**Apiodiscus** Petr., *Annln naturh. Mus. Wien* **50**: 472 (1940). – Type: *Apiodiscus gillii* Petr. 1940 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Ascodichaena** Butin, *Trans. Br. mycol. Soc.* **69** (2): 249 (1977). – Type: *Ascodichaena rugosa* Butin 1977 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Ascodichaenaceae].

**Bifusella** Höhn., *Annls mycol.* **15** (5): 318 (1917). – Type: *Bifusella linearis* (Peck) Höhn. 1917 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Bifusepta** Darker, *Mycologia* **55** (6): 816 (1963). – Type: *Bifusepta tehonii* Darker 1963 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Bivallum** P.R. Johnst., *Aust. Syst. Bot.* **4** (2): 355 (1991). – Type: *Bivallum zelandicum* P.R. Johnst. 1991 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Bonanseja** Sacc., *J. Mycol.* **12** (2): 50 (1906). – Type: *Bonanseja mexicana* Sacc. 1906 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Canavirgella** W. Merr., N.G. Wenner & Dreisbach, *Can. J. Bot.* **74** (9): 1477 (1996). – Type: *Canavirgella banfieldii* W. Merr., N.G. Wenner & Dreisbach 1996 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Cavaraella** Speg., *Hong. Exót.*: 30 (1923). – Type: *Cavaraella micraspis* (Berk. & M.A. Curtis) Speg. 1924 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Ceratophacidium** J. Reid & Piroz., *Can. J. Bot.* **44** (5): 645 (1966). – Type: *Ceratophacidium aristosporum* (Bonar) J. Reid & Piroz. 1966 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Cerion** Massee, *Bull. Misc. Inf.* Kew: 159 (1901). – Type: *Cerion coccineum* Massee & Rodway 1901 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Coccomyces** De Not., *G. bot. ital.* **2** (7-8): 38 (1847). – Type: *Coccomyces coronatus* (Schumach.) De Not. 1859 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Colpoma** Wallr., *Fl. crypt. Germ.* (Norimbergae) **2**: 422 (1833). – Type: *Colpoma quercinum* (Pers.) Wallr. 1833 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Conostroma** Moesz, *Bot. Közl.* **19**: 44 (1921). – Type: *Conostroma didymum* (Fautrey & Roum.) Moesz 1920 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Crandallia** Ellis & Sacc., *Bull. Torrey bot. Club* **24** (10): 466 (1897). – Type: *Crandallia juncicola* Ellis & Sacc. 1897 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Criella** (Sacc.) Henn., *Monsunia* **1**: 171 (1900). – Type: *Criella austrocaledonica* (Crié) Sacc. & P. Syd. 1902 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Cryocaligula** Minter, *Recent Research on Conifer Needle Diseases* (USDA Forest Service General Technical Report GTR-WO 50) (Washington DC): 78 (1986). – Type: *Cryocaligula hedgcockii* (Dearn.) Minter 1986 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Cryptomyces** Grev., *Scott. crypt. fl.* (Edinburgh) **4** (37-48): pl. 206 (1825). – Type: *Cryptomyces wauchii* Grev. 1826 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Cryptomycetaceae].

**Cudonia** Fr., *Summa veg. Scand.* Section Post. (Stockholm): 348 (1849). – Type: *Cudonia circinans* (Pers.) Fr. 1849 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Cudoniaceae].

**Davisomycella** Darker, *Can. J. Bot.* **45**: 1423 (1967). – Type: *Davisomycella ampla* (Davis) Darker 1967 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Delpinoina** Kuntze, *Revis. gen. pl.* (Leipzig) **2**: 851 (1891). – Type: *Delpinoina lusitanica* (Pass. & Thüm.) Kuntze 1891 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Ascodichaenaceae].

