

REFERENCES

1. ALESCIO, T.: Ier Congrès Européen d'Anatomie Strassbourg 1960 (Jena 1962).
2. ALESCIO, T., CASSINI, A., LADO, M.: Arch. ital. Anat. Embriol. 68, 1, 1963.
3. ANDRES, K. H., NIELSEN, G.: Vierter internationaler Kongress für Elektronenmikroskopie 1958, Verhandlungen, Springer Verlag, 1960, page 602.
4. AVERY, M. E.: *Cited according to Mead* 1962.
5. BARGMANN, W.: Z. Zellforsch. 23, 335, 1936.
6. BARGMANN, W., KNOOP, A.: Z. Zellforsch. 44, 263, 1956.
7. BARGMANN, W., FLEISCHHAUER, K., KNOOP, A.: Z. Zellforsch. 53, 545, 1961.
8. BARGMANN, W., KNOOP, A.: Z. Zellforsch. 54, 541, 1961.
9. BAUDRIMONT, A.: Arch. Anat. Histol. Embryol. 39, 99, 1956.
10. BECHER, H.: Vierter internationaler Kongress für Elektronenmikroskopie 1958, Verhandlungen, Springer Verlag, 1960, page 452.
11. BENSLEY, R. D., BENSLEY, S. H.: Anat. Rec. 64, 41, 1935.
12. BERTALANFFY, F. D., LEBLOND, C. P.: Anat. Rec. 115, 515, 1953.
13. BERTALANFFY, F. D., LEBLOND, C. P.: Lancet 296, 1365, 1955.
14. BJÖRKERUD, S., ZELANDER, T.: Vierter internationaler Kongress für Elektronenmikroskopie 1958, Verhandlungen, Springer Verlag 1960, page. 437.
15. BRODERSEN, J.: Z. mikr. anat. Forsch. 32, 73, 1933.
16. CAFFIER, P.: Z. Zellforsch. 12, 382, 1931.
17. CAMPICHE, M.: J. Ultrastructure Res., 3, 302, 1960.
18. CAMPICHE, M., PROD'HOM, S., GAUTIER, A.: Ann. paediat. 196, 81, 1961.
19. CAMPICHE, M., JACCOTTET, M., JUILLARD, E.: Ann. paediat. 199, 74, 1962.
20. CHASE, W. H.: Exp. Cell. Res. 18, 15, 1959.
21. CLARA, M.: Z.f. mikr. anat. Forsch. 40, 147, 1936.
22. CLARA, M.: Z.f. mikr. anat. Forsch. 41, 321, 1937.
23. CLEMENS, H. J.: Z. Zellforsch. 40, 1, 1954a
24. CLEMENS, H. L.: Morphol. Jahrb. 94, 471, 1954b
25. CLEMENS, H. J.: Acta Histochem. (Jena) 2, 170, 1956a.
26. CLEMENS, H. J.: Verhandl. deut. anat. Ges. 103, 195, 1956b.
27. CLEMENTS, J. A.: Proc. Soc. Exper. Biol. Med., 95, 170, 1957.
28. CLEMENTS, J. A., BROWN, R., JOHNSON, J.: J. Appl. Physiol., 12, 262, 1958.
29. CLEMENTS, J. A.: Archives of Environmental Health, 2, 280, 1961.
30. CLEMENTS, J. A.: Proceedings of the J.U.P.S. XII International Congress, Leiden 1962, page 268.
31. COLOSI, G.: Arch. ital. anat. embriol., 63, 1, 1958.
32. COMROE, J. H.: Ciba Foundation Symposium on Pulmonary Structure and Function, J. and A. Churchill, London, 1962, page 176.
33. DE GROODT, M., LAGASSE, A., SEBRUYNS, M.: Nature, 181, 1066, 1958a.
34. DE GROODT, M., LAGASSE, A., SEBRUYNS, M.: Arch. Anat. Micr. Morph. Exp., 47, 67, 1958b.
35. DE GROODT, M., LAGASSE, A., SEBRUYNS, M.: Vierter internationaler Kongress für Elektronenmikroskopie 1958, Verhandlungen, Springer Verlag 1960, page 418.

36. DE GROODT-LASSEEL, M., SEBRUYNS M.: Proceedings of the Conference of Electronmicroscopy, Prague 1964, page 229 vol. B.
37. DUBREIL, LA COSTA, RAYMOND: 1936, *cited according to* Loosli and Baker, 1962.
- 37a EBERTH, C. J.: Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol., 24, 503, 1862
Cited according to Miller W. S. in Cowdry's Special Cytology, 1928, Editor-Hoeber, P. B., New York.
38. ELENZ, E.: Würzburger naturwiss. Zeitsch. 5, 66, 1864, *cited according to* Miller, W. S. in Cowdry's Special Cytology, 1928, Editor-Hoeber, P.B., New York.
39. EPLING, A. P.: Anat. rec. (abstract) 148, 279, 1964.
40. FRANKENBERGER, Z.: Embryologie, Státní zdravotnické nakladatelství, Praha 1954.
41. FREDRICSSON, B.: Acta anat. 26, 246, 1956.
42. FREJFELD, E. J.: Arkiv patol., 19, 42, 1957.
43. FRIEDMANN, I.: Vierter internationaler Kongress für Elektronenmikroskopie 1958, Verhandlungen, Springer Verlag 1960, page 266.
44. GARBAGNI, R.: Minerva med. 54, 1669, 1963.
45. GAUTIER, A., CAMPICHE, M., BOZIC, C., HERNANDEZ, E., REYMOND, A., VERDAN, C.: Proceedings of the Fifth International Congress for Electronmicroscopy, Baltimore, WW-6, 1962.
46. GIESEKING, R.: Beitr. pathol. Anat. allg. Pathol., 116, 177, 1956.
47. GILLESPIE, J., PANGBORN, J., ADDISON, R., TYLER, W. S.: Anat. rec. (Abstracts) 148, 279, 1964.
48. GRANEL, F.: C.R.Ass. Anat., 16, 251, 1921.
49. GRONIOWSKI, J., DJACZENKO, W.: Z. Zellforsch., 53, 639, 1961.
50. GRONIOWSKI, J., BICZYSKOVA, W.: Proceedings of the Conference of Electronmicroscopy, Prague 1964 page 235, vol. B.
51. GRUENWALD, P., JOHNSON, R. P., HUSTEAD, F., CLEMENTS, J. A.: Proceedings of the Society for experimental Biology and Medicine, 109, 369, 1962.
52. HADEK, R.: J. Ultrastruct. Res., 10, 58, 1964.
53. HAMADA, R.: Acta Med. Univ. Kagoshima, 3, 119, 1960 (abstract).
54. HAYEK, H.: Die menschliche Lunge, 1953, Springer Verlag, Berlin, Göttingen, Heidelberg.
55. HAYEK, H.: Ciba Foundation Symposium on Pulmonary Structure and Function, J. and A. Churchill, London, page, 99, 1962.
56. HITZEMAN, J. W.: J. Histochem. Cytochem., 5, 63, 1963.
57. ICHITANI, M.: Rep. Tuberc. Res. Inst. Kyoto Univ. (abstract) 7, 42, 1958.
58. IVANOV, A. E., KURSHAKOVA, N. N.: Arch. Anat. Gistol. Embryol. 38, 93, 1960.
59. KARRER, H. E.: J. biophys., biochem. Cytol., 2, 241, 1956a.
60. KARRER, H. E.: Exp. Cell. Res. 11, 542, 1956b.
61. KARRER, H. E.: Exp. Cell. Res. 10, 237, 1956c.
62. KARRER, H. E.: J. biophys., biochem. Cytol., 4, 693, 1958.
63. KESSEL, R. G., BEAMS, H. N.: J. Ultrastruct. Res. 6, 77, 1962.
64. KISCH, B.: J. Exp. Med. Surg. 13, 101, 1955.
65. KISCH, B.: J. Exp. Med. Surg. 15, 101, 1957a.
66. KISCH, B.: Die Medizinische 43, 1564, 1957b.
67. KISCH, B.: Exp. Med. Surg. 16, 1, 1958.
68. KLAUS, M. H., CLEMENTS, J. A., HAVEL, J. R.: Proceedings of the National Academy of Sciences 47, 1858, 1961.
69. KLAUS, M., REISS, O. K., TOOLEY, W. H., PIEL, C., CLEMENTS, J. A.: Science, 137, 750, 1962.
70. KLIKA, E.: Čs. Morfologie 4, 445, 1958.
71. KLIKA, E., MYSLIVEČKOVÁ, A.: Summary of papers delivered at 6th Congress of Czechoslovak morphologist Vysoké Tatry 1962.
72. KLIKA, E., PETŘÍK, P.: Summary of papers delivered at 6th Congress of Czechoslovak morphologists Vysoké Tatry 1962.

73. KLIKA, E.: Čs. Morfologie 4, 338, 1963.
74. KLIKA, E., PETŘÍK, P.: 1964 – Acta histochemica, 20, 331, 1965
75. KÖLLIKER, A.: Verh. d. physik. – med. Ges. zu Würzburg, N.F., 16, 1, 1881, *cited according to* Miller W.S. in Cowdry's Special Cytology, 1928, Editor-Hoeber, P.B., New York.
76. KÜTTNER: Virchow's Arch. 66, 1876 (*cited according to* Wolf 1953).
77. LANG, F.: J. Infect. Dis., 37, 430, 1925 *cited according to* Maximov A.A. in Cowdry's Special Cytology, 1928, Editor-Hoeber, P.B., New York.
78. LANG, F.: Arch. f. exp. Zellforsch. des Gewebezüchtung (Explantation), 2, 93, 1926 *cited according to* Maximov A.A., in Cowdry's Special Cytology, 1928, Editor-Hoeber, P.B., New York.
79. LEAKE, E. S., GONZALES-OJEDA D., MYRVIK, Q. N.: Exptl. Cell. Res. 33, 553, 1964.
80. LIEBOW, A. A.: Ciba Foundation Symposium on Pulmonary Structure and Function, J. and A. Churchill, London, page 2, 1962.
81. LOOSLI, C. G., POTTER, E. L.: 1959 – *cited according to* Loosli and Baker 1962.
82. LOOSLI, G. C., BAKER, F. R.: Ciba Foundation Symposium on Pulmonary Structure and Function, J. and A. Churchill, page 202, 1962.
83. LOW, F. N., DANIELS, C. W.: Anat. Rec., 113, 437, 1952.
84. LOW, F. N.: Anat. Rec., 115, 343, 1953a.
85. LOW, F. N.: Anat. Rec., 117, 241, 1953b.
86. LOW, F. N.: Anat. Rec., 118, 429, 1954a.
87. LOW, F. N.: Anat. Rec., 120, 827, 1954b.
88. LOW, F. N., SAMPAIO, M. M.: Anat. Rec. 127, 51, 1957.
89. LOW, F. N.: Anat. Rec., 139, 105, 1961.
90. MACKLIN, C. C.: Anat. Rec., 103, 485, 1949.
91. MACKLIN, C. C.: Lancet 266, 1099, 1954a.
92. MACKLIN, C. C.: Acta anat., 23, 1, 1954b.
93. MARINOZZI, V.: Vierter internationale Kongress für Elektronenmikroskopie, 1958, Verhandlungen, Springer Verlag 1960, page 412.
94. MAYMONE, S., PALMA, A., ROCCHI, G.: Gazz. int. med. chir. 65, 119, 1960
95. MAXIMOW, A. A.: Cowdry's Special Cytology, p. 455, 1928, Editor-Hoeber, P.B. New York.
96. MEAD, J.: contribution to discussion at Ciba Foundation Symposium on Pulmonary Structure and Function, J. and A. Churchill, London 1962.
