

VERHANDLUNGEN
DER
DEUTSCHEN GESELLSCHAFT
FÜR KREISLAUFFORSCHUNG

VII. TAGUNG,
GEHALTEN ZU BAD KISSINGEN AM 16. UND 17. APRIL 1934

HERAUSGEGEBEN VON
PROF. DR. EB. KOCH, BAD NAUHEIM

MIT 65 ABBILDUNGEN IM TEXT UND 8 FARBIGEN TAFELN



DRESDEN UND LEIPZIG
VERLAG VON THEODOR STEINKOPFF
1934

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorstand	VIII
Bisherige Tagungen	VIII
Mitgliederverzeichnis	IX
Satzungen	XV
Bericht über die 6. ordentliche Mitgliederversammlung am 17. April 1934	XIX

I.

Eröffnungsansprache von Prof. Dr. J. Nörr-München	3
---	---

II.

Referate, Vorträge und Aussprachen zum Hauptthema.

A. Theoretisches Hauptreferat

1. Thrombose und Embolie. Von Geheimrat Prof. Dr. L. Aschoff-Freiburg i. Br.	11
Vorträge:	
2. Das Verhalten des Herzens bei Embolien. Von Prof. Dr. E. Kircher-Erlangen (mit 9 Abb.).	31
3. Über die Herkunft der Bluteiweißkörper. Von Priv.-Doz. Dr. R. Jürgens-Leipzig (mit 3 Abb.).	42
4. Gefäßwand und Thrombose. Von Prof. Dr. A. Dietrich-Tübingen	48
5. Zur Pathologie der Koronardurchblutung. Von Prof. Dr. F. Büchner-Berlin	52
6. Über Koronarembolie. Von Priv.-Doz. Dr. G. W. Parade-Gießen (mit 2 Abb.)	53
7. Herztod infolge schwerer allgemeiner Xanthomatose. Von Prof. Dr. Fr. O. Hess-Bautzen	57
Aussprache zu den Vorträgen 1 bis 7: Die Herren L. Müller (Baden-Baden), L. Aschoff (Freiburg i. Br.), P. Morawitz (Leipzig), E. Volhard (Frankfurt a. M.), v. Braunbehrens (Hamburg), Schlomka (Bonn), G. Herzog (Gießen), F. Schellong (Heidelberg), Kähler (Darmstadt), G. Pallaske (Leipzig), W. Wendel (Magdeburg), G. W. Parade (Breslau), B. Prusík (Prag), W. König (Leipzig), F. Büchner (Berlin)	60
8. Die Thrombose beim Aneurysma verminosum des Pferdes. Von Geheimrat Prof. Dr. A. Olt-Gießen	66
9. Zur Thrombose und Embolie der Grimmdarmarterien des Pferdes. Von Prof. Dr. C. Krause-Gießen (mit 2 Abb.)	69
10. Bedeutung von Thrombose und Embolie bei den Tieren. Von Priv.-Doz. Dr. G. Pallaske-Leipzig (mit 4 Abb.)	73

	Seite
Aussprache zu den Vorträgen 8 bis 10: Die Herren L. Müller (Baden-Baden), A. Dietrich (Tübingen), L. Aschoff (Freiburg i. Br.), G. Pallaske (Leipzig), A. Olt (Gießen)	78
B. Klinisches Hauptreferat	
11. Thrombose. Von Prof. Dr. P. Morawitz-Leipzig (mit 13 Abb.) . .	80
12. Thrombose und Embolie in der Geburtshilfe und Gynäkologie. Von Prof. Dr. L. Nürnberger-Halle a. S.	101
Vorträge:	
13. Die Blutveränderungen bei klinischer Thrombophlebitis und ihre Bedeutung. Von Dr. P. Windfeld-Kopenhagen (mit 3 Abb.) . . .	167
14. Die konstitutionelle Disposition zur Thrombose und Embolie. Von Priv.-Doz. Dr. H. Storz-Berlin	172
15. Medizinische Bemerkungen zur Frage der Embolie und Thrombose der Lungenschlagader. Von Prof. Dr. B. Prusík und Doz. Dr. Herles-Prag	176
16. Röntgenuntersuchung über den Venenstrom in der postoperativen Periode. Von Dr. J. Frimann-Dahl-Oslo (mit 1 Abb.)	184
17. Röntgenmerkmale der Embolie in Gehirnarterien. Von Priv.-Doz. Dr. O. Dyes-Würzburg	187
18. Intrakardiale Bewegung eines auf dem Blutwege ins Herz gelangten Geschosses. Von Priv.-Doz. Dr. H. v. Braunbehrens-Hamburg. .	187
19. Zur Thrombosenbehandlung und -Verhütung mittels Blutegel. Von Prof. Dr. W. Haupt-Bonn	189
20. Neue Wege der Thromboseforschung. Von H. Havlicek-Schatzlar (mit 6 Abb. und 8 farbigen Tafeln)	194
21. Erfolgreiche Verhütung der postoperativen Thrombose und Embolie. Von Priv.-Doz. Dr. W. König-Leipzig	247
Aussprache zu den Vorträgen 11 bis 21: Die Herren Rostoski (Dresden), A. Dietrich (Tübingen), J. Frimann-Dahl (Oslo), A. Böttner (Königsberg), F. Schellong (Heidelberg), K. W. Fischer (Stuttgart), S. Koller (Bad Nauheim), W. Gauß (Würzburg), E. Volhard (Frankfurt a. M.), E. Krieg (Freiburg), H. Paschoud (Lausanne), L. Aschoff (Freiburg i. Br.)	248

III.

Sonstige Vorträge:

22. Neue Versuche zur Frage einer aktiven arteriellen Tätigkeit der Arterien. Von Geheimrat Prof. Dr. K. Hürthle-Tübingen. . .	261
23. Das Gefäßbild der Hirntuberkulose beim Affen. Von Prof. Dr. A. Pfeiffer-Leipzig (mit 8 Abb.)	262
24. Analyse des Erregungsablaufs innerhalb der Herzkammer. Von Dr. B. Kerber-Bad Nauheim (mit 3 Abb.)	269
25. Quantitative Bestimmung des Rechts- und Linksüberwiegens der Herzkammern. Von Dr. W. Galli-Mailand	274

	Seite
26. Zur Frage der prognostischen Bedeutung der negativen T-Zacke im Ekg. Von Dr. G. Hammann-Bad Nauheim	275
Aussprache zu den Vorträgen 23 bis 26: Die Herren G. Herzog (Gießen), L. Lueg (Bad Nauheim), H. Luft (Bad Nauheim), Eb. Koch (Bad Nauheim), F. Schellong (Heidelberg), Hch. Müller (München)	279
27. Okkulte Blutungen. Von San.-Rat Dr. E. Jürgensen-München . .	283
28. Die Exsudation im Lumineszenz-Mikroskop, beobachtet am lebenden Säugetier. Von Prof. Dr. M. Nordmann und Dr. Lenz-Hannover	284
29. Die Kreislaufsterblichkeit in Europa. Von Dr. S. Koller-Bad Nauheim (mit 3 Abb.)	289
30. Über akzidentelle diastolische Herzgeräusche. Von Prof. Dr. E. Becher-Frankfurt a. M.	296
31. Verhalten der dikroten Welle im Kompressionssphygmogramm bei Schwangeren. Von Dr. Jörg-Bonn	298
32. Über die Einwirkung des Kohlensäurebades auf den Gefäßtonus. Von Priv.-Doz. Dr. Lud. Fischer-Tübingen	300
33. Experimentelle Untersuchungen über die physikalisch-chemischen Veränderungen des Blutes durch die Nierenpassage. Von Prof. Dr. C. Häbler-Würzburg (mit 5 Abb.)	303
34. Neuere Untersuchungen zur Frage der Hautkapazität. Von Prof. Dr. W. Lueg und Dr. W. Quensel-Bad Nauheim	308
35. Untersuchungen über den bakteriellen Shocktod beim Kaninchen. Von Priv.-Doz. Dr. E. Böhmig-Rostock.	310
Aussprache zum Vortrag 35: Herr L. Aschoff (Freiburg i. Br.). . .	310
36. Über das Verhalten der Erythrozyten und des Hämoglobingehaltes bei Herzfehlern. Von Dr. H. Lethaus-Bad Nauheim	311
37. Beobachtungen an experimentellen Herzklappenfehlern. Von Dr. K. Schneyer-Bad Nauheim	312
38. Über die intrakraniell drucksenkende Wirkung des Euphyllins. Von Prof. Dr. E. Greppi-Catania	316
39. Über den Einfluß des Euphyllins auf den experimentellen Entzüglungs- hochdruck. Von Dr. R. Martinetti-Catania (mit 3 Abb.) . . .	318
40. Irrtümer in der Lehre von den pressorezeptorischen Nerven. Von Prof. Dr. Eb. Koch-Bad Nauheim	323
Aussprache zum Vortrag 40: Die Herren M. Nordmann (Hannover), P. Niederhoff (Köln), L. Aschoff (Freiburg i. Br.), Eb. Koch (Bad Nauheim).	324

Vorsitzender der Bad Kissinger Tagung:

Prof. Dr. Joh. Nörr-München

Vorstand der Gesellschaft 1933/1934:

Prof. Dr. Joh. Nörr-München, Vorsitzender

Prof. Dr. Eb. Koch-Bad Nauheim, Schriftführer

Zum Vorsitzenden der Gesellschaft für 1934/1937:

wurde Prof. Dr. Eb. Koch-Bad Nauheim gewählt

Bisherige Tagungen:

Jahr:	Tagungsort:	Vorsitzender:
1928	Köln	Geh. Rat Prof. Dr. H. E. Hering-Köln
1929	Bad Nauheim	Prof. Dr. A. Weber-Bad Nauheim
1930	Dresden	Prof. Dr. J. Rihl-Prag.
1931	Breslau	Prof. Dr. Bruno Kisch-Köln
1932	Tübingen	Prof. Dr. A. Dietrich-Tübingen
1933	Würzburg	Prof. Dr. E. Magnus-Alsleben-Würzburg
1934	Bad Kissingen	Prof. Dr. Joh. Nörr-München

Die Carl Ludwig-Ehrenmünze wurde verliehen:

1932 Geh. Rat Prof. Dr. F. Moritz.

1933 Geh. Rat Prof. Dr. W. His.

1934 Geh. Rat Prof. Dr. K. Hürthle

Mitglieder

der

Deutschen Gesellschaft für Kreislaufforschung

1. Allard, Prof. Dr., Hamburg 13, Alsterchaussee 38
2. Anthony, Priv.-Doz. Dr., Hamburg, Eppendorfer Krankenhaus
3. Aschoff, Geh.-Rat Prof. Dr., Freiburg i. B., Jakobistr. 29
4. Atzler, Prof. Dr. E., Dortmund, Hindenburgdamm 205
5. Ayrer, San.-Rat Dr., Guben, Niederlausitz
6. Azpitarte, Prof. Dr., Granada, Gran via 46

7. Badia, Dr. Manuel Brandia, Barcelona, Sta. Coloma de Gramanet
8. Barth, Dr. Karl, Bad Nauheim, Bismarckstr. 8
9. Bauer, Dr. Gallus, Bad-Nauheim
10. Baumann, Priv.-Doz. Dr., Bad Nauheim, Staatl. Med. Inst.
11. Baur, Dr. L., Bad-Nauheim, Adolf Hitlerstr. 40
12. Becher, Prof. Dr. E., Frankfurt a. M., Medizin. Klinik
13. Behm, Dr., Bad Orb, Kinderheilanstalt
14. Behr, Dr. V., Bad Kissingen
15. Behr-Mitscherlich, Frau Dr., Bad Kissingen
16. Berninger, Dr. J., Bad Nauheim
17. Biehler, Dr., Ludwigshafen, Frankenthaler Str. 196
18. Bischoff, Dr. L., Lugano, Viale Carlo Cassano
19. Bock, Dr., Bottrop i. W., Hansastr.
20. Boden, Prof. Dr. E., Düsseldorf, Kaiser-Friedrich-Ring 72
21. Bodon, Obermed.-Rat Privat-Doz. Dr., Budapest VI, Révay utca 12
22. Boer, Prof. Dr. S. de, Groningen, Pharmakolog. Institut der Universität
23. Böhmig, Priv.-Doz. Dr. R., Rostock, Universität, Pathol. Institut
24. Bohn, Priv.-Doz. Dr., Frankfurt a. M., Eschenbachstr. 14
25. Bouckaert, Prof. Dr. J. J., Gent, Albert Baertsoenkaai 3
26. Braeucker, Prof. Dr., Hamburg, Eppendorfer Krankenhaus
27. Brandt, Dr. Fritz, Berlin W, Hohenzollerndamm 201
28. Braunbehrens, Dr. von, Hamburg, Krankenhaus St. Georg
29. Bredow, Dr., Bad Nauheim
30. Bremer, Dr. Ed., Bielefeld, Detmolder Str. 4
31. Brückner, Dr., Bochum, Elisabeth-Hospital
32. Bruman, Priv.-Doz. Dr. F., Bern, Med. Klinik
33. Büchner, Prof. Dr. Franz, Berlin NO 18, Horst Wessel-Krankenhaus
34. Budelmann, Dr. G., Hamburg, Med. Univ.-Klinik, Hochallee 17
35. Burger, Dr., Baden bei Zürich

36. Condorelli, Prof. Dr. L., Cagliari, Istituto di Patologia medica
37. Dietlen, Prof. Dr. H., Homburg (Saar), Landeskrankenhaus
38. Dietrich, Prof. Dr. Albert, Tübingen, Pathol. Institut
39. Dietrich, Prosektor Dr. Kurt, Magdeburg, Krankenhaus Sudenburg, Pathol. Anstalt
40. Diringshofen, Dr. von, Berlin W 15, Bleibtreustr. 32
41. Dirscherl, Priv.-Doz. Dr., Heidelberg, Rich. Wagnerstr. 3
42. Eismayer, Priv.-Doz. Dr. G., Göttingen, Am Kreuz 23
43. Falkenstein, Dr. S. H., Köln a. Rh., Hohe Pforte 15
44. Feuerhake, Dr. E., Hannover, Scharnhorststr. 20
45. Filip, Dr., Bad Podébrady (Čsl. Rep.)
46. Fischer, Dr. Jos., Bad Nauheim, Goethestr. 8
47. Fischer, Dr. R., Wien VII, Mariahilfer Str. 8
48. Fischer-Wasels, Prof. Dr., Frankfurt a. M., Pathol.-anatom. Institut
49. Flach, Dr., Frankenthal, Pfalz, Städt. Krankenhaus
50. Fleisch, Prof. Dr. A., Lausanne (Schweiz), Physiolog. d. Institut. Universität
51. Foerster, Prof. Dr. S., Würzburg, Juliuspital
52. Fraenkel, Geh. Rat Prof. Dr. A., Heidelberg, Blumental 21
53. Frank, Prof. Dr. E., Breslau, Wenzel-Hanke-Krankenhaus
54. Frick, Dr. Heinr., Bad Nauheim, Luisenstr. 4
55. Frommherz, Prof. Dr., Basel, Chrichonerstr. 56
56. Gabbe, Prof. Dr. Erich, Bremen, Rembertistr. 88
57. Galli, Dr. Walter, Mailand, Foro Bonaparte 51
58. Gampe, Dr., Augustusbad bei Radeberg-Dresden, Bethlehemstift
59. Gerhartz, Prof. Dr. Heinrich, Beuel, St. Josephs-Hospital
60. Géronne, Oberarzt Dr., Wiesbaden, Paulinenstr. 9
61. Glassner, Dr. Roman, Krakau XXII, Kalwarijská 5
62. Goetsch, Dr. W., Breslau, Zimmerstr. 4
63. Graul, Dr. G., Münster i. W., Breul 16
64. Greppi, Prof. Dr. Henr., Catania, Via Toselli 49
65. Groedel, Prof. Dr. F. M., Bad Nauheim, Terrassenstr. 4
66. Groß, Prof. Dr. O. W., Saarbrücken, Nußbergterre 10
67. Gruber, Prof. Dr. Gg. B., Göttingen, Pathol.-anat. Inst. der Univ.
68. Grünbaum, Dr., Bad Nauheim, Hermann Göringstr. 41
69. Grundig, Dr., Bad Salzflun
70. Haas, Dr. Hans, Bonn
71. Haas, Dr. A. de, Rotterdam, s'Gravendijkwal 92
72. Haeberlin, Dr. Karl, Bad Nauheim, Karlstr. 31
73. Hahn, San.-Rat Dr., Bad Nauheim, Karlstr. 23
74. Hahndorff, Dr. H., Bad Nauheim, Bismarckstr. 12
75. Hammann, Dr. Gust., Bad Nauheim, Konitzkystift
76. Hammer, Priv.-Doz. Dr. G., Nürnberg, Städt. Krankenhaus, Röntgeninstitut, Flurstr. 15