**Didymascus** Sacc., *Malpighia* **10**: 278 (1896). – Type: *Didymascus metkinoffi* Sacc. 1896 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Discocainia** J. Reid & A. Funk, *Mycologia* **58** (3): 432 (1966). – Type: *Discocainia treleasei* (Sacc.) J. Reid & A. Funk 1966 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Duplicaria** Fuckel, *Jb. nassau. Ver. Naturk.* **23-24**: 265 (1870) [‘1869-70’]. – Type: *Duplicaria empetri* (Pers.) Fuckel 1870 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Duplicariella** B. Erikss., *Symb. bot. upsal.* **19** (no. 4): 20 (1970). – Type: *Duplicariella phyllodoces* B. Erikss. 1970 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Elytroderma** Darker, *Contr. Arnold Arbor.* **1**: 62 (1932). – Type: *Elytroderma deformans* (Weir) Darker 1932 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Gelineostroma** H.J. Swart, *Trans. Br. mycol. Soc.* **90** (3): 445 (1988). – Type: *Gelineostroma athrotaxis* H.J. Swart 1988 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Haplophyse** Theiss., *Annls mycol.* **14** (3/4): 267 (1916). – Type: *Haplophyse oahuensis* Theiss. 1916 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Hypoderma** De Not., *G. bot. ital.* **2** (7-8): 13 (1847). – Type: *Hypoderma rubi* (Pers.) DC. 1847 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Hypodermella** Tubeuf, *Bot. Zbl.* **61**: 48 (1895). – Type: *Hypodermella laricis* Tubeuf 1895 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Hypodermellina** Höhn., *Annls mycol.* **15** (5): 303 (1917). – Type: *Hypodermellina ruborum* Höhn. 1917 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Hypohelion** P.R. Johnst., *Mycotaxon* **39**: 221 (1990). – Type: *Hypohelion scirpinum* (DC.) P.R. Johnst. 1990 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Hysterodiscula** Petr., *Bot. Arch.* **43**: 210 (1942). – Type: *Hysterodiscula kalmiae* Petr. 1942 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Irydyonia** Racib., *Parasit. Alg. Pilze Java’s* (Jakarta) **3**: 20 (1900). – Type: *Irydyonia filicis* Racib. 1900 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Karstenia** Fr., *Acta Soc. Fauna Flora fenn.* **2** (no. 6): 166 (1885). – Type: *Karstenia sorbina* (P. Karst.) P. Karst. 1885 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Laquearia** Fr., *Summa veg. Scand.* Section Post. (Stockholm): 366 (1849). – Type: *Laquearia sphaeralis* (Fr.) Fr. 1849 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Lasiostictella** Sherwood, *Sydowia* **38**: 32 (1986) [‘1985’]. – Type: *Lasiostictella bambusae* Sherwood 1986 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Leptostroma** Fr., *Observ. mycol.* (Havniae) **1**: 196 (1815). – Type: *Leptostroma scirpinum* Fr. 1823 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Lirula** Darker, *Can. J. Bot.* **45**: 1420 (1967). – Type: *Lirula nervisequa* (DC.) Darker 1967 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Lophodermella** Höhn., *Ber. dt. bot. Ges.* **35**: 247 (1917). – Type: *Lophodermella sulcigena* (Link) Tubeuf 1917 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Lophodermium** Chevall., *Fl. gén. env. Paris* (Paris) **1**: 435 (1826). – Type: *Lophodermium arundinaceum* (Schrad.) Chevall. 1826 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Lophomerum** Ouell. & Magasi, *Mycologia* **58** (2): 275 (1966). – Type: *Lophomerum autumnale* (Darker) Magasi 1966 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Macroallantina** Speer, *Bull. trimest. Soc. mycol. Fr.* **103**: 14 (1987). – Type: *Macroallantina coccifera* Speer 1987 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Ascodichaenaceae].

**Macroderma** Höhn., *Ber. dt. bot. Ges.* **35**: 419 (1917). – Type: *Macroderma curtisii* (Berk. & Ravenel) Höhn. 1917 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Cryptomycetaceae].

**Melasmia** Lév., *Annls Sci. Nat.* Bot., sér. 3 **5**: 276 (1846). – Type: *Melasmia acerina* Lév. 1846 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Mellitiosporiella** Höhn., *Annls mycol.* **16** (3/6): 211 (1919) [‘1918’]. – Type: *Mellitiosporiella pulchella* Höhn. 1919 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Mellitiosporium** Corda, *Icon. fung.* (Prague) **2**: 37 (1838). – Type: *Mellitiosporium versicolor* Corda 1838 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Meloderma** Darker, *Can. J. Bot.* **45**: 1429 (1967). – Type: *Meloderma desmazieri* (Duby) Darker 1967 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Moutoniella** Penz. & Sacc., *Malpighia* **15** (7-9): 221 (1902) [‘1901’]. – Type: *Moutoniella polita* Penz. & Sacc. 1902 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Myriophacidium** Sherwood, *Mycologia* **66** (4): 691 (1974). – Type: *Myriophacidium aphyophyllicum* Sherwood 1974 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Neococcomyces** Y.R. Lin, C.T. Xiang & Z.Z. Li, *Mycosystema* **18** (4): 357 (1999). – Type: *Neococcomyces rhododendri* Y.R. Lin, C.T. Xiang & Z.Z. Li 1999 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Neophacidium** Petr., *Sydowia* **4** (1-6): 333 (1950). – Type: *Neophacidium macrocarpum* (Pat.) Petr. 1950 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Nothorhytisma** Minter, P.F. Cannon, A.I. Romero & Peredo, *Syst. Ascom.* **16** (1-2): 34 (1998). – Type: *Nothorhytisma nahuelitae* Minter, P.F. Cannon, A.I. Romero & Peredo 1998 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Nymanomyces** Henn., *Monsunia* **1**: 28 (1899) [‘1900’]. – Type: *Nymanomyces aceris-laurini* Henn. 1899 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Ocotomyces** H.C. Evans & Minter, *Trans. Br. mycol. Soc.* **84** (1): 68 (1985). – Type: *Ocotomyces parasiticus* H.C. Evans & Minter 1985 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Parvacoccum** R.S. Hunt & A. Funk, *Mycotaxon* **33**: 52 (1988). – Type: *Parvacoccum pini* R.S. Hunt & A. Funk 1988 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Phaeophacidium** Henn. & Lindau, *Hedwigia* **36**: 234 (1897). – Type: *Phaeophacidium escalloniae* Henn. & Lindau 1897 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Ploioderma** Darker, *Can. J. Bot.* **45**: 1424 (1967). – Type: *Ploioderma hedgcockii* (Dearn.) Darker 1967 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Potebniamyces** Smerlis, *Can. J. Bot.* **40**: 352 (1962). – Type: *Potebniamyces discolor* (Mouton & Sacc.) Smerlis 1962 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Cryptomycetaceae].

