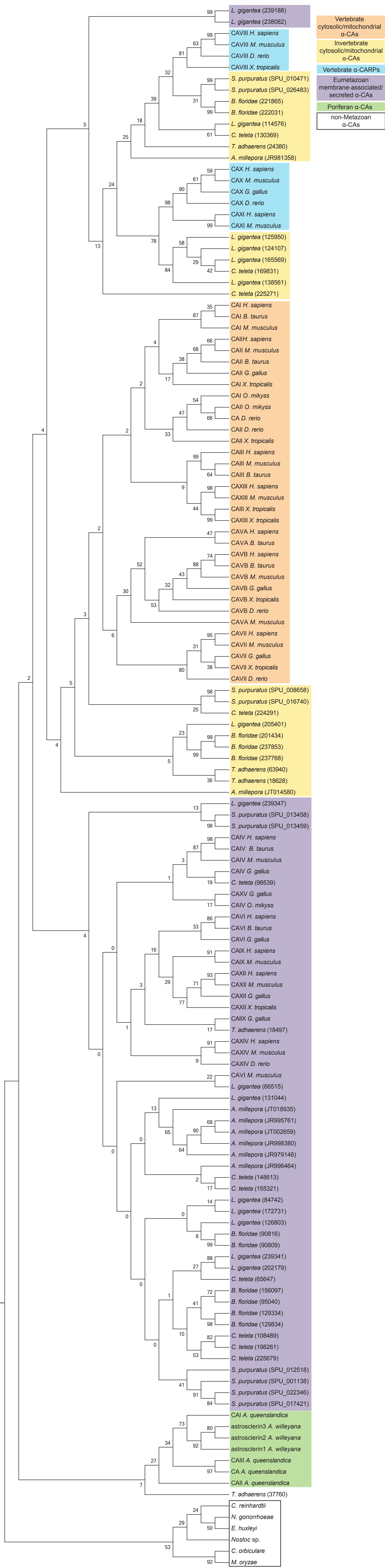
Vertebrate cytosolic/mitochondrial α-CAs
Invertebrate cytosolic/mitochondrial α-CAs
Vertebrate α-CARPs
Eumetazoan membrane-associated/ secreted α-CAs
Poriferan α-CAs
non-Metazoan α-CAs
L. gigantea (239188)
L. gigantea (238082)
CAVIII H. sapiens
CAVIII M. musculus
CAVIII D. rerio
CAVIII X. tropicalis
S. purpuratus (SPU_010471)
S. purpuratus (SPU_026483)
B. floridae (221865)
B. floridae (222031)
L. gigantea (114576)
C. teleta (130369)
T. adhaerens (24380)
A. millepora (JR981358)
CAX H. sapiens
CAX M. musculus
CAX G. gallus
CAX D. rerio
CAXI H. sapiens
CAXI M. musculus
L. gigantea (125950)
L. gigantea (124107)
L. gigantea (165569)
C. teleta (169831)
L. gigantea (138561)
C. teleta (225271)
CAI H. sapiens
CAI B. taurus
CAI M. musculus
CAIIH. sapiens
CAII M. musculus
CAII B. taurus
CAII G. gallus
CAI X. tropicalis
CAI O. mikyss
CAII O. mikyss
CA D. rerio
CAII D. rerio
CAII X. tropicalis
CAIII H. sapiens
CAIII M. musculus
CAIII B. taurus
CAXIII H. sapiens
CAXIII M. musculus
CAIII X. tropicalis
CAXIII X. tropicalis
CAVA H. sapiens
CAVA B. taurus
CAVB H. sapiens
CAVB B. taurus
CAVB M. musculus
CAVB G. gallus
CAVB X. tropicalis
CAVB D. rerio
CAVA M. musculus
CAVII H. sapiens
CAVII M. musculus
CAVII G. gallus
CAVII X. tropicalis
CAVII D. rerio
S. purpuratus (SPU_008658)
S. purpuratus (SPU_016740)
C. teleta (224291)
L. gigantea (205401)
B. floridae (201434)
B. floridae (237853)
B. floridae (237768)
T. adhaerens (63940)
T. adhaerens (18628)
A. millepora (JT014580)
L. gigantea (239347)
S. purpuratus (SPU_013458)
S. purpuratus (SPU_013459)
CAIV H. sapiens
CAIV B. taurus
CAIV M. musculus
CAIV G. gallus
C. teleta (98539)
CAXV G. gallus
CAIV O. mikyss
CAVI H. sapiens
CAVI B. taurus
CAVI G. gallus
CAIX H. sapiens
CAIX M. musculus
CAXII H. sapiens
CAXII M. musculus
CAXII G. gallus
CAXII X. tropicalis
CAIIX G. gallus
T. adhaerens (18497)
CAXIV H. sapiens
CAXIV M. musculus
CAXIV D. rerio
CAVI M. musculus
L. gigantea (66515)
L. gigantea (131044)
A. millepora (JT018935)
A. millepora (JR995761)
A. millepora (JT002659)
A. millepora (JR998380)
A. millepora (JR979146)
A. millepora (JR996464)
C. teleta (148613)
C. teleta (155321)
L. gigantea (84742)
L. gigantea (172731)
L. gigantea (126803)
B. floridae (90816)
B. floridae (90809)
L. gigantea (239341)
L. gigantea (202179)
C. teleta (65647)
B. floridae (156097)
B. floridae (95040)
B. floridae (129334)
B. floridae (129834)
C. teleta (108489)
C. teleta (198261)
C. teleta (225679)
S. purpuratus (SPU_012518)
S. purpuratus (SPU_001138)
S. purpuratus (SPU_022346)
S. purpuratus (SPU_017421)
CAI A. queenslandica
astrosclerin3 A. willeyana
astrosclerin2 A. willeyana
astrosclerin1 A. willeyana
CAIII A. queenslandica
CA A. queenslandica
CAII A. queenslandica
T. adhaerens (37760)
C. reinhardtii
N. gonorrhoeae
E. huxleyi
Nostoc sp.
C. orbiculare
M. oryzae