

# Inhalt

<b>Augenheilkunde in langer Tradition</b> . . . . .	1
---	---

<b>Georg Bartisch: Wundarzt, Okulist und Autor</b> . . . . .	3
· Starstich statt Phakoemulsifikation . . . . .	3
· Komplikationen waren die Regel, nicht die Ausnahme . . . . .	5
· Kataraktoperation: Ein Jahrtausende alter Eingriff . . . . .	6
· Ophthalmodouleia – Das ist Augendienst: Das erste deutsche Augenheilkundebuch . . . . .	6
· Georg Bartisch: Stets Lust und Liebe zur Chirurgie. . . . .	9
· Georg Bartisch: Nicht nur Okulist, sondern auch Steinschneider. . . . .	10
· Georg Bartisch: Ab 1585 Hofokulist von Kurfürst August in Dresden . . . . .	12

## **Dresden und die (Augen-)Heilkunde**

<b>in der Frühen Neuzeit</b> . . . . .	15
· Dresden: Residenz des Kurfürstentums Sachsen . . . . .	16
· Dresden: 1206 erstmals urkundlich erwähnt . . . . .	17
· Pest und Syphilis: Geißeln des Mittelalters . . . . .	18
· Kurfürstin Anna von Sachsen: Gründerin der Dresdener Hofapotheke. . . . .	19
· 30-jähriger Krieg: Dresden bleibt die Besetzung durch marodierende Heere erspart . . . . .	20
· August der Starke: Opulent in jeder Hinsicht. . . . .	21
· 17. Jahrhundert: Bemerkenswerte Fortschritte in der Wissenschaft . . . . .	23
· Dresden: Gründung einer „Anatomiekammer“ im Jahre 1616 . . . . .	24
· Johann Andreas Eisenbarth: Nicht nur Wundarzt, sondern auch Okulist . . . . .	25

## **Ein Blick nach Leipzig:**

<b>Das Leiden des Johann Sebastian Bach</b> . . . . .	27
· John Taylor: Reisender Starstecher mit einem Ruf wie Donnerhall . . . . .	27
· Johann Sebastian Bach: Zweimal Taylors Patient. . . . .	28
· Johann Sebastian Bach: Desolate Folgen zweier Starstiche . . . . .	29

<b>Zeitalter der Aufklärung</b> .....	31
· Wandel des politisch-gesellschaftlichen Klimas .....	32
· Neue Einsichten allenthalben .....	32
· Jacques Daviel: Revolutionär der Kataraktoperation ..	33
· Jacques Daviel: Linsenextraktion statt Linsenreklination .....	33
· Fortschritte und Irrwege in der Medizin .....	34
· 1748: Gründung des Collegium medico-chirurgicum in Dresden .....	35
· Virgilius Casaamata: Gründet in Dresden Deutschlands erste private Augenklinik .....	38
· Felice Tadini: Die Idee, eine Linse intraokular zu implantieren .....	38
· Carl Ferdinand von Graefe: Mit 23 Jahren Professor für Chirurgie und Augenheilkunde in Berlin .....	42
 <b>In den Zeiten der Cholera</b> .....	 45
· Friedrich August von Ammon: Gründer der Dresdner Schule der Augenheilkunde ...	45
· Friedrich August von Ammon: Ärztliche Fürsorge in der Dresdner Blindenanstalt ...	48
· Friedrich August von Ammon: Ruf nach Marburg ...	48
· Carl Gustav Carus: Namensgeber des Dresdner Universitätsklinikum – ein Multitalent .....	49
· Friedrich August von Ammon: Kaum ein ophthalmo- logisches Thema, dem er sich nicht widmet .....	51
· Friedrich August von Ammon: 1837 zum Leibarzt von König Friedrich August II. berufen .....	53
· Cholera: Geißel des 19. Jahrhunderts .....	53
· Gustav Heinrich Warnatz: Praktischer Arzt und Augenarzt – auch in der Landesblindenanstalt ...	56
· Friedrich August von Ammon: Treppensturz als Anfang vom Ende .....	57
· Gustav Warnatz: Das Glaukom im Blickpunkt .....	58
 <b>Zwei phantastische Augenärzte</b> .....	 61
· Die Untat des Dr. Heilig .....	61
· Die Großtat des Dr. Sternau .....	61
· Karl May: Phantasievoll auch in der eigenen Biographie .	63
· Karl May: Als Kind vier Jahre blind – angeblich .....	64

