

## REFERENCES

**Campbell, A. S.**

- (1) 1942, *The oceanic Tintinnina of the plankton gathered during the last cruise of the Carnegie: Scientific results of cruise of the Carnegie during 1928-29*, Biol. 2, Carnegie Inst. Washington, Pub. 537, p. 1-163, pl. 1, fig. 1-128, 1 map (Washington, D. C.). (Contains bibliography, 1939-42.)

**Colom, G.**

- (2) 1948, *Fossil tintinnids; loricated Infusoria of the order Oligotricha*: Jour. Paleont., v. 22, p. 233-263, pl. 33-35, fig. 1-14.

**Kofoid, C. A.**

- (3) 1930, *Factors in the evolution of the pelagic*

*Ciliata, the Tintinnoinea: Contrib. to Marine Biology*, Stanford Univ., p. 1-39, fig. 1-31.

**— & Campbell, A. S.**

- (4) 1929, *A conspectus of the marine and freshwater Ciliata belonging to the suborder Tintinnoinea, with descriptions of new species principally from the Agassiz expedition to the eastern tropical Pacific, 1904-05*: Univ. California Pub. Zool., v. 34, p. 1-403, fig. 1-697. (Contains exhaustive bibliography, 1760-1929.)
- (5) 1939, *The Ciliata; the Tintinnoinea*: Harvard Coll. Mus. Comp. Zool., Bull., v. 84, p. 1-473, pl. 1-36, 1 map. (Contains bibliography, 1929-39.)

## SOURCES OF ILLUSTRATIONS

- (6) Campbell, A. S. (original).  
 (7) Colom, G.

- (8) Kofoid, C. A., & Campbell,  
 A. S.

- (9) Rüst, D.

## INDEX

Names included in the following index are classified typographically as follows: (1) Roman capital letters are used for suprafamilial taxonomic units which are recognized as valid in classification; (2) italic capital letters are employed for suprafamilial categories which are considered to be junior synonyms of valid names; (3) generic and family names accepted as valid and morphological terms are printed in roman type; and (4) generic and family names classed as invalid, including junior homonyms and synonyms, are printed in italics.

- abdomen, D13, D102
- ABERDEEN, D18
- ACANTHARIA*, D4, D30
- ACANTHARINA*, D13, D15, D29, D30
- acanthin, D13
- Acanthobotrys, D143
- Acanthochiasma, D30, D32
- Acanthochiasmarium*, D32
- Acanthochiasmataidae, D32, D33
- Acanthochiasmatainae, D32
- Acanthochiasmida*, D32
- Acanthochiasmidium, D132
- Acanthochiasmionum, D32
- Acanthocircus, D106
- Acanthocolla*, D32, D34
- Acanthocorallium*, D125
- Acanthocoronium, D125
- Acanthocorys, D125
- Acanthocorythium, D125
- Acanthocyrtia*, D32
- Acanthocytis, D140
- Acanthocystis, D9, D10
- Acanthodesmia, D107
- Acanthodesmida*, D106
- Acanthodesmiidae, D106-D109.
- Acanthodesminae, D106
- Acantholithium, D34
- Acantholonche, D36
- Acantholonche*, D36
- Acantholonchida*, D36
- Acantholonchidae, D35, D36
- Acanthometra, D102, D104
- ACANTHOMETREA*, D30
- Acanthometrella*, D34
- Acanthometridae*, D33, D36
- Acanthometron, D30, D34
- Acanthonia, D34
- ACANTHONIDA*, D32
- Acanthonidae*, D33
- Acanthonidium, D34
- Acanthonium*, D34
- ACANTHOPHRACTI*, D31, D36
- ACANTHOPHRACTIDA*, D36
- Acanthoplegma*, D32
- Acanthoplegmidia*, D32
- Acanthopophysa, D34
- Acanthoptera*, D36
- Acanthopyle, D66
- Acanthosphaera, D25, D62
- Acanthospira*, D32
- Acanthospongus, D66
- Acanthostaurida*, D35
- Acanthostauridae, D35
- Acanthostaurinae*, D35
- Acanthostaurus*, D35
- Acanthostomella*, D176
- accessory comb, D168
- Acerahedrina*, D124
- Acerocanum*, D122
- Acolonche*, D34
- Acontasparium*, D37
- Acontasparium*, D37
- Acontaspidium*, D37
- Acontaspis*, D37
- Acontaspis*, D37
- Acostaurus*, D35
- Acotripus*, D140
- Acrobotissa*, D144
- Acrobotrys*, D144
- Acrocalpis*, D119
- Acrocorona*, D120
- Acrocoronis*, D108
- Acrocubus*, D108
- Acromelissa*, D124
- Acropyramida*, D118
- Acropyramis*, D118
- Acrosphaera*, D52
- Acrosphaerida*, D51
- Acrospryida*, D116
- Acrospryis*, D116
- Actidiscus*, D44
- Actilarcus*, D44
- ACTINASTRA*, D32
- ACTINASTRACE*, D32
- Actinastriidae, D32
- ACTINELIDA*, D31
- Actinellidium*, D32
- Actinelius*, D23, D32
- Actinelonium*, D32
- Actinometta*, D65
- Actinomma*, D6, D64
- Actinommantha*, D65
- Actinommatinae*, D64
- Actinommida*, D64
- Actinommilla*, D65
- Actinommura*, D66
- ACTINOPHYDEA*, D9
- Actinophrys*, D9, D15
- ACTINOPODA*, D4, D6, D11
- Actinopyramis*, D128
- Actinosphaerium*, D8, D9, D15
- Actipnum*, D44
- ACTIPYLEA*, D30
- Actissa*, D44
- Adelocyrtidinae*, D102, D129
- Adelocyrtis*, D129
- adoral fiber, D168
- Aegospyris*, D112
- aglet, D13, D31
- Alacorys*, D132
- Albatrossiella*, D178
- alveole, D13
- Amoeba*, D11
- Amphiacantha*, D34
- Amphiacon*, D34, D36
- Amphiactura*, D83
- Amphibelithium*, D36
- Amphibelon*, D36
- Amphibelonium*, D36
- Amphibrachella*, D86
- Amphibrachidium*, D86
- Amphibrachium*, D86
- Amphibrachoma*, D86
- Amphibrachura*, D86
- Amphicraspedina*, D86
- Amphicraspedium*, D86
- Amphicraspedon*, D86
- Amphicraspedula*, D86
- Amphicryphalus*, D122
- Amphicyclia*, D82
- Amphilithida*, D36
- Amphilithidae*, D36
- Amphilithium*, D36
- Amphiloncharium*, D36
- Amphilonche*, D36
- Amphilonchida*, D36
- Amphilonchidium*, D36
- Amphimenium*, D86
- Amphimetron*, D34
- Amphiplecta*, D122
- Amphipyle*, D96
- Amphipylyssa*, D96
- Amphipylyonium*, D97
- Amphipylyura*, D96
- Amphirhopalum*, D86
- Amphirhopalum*, D86
- Amphirhopalum*, D86
- Amphirhopella*, D86
- Amphisphaera*, D54
- Amphisphaerantha*, D54
- Amphisphaerella*, D54
- Amphisphaeridium*, D54
- Amphisphaerissa*, D54
- Amphisphaeromma*, D54
- Amphispyridium*, D116
- Amphispyris*, D116
- Amphispyrium*, D116
- Amphistaurus*, D34, D36
- Amphistomida*, D66

*Amphistylida*, D54  
*Amphistylinae*, D54  
*Amphistylus*, D54  
*Amphistylus*, D73  
*Amphitholida*, D98  
*Amphitholiniae*, D98  
*Amphitholissa*, D98  
*Amphitholonium*, D98  
*Amphitholura*, D98  
*Amphitholus*, D98  
*Amphorella*, D78  
*Amphorellina*, D178  
*Amphorellopsis*, D178  
*Amplectella*, D178  
*Amplectellopsis*, D178  
*anal pore*, D168  
*Anarma*, D166  
*anchor branch*, D13  
*Androcyclas*, D130  
*Androspryrida*, D116  
*Androspryrididae*, D115, D116  
*Androspryridinae*, D116  
*Androspryris*, D116  
*Annulatospira*, D93  
*Anthocorys*, D139  
*Anthocystarium*, D125  
*Anthocystella*, D126  
*Anthocystida*, D124  
*Anthocystidium*, D125  
*Anthocystis*, D125  
*Anthocystissa*, D126  
*Anthocystium*, D125  
*Anthocytorma*, D125  
*Anthocytonium*, D125  
*Anthocytura*, D126  
*Anthocyturium*, D125  
*Anthomma*, D48  
*Anthospyris*, D114  
*aperture*, D13  
*APHROTHORACA*, D10  
*apical horn*, D13, D103, D145  
*Apocubus*, D108  
*apophysis*, D13, D31  
*Arachnocalpis*, D118  
*Arachnocorallium*, D126  
*Arachnocoronium*, D126  
*Arachnocorys*, D126  
*Arachnocorythium*, D127  
*Arachnopila*, D66  
*Arachnopilum*, D130  
*Arachnosphaera*, D66  
*Arachnosphaerella*, D66  
*Arachnosphaerida*, D66  
*Arachnosphaerinae*, D66  
*Arachnosphaeromma*, D66  
*Arachnosphongus*, D66  
*Arachnosphongus*, D66  
*Archibursa*, D118  
*Archicapsa*, D122  
*Archicapsida*, D122  
*Archicapsinae*, D122  
*Archicircus*, D106  
*Archicircus*, D121  
*Archicorythidae*, D102  
*Archidiscida*, D88  
*Archidiscinae*, D88  
*Archidiscus*, D88  
*Archiperia*, D118  
*Archiperida*, D118

