

- Mioplattaphius* Ctyroky 1972, *Annl n naturh. Mus. Wien* **76**: 80.- + Moll. (Gast.)
- Mioproteus* Estes & Darevsky 1977, *J. palaeont. Soc. India* **20**: 164.- + Amph. (Caud.)
- Miosorites* Seiglie & Grove 1977, in Seiglie, Grove & Rivera, *Eclog. geol. Helv.* **70**: 866.- + Prot. (Sarcod.)
- Miostephos* Bowman 1976, *Proc. biol. Soc. Wash.* **89**: 185.- Crust. (Cop.)
- Miostylopyga* Princis 1966, *Opusc. ent.* **31**: 58.- Ins. (Orth.)
- Miosynechodus* Deraniyagala 1969, *Spolia zeylan.* **31**: 555.- + Pisces (Selach.)
- Miotestudo* Deraniyagala 1967, *Proc. Ceylon Ass. Advmt Sci. (Part 1)* **23**: 50.- + Rept. (Chel.)
- Miotexanites* Matsumoto 1970, *Mem. Fac. Sci. Kyushu Univ. (Ser. D, Geol.)* **20**: 245.- + Moll. (Ceph.)
- Miotursiops* Deraniyagala 1969, *Spolia zeylan.* **31**: 563.- + Mamm. (Cet.)
- Mioxysternon* Edmonds 1972, *Kans. Univ. Sci. Bull.* **49**: 838.- Ins. (Col.)
- Mira* Fedorowski 1971, *Palaeont. pol. No. 24* 1970: 126.- + Coel. (Eoanth.)
(See *Mirka* Fedorowski 1974)
- Mirabilicoxa* Hessler 1970, *Bull. Scripps Instn Oceanogr. tech. Ser.* **15**: 24.- Crust. (Malac.)
- Mirabilozetes* Mahunka 1977, *Revue suisse Zool.* **84**: 472.- Arachn. (Acar.)
- Miraculaspis* Romanenko 1967, in Romanenko & Romanenko, *Izv. Altaisk. geogr. Otd. O-ta SSSR* **8**: 71.- Trilobita
- Mirandicola* Belizin 1968, *Zool. Zh.* **47**: 708.- Ins. (Hym.)
- Mirandifenestella* Termier & Termier 1971, *Docums Lab. Geol. Fac. Sci. Lyon* No. 47: 44.- + Bry. (Ectopr.)
- Mirandocyathus* Belyaeva 1974, in Zhuravleva & Rozanov (Eds). *Biostratigraphy and palaeontology of the Lower Cambrian of Europe and north Asia.* Geol. Inst., Akad. Nauk SSSR, 'Nauka', Moscow: 121.- + Porif. (Arch.)
- Mirandotanis* Kusakin & Tzareva 1974, *Zool. Zh.* **53**: 125.- Crust. (Malac.)
- Miranema* Timm 1967, *Pakist. J. biol. agric. Sci.* **10**: 17.- Verm. (Nema.)
- Mirantesia* Mohanti 1972, *Leid. geol. Meded.* **48**: 176.- + Brach. (Artic.)
- Miravetesina* Grun 1975, in Grun & Allemann, *Eclog. geol. Helv.* **68**: 185.- + Prot. (Mast.)
- Mirayoldia* Krishtofovich & Pronina 1973, *Trudy vses. neft. nauchno-issled. geol. -razv. Inst. (N.S.)* **318**: 62.- + Moll. (Bivalv.)
- Mirda* Silhavy 1973, *Reichenbachia* **14**: 145.- Arachn. (Opil.)
- Mireanopidium* Dajoz 1977, *Bull. mens. Soc. linn. Lyon* **46**: 240.- Ins. (Col.)
- Mirechinus* Nisiyama 1966, *Spec. Pap. palaeont. Soc. Japan* No. 11: 239.- + Echin. (Echin.)
- Mireella* Villiers 1967, *Annl s Soc. ent. Fr. (N.S.)* **3**: 137.- Ins. (Hem.)
- Mireicoris* Villiers 1967, *Annl s Soc. ent. Fr. (N.S.)* **3**: 140.- Ins. (Hem.)
- Mirhipipteryx* Gunther 1969, *Mitt. zool. Mus. Berl.* **45**: 365.- Ins. (Orth.)
- Miricyathus* Vologdin 1977, *Cambrian Monocyathia of USSR.* *Otdel. obsch. Biol., Akad. Nauk SSSR, 'Nauka', Moscow*: 88.- + Porif. (Arch.)
- Mirifenestella* Morozova 1974, *Paleont. Zh.* **1974** (2): 58.- + Bry. (Ectopr.)
- Mirifica* Shlykova 1969, *Vop. Mikropaleont.* **12**: 49.- + Prot. (Sarcod.)
- Mirifusella* Carter 1971, *Smithson. Contr. Paleobiol. No. 3*: 250.- + Brach. (Artic.)
- Mirifusus* Pessagno 1977, *Micropaleontology* **23**: 83.- + Prot. (Sarcod.)
- Mirilentia* Ruzhntzev & Bogoslovskaya 1971, *Trudy paleont. Inst.* **133**: 328.- + Moll. (Ceph.)
- Miriproetus* Snajdr 1977, *Vest. ustred. Ust. geol.* **52**: 296.- Trilobita
- Mirisquamea* Sucic-Protic 1971, *Mesozoic Brachiopoda of Yugoslavia.* Middle Liassic Brachiopoda of the Yugoslav Carpatho-Balkanids (Part 2). Univ. Belgrade Monographs No. 5: 38.- + Brach. (Artic.)
- Mirka* (n.n. pro *Mira* Fedorowski 1971) Fedorowski 1974, *Acta palaeont. pol.* **19**: 533.- + Coel. (Eoanth.)
- Mirocorcillum* Dumitrica 1972, *Revue roum. Geol. geophys. Geogr. (Geol.)* **16**: 17.- Microfossil (Incert. Sed.)
- Mirodryinus* Ponomarenko 1972, *Nasekom. Mongol.* **1**: 673.- Ins. (Hym.)
- Mirogrex* Goren, Fishelson & Trewavas 1973, *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Zool.)* **24**: 306.- Pisces (Ost.)
- Mirojuvavites* Wang & He 1976, in Zhongguo Kexue Yuan, Xizang Kexue Kaochadui [Acad. Sinica, Tibetan Sci. Exped. Team], *Zhumulangmafeng diqu kexue kaocha baogao 1966-1968.* [A report of the scientific expedition in the Mount Jolmo Lungma (Everest) region. *Palaeontology.*] Fasc. 3. Science Press, Peking: 380.- + Moll. (Ceph.)
- Mirolaminatus* Wang 1977, in Yu Wen & Wang, *Mem. Nanjing Inst. Geol. Palaeont. Acad. sin. No. 8*: 77.- + Moll. (Gast.)
- Mironovella* Dain 1970, *Vop. Mikropaleont.* **13**: 72.- + Prot. (Sarcod.)
- Miroppia* Hammer 1968, *Biol. Skr.* **16** (2): 18.- Arachn. (Acar.)
- Miroraphidia* (probable misprint for *Microraphidia*) Aspöck & Aspöck 1968, *Ent. Nachr. Bl., Wien* **15**: 57.- Ins. (Megalopt.)
- Mirosternomorphus* Espanol 1977, *Miscnea zool. Barcelona* **4** (1): 165.- Ins. (Col.)