## **Gründerzeiten:**

<b>Epoche schwindelerregenden Fortschritts</b> .....	67
· Dresdens Leipziger Bahnhof: „Kathedrale der Neuzeit“ ..	68
· Telegrafie: Überbrückt gigantische Distanzen .....	69
· Erfindung der Anästhesie: Meilenstein in der Medizin	69
· Erfindung der Lokalanästhesie: Meilenstein in der Augenheilkunde .....	70
· Emanzipation der Augenheilkunde: Trennung von der Chirurgie .....	71
· Antisepsis: Meilenstein im OP. ....	71
· 1850er Jahre: Dresden wird Großstadt .....	72
· 1844: Eröffnung der Diakonissenanstalt in Dresden ...	73
· Max Georg Heymann: Reformier der Augenheilkunde in Sachsen .....	73
· 1849: Eröffnung des Stadtkrankenhauses Friedrichstadt ..	74
· 1901: Eröffnung des Stadtkrankenhauses Dresden-Johannstadt .....	75
· Haus 18: Heimstatt der Augenklinik bis 2006. ....	77
· Johann Heinrich Theodor Becker: Erster Direktor der Augenklinik am Johannstädter Klinikum. ....	78
· Versorgung von augenkranken Patienten in Dresden: Auf breiter Basis .....	79
· Hygiene: In Dresden großgeschrieben. ....	81
· Dresden: Gedanken an eine Universität .....	82
<b>Kurzer Aufschwung und Finsternis</b> .....	83
· 1. Weltkrieg: Extreme Belastungen – auch für die Augenkliniken .....	83
· 1918: Sachsen wird Freistaat .....	85
· Inflation: Preise steigen 1923 allgemein in ungeahnte Höhen .....	86
· Waldemar Lothar Meyer: Seit 1923 Direktor der Johannstädter Augenklinik .....	86
· Taschenbergpalais: Vorübergehende Bleibe für Augenambulanz u. a. ....	88
· Stadt Krankenhaus Johannstadt: 1924 Eröffnung der ersten Diabetikerambulanz in Europa. ....	89
· Wirtschaftskrise: 1932 Schließung des Johannstädter Klinikums .....	89

· 30. Januar 1933: Machtübernahme durch die Nationalsozialisten Hitlers. . . . .	90
· Herbst 1933: Wiederaufnahme des Betriebs im Johannstädter Klinikum . . . . .	91
· Namensänderung: Johannstädter Klinikum wird „Rudolf-Heß-Krankenhaus“ . . . . .	91
· Hugo Gasteiger: Seit 1938 Direktor der Augenklinik Johannstadt. . . . .	93
· 13. und 14. Februar 1945: Feuersturm in Dresden durch alliierten Bombenangriff . . . . .	96
<b>DDR-Zeiten . . . . .</b>	<b>99</b>
· Kriegsende in Dresden: Die Lage ist miserabel . . . . .	99
· 1946/ 1947: „Hungerwinter“ . . . . .	101
· Hugo Gasteiger: Moderne Ansichten zum Glaukom . . . . .	102
· Hugo Gasteiger: 1951 Wechsel nach Berlin . . . . .	103
· 1954: Gründung der medizinischen Carl-Gustav-Carus-Akademie in Dresden . . . . .	103
· Direktoren der Augenklinik: Erst Heinz Nonnenmacher, dann Fritz Müller . . . . .	106
· Kryotherapie: Spezialität in Dresden . . . . .	110
· Ernst Marré: Seit 1970 Direktor der Augenklinik . . . . .	111
· Augenklinik der Carl-Gustav-Carus-Akademie: Hochburg der Farbsinnforschung. . . . .	112
· Gedenkstein für Georg Bartisch in Gräfenhain. . . . .	114
· Zunehmende Politisierung der Kliniken . . . . .	114
· 1989: Die DDR ist Geschichte . . . . .	116
<b>Nach der Wende: Universitätsaugenklinik einer Landeshauptstadt. . . . .</b>	<b>119</b>
· Start der Ophthalmologen in die Zukunft. . . . .	119
· Schwierige Zeiten des Umbruchs . . . . .	121
· 1993: Gründung einer medizinischen Fakultät der Technischen Universität Dresden. . . . .	122
· Umfassende Renovation der Universitätsaugenklinik . . . . .	122
· Theo Seiler: Seit 1993 Direktor der Universitätsaugenklinik Dresden . . . . .	124
· Theo Seiler: Die Hornhaut therapeutisch und refraktiv im Blickpunkt . . . . .	124

· Lutz Pillunat: Seit 2001 Direktor der Universitätsaugenklinik Dresden .....	125
· 2002: Hochwasser in Dresden – und in den Kliniken ..	126
· 2006: Umzug in das renovierte Haus 33 und in einen Neubau .....	127
· Zunehmend mehr ambulante Operationen. ....	128
· 2002: Gründung der Internationalen Dresdner Glaukومتage .....	129
· Unentwegter Fortschritt kennzeichnet die Augenheilkunde .....	129
<b>Literatur</b> .....	131
<b>Personenregister</b> .....	134
<b>Sachregister</b> .....	136