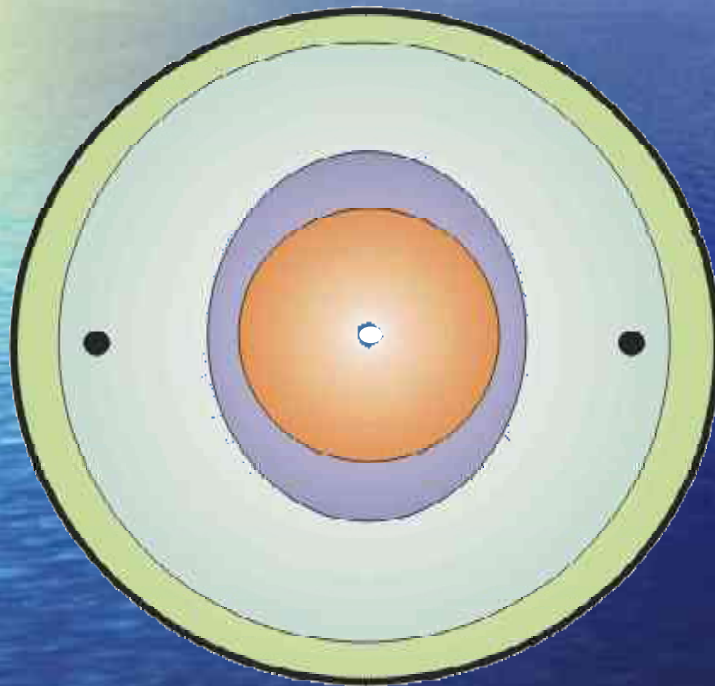
freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS





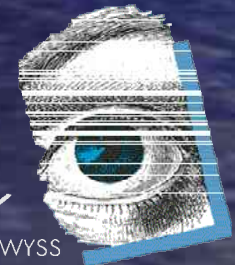
FOKX

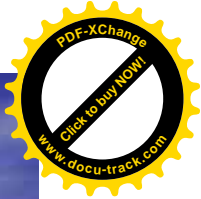
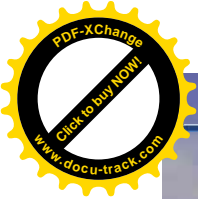


- Optikzone
- Reversezone
- Torische Landingzone
- Bevel

freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS



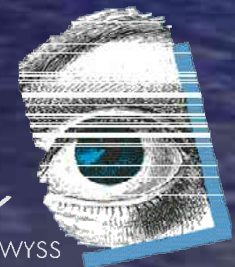


Anspruchsvoll

- Richtig zubeissen!
ein kleiner Fallbescrieb . . .

