VERHANDLUNGEN

DER

DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FÜR KREISLAUFFORSCHUNG

VIII. TAGUNG, GEHALTEN ZU WIESBADEN AM 24. UND 25. MÄRZ 1935

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

MIT 80 ABBILDUNGEN IM TEXT



DRESDEN UND LEIPZIG VERLAG VON THEODOR STEINKOPFF 1935

Inhaltsverzeichnis

Vorstand. Bisherige Tagungen. Mitgliederverzeichnis Satzungen. Bericht über die 8. ordentliche Mitgliederversammlung am 25. März 1935	VIII IX XV
II.	
Vorträge und Aussprachen Hauptthema: Kreislauf und Atmung A. Referate:	
1. Das physiologische Zusammenspiel von Kreislauf und Atmung. Von Prof. Dr. W. R. Hess-Zürich. (Mit 6 Abb.)	9
2. Störungen des Atemmechanismus und ihr Einfluß auf den Kreislauf. Von Prof. Dr. K. F. Wenckebach-Wien. (Mit 4 Abb.)	32
3. Der Lungenkreislauf unter normalen und pathologischen Bedingungen. Von Prof. Dr. M. Hochrein-Leipzig. (Mit 13 Abb.)	51
B. Vorträge (vom Vorstand aufgefordert):	
4. Über die funktionelle Struktur der Lungengefäße. Von Prof. Dr. A. Benninghoff-Kiel. (Mit 6 Abb.)	73
5. Die Widerstände im Lungenkreislauf und die Mechanismen ihrer	
Regulierung. Von Prof. Dr. R. Wagner-Breslau	83
6. Akutes kardiales Lungenödem. Von Prof. F. Schellong-Heidelberg. (Mit 2 Abb.)	86
7. Uber Pneumonose. Von Prof. Dr. R. Schoen-Leipzig	94
8. Die Atmungsbewegungen des Herzens und der großen Gefäße. Röntgenkymographische Demonstration. Von Dr. G. A. Weltz-München. (Mit 6 Abb.)	98
Aussprache zu den Vorträgen 1—8: Die Herren Roemheld-Hornegg, Thiel-Königsberg, Rein-Göttingen, v. Volkmann-Basel, Kroetz-Altona, Bacmeister-St. Blasien, Kramer-Oeynhausen, Wenckebach-Wien, Löhr-Kiel, Wiegand-Königsberg. Schlußwort: Hess-Zürich, Hochrein-Leipzig.	

		Seite		
C.	Weitere Vorträge:			
9.	Uber die Aktivität der Lungenkapillaren. Von PrivDoz. Dr. W. Tiemann-München			
10.	Die Abhängigkeit des Schlagvolumens von der Atmung. Von Prof. Dr. R. Herbst-Kiel. (Mit 1 Abb.)			
11.	Über die Beziehung der Atmung zur Sauerstoffsättigung des Arterien-	·		
	blutes. Von Dr. med. K. Matthes-Leipzig. (Mit 4 Abb.)	117		
12.	Vasomotorische Einflüsse und Druckverhältnisse im kleinen Kreislauf. Historische und kritische Bemerkungen. Von Prof. Dr. med. A. Strubell-Harkort-Dresden			
13.	Von Prof. Dr. J. Nörr-München			
14.	Zur Frage der respiratorischen Arrhythmie. Von Dr. A. Schweitzer-Bad Nauheim. (Mit 2 Abb.)			
15.	Der orthostatische Kreislaufkollaps bei Hypoxämie — Gravitationsschock bei vermindertem Luftdruck. Von Dr. D. Mateeff-Sofia und Dr. W. Schwarz-Hamburg. (Mit 4 Abb.)	155		
	$ \begin{tabular}{ll} \textbf{Aussprache} & zu & den Vorträgen 9-15: Die Herren $\it Regelsberger-Erlangen, Schellong-Heidelberg. \end{tabular} $			
16.	Uber die Bedeutung der Respirationskurve bei den verschiedenen Er- krankungen des Herzens und der großen Gefäße. Von PrivDoz. Dr. A. Luisada-Neapel.	161		
17.	Die Bedeutung der gleichzeitigen Messung des Venendruckes und der Lungenkreislaufdauer für die Herzinsuffizienz. Von Prof. Dr. B. Prusik-Prag. (Mit 1 Abb.)	165		
18.	Lungenkreislauf und Lungenmuskulatur bei Atelektase und Emphysem. Von E. Reinhardt-Berlin			
19.	Klinische und experimentelle Beobachtungen über Atmung und zerebrale Reaktionen beim Herzstillstand. Von Dr. P. Formijne-Amsterdam. (Mit 8 Abb.)	185		
20.	Silikose, Atmung und Kreislauf. Von Dr. G. Brückner-Hamm. (Mit 1 Abb.)	192		
21.	Beziehungen zwischen der Sterblichkeit an Kreislaufs- und Atmungs- krankheiten. Von Dr. phil. S. Koller-Bad Nauheim. (Mit 2 Abb.)	196		
22.	Kohlendioxyd und Carbogen bei der Behandlung von Erkrankungen peripherer Arterien. Von Prof. Dr. A. V. Di Cio-Buenos-Aires	201		
23.	Atmungstherapie bei Bluthochdruck. Von Dr. R. Trumpp-Bad Liebenstein	205		
n	Einzelvorträge:			
	Uber die Bedeutung der respiratorischen Formveränderungen des Ekgs.			
₩T.	zum Nachweis einer Myokardschädigung. Von Prof. Dr. L. Condorelli-Cagliari. (Mit 3 Abb.)	207		

