**Anaeromyces** Breton, Bernalier, Dusser, Fonty, B. Gaillard & J. Guillot, *FEMS Microbiol. Lett.* **70**: 181 (1990). – Type: *Anaeromyces mucronatus* Breton, Bernalier, Dusser, Fonty, B. Gaillard & J. Guillot 1990 – [Fungi: Chytridiomycota: Incertae sedis: Neocallimastigomycetes: Incertae sedis: Neocallimastigales: Neocallimastigaceae].

**Caecomyces** J.J. Gold, *BioSystems* **21** (3-4): 411 (1988). – Type: *Caecomyces equi* J.J. Gold 1988 – [Fungi: Chytridiomycota: Incertae sedis: Neocallimastigomycetes: Incertae sedis: Neocallimastigales: Neocallimastigaceae].

**Neocallimastix** Vávra & Joyon ex I.B. Heath, *Can. J. Bot.* **61** (1): 304 (1983). – Type: *Neocallimastix frontalis* (R.A. Braune) Vavra & Joyon ex I.B. Heath 1983 – [Fungi: Chytridiomycota: Incertae sedis: Neocallimastigomycetes: Incertae sedis: Neocallimastigales: Neocallimastigaceae].

**Orpinomyces** D.J.S. Barr, H. Kudo, Jakober & K.J. Cheng, *Can. J. Bot.* **67** (9): 2819 (1989). – Type: *Orpinomyces bovis* D.J.S. Barr, H. Kudo, Jakober & K.J. Cheng 1989 – [Fungi: Chytridiomycota: Incertae sedis: Neocallimastigomycetes: Incertae sedis: Neocallimastigales: Neocallimastigaceae].

**Piromyces** J.J. Gold, I.B. Heath & Bauchop, *BioSystems* **21** (3-4): 411 (1988). – Type: *Piromyces communis* J.J. Gold, I.B. Heath & Bauchop 1988 – [Fungi: Chytridiomycota: Incertae sedis: Neocallimastigomycetes: Incertae sedis: Neocallimastigales: Neocallimastigaceae].