97. MORIANI: Atti Congr. Ass. med. leg. Genua 1913, *cited according to* Clara 1936.
98. MÜLLER, J., CHYTIŁ, F.: Úvod do histochemie bílkovin. Státní zdravotnické nakladatelství, Praha 1962.
99. NAGAISHI, C., OKADA, J.: Acta tuberc. jap. 10, 20, 1960.
100. v. NEERGAARD, K.: Z. ges. exp. Med., 66, 373, 1929.
101. NISHIKI, T., MORI, K., MORIMURA, T., TAKATA, A.: J. Nara Med. Ass. 11, 145, 1960 (abstract).
102. OKADA, Y., ISHIKO, S., DAIDO, S., KIN, J., IKEDA, S.: Acta tuberc. jap. 11, 63, 1962.
103. PARMENTIER, R.: Demonstration at Second European Anatomical Congress, Brussels, September 1963
104. PARROT: Arch. Phys. norm. et path., 4, 72, 1871 (*cited according to* Clara 1936).
105. PATEK, P. R., BERNICK, S.: Anat. Rec. 138, 27, 1960.
106. PATTLE, R. E.: Nature 175, 1125, 1955.
107. PATTLE, R. E.: Proc. Roy. Soc. London, Ser. B. 148, 217, 1958.
108. PATTLE, R. E., THOMAS, L. C.: Nature 189, 844, 1961.
109. PATTLE, R. E.: In "Inhaled Particles and Vapours", Pergamon Press, page 70, 1961.
110. PATTLE, R. E.: Contribution to discussion at Ciba Foundation Symposium on Pulmonary Structure and Function J. and A. Churchill, London 1962, str. 103.

111. PEARSE, E. A. G.: *Histochemistry Theoretical and Applied*, 1960, J. and A. Churchill, London.
112. PHILPOTT, C. W., COPELAND, D. E.: *J. Cell. Biol.* 18, 389, 1963.
113. POLICARD, A.: *Bull. Histol. Appl.* 3, 236, 1926.
114. POLICARD, A., COLLET, A., RALYTE, L. G.: *Presse méd.* 62, 1775, 1954.
115. POLICARD, A., COLLET, A., GILTAIRE-RALYTE, L.: *Les Bronches* 5, 187, 1955.
116. POLICARD, A., COLLET, A., PREGERMAIN, S.: *Presse méd.* 65, 121, 1957*a*.
117. POLICARD, A., COLLET, A., PREGERMAIN, S.: *Acta anat.* 30, 624, 1957*b*.
118. POLICARD, A., COLLET, A., PREGERMAIN, S.: *Bull. Micr. Appl.* 7, 49, 1957*c*.
119. POLICARD, A., COLLET, A., PREGERMAIN, S.: *Bull. Micr. Appl.* 8, 86, 1958.
120. POLICARD, A., BAUD, C. A.: *Les structures inframicroscopiques normales et pathologiques des cellules des tissus* 1958, Masson et Cie, éditeurs.
121. POLICARD, A., COLLET, A., PREGERMAIN, S.: *Z. Zellforsch.* 50, 561, 1959.
122. POLICARD, A., COLLET, A., PREGERMAIN, S.: *Vierter internationaler Kongress für Elektronenmikroskopie* 1958, Verhandlungen, Springer Verlag, 1960*a*, page 258.
123. POLICARD, A., COLLET, A., PREGERMAIN, S.: *Presse Méd.* 68, 999, 1960*b*.
124. POLICARD, A., COLLET, A., MARTIN, J. C.: *Z. Zellforsch.*, 57, 37, 1962.
125. POLICARD, A., COLLET, A., MARTIN, J. C., REUET, C.: *C.R. Ass. Anat.* II, 304, 1964 II-Réunion Européenne d'Anatomie Bruxelles 1-5 septembre 1963.
