

39. *Chiastella Lambert (1993)*

Espèce-type: *Chiastella grana nov. sp.*

Caractère du genre: Coccolithe elliptique composé de deux séries d'éléments radiaires. Ces deux séries font entre elles un angle aigu (à la périphérie du coccolithe). Caractère partagé par la famille des *Podorhabdaceae* et des *Coccolithaceae*. La série distale est formée de plusieurs cycles d'éléments. L'aire centrale est large (environ trois fois la largeur de la couronne) et est occupée par une structure cruciforme.

Rapports et différences du genre: L'angle rentrant entre les deux séries d'éléments radiaires rapproche le genre de la famille des *Podorhabdaceae* ou de celle des *Deflandriaceae*. Mais l'aire centrale occupée d'une structure cruciforme de type *Zygodiscaceae* éloigne ce nouveau genre de ces deux familles. Le taxon apparaît par les caractères de sa couronne et de son aire centrale comme intermédiaire entre plusieurs familles structurales, sans véritablement appartenir à aucune d'entre elles.

Lambert, B., 1993. Nannofossiles calcaires de l'Albien supérieur et du Vraconnien du Cameroun méridional (Deuxième Partie). *Cahiers de Micropaléontologie*, **8(2)**: 183-225.