

Literatura da segunda aula

Andrivon, D. Nomenclature for pathogenicity and virulence: the need of precision. *Phytopathology* 83:889-890, 1993.

Bedendo, I.P. Classificação de doenças. In: Amorim, L.; Rezende, J.A.M.; Bergamin Filho, A. (ed.). **Manual de fitopatologia - princípios e conceitos**. vol.1. 4a. ed. Editora Agronômica Ceres, São Paulo. 2011. p.423-426.

Black, J.G. Microbiology: Principles and explorations. John Wiley & Sons. 7 ed. 2008. 846 p. (aula cap. 9 p240-253)

Gupta, R. Protein phylogenies and signature sequences: A reappraisal of evolutionary relationships among Archaeabacteria, Eubacteria, and Eukaryotes. **Microbiology And Molecular Biology Reviews** 62 (4): 1435–1491. 1998.

Lopes, S.G.B.C. & Ho, F.F.C. Panorama histórico da classificação dos seres vivos e os grandes grupos dentro da proposta atual de classificação. Apostila UNIVESP

Luz, W.C. Classificação dos seres vivos para o novo milênio. Parte I – O sistema de 25 reinos em três domínios. **RAPP** 8:1-25. 2000.

McNew, G.L. The nature, origin, and evolution of parasitism. In Horsfall, J.G. & Dimond, A.E. **Plant pathology an advanced treatise**. Academic Press, New York. v.2. 1960 p. 19-69.

Pariaud, B.; Ravigné, V.; Halkett, F.; Goyeau, H.; Carlier, J.; Lannou, C. Aggressiveness and its role in the adaptation of plant pathogens. **Plant Pathology** 58:409-424, 2009. (aula até p.413)

Pelczar, M.J.; Chan, E.C.S.; Krieg, N.R. **Microbiology. Concepts and Applications**. McGraw-Hill, New York. 1993. Cap.2 The scope of microbiology p.56-79.

Rezende, J.A.M.; Massola Jr., N.; Bedendo, I.P.; Krugner, T.L. Conceito de doença, sintomatologia e diagnose. In: Amorim, L.; Rezende, J.A.M.; Bergamin Filho, A. (ed.). **Manual de fitopatologia - princípios e conceitos**. vol.1. 4a. ed. Editora Agronômica Ceres, São Paulo. 2011. p.37-58. (aula p.37-44)

Rossman, A.Y. & Palm-Henández, M.E. Systematics of Plant Pathogenic Fungi: Why It Matters. **Plant Disease** 92: 1376-1386.2008.

Shaner, G.,; et al., Nomenclature and concepts of pathogenicity and virulence. **Annual Review of Phytopathology** 30:47-66. 1992.

Whittaker, R.H. New concepts of kingdoms of organisms. **Science** 163:150-163. 1969.

Wingfield, J.W. et al., One fungus, one name promotes progressive plant pathology **Molecular Plant Pathology** 13: 604-613, 2012.

Woese, C.R.; Kandler, O & Wheelis, M.L. Towards a natural system of organisms: Proposal for the domains Archea, Bacteria, and Eucarya. **Proc. Natl. Acad. Sci.** 87: 4576-4579, 1990.