

de similar tamaño a nivel del ámbito.

Familia STOMECHINIDAE (Pomel, 1883)

Características. Tubérculos primarios no crenulados. Ambulacros dispuestos de manera diadematoide, trigeminados o políporos. Sistema apical dicíclico o monocíclico, habitualmente pequeño.

Género CODECHINUS (Desor, 1856)

Especie tipo. *Echinus rotundus* (Gras, 1848) para la designación original.

Características. Caparazón subglobular. Ambulacros con placas trigeminadas. Tubérculos no perforados y no crenulados. Sistema apical dicíclico.

Codechinus rotundus (Desor, 1856) (Figura 11.)

1848 *Echinus rotundus* Gras.

1856 *Codechinus rotundus* Desor.

1966 *Codechinus rotundus* (Desor); Moore, p. 403, figs. 299,2 a-d.



Figura 11. *Codechinus rotundus* CJLG. A. Sistema apical; B. Sistema apical-plumilla.

Criterios de determinación

Equínido de pequeño tamaño. Forma externa subglobular.

Sistema apical central dicíclico, con cinco placas genitales y cinco gonoporos.

Ambulacros con placas trigeminadas. Pares de poros dispuestos en series oblicuas de tres, con tendencia a formar tres series verticales.

Tubérculos de pequeño tamaño, imperforados, no crenulados, más numerosos y más grandes en la cara oral.

Periprocto con forma circular e incluido dentro del sistema apical.

Peristoma circular y relativamente pequeño.

Posición estratigráfica: Cretácico Inferior (Aptiense).

Localidad: Sierra del Mugrón (Almansa).