



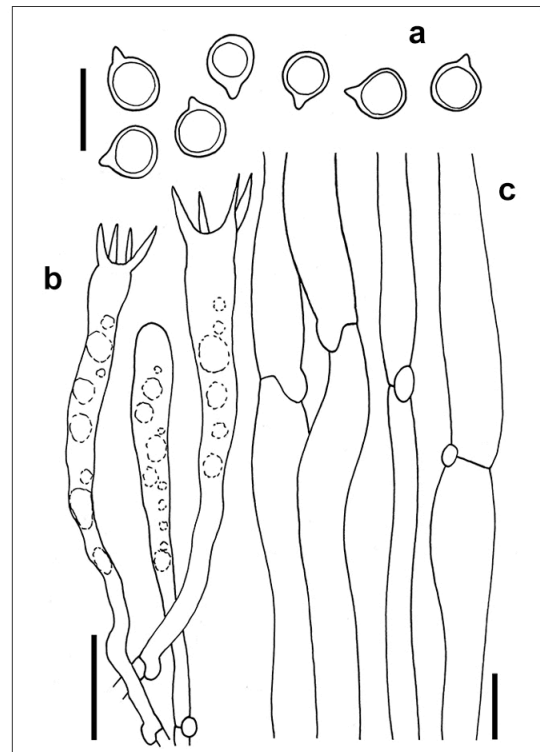
***Clavulinopsis corniculata* (Schaeff.) Corner, Annals of Botany Memoirs 1: 362. 1950**

≡ *Clavaria corniculata* Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 117, pl. 173. 1774 [basionym]

Caracteres macroscópicos. *Basidiomas* de hasta 70 mm de altura y hasta 60 mm de anchura, en forma de coral o arbolillo, con parte distal ramificada. *Ramificaciones* en U, acortándose hacia el ápice, ramas cilíndricas más o menos sinuosas, divergentes, de 2-4 mm; de color amarillo vivo o amarillo naranja; ápices concoloros a las ramas, obtusos y corniculados. Superficie fértil, lisa, mate. *Estípites* normalmente poco diferenciado de las ramificaciones, corto de hasta 35 × 5 mm, amarillo vivo. *Contexto* frágil, amarillo pálido, frágil; olor poco destacable, sabor un poco amarescente.

Caracteres microscópicos. *Basidiósporas* de (4,5) 5,2 ± 0,40 (6,5) × (4,2) 5,0 ± 0,45 (6,1) μm; Q = 1,1 ± 0,05 (1,2); globosas a subglobosas, con gruesa apícula, lisas, hialinas, con pared gruesa. *Basidios* de hasta 60 × 10 μm, claviformes, delgados, sinuosos, bispóricos o tetraspóricos, juntas con fibulas. *Sistema de hifas* monomítico: hifas de hasta ×12 μm, con paredes delgadas, septadas, poco hinchadas en los septos, más o menos entremezcladas. juntas con fibulas.

Ecología. En verano y otoño en zonas húmedas y musgosas de prados y claros de bosque, aislado o en pequeños grupos. Distribución. poco frecuente. R. Material estudiado. CANTABRIA, Valdáliga, 192 m, en un prado natural con briofitos, 01-XII-2023, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2016120201. Fotografía. J.A. Muñoz Sánchez.



Clavulinopsis corniculata (Schaeff.) Corner, BAR2023120101, a. Basidiósporas, b. Basidios, c. Hifas del contexto. Escala barra = 10 μm. Autor. José A. Muñoz.