**Propolidium** Sacc., *Bot. Zbl.* **18**: 250 (1884). – Type: *Propolidium glaucum* (Ellis) Sacc. 1884 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Propolis** Fr., *Icon. fung.* (Prague) **2**: 38 (1838). – Type: *Propolis phacidioides* Fr. 1849 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Pseudophacidium** P. Karst., *Acta Soc. Fauna Flora fenn.* **2** (no. 6): 157 (1885). – Type: *Pseudophacidium ledi* (Alb. & Schwein.) P. Karst. 1885 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Ascodichaenaceae].

**Pseudorhytisma** Juel, *Öfvers. K. Svensk. Vetensk.-Akad. Förhandl.* **51** (no. 9): 498 (1894). – Type: *Pseudorhytisma bistortae* (DC.) Juel 1894 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Cryptomycetaceae].

**Pseudotrochila** Höhn., *Ber. dt. bot. Ges.* **35**: 419 (1917). – Type: *Pseudotrochila rhododendri* (Racib.) Höhn. 1917 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Pureke** P.R. Johnst., *N.Z. Jl Bot.* **29** (4): 395 (1991). – Type: *Pureke zelandicum* P.R. Johnst. 1991 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Rhytisma** Fr., *K. svenska Vetensk-Akad. Handl.* **39**: 104 (1818). – Type: *Rhytisma acerinum* (Pers.) Fr. 1819 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Soleella** Darker, *Can. J. Bot.* **45**: 1427 (1967). – Type: *Soleella striiformis* (Darker) Darker 1967 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Spathularia** Pers., *Tent. disp. meth. fung.* (Lipsiae): 36 (1797). – Type: *Spathularia flavida* Pers. 1794 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Cudoniaceae].

**Sporomega** Corda, *Icon. fung.* (Prague) **5**: 34 (1842). – Type: *Sporomega degenerans* (Fr.) Corda 1842 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Terriera** B. Erikss., *Symb. bot. upsal.* **19** (no. 4): 58 (1970). – Type: *Terriera cladophila* (Lév.) B. Erikss. 1970 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Therrya** Sacc., *Michelia* **2** (no. 8): 604 (1882). – Type: *Therrya gallica* Sacc. & Penz. 1882 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Tryblidiopsis** P. Karst., *Bidr. Känn. Finl. Nat. Folk* **19**: 24, 262 (1871). – Type: *Tryblidiopsis pinastri* (Pers.) P. Karst. 1871 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Tryblidiopycnis** Höhn., *Sber. Akad. Wiss. Wien* Math.-naturw. Kl., Abt. 1 **127**: 562 (1918). – Type: *Tryblidiopycnis pinastri* Höhn. 1918 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Uyucamyces** H.C. Evans & Minter, *Trans. Br. mycol. Soc.* **84** (1): 68 (1985). – Type: *Uyucamyces parasiticus* H.C. Evans & Minter 1985 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Incertae sedis].

**Virgella** Darker, *Can. J. Bot.* **45**: 1419 (1967). – Type: *Virgella robusta* (Tubeuf) Darker 1967 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Vladracula** P.F. Cannon, Minter & Kamal, *Mycol. Pap.* **155**: 117 (1986). – Type: *Vladracula annuliformis* (Syd., P. Syd. & E.J. Butler) P.F. Cannon, Minter & Kamal 1986 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Xyloschizon** Syd., *Annls mycol.* **20** (3/4): 192 (1922). – Type: *Xyloschizon weirianum* Syd. 1922 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].

**Zeus** Minter & Diam., *Trans. Br. mycol. Soc.* **88** (1): 55 (1987). – Type: *Zeus olympius* Minter & Diam. 1987 – [Fungi: Ascomycota: Pezizomycotina: Leotiomycetes: Leotiomycetidae: Rhytismatales: Rhytismataceae].