

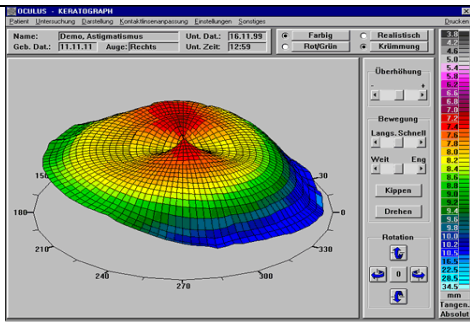
-NEU in 3 D

Subjektive Augenglasbestimmung Ferne + Nähe

Ca. 15 min

15,-

Zentraler Bestandteil einer Augenprüfung ist die subjektive Refraktionsbestimmung, bei der anhand von Sehzeichen die optimale Korrektur ermittelt wird



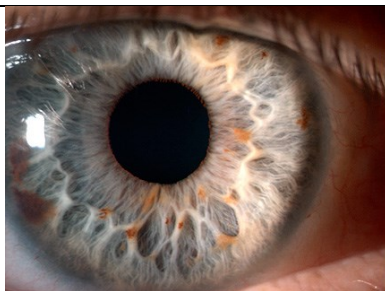
Messung der Hornhauttopographie

Vermessung Hornhautoberfläche mit Hilfe eines computerunterstützten Messgerätes (Videokeratograph), ähnlich einer Landschaftstopografie

Ca. 10 min

15,-

Bei der Kontaktlinsenanpassung erfolgt mit Hilfe des Keratographen die genaue Messung Ihrer Hornhautform . Hier werden durch eine großflächige Erfassung der Hornhaut 22.000 Messpunkte erfasst und so kleinste Abweichungen und Unebenheiten der Hornhautoberfläche erkannt.



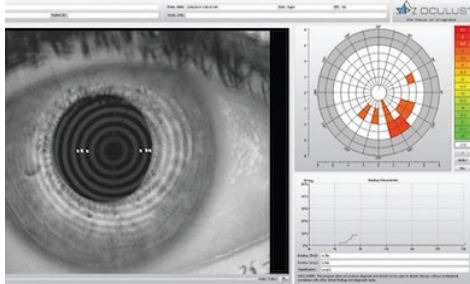
Mikroskopische Inspektion des Auges

Kontrolle des vorderen Augenabschnittes

ca. 6 min

10,-

Mit dem Hornhautmikroskop wird der vordere Augenabschnitt betrachtet. Damit können der Tränenfilm beurteilt, Medientrüben oder sehleistungsmindernde Auffälligkeiten erkannt und dokumentiert werden.

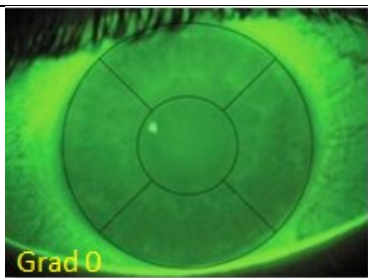


Tränenfilmanalyse Fotodokumentation

Ca. 12 min

19,-

Nicht-invasive Messungen zur vollständigen Analyse des Trockenen Auges. Die Analyse des Rötungsgrades, die Messung der Tränenmeniskushöhe und die Tränenfilmaufrisszeit werden ermittelt.



Kontrolle der Hornhautvorderfläche *mit Fluoreszein*

Ca. 10 min

10,-

Mit Fluoreszein werden winzige Defekte und Druckstellen erkannt, die selbst mit der puren Vergrößerung des Hornhautmikroskops nicht zu erkennen sind.



Auswahl der Kontaktlinse

Unter Berücksichtigung aller individuellen Parameter

Probelinsen Preis nach CL Model

Sie erhalten Ihre persönlichen Anpass-Kontaktlinsen zum Probetragen. Wir erklären Ihnen alle wichtigen Dinge bis hin zur richtigen Pflege, Handhabung und Nachbetreuung. Das gibt Sicherheit, dass alles funktioniert.



Kontaktlinsen Kontrolle

Kontrolle der Passform, Benetzung, Oberfläche und der Sehschärfe

Ca. 20 min

20,-

Hier zeigt sich, ob das Auge die Linsen gut verträgt oder ob zu wenig Sauerstoff zur Verfügung steht. In regelmäßigen Nachkontrollen prüfen wir den aktuellen Status und können somit jederzeit ein sicheres Linsentragen garantieren.

Durch eine professionelle Kontaktlinsenanpassung mit modernsten Geräten erhalten Sie bei **SEHKRAFT OPTIK** Ihre individuelle und beste Kontaktlinse.