77. Hanák, Prof. Dr., Prag II, Albertov 4
78. Hartwig, Prof. Dr., Berlin-Charlottenburg, Kantstr. 130 b
79. Hasenfeld, Obermed.-Rat Prof. Dr. Arthur, Budapest V, Honved utca 18
80. Haupt, Prof. Dr. Walther, Bonn, Universitäts-Frauenklinik
81. Havlicek, Dr. H., Schatzlar/Čsl., Öff. Bezirks-Krankenhaus
82. Henkel, Dr., Oberstdorf im Allgäu, Kuranstalt Stillachhaus
83. Hering, Geh. Med.-Rat Prof. Dr. H. E., Köln a. Rh.-Lindenthal, Lindenburg
84. Herles, Dr. F., Prag, II. med. Klinik der böhm. Universität
85. Herzog, Prof. Dr. G., Gießen, Pathol.-anat. Institut
86. Hess, Prof. Dr. Fr. O., Bautzen, Wallstr. 7
87. Hess, Dr. H. H., Bad Nauheim, Kurstr. 14
88. Hesse, San.-Rat Dr. A., Bad Kissingen
89. Heymans, Prof. Dr. C., Gent, Albert Baertsoenkaai 3
90. Hiller, Prof. Dr., München, II. Med. Univ.-Klinik
91. Hochrein, Prof. Dr. M., Leipzig, Med. Univ.-Klinik, Johannesallee 32
92. Hohlweg, Prof. Dr. Herm., Köln, Gereonshof 17
93. Hoogerwerf, Dr. S., Leiden
94. Hübener, Dr., Bad Nauheim, Karlstr. 19
95. Hubert, Dr., Bad Nauheim
96. Hufnagel, Dr., Bad Orb
97. Hürthle, Geh. Rat Prof. Dr., Tübingen, Fronsb. Berg 12
98. Hynek, Prof. Dr. K., Prag, I. Medizin. Univ.-Klinik

99. Iversen, Prof. Dr., Kopenhagen, Gyldenlovesgade 3
100. Izquierdo, Prof. Dr. J. J., Mexiko, D. F., Colima 367

101. Janssen, Prof. Dr. S., Freiburg i. B., Pharmakolog. Institut
102. Jarisch, Prof. Dr., Innsbruck, Universität, Peter Mayrstr. 1
103. Johannessohn, Dr., Mannheim-Feudenheim, Nadlerstr. 70

104. Kaaskoper, Dr., Amsterdam, Euterpestr. 82
105. Käppeler, Dr., Bad Elster, Dr. Köhlers Sanatorium
106. Kapff, Dr. von, Bad Kissingen, Sanatorium v. Dapper-Saalfels
107. Karásek, Dr. F., Prag II, Albertov 4
108. Kerber, Dr. Bruno, Bad Nauheim, Luisenstr. 2a
109. Kerstan, Dr., Berlin W 15, Kurfürstendamm 69
110. Kirch, Prof. Dr. E., Erlangen, Pathol. Institut
111. Kisch, Prof. Dr. Bruno, Köln a. Rh.-Lindenthal, Lindenburg
112. Klee, Prof. Dr., Elberfeld, Städtische Krankenanstalten
113. Kliesniecky, Prof. Dr., Lemberg, Akad. med. weterin.
114. Klink, Prof. Dr., Magdeburg, Sternstr. 28
115. Klotz, Dr. Rudolf, Dresden-A., Liebigstr. 24
116. Knauer, Dr., Bad Kissingen
117. Koch, Prof. Dr. Eberhard, Bad Nauheim, Kerckhoff-Institut
118. Koch, Prof. Dr. Walther, Berlin-Wilmersdorf, Landauerstr. 4
119. Koch-Momm, Dr. Elsbeth, Bad Nauheim, Bahnhofsallee 7
120. Krause, Prof. Dr. Kurt, Gießen, Frankfurter Str. 94

