



***Delicatula integrella* (Pers.) Fayod, Annls Sci. Nat., Bot., sér. 7 9: 313. 1889**

≡ *Agaricus integrellus* Pers., Icones et Descriptiones Fungorum Minus Cognitorum 2: 54, t. 13:5. 1800 [Basion.]

≡ *Omphalia integrella* (Pers.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 106. 1871

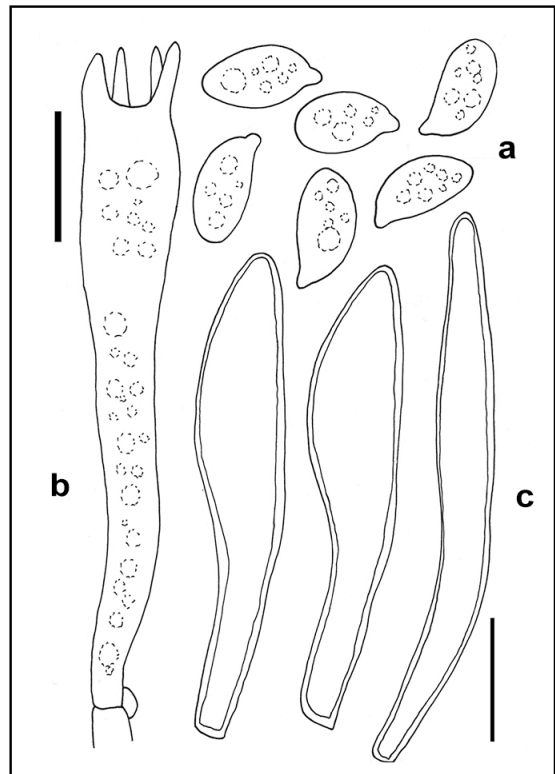
≡ *Mycena integrella* (Pers.) Gray, A natural arrangement of British plants 1: 621. 1821

≡ *Omphalina integrella* (Persoon) Quélet, Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 46. 1886

Caracteres macroscópicos. Pileo hasta 12 mm de diámetro, al principio convexo o cónico-convexo, más tarde plano o umbilicado con el margen levantado; margen agudo, crenulado, un poco excedente; superficie pileica sedosa, mate y lisa, estriada por transparencia; de color blanco. Láminas espaciadas, de adnatas o adnato-decurrentes, sinuosas, intervenadas, bifurcadas, de color blanco; arista entera y concolor. Estípite hasta 30 x 2 mm, cilíndrico, liso o un poco pruinoso, de color blanco. Contexto frágil, muy delgado, blanco; sin sabor ni olor destacables.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de (6,5) 7,5–9,0 (10,0) x 4,0–5,5 (6,0) μm , Q = (1,3) 1,4–1,8 (2,0); amigdaliformes, citrifórmes o un poco papilladas, lisas, amiloides. Basidios de 25–40 x 7–12 μm , claviformes, bispóricos o tetraspóricos, juntas con fíbulas. Pileipellis filamentososa, de hasta 8 μm , con elementos terminales lanceolados, con paredes gruesas, finamente incrustados, juntas sin fíbulas.

Ecología. En verano y otoño sobre ramas muertas muy degradadas y cubiertas de musgo, sobre restos vegetales. **Distribución.** poco común, R. **Material estudiado.** BIZKAIA, Areatza, 700m, sobre madera muy degradada de *Pseudotsuga menziesii*, 07-IX-2014, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2014090704. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Delicatula integrella (Pers.) Fayod, BAR2014090704, a. Basidiósporas, b. Basidios, c. Pileipellis, elementos terminales. Escala barra = 10 μm .