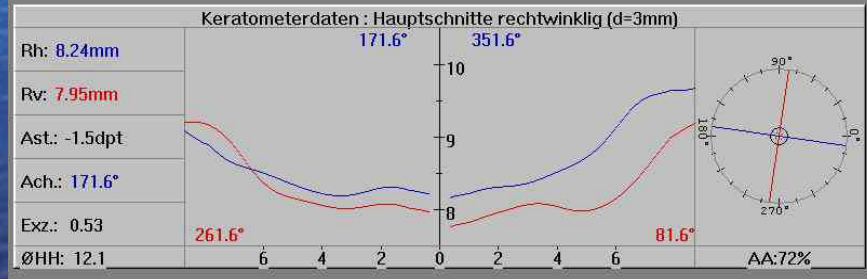
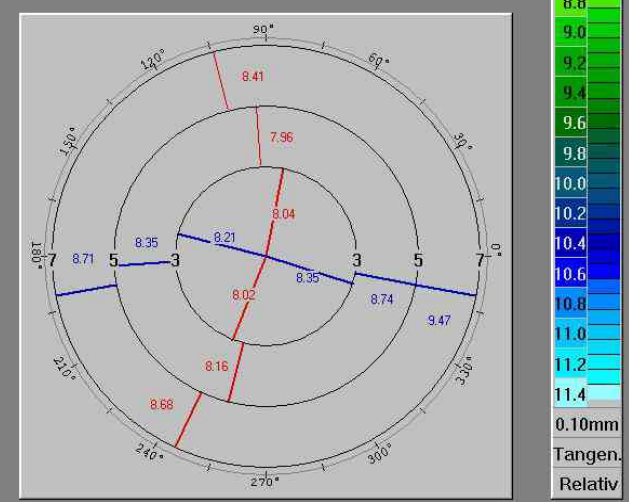
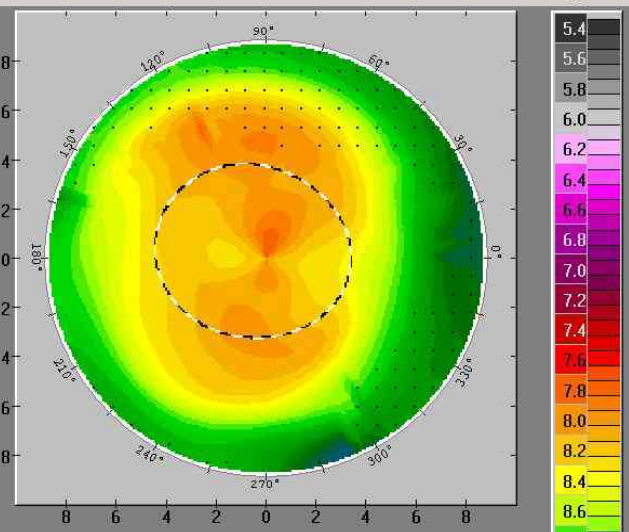
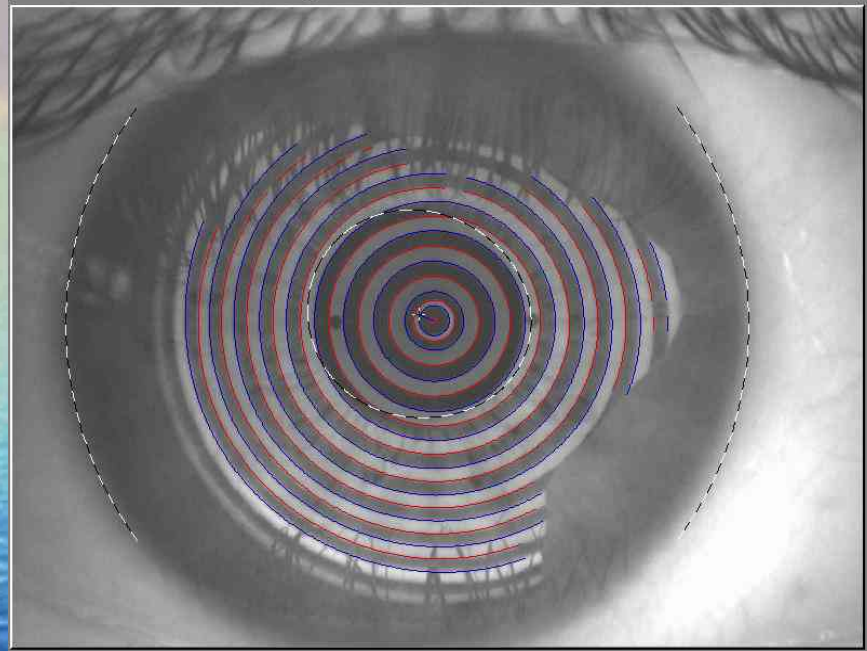
freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS





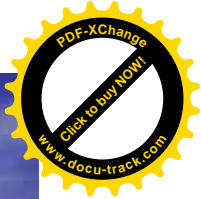
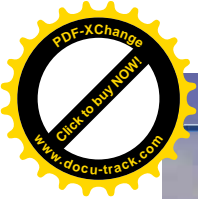
Name: Unt. Dat.: 17.06.03
 Geb. Dat.: 18.10.75 Auge: Rechts Unt. Zeit: 14:03:00