*Archiperidium*, D118  
*Archiperinae*, D103, D118  
*Archiphaena*, D119  
*Archiphatna*, D119  
*Archiphatnida*, D119  
*Archiphatniniae*, D119  
*Archiphormida*, D118  
*Archiphormidiidae*, D118-D121  
*Archiphormidinae*, D118  
*Archiphormis*, D118  
*Archipilida*, D117  
**ARCHIPIILIACE**, D26, D102, D117  
*Archipiiliidae*, D117-D119  
**ARCHIPIILIACE**, D102, D117  
*Archipiiliinae*, D117  
*Archipilium*, D117  
*Archiscenium*, D118  
*Archistephus*, D106  
*areolate*, D13  
*arms*, D13  
**ARTHRACTHACANTHA**, D31  
*articulate*, D13  
*Artidium*, D74  
*Artiscida*, D74  
*Artiscidae*, D73, D74  
*Articum*, D74  
*Articus*, D74  
*Artocapsa*, D143  
*Artocapsida*, D142  
*Artocarpium*, D72  
*Artocorida*, D140  
*Artocytis*, D140  
*Artopera*, D138  
*Artoperina*, D103, D138  
*Artophaea*, D140  
*Artophenida*, D138  
*Artophatha*, D140  
*Artophormida*, D138  
*Artophormidiidae*, D138, D139  
*Artophormidinae*, D138  
*Artophormis*, D139  
*Artopilum*, D136  
*Artostrobium*, D140  
*Artostrobus*, D140  
*Asecta*, D128  
*Aspidomma*, D40  
*Aspidommatidae*, D40, D41  
*aspinal pore*, D14, D31  
*Astracantha*, D148  
*Astracanthidae*, D148  
*Astractinium*, D83  
*Astractura*, D82  
*Astracturida*, D82  
*Astracturinae*, D82  
*Astracturinae*, D82  
*astral*, D14  
*Astrocapsa*, D38  
*Astrocapsida*, D41  
*Astrocapsidea*, D38, D41  
*Astrocapsinae*, D38  
*Astrococcus*, D83  
*Astrocyclia*, D82  
*Astroliithium*, D30, D34  
*Astroliothrium*, D34  
*Astrolonche*, D34  
**ASTROLONCHICAE**, D32  
*Astrolonchida*, D33  
*Astrolonchidae*, D33  
*Astrolonchidium*, D34  
*Astrolonchiniae*, D33  
**ASTROLOPHII**, D31  
**ASTROLOPHIICAE**, D31  
*Astrolophida*, D32  
*Astrolophidae*, D32, D33  
*Astrolophus*, D32  
*Astromma*, D74  
*Astrophacetta*, D82  
*Astrophacilla*, D82  
*Astrophacomma*, D82  
*Astrophacura*, D82  
*Astrophacus*, D82  
*Astrophormis*, D124  
*astropyle*, D14, D144, D146  
**Astroestantha**, D78  
*Astroestilla*, D78  
*Astroestomma*, D78  
*Astroestrum*, D78  
*Astrophaera*, D61  
*Astrophaerella*, D61  
*Astrophaerida*, D60  
*Astrophaeridae*, D60-D69  
*Astrophaeridae*, D60  
*Astrophaerinae*, D60  
*Astrophaeromma*, D61  
*Astropongus*, D66  
*Astrotaurus*, D79  
*Astrostylus*, D81  
*Atactodiscus*, D89  
*Atlanticella*, D154  
*Atlanticellidae*, D145, D154, D155  
*Aulacantha*, D147  
*Aulacanthida*, D147  
*Aulacanthidae*, D145-D150  
*Aulacanthinae*, D147  
*Aulactinia*, D148  
*Aulactiniinae*, D148  
*Aulactinium*, D148  
*Aulancora*, D147  
*Aularia*, D150  
*Aularida*, D149  
*Aulastrum*, D150  
*Aulatractus*, D150  
*Auloceraea*, D147  
*Auloceratum*, D147  
*Auloceros*, D147  
*Aulocoryne*, D148  
*Aulodendron*, D147  
*Aulodictyum*, D150  
*Aulographanha*, D148  
*Aulographella*, D148  
*Aulographida*, D147  
*Aulographidium*, D148  
*Aulographis*, D147  
*Aulographium*, D147  
*Aulographonium*, D148  
*Aulonia*, D150  
*Aulonida*, D150  
*Auloniinae*, D150  
*Aulopetasus*, D148  
*Aulophacus*, D150  
*Aulophyton*, D148  
*Auloplegma*, D150  
*Auloscena*, D150

## Index

D183

- Auloscenidium, D150  
*Auloscenium*, D150  
*Aulospathessa*, D148  
Aulospaths, D148  
*Aulosphaera*, D149  
*Aulospherantha*, D149  
*Aulospherella*, D150  
AULOSPHAERICAE, D145, D148  
*Aulosphaerida*, D149  
Aulosphaeridae, D145, D148, D151  
Aulosphaerinae, D149  
Aulosphariissa, D150  
Aulospheromma, D150  
Axellipsis, D68  
Axocorys, D134  
Axodiscus, D88  
axoneme, D7  
axopodia, D4  
axopodial pseudopod, D12, D14  
Axoprunum, D68  
  
Balantidium, D166  
basal feet, D14  
basal granule, D168  
basal leaf cross, D14, D30  
basal pores, D14  
Bathrocalpis, D118  
Bathropyramis, D118  
BELOIDEA, D45  
*Belonaspida*, D40  
BELONASPIDICAE, D31, D40  
Belonaspidae, D40, D43  
Belonaspidae, D40  
Belonaspis, D40  
Belonestaurus, D35  
Belonozoum, D46  
*Beroetta*, D152  
Bisphaerocephalus, D117  
body cilia, D168  
Botryocampe, D144  
*Botryocampida*, D144  
Botryocampinae, D144  
Botryocella, D144  
*Botryocyrtida*, D144  
Botryocytis, D144  
BOTRYODEA, D143  
*Botryopera*, D143  
Botryopyle, D144  
Botrostobus, D141  
bow, D14  
*Brachiospyrida*, D112  
Brachiospyris, D112  
brush, D14  
Buccinosphaera, D51  
Bursaopsis, D178  
BÜTSCHLI, D23  
by-spines, D14, D42  
  
Cadiidae, D152, D153  
Cadium, D147, D152  
*Codiumella*, D152  
Caementella, D147  
Caementillidae, D145, D147  
*Caenosphaera*, D48  
Calcaromma, D44  
  
*Calidictya*, D86, D93  
Callimitra, D122  
Calocyclas, D132  
Calocycletta, D132  
*Calocyclissa*, D132  
*Calocycloma*, D132  
Calocyclura, D132  
*Calopophaena*, D120  
Calosphaera, D45  
Calpionella, D171, D174  
Calpionellites, D174  
Calpionellopsis, D174  
*Calpocapsa*, D122  
calymma, D12, D14  
Caminosphaera, D51  
CAMPBELL, D3  
Camptonema, D9  
Campylacantha, D26, D104  
Canartidissa, D75  
*Cannartidella*, D75  
Cannartidium, D75  
Cannarticus, D75  
Cannartus, D74  
*Cannobelida*, D147  
CANNOBOTRYDICAE, D23, D26, D102, D143  
Cannobotrydidae, D143  
*Cannobotryida*, D143  
Cannobotrys, D143  
Cannocapsa, D31, D40  
*CANNOPYLEA*, D144  
*Cannorrhaphida*, D147  
Cannorrhaphididae, D145, D147  
Cannorrhaphidinae, D147  
Cannorrhaphis, D147  
Cannosphaera, D151  
*Cannosphaerida*, D150  
Cannosphaeridae, D145, D150, D151  
Cannosphaeropsis, D151  
Canthariella, D178  
*Cantharospyris*, D114  
capsule, D14  
Carchesium, D165  
Carpocanarium, D128  
*Carpocanidium*, D127  
*Carpocanistrum*, D119  
Carpocanium, D127  
Carpocanobium, D128  
Carpodrappula, D70  
*Carposphaera*, D48  
*Carposphaerida*, D48  
Caryattractus, D70  
Caryodoras, D70  
*Caryodoras*, D54  
*Caryolithis*, D72  
Caryolonche, D54  
Caryomma, D66  
*Caryommida*, D66  
Caryosphaera, D50  
*Caryosphaerida*, D50  
Caryosphaerinae, D50  
*Caryostylida*, D54  
Caryostylinae, D54  
Caryostylus, 54  
*Caryoxiphus*, D54  
Castanarium, D154  
Castanea, D154  
  
Castanella, D154  
*Castanellida*, D154  
Castanellidae, D145, D154, D155  
Castanellinae, D154  
Castanidium, D154  
Castanissa, D154  
Castanopsis, D154  
Castanura, D154  
*Catinulida*, D147  
Catinuliniae, D147  
Catinulus, D147  
Cecryphalium, D134  
Cenellipsis, D68  
*Cenellipsum*, D68  
Cenellipsula, D68  
Cenocapsa, D38  
*Cenocapsida*, D38  
Cenocapsinae, D38  
CENODISCICAE, D43, D76  
*Cenodiscida*, D77  
Cenodiscidae, D77, D79  
CENODISCILAE, D76  
Cenodiscinae, D77  
Cenodiscus, D77  
Cenolarchus, D95  
*Cenolarcida*, D95  
Cenolarcopyle, D96  
Cenolarcopylinae, D96  
Cenosphaera, D48  
*Cenosphaeridae*, D48  
Centracontarium, D60  
central capsule, D12, D14  
centrocenous skeleton, D14  
Centrocubus, D66  
CENTROHELIDIA, D9  
Centrolonche, D25, D60  
Centrolonchiae, D60  
centroplast, D7  
Centrospira, D89  
cephalis, D14, D102  
Cephalopyramis, D128  
Cephalospyris, D112  
Cerasphaera, D48  
Ceratarachnium, D128  
*Ceratastrum*, D86  
*Ceratocyrtis*, D128  
*Ceratospyris*, D114  
Ceratotintinnus, D179  
*Ceriasparium*, D37  
*Ceriaspida*, D36  
Ceriaspidium, D37  
Ceriaspis, D37  
*Ceriosphaera*, D49  
CHALAROTHORACA, D10  
Challengerium, D152  
*Challengerantha*, D152  
Challengerebium, D152  
Challengeretta, D152  
Challengeria, D152  
*Challengerida*, D152  
Challengeridium, D152  
CHALLENGERIICAE, D145, D152  
Challengeriidae, D145, D152, D153  
Challengeriinae, D152  
Challengerilla, D152

- Challengeromma*, D152  
*Challengeron*, D152  
*Challengerosium*, D152  
*CHAUNACANTHA*, D31  
*Chiastolida*, D32  
*Chiastolidina*, D32  
*Chiastolinae*, D32  
*Chiastolus*, G32  
*Chitonastrella*, D86  
*Chitonastromma*, G86  
*Chitonastrum*, D86  
*CHLAMYDOPHORA*, D10  
*Choenicosphaerium*, D52  
*Choenicosphaerium*, D52  
*CHONOTRICHIA*, D165  
*CHONOTRICHIA*, D165  
 chromatophore, D14  
*Chromyechinus*, D66  
*Chromyomma*, D66  
*Chrysidella*, D15  
 ciliary lines, D168  
 ciliary membrane, D168  
*CILIATA*, D165  
*CILIOPHORA*, D164  
*Cinclopyparis*, D118  
*Circocastanea*, D154  
*Circocastaneinae*, D154  
*Circogonia*, D154  
*Circogonida*, D154  
*Circoporetta*, D154  
*Circoporida*, D154  
*Circoporidae*, D145, D154  
     D156  
*Circoporinae*, D154  
*Circporus*, D154  
*Circorrhema*, D154  
*Circospathis*, D154  
*Circosphaera*, D48  
*Circospyrida*, D114  
*Circospyridinae*, D114  
*Circospyris*, D114  
*Circostephanus*, D154  
*Circtomypanum*, D110  
*Cladarachnium*, D118  
*Cladarachnium*, D128  
*Cladococcalis*, D62  
*Cladococcin*, D63  
*Cladococcodes*, D63  
*Cladococcusurus*, D63  
*Cladococcus*, D62  
*Cladocorona*, D120  
*Cladophracta*, D36  
*Cladopyramis*, D118  
*Cladoscenium*, D118  
*Cladospyris*, D114  
*CLARK*, D11  
*CLARK & CAMPBELL*, D18  
*Clathrobursa*, D112  
*Clathrocanidium*, D122  
*Clathrocanium*, D122  
*Clathrocircus*, D106  
*Clathrocorona*, D122  
*Clathrocorys*, D122  
*Clathrocyclas*, D132  
*Clathrocyclia*, D132  
*Clathrocycloma*, D132  
*Clathrolychnus*, D124  
*Clathromitra*, D122  
  