		Seite			
25.	Uber die Bedeutung der elektiven Ableitungen der Vorhofelektrogramme zum Nachweis von Reizleitungsstörungen in den Vorhöfen. Von Dr. S. Laufer-Neapel. (Mit 6 Abb.)	212			
26.	Experimentelle Untersuchungen zur Deutung des Thorax-Elektro- kardiogramms. Von Dr. R. Schwab-Würzburg. (Mit 4 Abb.)				
27.	Unterbindung der Koronarvenen. Pathologisch-anatomische Untersuchungen. Von Dr. S. Laufer-Neapel. (Mit 3 Abb.)	223			
	Aussprache zu den Vorträgen 24—27: Die Herren Koch-Bad Nauheim, Condorelli-Cagliari, Schlußwort.				
28.	Uber die Art der pulsatorischen Bewegung der Arterien. Von Prof. Dr. K. Hürthle-Tübingen	228			
29.	Strophantinwirkung beim fiebernden Warmblüter. Von Prof. Dr. P. Martini und Dr. Fr. Große-Brockhoff-Bonn	231			
30.	Uber die Beziehungen zwischen Blutdruckhöhe und Rhodangehalt des Blutes. Von Prof. Dr. E. Becher, Dr. F. Hartner und Dr. Elfriede Herrmann-Frankfurt a. M	235			
31.	Die Leistungszweiteilung des Kreislaufes in Vasa privata und Vasa publica. Von Dr. H. Havlicek-Schatzlar	237			
32.	Eine neue Methode zur Röntgenuntersuchung der Aorta. Von Dr. W. Galli-Mailand. (Mit 2 Abb.)	245			
33.	Untersuchungen am intakten Venensystem. Von PrivDoz. Dr. A. Schretzenmayr-Köln	248			
34.	Experimentelles zur Lokalisation der Venenthrombose. Von Dr. A. Jäger-Bonn. (Mit 2 Abb.)	250			
35.	Systematische Untersuchungen über die Wirkung des elektrischen Stromes auf den Blutkreislauf. Von Dr. S. Koeppen-Leipzig	252			
	Aussprache zu dem Vortrage 31: Herr Sehrt-Freiburg.				
Au	toren-Register	256			
Sa	ch-Register	259			

Vorsitzender der Wiesbadener Tagung:

Prof. Dr. Eb. Koch-Bad Nauheim

Vorsitzender der Gesellschaft 1934/1937:

Prof. Dr. Eb. Koch-Bad Nauheim

Beirat:

Prof. Dr. E. Kirch-Erlangen Prof. Dr. F. Schellong-Heidelberg Prof. Dr. M. Hochrein-Leipzig

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
1935	Wiesbaden	Prof. Dr. Eb. Koch-Bad Nauheim

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

1935 Hofrat Prof. Dr. K. F. Wenckebach

Mitglieder

der

Deutschen Gesellschaft für Kreislaufforschung

- 1. Anthony, Priv.-Doz. Dr., Hamburg, Eppendorfer Krankenhaus
- 2. Aschoff, Geh.-Rat Prof. Dr., Freiburg i. B., Jakobistr. 29
- 3. Atzler, Prof. Dr. E., Dortmund, Hindenburgdamm 205
- 4. Ayrer, San.-Rat Dr., Guben, Niederlausitz
- 5. Azpitarte, Prof. Dr., Granada, Gran via 46
- 6. Badia, Dr. Manuel Brandia, Barcelona, Sta. Coloma de Gramanet
- 7. Barth, Dr. Karl, Bad Nauheim, Bismarckstr. 8
- 8. Bauer, Dr. Gallus, Bad-Nauheim
- 9. Baur, Dr. L., Bad-Nauheim, Adolf Hitlerstr. 40
- 10. Becher, Prof. Dr. E., Frankfurt a. M., Medizin. Klinik
- 11. Behm, Dr., Bad Orb, Kinderheilanstalt
- 12. Behr, Dr. V., Bad Kissingen
- 13. Behr-Mitscherlich, Frau Dr., Bad Kissingen
- 14. Berninger, Dr. J., Bad Nauheim
- 15. Biehler, Dr., Ludwigshafen, Frankenthaler Str. 196
- 16. Bischoff, Dr. L., Lugano, Viale Carlo Cassanco
- 17. Bock, Dr., Bottrop i. W., Hansastr.
- 18. Boden, Prof. Dr. E., Düsseldorf, Kaiser-Friedrich-Ring 72
- 19. Bodon, Obermed.-Rat Privat-Doz. Dr., Budapest VI, Révay utca 12
- 20. Boer, Prof. Dr. S. de, Groningen, Pharmakolog. Institut der Universität
- 21. Böhmig, Prof. Dr. R., Rostock, Universität, Pathol. Institut
- 22. Bohn, Prof. Dr., Danzig, Akademie
- 23. Bouckaert, Prof. Dr. J. J., Gent, Albert Baertsoenkaai 3
- 24. Braeucker, Prof. Dr. W., Hamburg, Eppendorfer Krankenhaus
- 25. Brandt, Dr. Fritz, Berlin W, Hohenzollerndamm 201
- 26. Braunbehrens, Dr. von, Hamburg, Krankenhaus St. Georg
- 27. Bredow, Dr., Bad Nauheim
- 28. Bremer, Dr. Ed., Bielefeld, Detmolder Str. 4
- 29. Brückner, Dr., Bochum, Elisabeth-Hospital
- 30. Bruman, Priv.-Doz. Dr. F., Bern, Med. Klinik
- 31. Büchner, Prof. Dr. Franz, Berlin NO 18, Horst Wessel-Krankenhaus
- 32. Budelmann, Dr. G., Hamburg, Med. Univ.-Klinik, Hochallee 17
- 33. Burger, Dr., Baden bei Zürich
- 34. Condorelli, Prof. Dr. L., Cagliari, Istituto di Patologia medica

- 35. Di Cio, Prof. Dr. Alfredo, Buenos Aires/Argentinien, Gaona 412
- 36. Dietlen, Prof. Dr. H., Homburg (Saar), Landeskrankenhaus
- 37. Dietrich, Prof. Dr. Albert, Tübingen, Pathol. Institut
- 38. Diringshofen, Dr. von, Berlin W 15, Bleibtreustr. 32
- 39. Dirscherl, Priv.-Doz. Dr., Heidelberg, Rich. Wagnerstr. 3
- 40. Ewig, Prof. Dr. W., Ludwigshafen, Städtisches Krankenhaus
- 41. Falkenstein, Dr. S. H., Köln a. Rh., Hohe Pforte 15
- 42. Feuerhake, Dr. E., Hannover, Scharnhorststr. 20
- 43. Filip, Dr., Bad Podébrady (Čsl. Rep.)
- 44. Fischer, Dr. Jos., Bad Nauheim, Goethestr. 8
- 45. Fischer, Dr. R., Wien VII, Mariahilfer Str. 8
- 46. Fischer-Wasels, Prof. Dr., Frankfurt a. M., Pathol.-anatom. Institut
- 47. Flach, Dr., Frankenthal, Pfalz, Städt. Krankenhaus
- 48. Fleisch, Prof. Dr. A., Lausanne (Schweiz), Physiolog. d. Instit.
 Universität
- 49. Foerster, Prof. Dr. Alfons, Würzburg, Juliusspital
- 50. Frick, Dr. Heinr., Bad Nauheim, Luisenstr. 4
- 51. Fromherz, Prof. Dr., Basel, Chrichonastr. 56
- 52. Gabbe, Prof. Dr. Erich, Bremen, Rembertistr. 88
- 53. Galli, Dr. Walter, Mailand, Foro Bonaparte 51
- 54. Gampe, Dr., Augustusbad bei Radeberg-Dresden, Bethlehemstift
- 55. Gerhartz, Prof. Dr. Heinrich, Beuel, St. Josephs-Hospital
- 56. Géronne, Oberarzt Dr., Wiesbaden, Paulinenstr. 9
- 57. Goetsch, Dr. W., Breslau, Zimmerstr. 4
- 58. Graul, Dr. G., Münster i. W., Breul 16
- 59. Greppi, Prof. Dr. Henr., Catania, Via Toselli 49
- 60. Groedel, Prof. Dr. F. M., New York (U.S. A.), 829 Park Avenue
- 61. Groß, Prof. Dr. O. W., Saarbrücken, Nußbergtreppe 10
- 62. Gruber, Prof. Dr. Gg. B., Göttingen, Pathol.-anat. Inst. der Univ.
- 63. Grundig, Dr., Bad Salzuflen
- 64. Haas, Dr. A. de, Rotterdam, s'Gravendijkwal 92
- 65. Haager, Dr. B., Bad Nauheim, Medizinisches Institut
- 66. Hadorn, Dr. W., Bern, Beundenfeldstr. 2 u. 4
- 67. Haeberlin, Dr. Karl, Bad Nauheim, Karlstr. 31
- 68. Hahn, San.-Rat Dr., Bad Nauheim, Karlstr. 23
- 69. Hahndorff, Dr. H., Bad Nauheim, Bismarckstr. 12
- 70. Hammann, Dr. Gust., Bad Nauheim, Konitzkystift
- 71. Hammer, Priv.-Doz. Dr. G., Nürnberg, Städt. Krankenhaus, Röntgeninstitut, Flurstr. 15
- 72. Hanák, Prof. Dr., Prag II, Albertov 4
- 73. Hanssen, Prof. Dr. Olav, Oslo, Nranienborgveien 13
- 74. Hartwig, Prof. Dr., Berlin-Charlottenburg, Kantstr. 130 b
- 75. Hasenfeld, Obermed.-Rat Prof. Dr. Arthur, Budapest V, Honved utca 18
- 76. Haupt, Prof. Dr. Walther, Bonn, Universitäts-Frauenklinik
- 77. Havlicek, Dr. H., Schatzlar/Čsl., Öff. Bezirks-Krankenhaus