121. Kreitmair, Priv.-Doz. Dr. Hans, Vorstand des Pharmakologischen Laboratoriums von E. Merck-Darmstadt, Frankfurter Str. 240
122. Kroetz, Prof. Dr. Chr., Altona, Städtisches Krankenhaus
123. Krone, Dr. (Dtsch. Ges. f. Bäderkunde), Berlin NO 55, Grollstr. 68
124. Kuhn, Oberarzt Dr., Rastatt, Karlsruher Str. 2
125. Kunsch, Dr., Tatranska Polianka, Sanatorium Dr. Guhr

126. Langebartels, Dr. E., Bad Nauheim
127. Langendorff, Dr. H. W., Konstanz, Städt. Krankenhaus
128. Lauber, Dr., Glasgow W 2, Ruskin Terrace, Hillhead
129. Lauter, Prof. Dr., Berlin-Wilmersdorf, St. Gertrauden-Krankenhaus
130. Leopold, Dr. G., Bad Mergentheim, Kuranstalt Hohenlohe
131. Letterer, Prof. Dr., Würzburg, Universität
132. Leusser, Geh.-Rat Dr. F., Bad Kissingen, Villa Thea
133. Lignitz, Dr., Eilenburg, Stadtkrankenhaus
134. Lindhard, Prof. Dr., Kopenhagen, Juliane Maries Vej 32
135. Löhr, Dr., Bethel-Bielefeld
136. Lorenz, Dr., Breslau, Steinstr. 2—5
137. Lossen, Dr. Heinz, Frankfurt a. M., Westendstr. 103
138. Lueg, Prof. Dr., Bad Nauheim, Kerckhoff-Institut
139. Luft, Dr. Hans, Bad Nauheim, Kerckhoff-Institut

140. Magnus-Alsleben, Prof. Dr. E., Würzburg, Annastr. 9
141. Mandele, Dr. van der, Haag, Surinamstraat 19
142. Mangold, Prof. Dr. E., Berlin-Halensee, Halberstädter Str. 3
143. Maserman, Dr. A., Köln a. Rh., Breitestr. 106
144. May, Dr., Berlin N 65, Rudolf Virchow-Krankenhaus
145. Mentl, Priv.-Doz. Dr. S., Prag XII, U Riegrovychsadu 1
146. Mies, Priv.-Doz. Dr. H., Köln a. Rh., Lindenburg
147. Moehlis, Dr., Bad Flinsberg, Kurheim Haus Habsburg
148. Mohr, Dr., Hof/Saale, Städt. Krankenhaus
149. Moritz, Geh. Med.-Rat, Prof. Dr., Köln a. Rh.-Lindenthal, Fürst Pücklerstr. 4
150. Müller, Dr. Leo, Baden-Baden, Städt. Krankenhaus

151. Neubürger, Priv.-Doz. Dr. K., Eglfing b. München, Deutsche Forschungsanstalt für Psychiatrie
152. Niederhoff, Priv.-Doz. Dr., Köln, Wittekindstr. 15
153. Noest, Dr. J. L., Utrecht, Emmalaan 19
154. Nordmann, Prof. Dr. M., Hannover, Städt. Krankenhaus
155. Nörr, Prof. Dr. I., München, Veterinärstr. 6

156. Oelemann, Dr. C., Bad Nauheim, Ludwigstr. 15

157. Parade, Dr., Breslau, Med. Univ.-Klinik
158. Paschoud, Dr. H., Lausanne, Chir. Univ.-Klinik
159. Petersen, Dr., Kiel, Medizin. Klinik
160. Pfeifer, Prof. Dr. R., Leipzig, Großgörschen Str. 3
161. Pick, Prof. Dr. E. P., Wien XIX, Weimarer Str. 83

162. Pletnew, Prof., Moskau 34, Lewschinsky-perenlok 10
163. Pöhlmann, Dr., Schwerin, Schlageterplatz 5
164. Poulson, Priv.-Doz. Dr., Oslo, Rijkshospital
165. Pribram, Prof. Dr. H., Prag, Havlíčekplatz 17
166. Prusík, Prof. Dr., Prag XII, Jugoslavská 31

167. Raab, Priv.-Doz. Dr., Wien IX, Lazarettg. 14
168. Rautmann, Prof. Dr. H., Braunschweig, Städt. Krankenhaus
169. Regensburger, Dr., Nürnberg, Vordere Ledergasse 30—32
170. Rehfish, Prof. Dr., Berlin-Charlottenburg 2, Grolmanstr. 41
171. Rietti, Prof. Dr. F., Ferrara, Via Cormari 18
172. Rihl, Prof. Dr. J., Prag I, Valentinská ul. 9
173. Roemheld, Geh. Rat Dr., Schloß Hornegg b. Gundelsheim a. N.
174. Rosin, Geh. Rat Prof. Dr. H., Berlin W 50, Rankestr. 33
175. Rothlin, Priv.-Doz. Dr. E., Basel, Unt. Rheinweg 104
176. Rumpf, Geh. Med.-Rat Prof. Dr. Th., Volkmarshen (Westfalen)
177. Ruyven, Dr. J. van, Rotterdam, Mathenesserlaan 243