*Clathropilium*, D130  
*Clathropyrgus*, D136  
*Clathrosphaera*, D52  
*Clathrosphaerida*, D52  
*Clathrosphaerinae*, D52  
*Clathrosphaerium*, D52  
*Clathrosphaerula*, D52  
*Clathrospris*, D113  
*Clathrulina*, D10  
*Climacocylis*, D174  
*Clistophæna*, D128  
*Clistophatna*, D128  
*Clevea*, D179  
*Coccocydia*, D82  
*Coccodiscida*, D82  
*Coccodiscidae*, D82-D85  
*Coccodiscinae*, D82  
*Coccodiscus*, D82  
*Coccolarciida*, D95  
*Coccolarcinae*, D95  
*Coccolarcus*, D95  
*Coccostaurus*, D82  
*Coccymelium*, D72  
*Codonaria*, D172  
*Codonella*, D172  
*Codonellidae*, D172, D173  
*Codonelloides*, D173  
*Codonellopsidae*, D113, D172,  
     D173  
*Codonellopsinae*, D173  
*Codonellopsis*, D173  
*Codonopsis*, D172  
*Coelacantha*, D151  
*Coelathemum*, D159  
*Colechinus*, D159  
*Coelodasea*, D158  
*Coelodecas*, D159  
*COELODENDRICAЕ*, D146,  
     D158  
*Coelodendrida*, D158  
*Coelodendridae*, D23, D158,  
     D159  
*Coelodendridium*, D158  
*Coelodendrinac*, D158  
*Coelodendronium*, D158  
*Coelodendrum*, D158  
*Coelodiceras*, D160  
*Coelodoras*, D158  
*Coelodorida*, D158  
*Coelodrymida*, D158  
*Coelodryminae*, D158  
*Coelodrymus*, D158  
*Coelogalma*, D159  
*Coelographida*, D158  
*Coelographidiidae*, D23, D158-  
     D161  
*Coelographidinae*, D158  
*Coelographis*, D158  
*Coeloplegma*, D159  
*Coeloplegmida*, D158  
*Coeloplegminae*, D158  
*Coelopodium*, D159  
*Coelospathis*, D159  
*Coelostylus*, D159  
*Coelotetraceradinae*, D159  
*Coelotetraceras*, D159  
*Coelothamnus*, D160  
*Coelothauma*, D160  
  
*Coelotholida*, D160  
*Coelotholinae*, D160  
*Coelotholus*, D160  
*Coelothyriinae*, D159  
*Coelothyriinae*, D158  
*Coelothyrus*, D159  
*Coleaspida*, D40  
*Coleaspidium*, D40  
*Colcaspis*, D40  
 collar pores, D14, D103  
*COLLOGDARI*, D44  
*COLLOGDARIA*, D44  
*Collodastrum*, D44  
*Collodinum*, D44  
*Collodiscus*, D44  
*COLLOIDEA*, D44  
*Collophidium*, D44  
*Colloprunum*, D44  
*Collosphaera*, D51  
*Collosphaerida*, D51  
*Collosphaerinae*, D51  
*Collozoidea*, D44  
*Collozoidae*, D44, D45  
*Collozoum*, D44  
 columella, D14  
 comb, D14-D31  
*Conacon*, D34  
*Conaconidae*, D33  
*Conarachnium*, D128  
*Concharida*, D158  
*CONCHARIICAE*, D145, D158  
*Conchariidae*, D145, D157,  
     D158  
*Conchariinae*, D158  
*Concharium*, D158  
*Conchasma*, D158  
*Conchasmida*, D158  
*Conchellium*, D158  
*Conchidiinae*, D158  
*Conchidium*, D158  
*Conchoceras*, D158  
*Conchocystis*, D158  
*Conchonia*, D158  
*Conchophacus*, D158  
*Conchopsida*, D158  
*Conchopsidinae*, D158  
*Conchopsis*, D158  
*Conchura*, D158  
 concrescence, D14  
 condyle, D14, D31, D146  
*Conosphaera*, D63  
*Conostrobus*, D141  
*Conostylus*, D46  
*Cornucella*, D154  
*Cornuellium*, D128  
*Cornustrobus*, D141  
*Cornutanna*, D121  
*Cornutella*, D121  
*Cornutellium*, D121  
*Cornutissa*, D121  
*Cornutosa*, D121  
*Cornutura*, D121  
*Corocalyptra*, D130  
 coronal pores, D14, D31  
*Coronida*, D106  
*Coronidium*, D107  
*Coronophæna*, D119

- Coronophatna*, D119  
*Coronosphaera*, D52  
 cortical shell, D14, D42  
*Cortina*, D106  
*Cortinetta*, D152  
*Cortinida*, D106  
*Cortiniscida*, D106  
*Cortiniscinae*, D106  
*Cortiniscus*, 106  
*Corythomelissa*, D124  
*Corythospyris*, D114  
*Coscinasparium*, D37  
*Coscinaspidium*, D37  
*Coscinaspis*, D37  
*Coscinaspis*, D36  
*Coscinomida*, D62  
*Coscinomma*, D63  
*Coscinomarium*, D63  
*Coscinomoniun*, D64  
*Coxiella*, D174  
*Coxiliidae*, D173, D174  
*Coxiliella*, D174  
*Coxiliellinae*, D174  
*Craniaspis*, D37  
*Craspedilium*, D124  
*Craspedomma*, D48  
*Craterella*, D176  
*Craterellinae*, D176  
*Craterocyclas*, D128  
 crest, D14  
*Cribosphaera*, D40  
*CRICOIDEA*, D100  
*Cricundella*, D178  
*Cristallosphaera*, D44  
*Cristallosphaeridae*, D44, D45  
*Cromyatractum*, D70  
*Cromyatractus*, D70  
*Cromyechinus*, D66  
*Cromyocarpus*, D70  
*Cromyodruppa*, D70  
*Cromyodrappium*, D70  
*Cromyodrappocarpus*, D70  
*Cromyodrymus*, D66  
*Cromyommata*, D66  
*Cromyommatainae*, D66  
*Cromyommetta*, D66  
*Cromyommida*, D66  
*Cromyommura*, D66  
*Cromyosphaera*, D50  
*Cromyosphaerida*, D50  
*Cromyosphaerinae*, D50  
*Cromyosphaerium*, D50  
*Cromyostauronche*, D56  
*Cromyostaurus*, D58  
*Cromyostylida*, D54  
*Cromyostylinae*, D54  
*Cromystylus*, D54  
*Crucidiscus*, D78  
*Cruciforma*, D36  
*Cryptocapsa*, D129  
*Cryptocephalus*, D128  
*Cryptoprorra*, D132  
*CTENOSTOMATA*, D166  
*CTENOSTOMINA*, D166  
*Cubaxonium*, D60  
*Cubosphaera*, D58  
*Cubosphaerida*, D58  
*Cubosphaeridae*, D58, D59, D61  
*Cubosphaerinae*, D58  
*Cubothonida*, D98  
*Cubothonissa*, D98  
*Cubothonolum*, D98  
*Cubothonura*, D98  
*Cubothonus*, D98  
*cupola*, D14, D43, D146  
*Cycladophora*, D132  
*Cyclampterium*, D132  
*Cyclamptidium*, D132  
*Cyclastrum*, D86  
*CYCLODISCARIA*, D86  
*Cymatocylis*, D170, D175  
*Cypassus*, D74  
*Cyphanida*, D74  
*Cyphanidium*, D75  
*Cyphanta*, D74  
*Cyphantella*, D74  
*Cyphantidae*, D74, D75  
*Cyphantissa*, D74  
*Cyphinidoma*, D75  
*Cyphinidura*, D75  
*Cyphinoma*, D75  
*Cyphinura*, D75  
*Cyphinus*, D75  
*Cyphocolpus*, D75  
*Cyphonium*, D75  
*CÝRTELLÁRI*, D22, D27,  
 D102, D111  
*CÝRTELLARIA*, D111  
*CÝRTIDA*, D117  
*Cyrtidosphaera*, D48  
*Cyrtocalpis*, D121  
*Cyrtocapsa*, D143  
*Cyrtocapsella*, D143  
*Cyrtocapsoma*, D143  
*Cyrtocladus*, D46  
*Cyrtocorys*, D139  
*CÝRTOIDEA*, D117  
*Cyrtolagena*, D138  
*Cyrtolepis*, D121  
*Cyrtophormis*, D139  
*Cyrtophormiscus*, D139  
*Cyrtophormium*, D139  
*Cytostephanidae*, D106-D109  
*Cytostephanus*, D106  
*CYSTIDIICAE*, D27, D103  
*Cystidiidae*, D103-D105  
*Cystidina*, D103  
*Cystidium*, D23, D24, D102,  
 D103, D145  
*Cystophormis*, D118  
*Cystophormis*, D139  
*Cytocladus*, D25  
*Cytopera*, D138  
*CYTOPHORA*, D30  
*cytoplasm*, D12, D14, D168  
*Cyttarocylidae*, D174  
*Cyttarocylididae*, D174, D175  
*Cyttarocylis*, D174  
*Dactyliodiscus*, D78  
*Dactyliosphaera*, D68  
*Dactyliosphaeridae*, D68, D69  
*Dadayiella*, D178  
*Daturella*, D179  
 DAVIS, D18  
*DEFLANDRE*, D6  
 dendrite, D14, D146  
*Dendrocircus*, D106  
*Dendrospriris*, D112  
 dentate, D14  
 denticles, D145  
*Desmartus*, D76  
*Desmocampe*, D76  
*Desmocampida*, D76  
*Desmocampinae*, D76  
*Desmospyris*, D116  
*DESMOTHORACA*, D7, D10  
*Diacanthocapsa*, D129  
 diametral spine, D14, D30  
*Dicoccura*, D83  
*Dicolocapsa*, D129  
*Dicorys*, D128  
*Dicranaster*, D86  
*Dicranastrum*, D86  
*Dicranophora*, D34  
*Dicyacantha*, D38  
*Dictyacanthidae*, D36  
*Dictyaspis*, D40  
*Dictyastrella*, D86  
*Dictyastromma*, D86  
*Dictyastrum*, D86  
*Dictyatractus*, D132  
*Dictyocephalus*, D128  
*Dictyoceras*, D130  
*Dictyocircus*, D106  
*Dictyocodella*, D130  
*Dictyocodoma*, D130  
*Dictyocodon*, D130  
*Dictyocoryne*, D94  
*Dictyocorynium*, D94  
*Dictyocornula*, D94  
*Dictyocryphalus*, D128  
*Dictycysta*, D174  
*Dictycystidae*, D173, D174  
*Dictyomitria*, D140  
*Dictyomitrella*, D140  
*Dictyomitrisa*, D140  
*Dictyomitroma*, D140  
*Dictyophimium*, D122  
*Dictyophimus*, D122  
*Dictyoplegma*, D50  
*Dictyopodium*, D130  
*Dictyoprora*, D128  
*Dictyoprora*, D128  
*Dictyosoma*, D50  
*Dictyosprantha*, D114  
*Dictyospyrella*, D114  
*Dictyospyris*, D114  
*Dictyospyrissa*, D114  
*Dictyospyromma*, D114  
*DICYRTIDA*, D122  
*Didymocryptis*, 75  
*Didymocryptis*, D74  
*Didymophormis*, D74  
*Didymospyris*, 74  
*Dimelissa*, D124  
 dimple, D14  
*Dioniscus*, D88  
*Diplactinium*, D83  
*Diplactura*, D83  
*Diplacturium*, D83  
*Dipellipsis*, D75