78. Henkel, Dr. G., Oberstdorf im Allgäu, Kuranstalt Stillachhaus

79. Hering, Geh. Med.-Rat Prof. Dr. H. E., Köln a. Rh.-Lindenthal, J. Stelzmannstr. 64

80. Herles, Dr. F., Prag, II. med. Klinik der böhm. Universität

81. Herzog, Prof. Dr. G., Gießen, Pathol.-anat. Institut der Universität

82. Hess, Prof. Dr. Fr. O., Bautzen, Wallstr. 7

83. Hess, Dr. H. H., Bad Nauheim, Kurstr. 14

84. Heymans, Prof. Dr. C., Gent, Albert Baertsoenkaai 3

85. Hiller, Prof. Dr., München, II. Med. Univ.-Klinik

86. Hochrein, Prof. Dr. M., Leipzig, Med. Univ.-Klinik, Johannesallee 32

87. Hohlweg, Prof. Dr Herm., Köln, Gereonshof 17

88. Holzmann, Dr. Max, Zürich, Bahnhofstr. 56

89. Hoogerwerf, Dr. S., Leiden

90. Hübener, Dr., Bad Nauheim, Karlstr. 19

91. Hubert, Dr., Bad Nauheim

92. Hufnagel, Dr., Bad Orb

93. Hürthle, Geh. Rat Prof. Dr., Tübingen, Frondsberg 12

94. Hürthle, Chefarzt Dr., Merzig/Saar, Kreiskrankenhaus

95. Hynek, Prof. Dr. K., Prag, I. Medizin. Univ.-Klinik

96. Ingvar, Prof. Dr. Seven, Lund/Schweden, Universität

97. Iversen, Prof. Dr., Kopenhagen, Gyldenlovesgade 3

98. Izquierdo, Prof. Dr. J. J., Mexiko, D. F., Colima 367

99. Jaeger, Dr. A., Bonn, Godesberger Str. 6, II.

100. Jarisch, Prof. Dr., Innsbruck, Universität, Peter Mayrstr. 1

101. Johannessohn, Dr., Mannheim-Feudenheim, Nadlerstr. 40

102. Kaaskoper, Dr., Amsterdam, Euterpestr. 82

103. Käppeler, Dr., Bad Elster, Dr. Köhlers Sanatorium

104. Kapff, Dr. von, Bad Kissingen, Sanatorium v. Dapper-Saalfels

105. Karásek, Dr. F., Prag II, Albertov 4

106. Kerber, Dr. Bruno, Bad Nauheim, Luisenstr. 2a

107. Kerstan, Dr., Berlin W 15, Kurfürstendamm 69

108. Kirch, Prof. Dr. E., Erlangen, Pathol. Institut

109. Kisch, Prof. Dr. Bruno, Köln a. Rh.-Lindenthal, Lindenburg

110. Klee, Prof. Dr., Elberfeld, Städtische Krankenanstalten

111. Kliesniecky, Prof. Dr., Lemberg, Akad. med. weterin.

112. Klink, Prof. Dr., Magdeburg, Sternstr. 28

113. Klotz, Dr. Rudolf, Dresden-A., Liebigstr. 24

114. Knauer, Dr., Bad Kissingen

115. Koch, Prof. Dr. Eberhard, Bad Nauheim, Kerckhoff-Institut

116. Koch, Prof. Dr. Walther, Berlin-Wilmersdorf, Landauerstr. 4

117. Koch-Momm, Dr. Elsbeth, Bad Nauheim, Bahnhofsallee 3

118. Koller, Dr. S., Bad Nauheim, Kerckhoff-Institut

119. Krause, Prof. Dr. Kurt, Gießen, Frankfurter Str. 94

120. Krehl, Geh. Rat Prof. Dr. Lud. v., Heidelberg, Hainsbachweg 5

121. Kreitmair, Priv.-Doz. Dr. Hans, Vorstand des Pharmakologischen Laboratoriums von E. Merck-Darmstadt, Frankfurter Str. 240

- 122. Kroetz, Prof. Dr. Chr., Altona, Städtisches Krankenkaus
- 123. Krone, Dr. (Dtsch. Ges. f. Bäderkunde), Berlin-Charlottenburg, Dernburgerstr. 5
- 124. Kuhn, Oberarzt Dr., Rastatt, Adolf-Hitler-Park 2
- 125. Kunsch, Dr., Tatranska Polianka, Sanatorium Dr. Guhr
- 126. Langebartels, Dr. G., Bad Nauheim, Kurstr. 19
- 127. Langendorff, Dr. H. W., Konstanz, Städt. Krankenhaus
- 128. Lauber, Dr., Glasgow W 2, Ruskin Terrace, Hillhead
- 129. Laufer, Dr. S., Neapel, Piazza Padovani 1
- 130. Lauter, Prof. Dr., Berlin-Wilmersdorf, St. Gertrauden-Krankenhaus
- 131. Leopold, Dr. G., Bad Mergentheim, Kuranstalt Hohenlohe
- 132. Letterer, Prof. Dr., Würzburg, Universität
- 133. Leusser, Geh.-Rat Dr. F., Bad Kissingen, Villa Thea
- 134. Lignitz, Dr., Eilenburg, Stadtkrankenhaus
- 135. Lindhard, Prof. Dr., Kopenhagen, Juliane Maries Vej 32
- 136. Löhr, Dr., Kiel, Med. Univ.-Klinik
- 137. Lorenz, Dr., Breslau, Steinstr. 2-5
- 138. Lossen, Dr. Heinz, Frankfurt a. M., Westendstr. 103
- 139. Lueg, Prof. Dr., Bad Nauheim, Konitzky-Stift
- 140. Luft, Dr. Hans, Bad Nauheim, Karlstr. 27
- 141. Lukl, Dr., Prag II, 499, I. Med. Klinik
- 142. Magnus-Alsleben, Prof. Dr. E., Würzburg, Annastr. 9
- 143. Mandele, Dr. van der, Haag, Surinamstraat 19
- 144. Maserman, Dr. A., Köln a. Rh., Breitestr. 106
- 145. Mateeff, Dr., Sofia, Skoblef 51
- 146. May, Dr., Lahr (Baden), Hochstr. 7
- 147. Mentl, Prof. Dr. S., Prag XII, U Riegrovychsadu 1
- 148. Mies, Priv.-Doz. Dr. H., Köln a. Rh., Lindenburg
- 149. Moehlis, Dr., Bad Flinsberg, Kurheim Haus Habsburg
- 150. Mohr, Dr., Hof/Saale, Städt. Krankenhaus
- 151. Morales, Dr. Lopez, Madrid, Ayala 19
- 152. Moritz, Geh. Med.-Rat, Prof. Dr., Köln a. Rh.-Lindenthal, Fürst Pücklerstr. 4
- 153. Müller, Dr. Leo, Baden-Baden, Städt. Krankenhaus
- 154. Neubürger, Priv.-Doz. Dr. K., Eglfing b. München, Deutsche Forschungsanstalt für Psychiatrie
- 155. Niederhoff, Prof. Dr., Köln, Wittekindstr. 15
- 156. Noest, Dr. J. L., Utrecht, Emmalaan 19
- 157. Nonnenbruch, Prof. Dr., Prag, Indrisska 32a
- 158. Nordmann, Prof. Dr. M., Hannover, I. Städt. Krankenhaus
- 159. Nörr, Prof. Dr. I., München, Veterinärstr. 6
- 160. Nylin, Dr. Gust., Stockholm, Skillingsgrand 9
- 161. Oelemann, Dr. C., Bad Nauheim, Ludwigstr. 15
- 162. Parade, Dr., Breslau, Med. Univ.-Klinik
- 163. Paschoud, Dr. H., Lausanne, Chir. Univ.-Klinik

164. Pfeifer, Prof. Dr. R., Leipzig, Großgörschen Str. 3

165. Pick, Prof. Dr. E. P., Wien XIX, Währingerstr. 13a

166. Pletnew, Prof., Moskau 34, Lewschinsky-perenlok 10

167. Pöhlmann, Dr., Schwerin, Schlageterplatz 5

168. Poulsson, Priv.-Doz. Dr., Oslo, Rijkshospital

169. Pribram, Prof. Dr. H., Prag, Havličekplatz 17

170. Prusík, Prof. Dr., Prag XII, Jugoslavská 31

171. Raab, Priv.-Doz. Dr., Wien IX, Lazarettg. 14

172. Rautmann, Prof. Dr. H., Braunschweig, Städt. Krankenhaus

173. Regensburger, Dr., Nürnberg, Vordere Ledergasse 30-32

174. Rehfisch, Prof. Dr., Berlin-Charlottenburg 2, Grolmanstr. 41

175. Rein, Prof. Dr., Göttingen, Physiol. Inst.

176. Reinhardt, Dr. E., Berlin-Charlottenburg, Waitzstr. 12

177. Rietti, Prof. Dr. F., Ferrara, Via Cormari 18

178. Rihl, Prof. Dr. J., Prag I, Valentinská ul. 9

179. Roemheld, Geh. Rat Dr., Schloß Hornegg b. Gundelsheim a. N.

180. Rothlin, Priv.-Doz. Dr. E., Basel, Unt. Rheinweg 104

181. Ruyven, Dr. J. van, Rotterdam, Mathenesserlaan 243

182. Saltzmann, Dr., Bad Kissingen

183. Sanders, Dr. R., Hannover, Hildesheimer Str.

184. Sauer, Dr., Bielefeld, Goethestr.

185. Schäfer, Dr., Köln a. Rh.-Lindenthal, Evangelisches Krankenhaus

186. Schäffer, Prof. Dr. Harry, Breslau, Reichspräsidentenplatz 6

187. Schallert, Dr., Siegburg, Ringstr. 5

188. Schellong, Prof. Dr. F., Heidelberg, Moltkestr. 43

189. Schlippe, Dr., Darmstadt, Bismarckstr. 40

190. Schlomka, Dr., Bonn, Helmholtzstr. 40

191. Schmidt, Prof. Dr. K. T., Heidelberg, Bergstr. 43

192. Schneyer, Dr. Klaus, Leipzig, Med. Univ.-Klinik, Johannisallee

193. Schoen, Prof. Dr., Leipzig, Med. Poli-Klinik

194. Schott, Prof. Dr. Ed., Solingen, Gemeinsames Krankenhaus

195. Schübel, Prof. Dr., Erlangen, Pharm. Institut

196. Schuster, Dr. R., Aachen, Aureliusstr. 10

197. Schwab, Dr. Rob., Würzburg, Julius-Hospital

198. Schwalb, Dr., München-Harlaching

199. Schwiegk, Dr., Berlin-Charlottenburg, Sybelstr. 25

200. Siegmund, Prof. Dr. H., Stuttgart, Pathol. Institut, Katharinenhospital

201. Singer, Dr. Ludwig, München, Isabellastr. 20, IV

202. Skramlik, Prof. Dr. Em. v., Jena, Physiolog. Institut der Universität

203. Spychala, Dr. V., Posen, Spital Niepli

204. Stadler, Prof. Dr. Ed., Plauen i. V., Dittrichplatz 14

205. Staehelin, Prof. Dr. R., Basel, Bernoullistr. 26

206. Steinhausen, Prof. Dr., Greifswald, Physiologisches Univ.-Institut

207. Stockhausen, Dr., Rheydt, Vierhausstr. 5

208. Storti, Dr. Edoardo, Pavia, Via Trieste 2

- 209. Straub, Prof. Dr. Herm., Göttingen, Medizin. Univ.-Klinik
- 210. Sumbal, Prof. Dr. J., Preßburg (Bratislava), Hurbanovo nám 5
- 211. Syassen, Dr. O., Bad Kissingen, Ringstr. 8
- 212. Syllaba, Dr. J., Prag II, Med. Klinik
- 213. Uhlenbruck, Prof. Dr., Köln a. Rh., Caritas-Krankenhaus
- 214. Vančura, Priv.-Doz. Dr. A., Prag II, Med. Klinik
- 215. Veiel, Prof. Dr., Ulm, Münsterplatz 6
- 216. Wachter, Dr. med. R., Bad Nauheim, Ludwigstr. 1
- 217. Wagner, Prof. Dr., Breslau, Physiologisches Institut, Robert Kochstraße 10
- 218. Walzer, Dr. F., Bad Nauheim, Sanatorium Walzer
- 219. Weber, Prof. Dr. A., Bad Nauheim, Staatl. balneol. Institut
- 220. Weiß, Reg.-Medizinalrat Dr. E., Heilbronn, Adelbergstr. 8
- 221. Weltz, Dr. G. A., München, Ludwigstr. 4
- 222. Wenckebach, Prof. Dr. F. K., Wien XIX, Cobenzigasse 49
- 223. Wens, Dr. E. L., Bad Nauheim, Ernst-Ludwig-Ring 6
- 224. Wetzel, Prof. Dr., Würzburg, Anatom. Institut
- 225. Wiechmann, Prof. Dr. E., Magdeburg, Klewitzstr. 1/2
- 226. Wigand, Dr. B., Stettin, Falkenwalder Str. 24
- 227. Wirth, Dr. C., Berlin-Charlottenburg, Adolf-Hitler-Platz 7-9
- 228. Wolfer, Priv.-Doz. Dr., Zürich, Weinpl. 7
- 229. Wüllenweber, Prof. Dr., Köln-Lindenthal, Franzstr. 23
- 230. Wyneken, Dr. A., Essen-Altenessen, Altenessener Str. 461