178. Saltzmann, Dr., Bad Kissingen
179. Sanders, Dr. R., Hannover, Hildesheimer Str.
180. Sauer, Dr., Bielefeld, Goethestr.
181. Schäfer, Dr., Köln a. Rh.-Lindenthal, Evangelisches Krankenhaus
182. Schäfer, Prof. Dr. Harry, Breslau, Reichspräsidentenplatz 6
183. Schallert, Dr., Siegburg, Ringstr. 5
184. Schellong, Prof. Dr. F., Heidelberg, Moltkestr. 3
185. Schlippe, Dr., Darmstadt, Bismarckstr. 40
186. Schlomka, Dr., Bonn, Helmholtzstr. 40
187. Schmidt, Prof. Dr. K. T., Heidelberg, Bergstr. 43
188. Schneyer, Dr. Klaus, Bad Nauheim, Kerckhoff-Institut
189. Schoen, Prof. Dr., Leipzig, Med. Poli-Klinik
190. Schoenewald, Dr. S., Bad Nauheim, Sanatorium Schoenewald
191. Schoenewald jun., Dr., Bad Nauheim
192. Schott, Dr. A., Bad Nauheim, Karlstr. 2
193. Schott, Prof. Dr. Ed., Solingen, Gemeinsames Krankenhaus
194. Schübel, Prof. Dr., Erlangen, Pharm. Institut
195. Schuster, Dr. R., Aachen, Aureliusstr. 10
196. Schwalb, Dr., München-Harlaching
197. Schwiegk, Dr., Berlin-Charlottenburg, Gervinusstr. 19
198. Siegmund, Prof. Dr. H., Stuttgart, Pathol. Institut, Katharinen-
hospital
199. Singer, Dr. Ludwig, München, Isabellastr. 20, IV
200. Skramlik, Prof. Dr. Em. v., Jena, Physiolog. Institut der Universität
201. Spychala, Dr. V., Posen, Spital Niepli
202. Stadler, Prof. Dr. Ed., Plauen i. V., Dittrichplatz 14
203. Steinhausen, Prof. Dr., Greifswald, Physiologisches Univ.-Institut
204. Stockhausen, Dr., Rheydt, Vierhausstr. 5
205. Stoll, Dr. H., Bad Nauheim, Adolf Hitlerstr.
206. Straub, Prof. Dr. Herm., Göttingen, Medizin. Univ.-Klinik

207. Sumbal, Prof. Dr. J., Preßburg (Bratislava), Hurbanovo nám 5
208. Syassen, Dr. O., Bad Kissingen, Ringstr. 8
209. Syllaba, Dr. J., Prag II, Med. Klinik

210. Uhlenbruck, Prof. Dr., Köln a. Rh.

211. Vančura, Priv.-Doz. Dr. A., Prag II, Med. Klinik
212. Veiel, Prof. Dr., Ulm, Münsterplatz 6

213. Wachter, Dr. med. R., Bad Nauheim, Ludwigstr. 1
214. Wagner, Prof. Dr., Erlangen, Physiologisches Institut
215. Walzer, Dr. F., Bad Nauheim, Sanatorium Walzer
216. Weber, Prof. Dr. A., Bad Nauheim, Staatl. balneol. Institut
217. Weinberg, Dr. R., Bad Orb, Salinenstr.
218. Weiß, Dr. R. F., Bad Harzburg, Kuranstalt Kaiserhof
219. Weiß, Dr. E., Heilbronn, Adelbergstr. 8
220. Wenckebach, Prof. Dr. F. K., Wien XIX, Cobenzlgasse 49
221. Wens, Dr. E. L., Bad Nauheim, Ernst-Ludwig-Ring 6
222. Wetzel, Prof. Dr., Würzburg, Anatom. Institut
223. Wiechmann, Prof. Dr. E., Magdeburg, Breiter Weg 260
224. Wiegand, Dr. B., Stettin, Falkenwalder Str. 24
225. Wolfer, Priv.-Doz. Dr., Zürich, Weinpl. 7
226. Wüllenweber, Prof. Dr., Köln-Lindenthal, Franzstr. 23
227. Wyneken, Dr. A., Essen-Altenessen, Altenessener Str. 461

228. Zak, Prof. Dr. Emil, Wien IX, Wiederhofergasse 7
-

Satzungen der Deutschen Gesellschaft für Kreislaufforschung

§ 1.

Der Zweck der Deutschen Gesellschaft für Kreislaufforschung ist die Förderung der Erforschung des Blutkreislaufes und seiner Organe sowie die Bekämpfung der Kreislaufstörungen.

§ 2.

Diesem Zweck dient die Gesellschaft

1. durch ihre alljährlich stattfindende Tagung,
2. durch die Veröffentlichung der bei der Tagung gehaltenen Sammelberichte und Vorträge,
3. durch Anregung besonderer Untersuchungen auf dem Gebiete der Kreislaufforschung und
4. durch Ehrungen von um dieses Gebiet besonders verdienten Forschern.

§ 3.

Mitglied der Gesellschaft kann jeder promovierte Arzt werden, der von zwei Mitgliedern vorgeschlagen ist. Die Namen der zur Aufnahme Vorgeschlagenen müssen den Mitgliedern spätestens am Tage vor einer Mitgliederversammlung bekanntgegeben werden. Ueber die Aufnahme entscheidet die Mitgliederversammlung mit zwei Drittel Mehrheit.

§ 4.

