NDB-Artikel

Pfeiffer, *Richard* Friedrich Johannes Bakteriologe, Hygieniker, * 27.3.1858 Zduny (Provinz Posen), † 15.9.1945 Bad Landeck (Schlesien). (evangelisch)

Genealogie

V → Otto (* 1827), aus Breslau, Pfarrer;

M Natalie Jüttner (* 1826), aus Bolkenhain;

- 1891 Elisabeth Teubner.

Leben

Nach dem Medizinstudium an der Berliner Kaiser-Wilhelm-Akademie wurde P. 1880 promoviert und arbeitete bis 1889 als Militärarzt. 1887 berief ihn → Robert Koch (1843–1910) zu seinem Assistenten. 1891 habilitierte sich P. für Bakteriologie und Hygiene und übernahm die wissenschaftliche Leitung des Berliner Instituts für Infektionskrankheiten (1894 Tit.- Prof.). 1897 reiste er als Mitglied einer deutschen Kommission zur Untersuchung der Pest nach Indien, 1898 nahm er mit Koch an einer Exkursion nach Italien zur Erforschung der Malaria teil. 1899 wurde P. als Professor für Hygiene nach Königsberg, 1909 nach Breslau berufen (Emeritierung 1925).

Herausragende Leistungen vollbrachte P. auf den Gebieten der Bakteriologie und Immunologie. Er entdeckte den von ihm später auch gezüchteten Influenzabazillus, den man dann als „Pfeiffer-Bakterium“ (*Haemophilus influenzae*) bezeichnete. Er arbeitete erfolgreich auf den Gebieten der Choleradiagnose („Pfeiffer-Versuch“) sowie der Färbung histologischer Schnitte („Pfeiffersche Universalfärbung“). P. entwickelte Verfahren zur Immunisierung gegen Typhus, Cholera und Pest und entdeckte die sog. Endotoxine.]

Auszeichnungen

Goldene Pasteur-Medaille (1910);

Goldene Kußmaul-Medaille;

Paul-Ehrlich-Plakette;

Goethe-Medaille;

Geh. Med.rat;

Mitgl. d. Leopoldina (1927).

Werke

u. a. Btrr. z. Protozoen-Forsch., 1892;

Vorläufige Mitt. üb. d. Erreger d. Influenza, in: Dt. med. Wschr. 18, 1892, S. 28;

Mikrophotograph. Atlas d. Bakterienkde., 1892, ²1893-95 (mit C. Fraenkel);

Über d. specif. Bedeutung d. Choleraimmunität (Bakteriolyse), in: Zs. f. Hygiene u. Infektionskrankheiten 17, 1894, S. 355-400, 18, 1895, S. 1-16 (mit V. I. Isayev);

Lehrb. d. Mikrobiol., 1919 (mit E. Friedberger).

Literatur

O. Uhlworm u. a. (Hg.), FS z. 70. Geb.-tag (Cbl. f. Bakteriolog., I. Abt., 106), 1928 (S. 1-6 Würdigung v. C. Prausnitz, S. 426-28 *W-Verz.*, P);

H. Schadewaldt, Die Erstbeschreibung d. Haemophilus influenzae durch R. P., in: Dt. med. Wschr. 100, 1975, S. 2405-09 (P);

D. H. Groeschel u. R. B. Hornick, Who introduced typhoid vaccination, Almroth Wright or R. P., in: Revue of Infectious Diseases 1981, S. 1251-54;

H. Mochmann u. W. Köhler, Die Entdeckung d. Bakterienagglutinine u. d. Begründung d. Serumdiagnostik, Eine Prioritätsstreit aus d. Gesch. d. med. Mikrobiol., in: Zs. f. ärztl. Fortbildung 83, 1989, S. 1029-33 (P);

G. Battistini, P. cento anni dopo, owero dall'influenza, in: Lanterino 15, 1992, 1, S. 8 f.;

Fischer;

W. U. Eckart u. C. Gradmann, Ärztelex., 1995.

Autor

Werner E. Gerabek

Empfohlene Zitierweise

, „Pfeiffer, Richard“, in: Neue Deutsche Biographie 20 (2001), S. 323 [Onlinefassung]; URL: <http://www.deutsche-biographie.de/>

02. Mai 2025

© Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften