

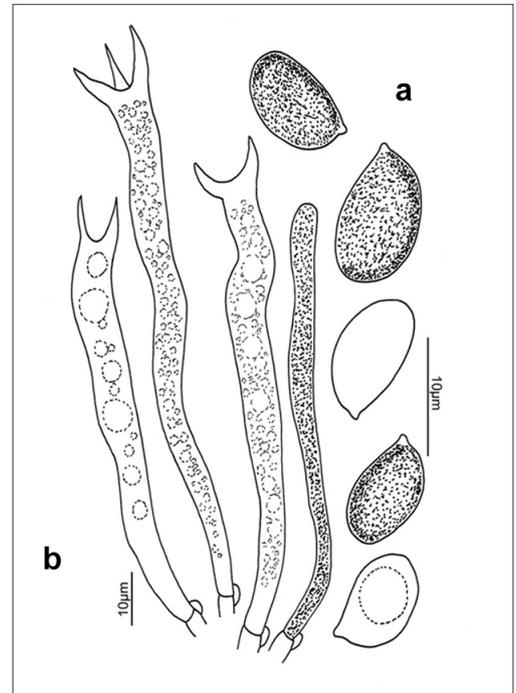


Cantharellus amethysteus (Qué.) Sacc., Syll. Fung., 5:482, 1887

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 100 mm, primero convexo, luego deprimido. Superficie lisa; de color que va del amarillo pálido a amarillo ocráceo, amarillea a la presión, cubierto de pequeñas escamas violáceas o lilas. Margen irregular. Himenóforo constituido por pliegues sinuosos, más o menos anchos, bifurcados y decurrentes, del mismo color del píleo. Estipite de hasta 50 x 15 mm, cilíndrico, esbelto, fibroso, del mismo color que las láminas o más pálido, manchándose de amarillo a la presión. Contexto fibroso, blanquecino o amarillo; olor muy agradable afrutado, sabor agradable. Basidiósporas (a) de 9-12 x 6-7µm / Q = 1,5-2; elípticas a ovales, apiculadas, granuladas, hialinas, con pequeñas gúttulas.

Caracteres microscópicos. Basidios de 60-75 x 6-11 µm, largamente claviformes, con 2-4 esterigmas, juntas con fibulas. Sistema de hifas monomítico: Hifas generativas hasta 5µm, con paredes espesas, con juntas fibuladas.

Ecología. En verano y otoño, en bosques de frondosas, en suelos neutros, abundante bajo *Corylus avellana*. Distribución. Poco frecuente. *Material estudiado.* CANTABRIA, Saja, Puerto de la Palomera, 700m, con *Corylus avellana* y *Fagus sylvatica*, 18-VIII-2018, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2018081840. *Fotografía.* José A. Muñoz Sánchez.



Cantharellus amethysteus (Qué.) Quél., BAR2018081840, a. basidiósporas, b. Basidios.