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,
- 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.

8 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 Vorstande angehörigen Mitglieder.
- c) Jedes Mitglied der Gesellschaft hat das Recht, Vorschläge bezüglich der Verleihung dem Vorstande zu übermitteln. Diese Vorschläge müssen, soweit sie vor der beratenden Sitzung schriftlich dem Vorsitzenden zugestellt wurden, vom Vorstande 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

VIII. ordentliche Mitgliederversammlung

am 25. März 1935 in Wiesbaden.

- 1. Herr Eb. Koch erstattet den Kassenbericht, dessen Richtigkeit von den Herren Schellong und Stadler nachgeprüft worden ist. Herr Koch wird daraufhin entlastet.
- 2. Aufgenommen werden die folgenden neuangemeldeten Mitglieder: Prof. Dr. A. V. Di Cio-Buenos Aires, Prof. Dr. W. Ewig-Ludwigshafen, Dr. B. Haager-Bad Nauheim, Dr. W. Hadorn-Bern, Dr. M. Holzmann-Zürich, Dr. Hürthle-Merzig-Saar, Prof. Dr. Sven Ingvar-Lund, Dr. A. Jäger-Bonn, Dr. S. Koller-Bad Nauheim, Geh. Rat Prof. Dr. L. v. Krehl-Heidelberg, Dr. S. Laufer-Neapel, Dr. Lukl-Prag, Dr. Mateeff-Sofia, Dr. Lopez-Morales-Madrid, Prof. Dr. Nonnen-bruch-Prag, Doc. Dr. G. Nylin-Stockholm, Prof. Dr. Rein-Göttingen, Dr. E. Reinhardt-Berlin, Dr. R. Schwab-Würzburg, Prof. Dr. Staehelin-Basel, Dr. E. Storti-Pavia, Dr. G. A. Weltz-München, Dr. C. Wirth-Berlin.
- 3. Herr Koch teilt mit, daß die Arbeit des früheren Komitees zur Erforschung und Bekämpfung der Kreislaufstörungen in Zukunft von der Gesellschaft mit übernommen wird. Der Vorstand wird die Tätigkeit aufnehmen. Die früheren Mitteilungen des Komitees werden in Zukunft als "Statistische Beihefte" zur Zeitschrift für Kreislaufforschung in zwangloser Reihenfolge erscheinen.
- 4. Für die nächstjährige Tagung liegen Einladungen verschiedener Städte vor: Baden-Baden, Bad Salzbrunn, Konstanz, Stuttgart, Waldenburg in Schlesien. Insbesondere hat Herr Becher die Einladung des Senates der Stadt Danzig überbracht, die nach Möglichkeit in den nächsten Jahren berücksichtigt werden soll. Als Thema für die nächstjährige Tagung ist "Der Kreislauf-Kollaps" in Aussicht genommen. Im übernächsten Jahre soll nach Möglichkeit die soziale Bedeutung der Kreislaufstörungen behandelt werden.
- 5. Es liegt ein Antrag vor von Dr. W. Goetsch-Breslau: "Die Gesellschaft möge sich bemühen, bei den amtlichen Dienststellen die Bezeichnung "Facharzt für Herzkrankheiten" zu erreichen." Abgelehnt.

Der Vorsitzende Eb. Koch.