126. POTTER, BOHLENDER: 1941, *cited according to* Loosli and Baker, 1962.
127. POTTER, E. L., LOOSLI, C. G.: *Am. J. Dis. Child.*, 82, 226, 1951.
128. RAVEL, J. P., SUSUMU ITO, FAWCETT DON, W.: *J. Biophys. Biochem. Cytol.*, 4, 495, 1958.
129. RHODIN, J. A. G.: *An Atlas of Ultrastructure*, W. B. Saunders Company (Philadelphia, London) 1963.
130. RUSKA, C.: *Z. Zellforsch.* 59, 134, 1963.
131. SCHLIPKÖTER, H. W.: *Dtsch. med. Mschr.* 79, 1658, 1954.
132. SEEMANN, G.: *Beitr. path. Anat.* 79, 1, 1928.
133. SCHULZ, H.: *Virchows' Arch.* 328, 582, 1956.
134. SCHULZ, H.: *Z. Zellforsch.* 46, 583, 1957.
135. SCHULZ, H.: *Beitr. pathol. Anat. u. allgem. Pathol.*, 119, 45, 1958.
136. SCHULZ, H., PAOLA, D.: *Z. Zellforsch.*, 49, 125, 1958.
137. SCHULZ, H.: *Ciba Foundation Symposium on Pulmonary Structure and Function*, J. and A. Churchill, London, page 205, 1962.
138. SCHULZ, H.: *Vierter internationaler Kongress für Elektronenmikroskopie*, 1958, Verhandlungen, Springer Verlag, 1960, page 421.
139. SCHULZ, H.: *Die submikroskopische Anatomie und Pathologie der Lunge*. Berlin, Springer, 1959.
140. SOROKIN, S.: *Acta anat.* 40, 105, 1960.
141. SOROKIN, S.: *Developmental Biol.*, 3, 60, 1961.
142. STEWART, F. W.: *Anat. Rec.* 25, 181, 1923.
143. STOECKENIUS, W.: *Exptl. Cell. Res.* 13, 410, 1957.
144. STOECKENIUS, W.: *Vierter internationaler Kongress für Elektronenmikroskopie*, 1958 Verhandlungen, Springer Verlag, 1960, page 174.
145. SWIGART, R. H., KANE, D. S.: *Anat. Rec.* 118, 57, 1954.
146. TAKAHASHI, K., KAWANO, A., OTA, O., OTSUKA, S.: *Tokushima J. Exp. Med.* 8, 149, 1961
147. THREADGOLD, L. T., HOUSTON, A. H.: *Exptl. Cell. Res.* 34, 1, 1964.
148. TOWERS, B.: *Nature* 183, 1140, 1959.
149. TRAN-DINH-DE, ANDERSON, G. W.: *Obstetric. and Gynecol. Survey*, 8, 1, 1953.
150. TSCHISTOWITSCH, A. N.: *Z. Zellforsch.* 22, 457, 1934-5.
151. VACEK, Z., HAHN, P., KOLDOVSKÝ, O.: *Čs. Morfologie* 1, 30, 1962.
152. WATSON, J. H. L., VALENTINE, V.: *Henry Ford Hosp. Med. Bull.* 7, 161, 1959 (abstract).

153. WOLF, J.: Čs. Morfologie 1, 79, 1953.
154. WOLF, J.: Čs. Morfologie 3, 265, 1954.
155. WOODSIDE, G. L., DALTON, A. J.: J. Ultrastructure Res. 2, 28, 1958.
156. ZAVARZIN, A. A., SHCHELKUNOV, S. J.: Rukovodstvo po gistologii 608, 1954, Medgiz, Leningrad.
157. ZAWISTOWSKA, H., ZAWISTOWSKI, S., KEDZIA, H.: Folia morphologica 14, 49, 1963.
158. ZELANDER, T.: Vierter internationaler Kongress für Elektronenmikroskopie, 1958, Springer Verlag 1960, page 384.