Diplocolpium, D42  
*Diplocolpus*, D42  
*Diplocolpus*, D42  
 diploconical, D14  
*Diploconidae*, D42, D43  
*Diploconium*, D42  
*Diploconulus*, D42  
*Diploconus*, D42  
*Diplocyclas*, D132  
*Diplophracta*, D40  
*Diploplegma*, D50  
*Diplosphaera*, D62  
*Diplosphaerella*, D62  
*Diplosphaerida*, D60  
*Diplosphaeromma*, D62  
*Diplospongus*, D67  
*Diplostrobus*, D140  
*Diplozonaria*, D96  
*Dipocoronis*, D108  
*Dipocubus*, D108  
*Dipodopsyrida*, D112  
*Dipodopsyrinidae*, D112  
*Dipodopsyris*, D112  
*Diporasparium*, D37  
*Diporaspida*, D36  
*Diporaspidium*, D37  
*Diporaspis*, D37  
*Diposyris*, D112  
**DISCOIDEA**, D76  
*Discolosphaera*, D51  
*Discopyle*, D93  
*Discopylida*, D93  
*Discopylinae*, D93-D95  
*Discospira*, D90  
*Discospirida*, D86  
*Discozonium*, D93  
*Disolenia*, D52  
*Dispongia*, D67  
*Dispongotoripus*, D94  
*Distractis*, D78  
*Distylocapsa*, D136  
*Dizonaris*, D96  
*Dizonites*, D96  
*Dizonium*, D96  
*Dodecapsis*, D38  
*DOFLEIN*, D10  
*Doracantha*, D34  
*Doratasparium*, D37  
*Dorataspida*, D36  
*Dorataspidae*, D40  
**DORATASPIDICAE**, D31, D36  
*Dorataspididae*, D31, D36, D39  
*Dorataspididae*, 36  
*Dorataspidinae*, D36  
*Dorataspidium*, D36  
*Dorataspinae*, D36  
*Dorataspis*, D36  
*Dorcadospyris*, D112  
*Doryconthidium*, D52  
*Dorydictyum*, D52  
*Dorydiscinae*, D78  
*Dorydiscus*, D78  
*Dorydruppa*, D70  
*Dorylonchella*, D52  
*Dorylonchidium*, D52  
*Dorylonchomma*, D53  
*Dorypelma*, D40  
*Dorypelta*, D40

*Dorypeltarium*, D40  
*Dorypeltidium*, D40  
*Dorypeltonium*, D40  
*Doryphacus*, D78  
*Doryplegma*, D53  
*Doryprunum*, D71  
*Dorypyle*, D66  
*Dorysphaera*, D52  
*Dorysphaeridae*, D52, D53  
*Drappatractus*, D71  
**DREYER**, D44  
*Druppalonche*, D71  
*Druppastylus*, D71  
*Druppatractara*, D71  
*Druppatractaria*, D71  
*Druppatractarium*, D71  
*Druppatractoma*, D71  
*Druppatractus*, D71  
*Druppatractylis*, D71  
*Druppocarpeta*, D71  
*Druppocarpissa*, D71  
*Druppocarpus*, D70  
*Druppatractus*, D71  
*Druppula*, D70  
*Druppuleta*, D70  
*Druppulida*, D69  
*Druppulidae*, D69-D73  
*Druppulissa*, D70  
*Drymosphaera*, D62  
*Drymosphaerella*, D62  
*Drymosphaeromma*, D62  
*Drymospira*, D99  
*Drymyoma*, D62  
*Dumetium*, D104  
**DURHAM**, D11  
*Dystympanida*, D110  
*Dystympaniinae*, D110  
*Dystympanium*, D110  
*Echinactura*, D83  
*Echinaspis*, D38  
*Echinocalpis*, D119  
*Echinocapsa*, D122  
**ECHINOCYSTIDA**, D30  
*Echinomma*, D66  
*Echinommetta*, D66  
*Echinomnura*, D66  
*Echinosphaera*, D96  
*ectoplasm*, D7, D168  
**EHRENBERG**, D4, D23  
*Elaphococcinus*, D64  
*Elaphococculus*, D64  
*Elaphococcus*, D64  
*Elaphospyris*, D114  
*Elaster*, D10  
*Elatomima*, D62  
*Elatommella*, D62  
*Elatomnura*, D62  
*Eliodiscida*, D82  
*Ellipostylus*, D69  
*Ellipsida*, D68  
**ELLIPSIDIICAE**, D68  
*Ellipsidiidae*, D68, D70  
*Ellipsoidium*, D68  
*Ellipsis*, D68  
*Ellipsostigma*, D68  
*Ellipsostyletta*, D69  
*Ellipsostylissa*, D69  
*Ellipsostylus*, D68, D69  
*Ellipsoxiphetta*, D69  
*Ellipsoxiphilla*, D69  
*Ellipsoxiphium*, D69  
*Ellipsoxiphus*, D69  
*endoplasm*, D4, D7, D168  
*Ennealocorys*, D132  
*Enneaphormis*, D124  
*Enneaplagia*, D104  
*Enneaplagidium*, D104  
*Enneaplagiinae*, D104  
*Enneaplegma*, D105  
*Enneaplegma*, D50  
*Enneaplegmatinae*, D105  
*Enneapleuris*, D128  
*Entocannula*, D152  
**ENTODINIOMORPHINA**, D166  
*Epicancella*, D176  
*Epicranella*, D170, D178  
*Epiorella*, D176  
**Epipocylidae**, D176  
*Epipocylidae*, D175, D176  
*Epipocylis*, D176  
*Epirhabdonella*, D176  
*equatorial space*, D14, D30  
*equatorial spine*, D5, D14, D30  
*Ethmosphaera*, D48  
*Ethmosphaerella*, D48  
*Ethmosphaerida*, D48  
*Ethmosphaerinae*, D48  
*Ethmosphaeromma*, D48  
*Ethmosphaera*, D48  
*Eucastanellinae*, D154  
*Eucecrysphalium*, D122  
*Eucecrysphalus*, D122  
*Euchitonina*, D86  
*Euchitonida*, D86  
*Euchitonidae*, D86  
**EUCHITONIILAE**, D86-D91  
*Euchitoninae*, D86  
**EUCILIATA**, D165  
*Eucollosphaera*, D51  
*Eucoronida*, D108  
*Eucoronidinae*, D108  
*Eucoronis*, D108  
*Eucyrtidium*, D140  
*Eucyrtis*, D140  
*Eucyrtomphalus*, D122  
*Eulophospyris*, D114  
*Euphysetta*, D152  
*Eurrhabdonella*, D176  
*Euscenarium*, D118  
*Euscenidium*, D118  
*Euscenium*, D118  
*Eusyringartus*, D140  
*Eusyringium*, D140  
*Eusyringoma*, D140  
*Eutintinnides*, D179  
*Eutintinnus*, D179  
*Eutympanida*, D110  
*Eutympaniinae*, D110  
*Eutympanium*, D110  
*Euxystonellopsis*, D177  
*Exastyliarum*, D58  
*Exastylus*, D58  
*Exocentroconcha*, D67  
*extracapsular cytoplasm*, D12,  
 D14

