



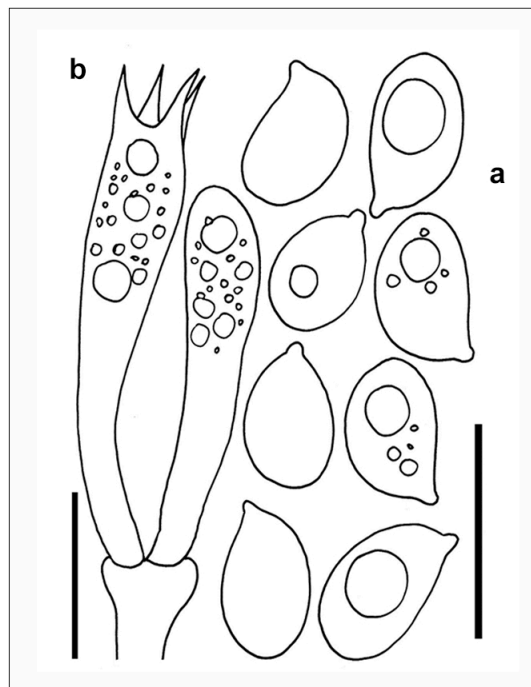
***Hygrophorocybe nivea* Velen., Vizzini & Contu, in Vizzini, Index Fungorum 161: 1. 2014**

≡ *Clitocybe nivea* Velen., České Houby 2:255. 1920

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 70mm de diámetro, primero convexo, pronto extendido, pero algo umbonado, carnoso; margen primero involuto, suavemente acanalado, pruinoso. Superficie piléica seca, mate y pruinosa, algo rivulosa; de color blanco. Láminas espaciadas, decurrentes a muy decurrentes; primero blanquecinas, pronto blanco crema, ocráceas en los ejemplares muy maduros. Estípite de hasta 60 x 10 mm, cilíndrico y un poco abultado en la base; de color blanco. Contexto blando en el píleo y más firme en el estípite, blanco, sin olor ni sabor particular.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 5,5-7,5 x 3,5-4,5 µm / Q = 1,4-1,7; oblongas o un poco lacrimoides, lisas, cianófilas, no amiloides, con paredes delgadas. Esporada de color blanco a blanco crema. Basidios de hasta 45 x 8 µm, tetraspóricos, a veces con 1 o dos esterigmas. Cistidios ausentes. Pileipellis formada por un cutis de hifas más o menos paralelas o entremezcladas, hasta x7 µm, juntas con fíbulas.

Ecología. En verano y otoño en bosques de frondosas. **Distribución.** Muy rara. **Material estudiado.** GIRONA, Sant Feliu de Pallerols, La Salut, 980m, bajo *Fagus sylvatica* y *Betula alba*, 18-X-2010; leg. & det. J.A. Muñoz. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Hygrophorocybe nivea (Velen.) Vizzini & Contu, a. Basidiósporas, b. Basidios. Escala barra = 10 µm.