

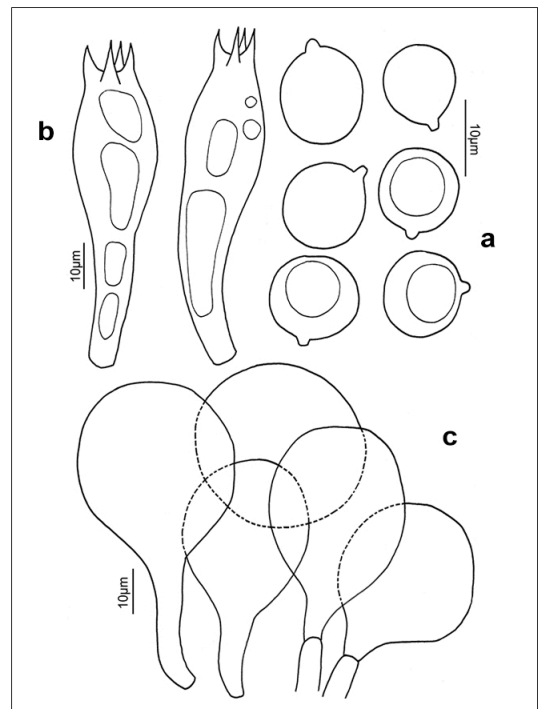


Amanita coryli Neville & Poumarat, Fungi Non Delineati, Raro vel Haud Perspecte et Explorate Descripti aut Definite Picti 51-52: 34. 2009

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 80 mm de diámetro, primero cónico acampanado, después convexo mamelonado y por último extendido mamelonado; margen delgado, fuertemente acanalado (hasta 15 mm). Superficie pileica lisa, brillante en tiempo húmedo, mate en seco; de color gris beige, gris ocráceo, gris oscuro en la madurez. Láminas libres, apretadas, de color blanco, finalmente crema pálido, con el material seco toma color rosa salmón; arista floccosa, concolor. Estípite de hasta 150 x 12 mm, esbelto, cilíndrico, largo, delgado, con la edad hueco; de color blanquecino, cubierto de bandas grisáceas hacia la mitad inferior; volva amplia en forma de saco, alargada, blanca. Contexto frágil, escaso en el píleo; sin olor ni sabor característico.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 9,5-13,5 x 9,5-12,5 μm / Q = 1,0-1,1; globosas o subglobulosas, lisas, hialinas, amiloides. Arista de las láminas formada por abundantes elementos globosos o esferocistos de hasta x 40 μm y elementos clavados de hasta 30 x 18 μm. Esporada blanca. Basidios de hasta 70x18μm, claviformes, tetraspóricos. Elementos del velo formado por una estructura filamentososa de hasta x 6 μm, con esferocistos de hasta x 50 μm.

Ecología. En verano y otoño bajo *Corylus avellana*, en bosques mixtos de ribera con *Corylus avellana*. **Distribución.** muy raro. **Material estudiado.** ARABA, Zuia, Amediano, Ziorraga - Zuia (Araba), 30TWN0864, 450m, en bosque de ribera, con *Salix sp.* y *Corylus avellana*, 14-X-2016, BAR2016100602. Fotografía. Jose A. Muñoz Sánchez.



Amanita coryli Neville & Poumarat, BAR2016101402, a. Basidiósporas, b. Basidios. C. Elementos de la arista laminar.