- Favella, D170, D175  
 Favelloides, D176  
 feet, D14, D102  
 fenestra, D168  
*Fenestracantha*, D124  
 filopodia, D4  
*Flustrella*, D89  
*Flustrellinae*, D88  
 frenulum, D14, D146
- galea*, D14, D146  
*Gamospyris*, D112  
 gate, D14, D43  
*Gazellarium*, D152  
*Gazellella*, D152  
*Gazellettida*, D152  
*Gazellettidium*, D152  
*Gazellettinae*, D152  
*Gazellonium*, D153  
*Gazellusium*, D153  
 geometrical axis, D14, D30  
*Gigartaonidae*, D32, D36, D41  
*Giraffospyris*, D114  
 girdle, D14, D43  
 girdle zone, D14  
*Globicella*, D154  
*Globispinum*, D37  
*Glycobotrydidae*, D143  
*Glycobotrys*, D143  
*Gonosphaera*, D104  
*Gorgonetta*, D153  
*Gorgospyris*, D114  
*Gorgospyrium*, D114
- HAECKEL*, D4, D22, D44, D103, D147  
*Haeckelletta*, D68  
*Haeckeliana*, D155  
*HAECKER*, D16, D23, D44, D147  
*Hagiastrella*, D86  
*Hagiastromma*, D86  
*Hagiastrum*, D86  
*Halicalyptra*, D118  
*Halicapsa*, D122  
*Halidictyum*, D92  
*Haliomma*, D62  
*Haliommantha*, D62  
*Haliommatidium*, D38  
*Haliommetta*, D62  
*Haliommida*, D61  
*Haliomilla*, D62  
*Haliommura*, D62  
*Haliphormartidium*, D119  
*Haliphormartidium*, D116  
*Haliphormis*, D116  
*Haliphormis*, D119  
*HALL*, D6, D10  
*Halocella*, D154  
*Halteria*, D166  
*HAPLOPHRACTA*, D36  
*Haplozonaria*, D96  
*Hedriocystis*, D10  
*Helicostomella*, D174  
*Heliochallengeron*, D152  
*Heliochoncha*, D165  
*Heliocladus*, D82  
*Heliodendrum*, D82  
*Heliodiscetta*, D82
- Heliodiscida*, D82  
*Heliodiscilla*, D82  
*Heliodiscinae*, D82  
*Heliodiscomma*, D82  
*Heliodiscura*, D82  
*Heliodiscus*, D82  
*Heliodrymus*, D82  
*HELIOPHAGELLIDA*, D7, D10  
*Heliolithium*, D34  
*Heliosestantha*, D78  
*Heliosestarum*, D79  
*Heliosetilla*, D78  
*Heliosetomma*, D78  
*Heliosestrida*, D78  
*Heliosestrinae*, D78  
*Heliosestrum*, D78  
*Heliosoma*, D62  
*Heliosomatha*, D62  
*Heliosoma*, D62  
*Heliosphaera*, D62  
*Heliosphaerantha*, D62  
*Heliosphaerida*, D62  
*Heliosphaerinae*, D62  
*Heliosphaeromma*, D62  
*Helostaurus*, D81  
*Heliotylus*, D81  
*HELIOTROZA*, D7, D8, D16  
*Helotholus*, D124  
*Hemicryptocapsa*, D136  
*Heptaphormis*, D124  
*Heptaplegma*, D105  
*HERTWIG*, D23  
*Heteracantha*, D62  
*Heteracon*, D36  
*Heterocon*, D34  
*Heterocornutanna*, D121  
*Heterosestrum*, D79  
*Heterosoma*, D25, D62  
*Heterosphaera*, D66  
*Heterosphaerinae*, D64  
*Heterospongus*, D68  
*HETEROTRICHA*, D166  
*HETEROTRICHINA*, D166  
*Hexacaryida*, D58  
*Hexacaryum*, D58  
*Hexacladus*, D58  
*Hexacolparium*, D41  
*Hexacolpus*, D41  
*Hexaconarium*, D41  
*Hexaconidium*, D41  
*Hexacontanna*, D60  
*Hexaconarium*, D60  
*Hexacontella*, D60  
*Hexacontida*, D60  
*Hexacontinae*, D60  
*Hexacontium*, D60  
*Hexacontosa*, D60  
*Hexacontura*, D60  
*Hexaconus*, D41  
*Hexacorethra*, D114  
*Hexacorona*, D108  
*Hexacromidium*, D60  
*Hexacromyida*, D60  
*Hexacromyinae*, D60  
*Hexacromyum*, D60  
*Hexactura*, D86  
*Hexadendron*, D60  
*Hexadoradinae*, D60
- Hexadoras, D60  
*Hexadorida*, D60  
*Hexadoridium*, D60  
*Hexalacorys*, D132  
*Hexalasparium*, D41  
*Hexalaspida*, D41  
*Hexalaspididae*, D41, D43  
*Hexalaspidium*, D41  
*Hexalaspis*, D41  
*Hexalastromma*, D86  
*Hexalastrum*, D86  
*Hexalattractus*, D134  
*Hexalodus*, D134  
*Hexalonchara*, D60  
*Hexaloncharium*, D60  
*Hexalonche*, D60  
*Hexalonchetta*, D60  
*Hexalonchida*, D58  
*Hexalonchidium*, D60  
*Hexalonchilla*, D60  
*Hexalonchinae*, D58  
*Hexalonchusa*, D60  
*Hexancistra*, D60  
*Hexancora*, D60  
*Hexaphormis*, D124  
*Hexapitys*, D60  
*Hexaplagia*, D104  
*Hexaplagida*, D103  
*Hexaplagidium*, D104  
*Hexaplecta*, D104  
*Hexaplegma*, D104  
*Hexapleuris*, D128  
*Hexapyle*, D92  
*Hexapylida*, D92  
*Hexapyramis*, D58  
*Hexaspyrida*, D113  
*Hexaspyridinae*, D113  
*Hexaspyridium*, D113  
*Hexaspyris*, D113  
*Hexastilus*, D58  
*Hexastylanthus*, D58  
*Hexastylarium*, D58  
*Hexastyletus*, D58  
*Hexastylida*, D58  
*Hexastylidium*, D58  
*Hexastylinea*, D58  
*Hexastyllissus*, D58  
*Hexastylurus*, D58  
*Hexastylus*, D58  
*Hexastylus*, D56  
*Hexinastrum*, D87  
*Hexonasparium*, D42  
*Hexonaspidium*, D42  
*Hexonaspis*, D41  
*Hexoniscus*, D88  
*Histiastrella*, D88  
*Histiastromma*, D88  
*Histiastrum*, D87  
*HOLACANTHA*, D31  
*Holocryptocapsa*, D136  
*Holosiphonia*, D52  
*HOLOTRICHA*, D165  
*HOLOTRICHIDA*, D165  
*HOLOTRYPASTA*, D30  
 hydrotematical axis, D14, D30  
*Hylaspis*, D38  
*Hymenactinium*, D83  
*Hymenactura*, D83

*Hymenacturium*, D83  
*Hymeniatrella*, D88  
*Hymeniamstromma*, D88  
*Hymenialstrum*, D88  
**HYPOTRICHINA**, D166  
*Hystrichasparium*, D37  
*Hystrichaspidium*, D37  
*Hystrichaspis*, D37  
 Icosacanthic Law, D14, D30  
*Icosasparium*, D38  
*Icosaspidium*, D38  
*Icosaspis*, D38  
*infundibulum*, D168  
 internal columella, D14, D103  
 intracapsular layer, D14  
 joint, D14, D102  
 Kassina, D140  
 keel, D14  
**KOBAYASHI**, D22  
**Kofoid**, D166  
**Kofoid & CAMPBELL**, D171  
**Kudo**, D6, D10  
 Laackmanniella, D170, D173  
 lacuna, D168  
*Laevipshaerida*, D36  
*Lampoxanthella*, D46  
*Lampoxanthium*, D46  
*Lampoxanthomma*, D46  
*Lampoxanthura*, D46  
*Lamprocyclidae*, D23, D132  
*Lamprocyclas*, D132  
*Lamprocyclia*, D132  
*Lamprocycloma*, D134  
*Lamprodiscus*, D122  
*Lampromitra*, D122  
*Lamprospryida*, D116  
*Lamprospryris*, D116  
*Lamprotipus*, D122  
*Lampterium*, D132  
*Lamptidium*, D132  
*Lamptonium*, D132  
*Laracardia*, D95  
**LARACARIICAE**, D95  
*Laracariidae*, D95, D97  
*Laracariinae*, D95  
*Laracarium*, D95  
*Laracospongus*, D95  
*Larcidium*, D95  
**LARCOIDEA**, D95  
*Larcopyle*, D96  
*Larcopylida*, D96  
*Larcopylinae*, D96  
*Larcospira*, D100  
*Larcospirema*, D100  
*Larcospirida*, D100  
*Larcospirinae*, D100  
*Larcospironium*, D100  
*Larnacalpida*, D96  
*Larnacalpidiniae*, D96  
*Larnacalpis*, D96  
*Larnacantha*, D96  
*Larnacida*, D96  
*Larnacidium*, D96  
*Larnacilla*, D96

*Larnacillida*, D96  
*Larnacillidae*, D96  
*Larnacillinae*, D96  
*Larnacoma*, D96  
*Larnacostupa*, D96  
 lattice shells, D14, D31, D102, D145  
 leaf cross, D14  
*Lentelliptical*, D14  
*Leprotintinnus*, D172  
*Leptarachnium*, D124  
*Leptosphaera*, D62  
*Leptosphaerella*, D62  
*Leptosphaeromma*, D62  
*Lichenocanum*, D124  
*Liosphaera*, D48  
**LIOSPHAERICAE**, D48  
*Liosphaeridae*, D48, D49  
*Liosphaerinae*, D48  
*Lirospyris*, D114  
*Lithacanthidae*, D46, D47  
*Lithacanthus*, D25, D46  
*Lithamphora*, D140  
*Lithapium*, D69  
*Litharachnidium*, D119  
*Litharachnium*, D119  
*Litharachnoma*, D119  
*Lithatractara*, D72  
*Lithatractum*, D72  
*Lithatractona*, D72  
*Lithatractus*, D72  
*Lithatractylis*, D72  
*Lithelida*, D99  
*Litheliidae*, D99, D101  
*Litheliinae*, D99  
*Lithelius*, D99  
*Lithobotryida*, D143  
*Lithobotrys*, D143  
*Lithobotrys*, D143  
*Lithocampana*, D128  
*Lithocampe*, D140  
*Lithocampida*, D140  
*Lithocampium*, D141  
*Lithocampula*, D141  
*Lithocarpium*, D119  
*Lithochytridium*, D132  
*Lithochytris*, D132  
*Lithochytrodes*, D132  
*Lithocircida*, D106  
*Lithocircinae*, D106  
*Lithocircus*, D106  
*Lithocoronis*, D108  
*Lithocorys*, D140  
*Lithocorythium*, D143  
*Lithocubus*, D111  
*Lithocydia*, D82  
*Lithocyclida*, D82  
*Lithogromia*, D152  
*Lithogromida*, D152  
*Litholopharium*, D32  
*Litholophida*, D32  
*Litholophidae*, D32, D33  
*Litholophidium*, D32  
*Litholophus*, D32  
*Lithomelissa*, D122  
*Lithomespilus*, D69  
*Lithomitra*, D141  
*Lithomitrella*, D141  
 macronucleus, D168  
**Macroystonellopsis**, D177  
*malacoma*, D12, D14  
*mantle*, D14  
*matrix*, D12, D14  
*Mazospaera*, D52  
*medullary shell*, D14, D42  
*Medusetta*, D152  
*Medusettida*, D152  
*Medusettidae*, D145, D152, D153  
*Medusettinae*, D152  
*Melitomma*, D48  
*Melitosphaera*, D48  
*membranelles*, D167, D168  
*Merosiphonia*, D52  
**MEROTRYPASTA**, D100  
*Metacyclidinae*, D174  
*Metacyclinae*, D174  
*Metacyclis*, D174  
*Metadinium*, D166  
*Meyenella*, D46  
*Meyenellidae*, D46  
*Microcubus*, D108  
*Micromelissa*, D124  
*Micromelissa*, D124  
 micronucleus, D168  
*Miracella*, D145, D154  
*Mitracalpis*, D122  
*Monaxoniiinae*, D76

- Monaxonium*, D76  
*MONOCYRTIDA*, D117  
*Monomastigocystis*, D10  
*MONOPYLARIA*, D100  
*MONOPYLEA*, D100  
*Monostephida*, D106  
*Monostephus*, D106  
*Monostylus*, D52  
*Monotubus*, D144  
*Monozonaris*, D96  
*Monozoniinae*, D96  
*Monozonites*, D96  
*Monozonium*, D96  
*MÜLLER*, D23  
*Müllerian law*, D5, D14, D30  
*Myelastrella*, D88  
*Myelastromma*, D88  
*Myelastrum*, D88  
*Myxobrachia*, D44  
*Myxosphaera*, D52  
  
*Nannoconus*, D171  
nasal suspensorium, D146  
nasal tube, D14, D146  
*Nassella*, D103  
*NASSELLARIA*, D4, D100  
*NASSELLINA*, D13, D16, D27, D29, D100  
*NASSOIDEA*, D103  
*Nationaletta*, D153  
*Neobrytididae*, D143  
*Neobryts*, D144  
*Neosemantis*, D106  
*Neosphaeroconchidiinae*, D158  
*Neosphaeroconchidium*, D158  
*Nephrodictyum*, D116  
*Nephrospryida*, D116  
neuromotorium, D167, D168  
nucleolus, D14  
nucleus, D4, D7, D12, D14  
  