Zu Ehrenmitgliedern können um das Gebiet der Kreislaufforschung besonders verdiente Persönlichkeiten auf einstimmigen Vorschlag des Vorstandes von der Mitgliederversammlung mit drei Viertel Mehrheit gewählt werden.

§ 5.

Nur die Mitglieder der Gesellschaft haben das aktive und das passive Wahlrecht und sind in den Mitgliederversammlungen stimmberechtigt.

§ 6.

Die Mitgliedschaft ist von der Teilnahme an der Tagung unabhängig. Sie erlischt

1. durch den Tod des betreffenden Mitgliedes,
2. durch freiwilligen Austritt, der vor Jahresschluß dem Vorstande schriftlich gemeldet sein muß,
3. durch Ausschluß.

Der Ausschluß erfolgt durch Beschluß des Vorstandes a) wenn der Mitgliedsbeitrag trotz zweimaliger schriftlicher Mahnung nicht bezahlt wurde, b) wenn die Zugehörigkeit des Mitgliedes zur Gesellschaft geeignet erscheint, deren Ansehen oder Zweck zu schädigen. Der Ausschluß ist dem betreffenden Mitglied unverzüglich durch eingeschriebenen Brief zur Kenntnis zu bringen. Eine Berufung gegen ihn ist binnen 4 Wochen beim Vorsitzenden zulässig, der sie der nächsten Mitgliederversammlung vorzulegen hat. Diese entscheidet endgültig mit einfacher Mehrheit.

§ 7.

Alljährlich findet, möglichst in der ersten Märzhälfte, eine Tagung der Gesellschaft von zweitägiger Dauer statt. Hierbei soll je ein größerer Sammelbericht aus dem Gebiete der theoretischen und der praktischen Kreislaufforschung gehalten werden. Außerdem können von Mitgliedern und Teilnehmern Einzelvorträge in einem vom Vorsitzenden zu bestimmenden zeitlichen Ausmaße gehalten werden. Diese Vorträge sind nur zulässig, wenn ihr sachlicher Inhalt noch nirgends veröffentlicht wurde. Ferner sollen sie eine klar erkennbare nahe Beziehung zu einem der Sammelberichte der Tagung haben.

Die Redner sind verpflichtet, dem Schriftführer oder Vorsitzenden mit der Anmeldung des Vortrages ein kurzes Referat seines Inhaltes zu übersenden und unmittelbar nach ihrem Vortrage das druckfertige Manuskript für die Verhandlungsberichte zu übergeben.

Im allgemeinen werden die Vorträge (aber nicht die Referate), soweit sie sich hierzu eignen, außer in den „Verhandlungs-Berichten“ der Gesellschaft in der „Zeitschrift für Kreislaufforschung“ veröffentlicht. Wünscht ein Vortragender seinen Vortrag an anderer Stelle zu veröffentlichen, so ist er verpflichtet, dies dem Vorsitzenden bei Anmeldung des Vortrages mitzuteilen. Eine Veröffentlichung in der „Zeitschrift für Kreislaufforschung“ ist dann ausgeschlossen.

§ 8.

Teilnehmer der Tagung kann jeder Arzt werden. Der Preis der Teilnehmerkarte ist der gleiche wie der der Mitgliedskarte, doch berechtigt die Teilnehmerkarte zu keinerlei Vergünstigungen betreffs Bezuges der Verhandlungsberichte.

§ 9.

Der Vorsitzende wird auf mindestens 3 Jahre gewählt; er bedarf der Bestätigung durch den Reichsminister des Innern.

Der Vorsitzende ernennt aus der Gesellschaft einen Beirat von 3—5 Mitgliedern, die ebenfalls der Bestätigung durch den Reichsminister des Innern bedürfen.

Der Reichsminister des Innern kann Vorstandsmitglieder jederzeit abberufen, sowie Beschlüsse der Gesellschaft aussetzen oder aufheben.

Der Vorsitzende bereitet die Tagungen und die Mitgliederversammlungen gemäß §§ 7 und 10 vor und bestimmt deren Programm; ferner leitet er die Tagung als 1. Vorsitzender.

§ 10.

Die Mitgliederversammlung findet alljährlich am 2. Kongreßtage statt. Sie nimmt den Jahresbericht entgegen und beschließt auf Vorschlag des Vorstandes über den Ort der nächsten Tagung. Sie nimmt die notwendigen Wahlen vor und entlastet den Kassenwart nach Ueberprüfung der Rechnungen durch zwei Rechnungsprüfer.

§ 11.

Anträge auf Satzungsänderungen müssen den Mitgliedern rechtzeitig bekanntgegeben werden und bedürfen zur Annahme einer Mehrheit von drei Viertel der an der Abstimmung teilnehmenden Mitglieder. Anträge dieser Art können vom Vorstande oder von der Mitgliedschaft gestellt werden. Im letzteren Falle müssen sie dem Vorstande, von mindestens 10 Mitgliedern unterstützt, spätestens Ende Januar eingereicht werden. Satzungsänderungen bedürfen der Zustimmung des Reichsministers des Innern.

§ 12.

Die Auflösung der Gesellschaft kann nur mit einer Mehrheit von vier Fünftel aller Mitglieder des Vereines beschlossen werden. Ueber die Verwendung des Vermögens entscheidet die die Auflösung beschließende Versammlung mit Stimmenmehrheit. Die Auflösung der Gesellschaft bedarf der Zustimmung des Reichsministers des Innern.