freedom to see

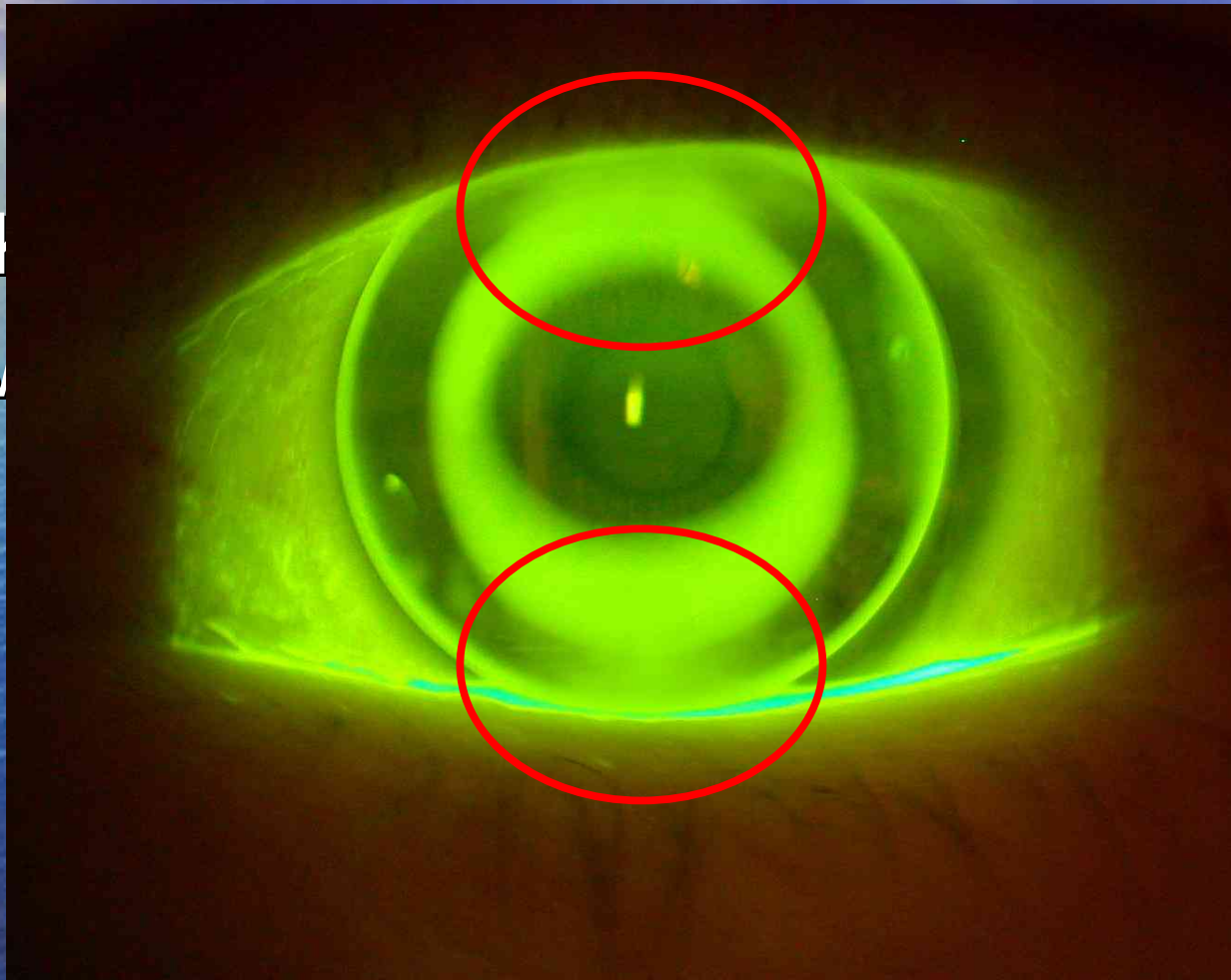
KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS





Anspruchsvoll

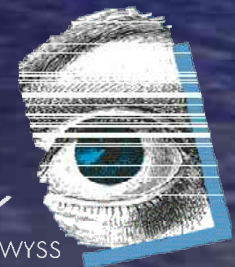
- FOK
x-W

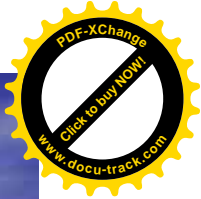
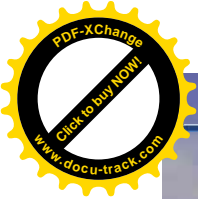