*Obeliscus*, D104  
*Octalacorys*, D132  
*Octodendridium*, D68  
*Octodendron*, D68  
*Octodendronium*, D68  
*Octopella*, D40  
*Octophormis*, D125  
*Octopylissa*, D96  
*Octopylura*, D96  
*Octotympanum*, D108  
*Ocytople*, D96  
*Odontophorella*, D178  
*Odontosphaera*, D52  
*Odontotintinnus*, D179  
*OLIGOTRICHIA*, D166  
*OLIGOTRICHINA*, D166  
*Ommatacantha*, D76  
*Ommatartus*, D76  
*Ommathymenium*, D88  
*Ommatida*, D40  
*Ommatocampe*, D76  
*Ommatocampida*, D76  
*Ommatocampinae*, D76  
*Ommatocampium*, D76  
*Ommatocampula*, D76  
*Ommatocorona*, D76  
*Ommatocytis*, D76  
  
*Ommatodiscida*, D92  
*Ommatodiscinae*, D92  
*Ommatodiscinus*, D92  
*Ommatodisculus*, D92  
*Ommatodiscus*, D92  
*Onmatogramma*, D88  
*Ommatospyris*, D75  
*Opalina*, D165  
*operculum*, D14, D101, D144  
oral teeth, D14, D145  
*ORBOIDEA*, D23, D25, D105, D112, D143  
*Orbulinella*, D10  
*Ormosella*, D178  
*Orodendrum*, D48  
*Orodictyum*, D48  
*Orona*, D48  
*Oronida*, D48  
*Oronium*, D48  
*Orophasparium*, D37  
*Orophaspidium*, D37  
*Orophaspis*, D37  
*Oroplegma*, D48  
*Oroplegmium*, D48  
*Oroscena*, D48  
*Oroscenida*, D48  
*Orosceninae*, D48  
*Oroscenium*, D48  
*Orosphaera*, D48  
*OROSPHAERICAE*, D46  
*OROSPHAERIDA*, D46  
*Orosphaeridae*, D23, D46, D47  
*Orosphaerinae*, D49  
*Orothamus*, D48  
*Orthocornutanna*, D121  
*OSCULOSA*, D100  
*OSCULOSIDA*, D100  
*Otosphaera*, D52  
  
*Palaeacantus*, D46  
*Panacantha*, D30  
*Panarelium*, D16  
*Panarium*, D76  
*Panaromium*, D76  
*Panartella*, D76  
*Panartida*, D75  
*Panartidae*, D75, D77  
*Panartidium*, D76  
*Panartissa*, D76  
*Panartoma*, D76  
*Panartura*, D76  
*Panartus*, D76  
*Panicidium*, D76  
*Panicium*, D76  
*PANSOLENIA*, D144  
*Pantopelta*, D40  
*Paradictyida*, D116  
*Paradictynaiae*, D116  
*Paradictyum*, D116  
*Parafavella*, D170, D176  
*Parapylae*, D14, D144  
*Parastephanus*, D111  
*Parastephida*, D108  
*Paratympanida*, D108, D110  
*Paratympanidae*, D108, D110  
*Paratympaninae*, D110  
*Paratympanum*, D109  
*Paraxystonellopsis*, D177  
  
parnal pores, D14, D31  
*Parundella*, D176  
*Parundelopsis*, D177  
*patagium*, D14, D43  
*Patagospyris*, D116  
*pedicel*, D168  
*pelicular envelope*, D167, D168  
*Peltophracta*, D36  
*Pentactura*, D83  
*Pentalacorys*, D132  
*Pentalastrella*, D88  
*Pentalastromma*, D88  
*Pentalastrum*, D88  
*Pentaphormis*, D125  
*Pentaplegma*, D105  
*Pentasolenia*, D52  
*Pentasphaera*, D58  
*Pentasphaeridae*, D58, D59  
*Pentaspypida*, D112  
*Pentaspypidinae*, D112  
*Pentaspypis*, D112  
*Pentinastrum*, D88  
*Pentoniscus*, D88  
*Pentophiastromma*, D88  
*Pentophiastrum*, D88  
*Periarachnium*, D128  
*Perichlamydium*, D90  
*Peridarium*, D118  
*Peridium*, D118  
*Peripanarium*, D76  
*Peripanartium*, D76  
*Peripanartula*, D76  
*Peripanartus*, D76  
*Peripanicea*, D76  
*Peripanicum*, D76  
*Peripanicula*, D76  
*Periphaena*, D78  
*Periplecta*, D26, D104  
peripolar spaces, D14, D30  
*PERIPYLARIA*, D42  
*PERIPYPLEA*, D42  
*Peripyramis*, D119  
perispinal pores, D14, D31  
*Perispira*, D90  
*Perispongidium*, D89  
*Perispyrida*, D116  
*Perispyridinae*, D116  
*Perispyris*, D116  
*peristome*, D168  
*PERITRICHIA*, D165  
*PERITRICHIDA*, D165  
*Perizoma*, D78  
perizonal space, D14, D30  
*Peromelissa*, D124  
*perradial plane*, D14, D30  
*Petalospyrantha*, D114  
*Petalospyrella*, D114  
*Petalospyridinae*, D114  
*Petalospyris*, 114  
*Petalospyrissa*, D114  
*Petalospyromma*, D114  
*Petalotricha*, D170, D176  
*Petalotrichidae*, D176  
*Petalotrichinae*, D176  
*PHACODISCARIA*, D76  
*Phacodiscida*, D78  
*Phacodiscidae*, D78, D83  
*Phacodiscinae*, D78

*Phacodiscinus*, D78  
*Phacodisculus*, D78  
*Phacodiscus*, D78  
*Phacopyle*, D78  
*Phacostaurium*, D79  
*Phacostaurus*, D79  
*Phacostaurus*, D82  
*Phacostylum*, D81  
*Phacostylus*, D80  
*Phacotriactis*, D79  
*Phaeocolla*, D147  
*Phaenicsphaera*, D48  
*Phaenocalpida*, D118  
*Phaenocalpis*, D120  
*Phaenoscenium*, D120  
*PHAEOCONCHIA*, D158  
*PHAEOCYSTIDA*, D147  
*PHAEODARIA*, D4, D144  
*PHAEODARINA*, D13, D16, D24, D29, D144  
*Phaeodella*, D14  
*phaeodellae*, D144  
*PHAEODENDRIA*, D158  
*Phaeodina*, D23, D24, D147  
*PHAEODINICAE*, D147  
*Phaeodinida*, D147  
*Phaeodinidae*, D147  
*phaeodium*, D14, D144  
*PHAEOSPHAERIA*, D46, D148  
*Pharyngella*, D152  
*Pharyngellida*, D152  
*Pharyngellinae*, D152  
*Pharyngosphaera*, D52  
*pharynx*, D14, D145  
*Phatnacantha*, D34  
*Phatnasprium*, D40  
*Phatnaspida*, D40  
*Phatnaspidae*, D40  
*Phatnaspidium*, D41  
*Phatnaspis*, D38, D40  
*Phatnasprium*, D41  
*phenocanna*, D146  
*Phelebarachnum*, D128  
*Phormacantha*, D104  
*Phormocampe*, D144  
*Phormocampe*, D139  
*Phormocampida*, D138  
*Phormocystida*, D132  
*Phormocytis*, D134  
*Phormosphaera*, D49  
*Phormospyrida*, D116  
*Phormosyrididae*, D115, **D116**  
*Phormosyridinae*, D116  
*Phormosyris*, D116  
*Phormostichoartus*, D139  
*Phorticida*, D100  
*Phorticidae*, D100, **D101**  
*Phorticium*, D100  
*Phortolarcus*, D100  
*Phortopyle*, D100  
*Phractacantha*, D34  
*Phractacanthida*, D33  
*Phractasparium*, D37  
*Phractaspida*, D37  
*Phractaspidae*, D37  
*Phractaspidium*, D37  
*Phractaspis*, D37  
*Phractasplenium*, D37

*Phractopelmida*, D40  
*Phractopeltaris*, D40  
*Phractopeltida*, D40  
*Phractopeltidium*, D40  
*Phrenocodon*, D136  
*Phyletripes*, D56  
*Phyletripes*, D58  
*Phyllonchone*, D35  
*Phyllostauridae*, D33, D36  
*Phyllostaurus*, D30, D34  
*Physematidae*, D45  
*Physematum*, D46  
*Pipetta*, D72  
*Pipettaria*, D72  
*Pipettella*, D69  
*piston organelle*, D168  
*Pityomma*, D66  
*Plagiacantha*, D104  
*Plagiacanthida*, D103  
*Plagiocarpa*, D26, D104  
*Plagonida*, D103  
*Plagonidium*, D104  
*PLAGONIACE*, D27, D102, D103  
*Plagoniidae*, D103, D105  
*Plagoniinae*, D105  
*Plagoniscus*, D26, D102, D104  
*Plagonium*, D104  
*Planktonetta*, D153  
*PLASMODROMA*, D11  
*Platophrya*, D165  
*Platybursa*, D114  
*Platycyphalus*, D128  
*Plectacantha*, D104  
*Plectaniidae*, D104, D105  
*Plectaniinae*, D104  
*Plectaniscus*, D104  
*Plectanum*, D104  
*PLECTELLARI*, D26, D103  
*PLECTELLARIA*, D103  
*Plectida*, D103  
*Plectocoronis*, D108  
*Plectoidea*, D103  
*Plectophora*, D104  
*Plectopyramidiidae*, D23, D118, D124  
*Plectopyramis*, D128  
*Plegmatium*, D105  
*Plegmida*, D103  
*Plegmosphaera*, D50  
*Plegmosphaeranha*, D50  
*Plegmosphaerella*, D50  
*Plegmosphaerida*, D50  
*Plegmosphaerinae*, D50  
*Plegmosphaeromma*, D50  
*Plegmosphaerus*, D50  
*Pleuraspidium*, D37  
*Pleuraspis*, D37  
*Pleuropodium*, D130  
*POCHE*, D10  
*Podocampe*, D136  
*Podocampida*, D136  
*PodoCapsa*, D122  
*Podoconus*, D14, D101  
*Podocoronis*, D108  
*Podocytarium*, D130  
*Podocyrticum*, D130  
*Podocyrtida*, D130  
*Podocyrtidium*, D130  
*Podocyrtis*, D130  
*Podocyonium*, D130  
*polar space*, D14, D30  
*polar spine*, D5, D14, D42  
*Polydacyrys*, D132  
*POLYCYSTINA*, D4, D30, D100, D128  
*polymorphism*, D13  
*Polypetta*, D153  
*Polyplagia*, D104  
*Polyplagida*, D103  
*Polyplecta*, D105  
*Polyplectida*, D104  
*Polypleuris*, D128  
*Polysolenia*, D52  
*Polysticha*, D140  
*Popofsky*, D23, D31, D147  
*Poramphora*, D140  
*Porcupinia*, D152  
*Porecus*, D176  
*pore frame*, D14  
*pore plate*, D15  
*Porocapsa*, D31, D40  
*Porocapsida*, D38  
*Porocapsinae*, D38  
*Porodiscida*, D86  
*Porodiscus*, D89  
*Porospathida*, D154  
*Porospathidae*, D154, D155  
*Porospathis*, D154  
*Porosphaera*, D50  
*PORULOSA*, D30  
*PORULOSIDA*, D30  
*postabdomina*, D15, D102  
*principal spines*, D15, D30, D42  
*Prismatium*, D111  
*Pristacantha*, D34  
*Pristodiscus*, D78  
*proboscis*, D15, D144  
*Proclimacyclys*, D174  
*Procyttarium*, D22, D24, D44, D102, D145  
*Prolectella*, D178  
*Prolectellinae*, D178  
*Prostelliella*, D178  
*PROTOCILIATA*, D165  
*Protocoiliella*, D174  
*Protocymatocylis*, D170, D176  
*Protocystis*, D152  
*Protorrhabetonella*, D176  
*Protoscenium*, D104  
*Protosphaera*, D51  
*Protosphaeridae*, D50  
*Protympanida*, D108  
*Protympaniinae*, D108  
*Protympanium*, D108  
*Proxystonella*, D176  
*Proxystonellopsis*, D177  
*Prunocarpetta*, D72  
*Prunocarpilla*, D72  
*Prunocarpus*, D72  
*PRUNOIDEA*, D23, D68  
*PRUNOPHRACTA*, D40  
*Prunopyle*, D72  
*Prunospaera*, D48  
*Prunuletta*, D72