§ 13.

**Statut der von der Gesellschaft alljährlich zu verleihenden
silbernen Carl Ludwig-Ehrenmünze.**

a) Gemäß § 2 Abs. 4 ihrer Satzungen beschloß die Deutsche Gesellschaft für Kreislaufforschung die Stiftung einer silbernen Ehrenmünze; diese soll ausschließlich an um die Kreislaufforschung hervorragend verdiente Persönlichkeiten verliehen werden.

b) Zum Gedenken an Carl Ludwig trägt die Ehrenmünze Bild und Namen dieses großen deutschen Forschers.

c) Die Ehrenmünze wird alljährlich an eine Person ohne Rücksicht auf deren Zugehörigkeit zur Gesellschaft oder irgendwelche sonstige Einschränkungen lediglich von dem Gesichtspunkte aus, welche Förderung die theoretische oder praktische Kreislaufforschung durch sie erfahren hat, verliehen.

d) Ausgeschlossen von der Verleihung sind die jeweils dem Vorstände angehörigen Mitglieder.

e) Jedes Mitglied der Gesellschaft hat das Recht, Vorschläge bezüglich der Verleihung dem Vorstände zu übermitteln. Diese Vorschläge müssen, soweit sie vor der beratenden Sitzung schriftlich dem Vorsitzenden zugestellt wurden, vom Vorstände beraten werden.

f) Über die Verleihung entscheidet der Vorstand in der alljährlich anlässlich der Tagung stattfindenden Vorstandssitzung mit Einstimmigkeit der anwesenden Vorstandsmitglieder.

g) Sollte in einem Jahre, aus welchen Gründen immer, eine Verleihung nicht erfolgen, so kann dies in einem späteren Jahre nachgeholt werden.

Bericht
über die
VII. ordentliche Mitgliederversammlung
am 17. April 1934.

1. Herr Eb. Koch erstattet den Kassenbericht, dessen Richtigkeit von den vom Vorsitzenden ernannten Kassenprüfern, den Herren Fr. O. Hess und Ed. Stadler, bestätigt worden ist. Daraufhin wird Herr Koch entlastet.

2. Aufgenommen werden die folgenden neuangemeldeten Mitglieder: Dr. Gallus Bauer-Bad Nauheim, Frau Dr. Behr-Mitscherlich-Bad Kissingen, Dr. J. Berninger-Bad Nauheim, Priv.-Doz. Dr. R. Böhmig-Rostock, Dr. v. Braunbehrens-Hamburg, Dr. Bredow-Bad Nauheim, Prof. Dr. Franz Büchner-Berlin, Dr. v. Diringshofen-Berlin, Dr. Jos. Fischer-Bad Nauheim, Dr. Walter Galli-Mailand, Dr. Grundig-Bad Salzuflen, Dr. Karl Haeberlin-Bad Nauheim, Dr. Gust. Hammann-Bad Nauheim, Dr. H. Havlicek-Schatzlar (CSR.), Prof. Dr. Hochrein-Leipzig, Prof. Dr. Jarisch, Innsbruck, Dr. Bruno Kerber-Bad Nauheim, Dr. Knauer-Bad Kissingen, Prof. Dr. Kurt Krause-Gießen, Dr. Krone (Dtsch. Ges. f. Bäderkunde)-Berlin, Dr. Kunsch-Tatranska-Polianska, Dr. E. Langebartels-Bad Nauheim, Prof. Dr. Letterer-Würzburg, Dr. Hans Luft-Bad Nauheim, Dr. Pöhlmann-Schwerin, Dr. Paschoud-Lausanne, Dr. Sauer-Bielefeld, Dr. Salzmann-Bad Kissingen, Dr. Schlomka-Bonn, Dr. Klaus Schneyer-Bad Nauheim, Dr. Stoll-Bad Nauheim.

3. Herr Nörr regt auf Grund von Anträgen und Verhandlungen an, im nächsten Jahr in engste Zusammenarbeit mit der Gesellschaft für Innere Medizin zu treten und die Tagungen örtlich und zeitlich möglichst zu vereinigen.

4. Folgende Satzungsänderungen werden einstimmig angenommen:
1. Der Vorsitzende wird auf mindestens 3 Jahre gewählt; er bedarf der

Bestätigung durch den Reichsminister des Innern. 2. Der Vorsitzende ernennt aus der Gesellschaft einen Beirat von 3—5 Mitgliedern, die ebenfalls der Bestätigung durch den Reichsminister des Innern bedürfen. 3. Der Reichsminister des Innern kann Vorstandsmitglieder jederzeit abberufen sowie Beschlüsse der Gesellschaft aussetzen oder aufheben. 4. Satzungsänderungen sowie auch die Auflösung der Gesellschaft bedürfen der Zustimmung des Reichsministers des Innern. 5. § 1 erhält den Zusatz: sowie die Bekämpfung der Kreislaufstörungen.

5. Herr Eb. Koch wird einstimmig für die Dauer von 3 Jahren zum Vorsitzenden gewählt.

6. Der nächste Tagungsort soll vom Vorsitzenden bestimmt werden.

J. Nörr
Vorsitzender.

Eb. Koch
Schriftführer.