0/040)

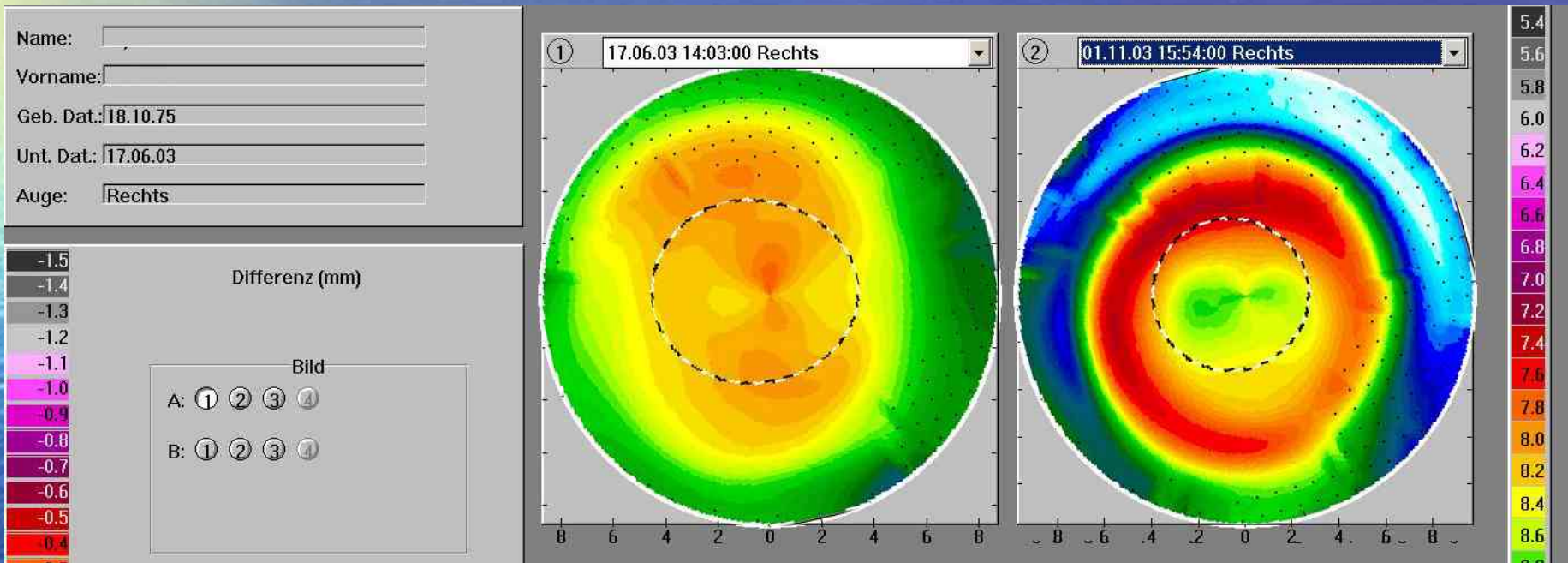
freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS



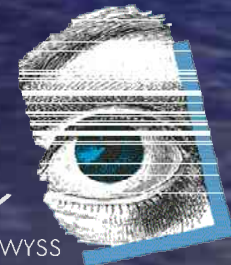


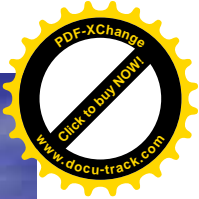
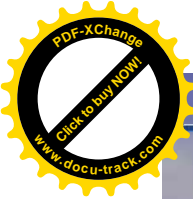
Anspruchsvoll



freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS



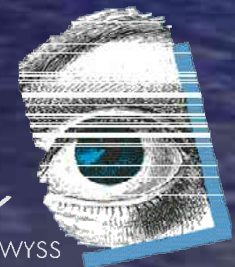


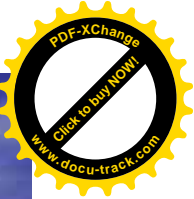
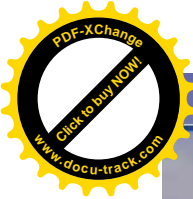
Anspruchsvoll