- Prunulissa*, D72  
*Prunulum*, D72  
*Pseudocubus*, D111  
*pseudoheliozoan*, D7  
*Pseudolithidae*, D33, D40  
*Pseudolithium*, D34  
*pseudopodium*, D4, D15  
*Psilomelissa*, D124  
*Pteractis*, D86  
*Pterocanarium*, D130  
*Pterocanidium*, D130  
*Pterocanium*, D130  
*Pterocodon*, D130  
*Pterocorys*, D130  
*Pterocorythium*, D130  
*Pterocorythium*, D136  
*Pterocystidium*, D130  
*Pteropilum*, D130, D136  
*Pteroscenium*, D118  
*Pterosyringium*, D130  
*Ptychocylidae*, D175  
*Ptychocylididae*, D175  
*Ptychocylis*, D170, D175  
*Pylobotryidae*, D144  
*Pylobotrydinac*, D144  
*Pylobotryida*, D144  
*Pylobotrys*, D144  
*Pylodiscida*, D92  
*Pylodiscidae*, D92  
*Pylodiscus*, D92  
*pyleme*, D15, D43  
*Pylomorphida*, D92  
*Pylonida*, D92, D96  
*Pylonidae*, D96, D97  
*Pyloninae*, D96  
*Pylonissa*, D96  
*Pylonium*, D96  
*Pylonura*, D96  
*Pylospira*, D100  
*Pylospirema*, D100  
*Pylosironium*, D100  
*Pylospyrida*, D116  
*Pylospyris*, D116  
*Pylozonium*, D97  
*Pyolena*, D72  
*Pyramis*, D128  
  
*Quadriloncharium*, D36  
*Quadrilonche*, D36  
*Quadrilonchida*, D35  
*Quadrilonchidium*, D36  
*Quadrismetron*, D34  
  
 radial beam, D15, D42  
 radial spine, D15, D30, D145  
 radial tube, D15, D31  
*RADIOLARIA*, D11, D30  
*Radiophys*, D9  
*RAMOSOSPHAERA*, D40  
*RAMOSOPHAEARA*, D36  
*Raphidocystis*, D10  
*Raphidophrys*, D10  
*REICHENOW*, D10  
*Rhabdonella*, D176  
*Rhabdonellidae*, D175, D176  
*Rhabdonelloides*, D176  
*Rhabdonellopsis*, D176  
  
*Rhabdosella*, D178  
*Rhaphidiceras*, D46  
*Rhaphidocapsa*, D62  
*Rhaphidococcus*, D62  
*Rhapidodrymus*, D62  
*Rhaphidonactis*, D46  
*Rhaphidonura*, D46  
*Rhaphidosphaera*, D62  
*Rhaphidozoum*, D46  
*rhinocanna*, D15, D146  
**RHIZOFLAGELLATA**, D11  
*Rhizoplegma*, D68  
*Rhizoplegmarium*, D68  
*Rhizoplegmidium*, D68  
**RHIZOPODA**, D11, D30  
*rhizopodia*, D4  
*Rhizosphaera*, D68  
*Rhizosphaerida*, D66  
*Rhizospongus*, D68  
*Rhodosphaera*, D50  
*Rhodosphaeromma*, D50  
*Rhodospyrida*, D116  
*Rhodospyridinae*, D116  
*Rhodospyris*, D116  
*Rhopalastrella*, D88  
*Rhopalastromma*, D88  
*Rhopalastrum*, D88  
*Rhopalastractus*, D132  
*Rhopalocanium*, D132  
*Rhopalodictya*, D94  
*Rhopalodictyum*, D94  
*Rhopalosyringium*, D130  
*RIEDEL*, D11  
*Rosetta*, D32  
*rosette*, D15, D145  
*Rosettidae*, D32, D33  
*RUEDEMANN & WILSON*, D18  
*RÜST*, D19, D20, D23  
*Rüstia*, D56  
  
*Saccospyris*, D116  
*Sagena*, D148  
*Sagenida*, D148  
*Sagenarium*, D148  
*Sagenoscena*, D148  
*sagittal ring*, D15, D102  
*Sagmarida*, D148  
*Sagmariinae*, D148  
*Sagmarium*, D148  
*Sagmidium*, D148  
*Sagoplegma*, D148  
*Sagoscena*, D148  
*Sagospaera*, D148  
*Sagospaerida*, D148  
*Sagospaeridae*, D145, D148, D150  
*Sagospaerinae*, D148  
*Salpingacantha*, D179  
*Salpingella*, D178  
*Salpingellides*, D178  
*Salpingellina*, D179  
*Salpingellinae*, D178  
*Salpingelloides*, D179  
*Salpingocapsa*, D129  
*sarcodictyum*, D12, D15  
*SARCODINA*, D11  
*Saturnalina*, D54  
*Saturnalinae*, D54  
  
*Saturnalis*, D4  
*Saturnium*, D54  
*Saturninus*, D54  
*Saturnulus*, D53  
*SCHEWIAKOFF*, D11, D31  
*schizont*, D168  
*Sciadiocapsa*, D122  
*scleracoma*, D12, D15  
*Semantida*, D106  
*Semantididae*, D106, D109  
*Semantidinae*, D106  
*Semantidium*, D106  
*Semantis*, D106  
*Semantiscida*, D106  
*Semantiscus*, D106  
*Semantrum*, D106  
*Sepalospyris*, D116  
*Sestropyramis*, D128  
*Sethamphora*, D128  
*Sethocapsida*, D129  
*Sethocephalus*, D128  
*Sethochytris*, D124  
*Sethocorida*, D129  
*Sethocorys*, D128  
*Sethocystida*, D128  
*Sethocytis*, D128  
*Sethodiscida*, D78  
*Sethodiscinus*, D78  
*Sethodisculus*, D78  
*Sethodiscus*, D128  
*Sethodiscus*, D78  
*Sethomelissa*, D124  
*Sethomelissa*, D124  
*Sethopera*, D124  
*Sethoperida*, D124  
*Sethoperinae*, D124  
*Sethophaena*, D128  
*Sethophaenida*, D128  
*Sethophatna*, D128  
*Sethophatnida*, D128  
*Sethophatninae*, D128  
*Sethophormida*, D124  
*Sethophormidae*, D124  
*Sethophormidiidae*, D124, D127  
*Sethophormidinae*, D124  
*Sethophorminiae*, D124  
*Sethophormis*, D124  
*Sethopilida*, D122  
*Sethopiliidae*, D122, D125  
**SETHOPILIILAE**, D102, D122  
*Sethopiliinae*, D122  
*Sethopilium*, D124  
*Sethopyramis*, D128  
*Sethornithium*, D132  
*Sethosphaera*, D50  
*Sethosphaera*, D62  
*Sethostaurium*, D81  
*Sethostaurus*, D81  
*Sethostylium*, D81  
*Sethostylus*, D81  
*sheath*, D15  
*shield*, D15, D31  
*sieve-plate*, D15, D43  
*Siphocampe*, D141  
*Siphocampium*, D141  
*Siphocampula*, D141  
*Siphonaspis*, D37

