

## Optische Biometrie

Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient,

bei Ihnen ist die Operation des Grauen Stars (Katarakt) in unserer Augenklinik im Krankenhaus Bautzen geplant.

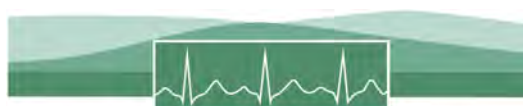
### Voruntersuchung

Im Rahmen der Voruntersuchung wird Ihr Auge exakt vermessen und die für Sie bestmögliche Intraokularlinse (Kunstlinse) berechnet. Hierfür hat sich über viele Jahre die Vermessung des Augapfels mit Ultraschall bewährt. Die Genauigkeit dieser Ultraschall-Methode ist als gut anzusehen.

Neuerdings gibt es ein berührungsfreies Messverfahren, das auf der Laser-Technik beruht. Zur Berechnung der Intraokularlinse (Kunstlinse) ist dieses Verfahren weltweit anerkannt. Auch in unserer Klinik können wir Ihnen dieses Messverfahren anbieten. Die Wahrscheinlichkeit, ein für Ihre Situation bestmögliches Ergebnis zu erzielen, steigt mit der Verwendung dieses Verfahrens an. Zudem ist es hervorragend dazu geeignet, die Messergebnisse des Ultraschallverfahrens zu überprüfen. Die Genauigkeit Ihres Operationsergebnisses kann damit verbessert werden.

Leider wird diese Leistung nicht von den gesetzlichen Krankenkassen übernommen, da sie nicht im Leistungsverzeichnis enthalten ist. Wir bieten Ihnen daher diese zusätzliche Untersuchung als individuelle Gesundheitsleistung (IGeL) an. Die Kosten für diese Untersuchung betragen 50,01 Euro.

Eine mögliche Indikation für eine solche Untersuchung besprechen Sie bitte mit Ihrem behandelnden Arzt. Bitte lassen Sie uns bei Ihrer Voruntersuchung wissen, ob Sie dieses Messverfahren wünschen.



**Oberlausitz-Kliniken** gGmbH

Akademisches Lehrkrankenhaus an  
der Technischen Universität Dresden

#### Krankenhaus Bautzen

Am Stadtwall 3  
02625 Bautzen  
Telefon (0 35 91) 363-0  
Telefax (0 35 91) 363-2455

#### Krankenhaus Bischofswerda

Kamenzer Straße 55  
01877 Bischofswerda  
Telefon (0 35 94) 787-0  
Telefax (0 35 94) 787-3177

E-Mail: [info@oberlausitz-kliniken.de](mailto:info@oberlausitz-kliniken.de)  
Internet: [www.oberlausitz-kliniken.de](http://www.oberlausitz-kliniken.de)