- Vertikaler Meridian schliessen. (genug Biss)
- In 90° / 270° Ventilationsbohrungen.

freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS



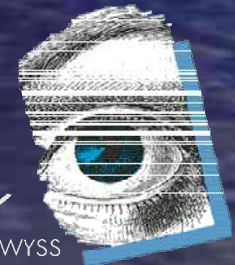


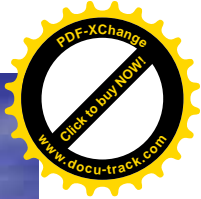
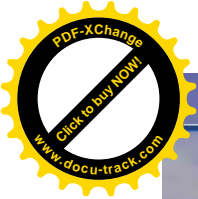
Anspruchsvoll

- FOKX 9.00 +0.5 11.40 (7.80/7.40 060/040)
x-Wert 233
- FOKX 9.00 +0.5 11.40 (7.80/7.40 060/020)
x-Wert 233

freedom to see

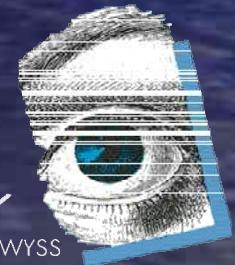
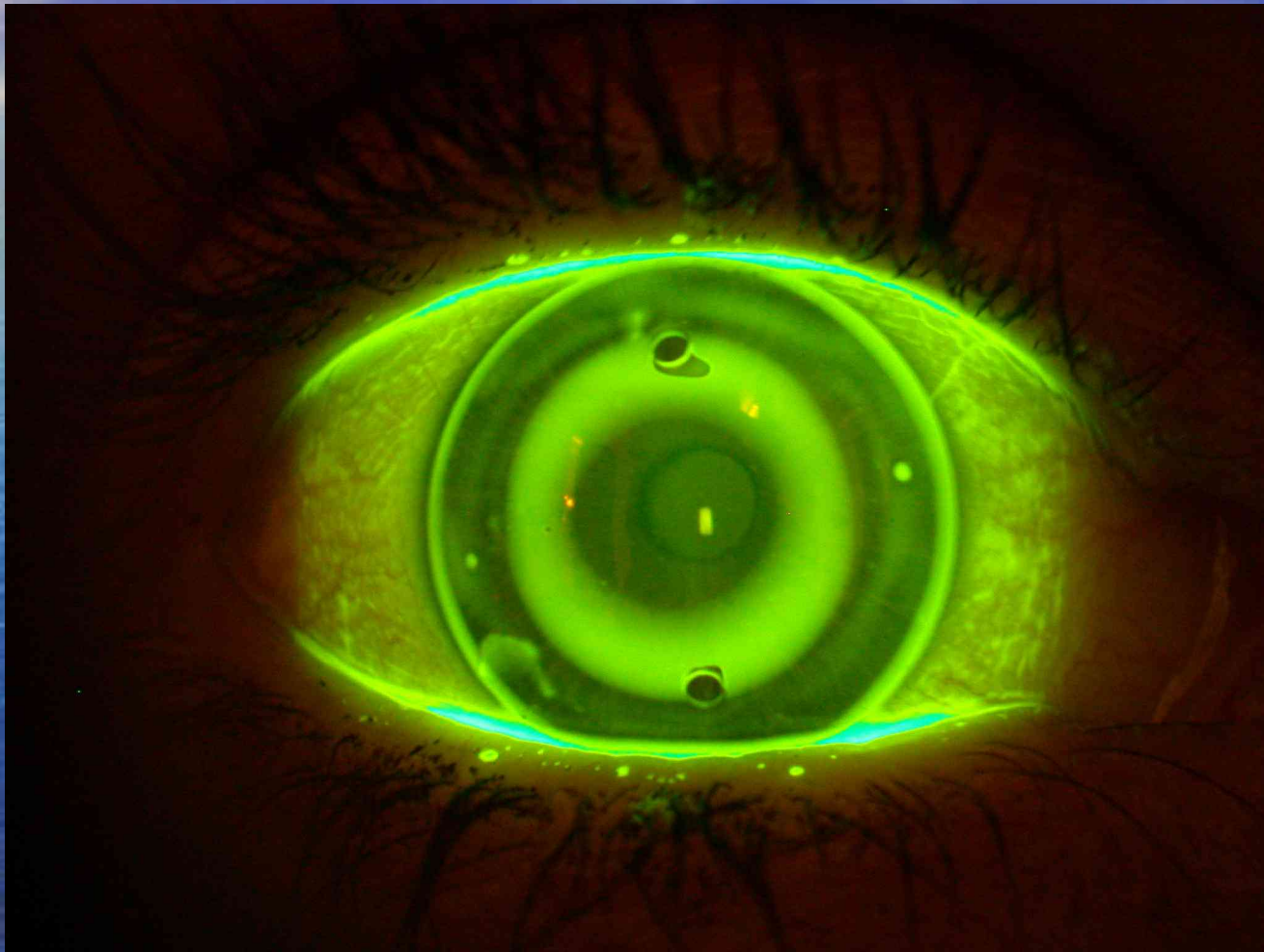
KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS





falco
FALCO LINSEN

Anspruchsvoll



freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS



falco

FALCO LINSEN

OCULUS - KERATOGRAPH

Patient: Untersuchung: KL-Test: Darstellung: Kontaktlinsenanpassung: Einstellungen: Sonstiges: Drucken

Name:
 Vorname:
 Geb. Dat.:
 Unt. Dat.:
 Auge:

Differenz (mm)

| |
|------|
| -1.5 |
| -1.4 |
| -1.3 |
| -1.2 |
| -1.1 |
| -1.0 |
| -0.9 |
| -0.8 |
| -0.7 |
| -0.6 |
| -0.5 |
| -0.4 |
| -0.3 |
| -0.2 |
| -0.1 |
| +0.0 |
| +0.1 |
| +0.2 |
| +0.3 |
| +0.4 |
| +0.5 |
| +0.6 |
| +0.7 |
| +0.8 |
| +0.9 |
| +1.0 |
| +1.1 |
| +1.2 |
| +1.3 |
| +1.4 |
| +1.5 |
| +1.6 |

Bild A: ① ② ③ ④
 Bild B: ① ② ③ ④

Bild A minus Bild B

① 17.06.03 14:03:00 Rechts

② 01.11.03 15:54:00 Rechts

③ 10.01.04 14:17:00 Rechts

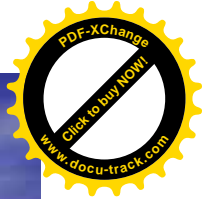
④

5.4
5.6
5.8
6.0
6.2
6.4
6.6
6.8
7.0
7.2
7.4
7.6
7.8
8.0
8.2
8.4
8.6
8.8
9.0
9.2
9.4
9.6
9.8
10.0
10.2
10.4
10.6
10.8
11.0
11.2
11.4
mm
Tan
Rel

freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS





falco

FALCO LINSEN

OCULUS - KERATOGRAPH

Patent Untersuchung KL-Test Darstellung Kontaktlinsenanpassung Einstellungen Sonstiges Drucken

Name: Unt. Dat.: 01.05.04
 Geb. Dat.: 18.10.75 Auge: Rechts Unt. Zeit: 15:22:33

Farbig Realistisch
 Rot/Grün Krümmung

Überhöhung: +

Bewegung: Lanos. Schnell
 Weit Eng

Kippen
 Drehen

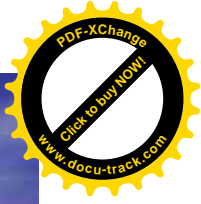
Rotation:

5.2
5.4
5.6
5.8
6.0
6.2
6.4
6.6
6.8
7.0
7.2
7.4
7.6
7.8
8.0
8.2
8.4
8.6
8.8
9.0
9.2
9.4
9.6
9.8
10.0
10.2
10.4
10.6
10.8
11.0
11.2
0.10mm
Tangen.
Relativ



freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS



Viel Spass bei torischen Ortho-K
... und irgendwann fliegen wir auf
den Mond!

Herzlichen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!

freedom to see

KONTAKTLINSEN UND OPTOMETRIE MICHAEL BÄRTSCHI NINA MÜLLER MICHAEL WYSS