- Siphonosphaera*, D52  
*Solenosphaera*, D52  
*Solenosphenia*, D52  
*Solenosphyrta*, D52  
*Sonaspis*, D38  
*Soreuma*, D100  
*Soreumatidae*, D100, D101  
*Soreumida*, D100  
*Soreumidium*, D100  
*Soreumium*, D100  
*Sorolarcidium*, D100  
*Sorolarcium*, D100  
*Sorolarcus*, D100  
*SPHAERELLARI*, D48  
*SPHAERELLARIA*, D48  
*Sphaerocapsa*, D38  
*Sphaerocircus*, D106  
*SPHAEROCLLIDA*, D44  
*SPHAEROIDEA*, D23, D48  
*SPHAEROPHRACTA*, D36  
*sphaeroplast*, D168, D169  
*Sphaeropyle*, D66  
*Sphaeropylida*, D66, D69  
*Sphaeropylinae*, D66  
*Sphaerospyris*, D116  
*Sphaerostylantha*, D53  
*Sphaerostyletta*, D54  
*Sphaerostyissa*, D54  
*Sphaerostylooma*, D54  
*Sphaerostylus*, D53  
*Sphaerozoida*, D46  
*Sphaerozooidae*, D45, D46  
*Sphaerozonactis*, D46  
*Sphaerozonoceras*, D46  
*Sphaerozonura*, D46  
*Sphaerozoum*, D46  
*spicules*, D15, D145  
*Spirema*, D99  
*Spiremarium*, D99  
*Spiremidium*, D100  
*Spireuma*, D99  
*Spireuma*, D99  
*Spirocame*, D142  
*Spirocapsa*, D143  
*Spirocytidium*, D142  
*Spirocysts*, D142  
*Spirocystoma*, D142  
*Spironetta*, D100  
*Spironilla*, D100  
*Spironium*, D100  
*SPIROTRICHA*, D166  
*SPIROTRICHIDA*, D166  
*Spiroxystonella*, D176  
*Spongaster*, D94  
*Spongasteriscinus*, D94  
*Spongasterisculus*, D94  
*Spongasteriscus*, D94  
*Spongastrella*, D94  
*Spongastromma*, D94  
*Spongatractus*, D74  
*Spongechinus*, D68  
*Spongellipsarium*, D74  
*Spongellipsida*, D73  
*Spongellipsoidum*, D74  
*Spongellipsis*, D74  
*Spongioconcha*, D68  
*Spongiomma*, D66  
*Spongiommatinae*, D66  
*Spongiomella*, D66  
*Spongommida*, D66  
*Spongommura*, D66  
*Spongocanthus*, D74  
*Spongobrachida*, D94  
*Spongobrachiinae*, D94  
*Spongobrachium*, D94  
*Spongocoela*, D74  
*Spongocore*, D74  
*Spongocorda*, D74  
*Spongocorissa*, D74  
*Spongocyclia*, D94  
*Spongocyrtis*, D122  
*Spongodictyoma*, D50  
*Spongodictyon*, D50  
*Spongodiscida*, D93  
*Spongodiscidae*, D93  
*Spongodiscinae*, D93  
*Spongodisculus*, D93  
*Spongodiscus*, D93  
*Spongodrappa*, D74  
*Spongodrappida*, D74  
*Spongodrappinae*, D74  
*Spongodrappium*, D74  
*Spongodrappula*, D74  
*Spongodrymus*, D68  
*Spongolarcida*, D96  
*Spongolarciniae*, D96  
*Spongolarcus*, D96  
*Spongolena*, D94  
*Spongolene*, D94  
*Spongoliva*, D74  
*Spongolivetta*, D74  
*Spongolivina*, D74  
*Spongolonche*, D94  
*Spongolonche*, D56  
*Spongolonchis*, D56  
*Spongolomchis*, D94  
*Spongolomella*, D124  
*Spongophacida*, D93  
*Spongophacus*, D94  
*Spongophorticum*, D100  
*Spongophortis*, D100  
*Spongopila*, D68  
*Spongoplegma*, D50  
*Spongopodium*, D94  
*Spongoprunum*, D74  
*Spongopylarium*, D94  
*Spongopyle*, D94  
*Spongopylida*, D94  
*Spongopylidium*, D94  
*Spongopylinae*, D94  
*Spongopyramis*, D128  
*Spongosternalis*, D56  
*Spongosterninus*, D56  
*Spongospaera*, D74  
*Spongospaera*, D68  
*Spongospaerinae*, D66  
*Spongospaeromma*, D68  
*Spongospira*, D94  
*Spongostaurus*, D94  
*Spongostylida*, D54  
*Spongostylidium*, D56  
*Spongostylinae*, D54  
*Spongostylum*, D56  
*Spongostylus*, D56  
*Spongothamnus*, D68  
*Spongotriposdiscus*, D94  
*Spongotripus*, D94  
*Spongotrichinae*, D94  
*Spongotrichiscus*, D94  
*Spongotorchus*, D94  
*Spongoxiphus*, D74  
*Spongurantha*, D74  
*Spongurella*, D74  
*Spongurida*, D73  
*Sponguridae*, D73  
*Spongurinae*, D73  
*Sponguromma*, D74  
*Spongurus*, D74  
*SPOROZOA*, D104  
*SPUMELLARIA*, D4, D42  
*SPUMELLINA*, D6, D13, D16,  
  D23, D25, D29, D42  
*SPYRIDIA*, D112  
*SPYRIDINA*, D112  
*Spiridobotrydiniae*, D116  
*Spiridobotrys*, D116  
*Stauracantha*, D34  
*Stauracanthida*, D34  
*Stauracanthidium*, D34  
*Stauracanthinae*, D34  
*Stauracanthonium*, D34  
*Stauracon*, D34, D35  
*Stauracontarium*, D58  
*Stauracontellium*, D58  
*Stauracontida*, D58  
*Stauracontidium*, D58  
*Stauracontiinae*, D58  
*Stauracontonium*, D58  
*Stauractinium*, D84  
*Stauractura*, D83  
*Stauracturium*, D84  
*Stauralastrella*, D88  
*Stauralastromma*, D88  
*Staurastrum*, D88  
*Stauranistra*, D56  
*Staurasparium*, D38  
*Stauraspida*, D38  
*Stauraspides*, D38  
*Stauraspidium*, D38  
*Staurentodiscus*, D78  
*Staurexodiscus*, D78  
*Staurobeline*, D56  
*Staurocaryida*, D58  
*Staurocaryinae*, D58  
*Staurocaryum*, D58  
*Staurocoecula*, D84  
*Stauroconidae*, D33  
*Staurocromyida*, D58  
*Staurocromyinae*, D58  
*Staurocromyum*, D58  
*Staurocyclia*, D82  
*Staurodictya*, D92  
*Staurodictyon*, D92  
*Staurodoradinae*, D58  
*Staurodoras*, D58  
*Staurodoras*, D56  
*Staurodorida*, D58  
*Staurodrappa*, D72  
*Stauroolithium*, D35  
*Staurolonchantha*, D56  
*Staurolonche*, D56  
*Staurolonchella*, D56  
*Staurolonchida*, D56  
*Staurolonchidium*, D56



- Tetraspyris*, D112  
*Tetroniscus*, D88  
*Thalassicola*, D44  
*Thalassicolida*, D44  
*Thalassicolidae*, D15, D44  
*Thalassicollarium*, D44  
*Thalassicollidium*, D44  
*Thalassolampe*, D44  
*Thalassophaerida*, D45  
*Thalassophysida*, D44  
*Thalassophysidae*, D44  
*Thalassopila*, D44  
*Thalassoplanta*, D147  
*Thalassoplanta*, D46  
*Thalassoraphis*, D46  
*Thalassorrhaphis*, D46  
*Thalassorrhaphis*, D147  
*Thalassosphaera*, D45  
*Thalassosphaera*, D45  
**THALASSOSPHAERICAE**, D45  
**THALASSOSPHAERIDA**, D45  
*Thalassosphaeridae*, D45  
*Thalassothamnidae*, D46, D47  
*Thalassothamnus*, D46  
*Thalassoxyanthella*, D45  
*Thalassoxyanthium*, D45  
*Thalassoxyanthoma*, D45  
*Thamnospyris*, D114  
*Thecospaera*, D50  
*Thecospaera*, D50  
*Thecospaerella*, D50  
*Thecospaerida*, D50  
*Thecospaerina*, D50  
*Thecospaerinae*, D50  
*Thecospaeromma*, D50  
*Thecotapus*, D50  
*Theocalyptra*, D134  
*Theocampae*, D134  
*Theocampae*, D134  
*Theocampula*, D134  
*Theocapsa*, D135  
*Theocapsetta*, D136  
*Theocapsida*, D135  
*Theocapsilla*, D136  
*Theocapsinae*, D135  
*Theocapsomma*, D136  
*Theocapsura*, D136  
*Theoconus*, D134  
*Theocorax*, D134  
*Theocorbis*, D134  
*Theocorida*, D134  
*Theocoridae*, D134  
*Theocrinum*, D134  
*Theocorusa*, D134  
*Theocorypha*, D134  
*Theocorys*, D134  
*Theocorythidae*, D102, D134, D137  
*Theocorythinae*, D134  
*Theocorythium*, D134  
*Theocryptida*, D134  
*Theocryptis*, D134  
*Theodiscoma*, D78  
*Theodiscura*, D78  
*Theodiscus*, D78  
*Theopera*, D130  
*Theoperida*, D130  
*Theoperinae*, D130  
*Theophaena*, D134  
*Theophaena*, D134  
*Theophatna*, D134  
*Theophatnida*, D134  
*Theophatninae*, D134  
*Theophormida*, D152  
*Theophormidiidae*, D132, D137  
*Theophormidinae*, D132  
*Theophormis*, D132  
*Theopilida*, D130  
*Theopiliidae*, D130-D132, D133  
**THEOPILILAE**, D102, D120  
*Theopiliinae*, D130  
*Theopilum*, D130  
*Theopodium*, D130  
*Theosyringium*, D134  
*Therospyrida*, D114  
*Therospyridiniae*, D114  
*Therospyris*, D114  
*Tholariella*, D98  
*Tholartissa*, D98  
*Tholartus*, D98  
*Tholocubulus*, D98  
*Tholocubus*, D98  
*Tholodes*, D98  
*Tholoma*, D98  
*Tholomantha*, D98  
*Tholomura*, D98  
*Tholonilla*, D98  
*Tholonium*, D98  
*Tholospira*, D100  
*Tholospirema*, D100  
*Tholospironium*, D100  
*Tholospyrida*, D114  
*Tholospyrididae*, D114, D115  
*Tholospyridinae*, D114  
*Tholospyridium*, D114  
*Tholospyris*, D114  
*Tholospyrium*, D114  
*Tholostaurantha*, D98  
*Tholostaura*, D98  
*Tholothauma*, D98  
*Thoracaspis*, D40  
*Thoracaspis*, D36  
*thorax*, D15, D102  
*thorn*, D15  
*Thrysocystis*, D130  
*Tiarospyrida*, D116  
*Tiarospyridiniae*, D116  
*Tiarospyris*, D116  
*Tignisphera*, D38  
*Tintinnidae*, D178, D179  
*Tintinnidiidae*, D172  
*Tintinnidiidiae*, D172, D173  
*Tintinnidium*, D172  
**TINTINNINA**, D166, D172  
*Tintinninae*, D178  
**TINTINNOINA**, D172  
**TINTINNOINEA**, D172  
*Tintinnopsella*, D172  
*Tintinnopsis*, D170, D172  
*Tintinnus*, D178  
*Toxarium*, D158  
*Toxellium*, D108  
*Toxidium*, D109  
*Toxonium*, D109  
*Traquairiidae*, D16  
**TRÉGOUBOFF**, D11  
*Trematodiscida*, D86, D88  
*Trematodiscidae*, D86  
*Trematodiscus*, D89  
*Triacartidae*, D136-D138  
**TRIACARTILAE**, D102, D136  
*Triacartinae*, D136  
*Triacartus*, D136  
*Triactinosphaera*, D94  
*Triactis*, D81  
*Triactiscus*, D82  
*Triactoma*, D82  
*Tribonosphaera*, D52  
*Trichogromia*, D152  
*Tricircarium*, D108  
*Tricirconium*, D108  
*Tricolocampe*, D134  
*Tricolocampium*, D133  
*Tricolocamptra*, D134  
*Tricolocapsa*, D136  
*Tricolocapsium*, D136  
*Tricolocapsula*, D136  
*Tricolospyris*, D116  
*Tricranastrum*, D86  
*Trictenartus*, D136  
*Tricyclarium*, D108  
*Tricyclidium*, D108  
*Tricyclonium*, D108  
*Tricyrtida*, D129  
*Trigonactinium*, D84  
*Trigonactura*, D84  
*Trigonacturium*, D84  
*Trigonastromma*, D88  
*Trigonastrum*, D88  
*Trigonocyclia*, D82  
*Trilobatum*, D92  
*Trilonche*, D56  
*Triodiscus*, D92  
*Triolena*, D92  
*Trioniscus*, D88  
*Triopyle*, D92  
*Triopylida*, D92  
*Triopylinae*, D92  
*Triospyrida*, D112  
**TRIOSPYRIDICAE**, D27, D102, D112  
*Triospyrididae*, D102, D111, D113  
*Triospyridinae*, D112  
*Triospyridium*, D112  
*Triospyris*, D112  
*Triospyrium*, D112  
*Triostephus*, D108  
*Triplidium*, D117  
*Triplagia*, D104  
*Triplagiacantha*, D104  
*Triplagida*, D104  
*Triplagiinae*, D104  
*Triplecta*, D104  
*Triplectida*, D104  
*Triplectinae*, D104  
*Triplezonaria*, D97  
*Tripocalpida*, D117  
*Tripocalpis*, D117