



Mycena leptocephala (Pers.) Gillet, Hyménomycètes (Alençon): 267 (1876) [1878]

Caracteres macroscópicos. Pileo de hasta 30 mm de diámetro, primero hemisférico, cónico o cónico-campanulado, después plano convexo o extendido, pero con un ligero umbón, margen agudo, delgado, estriado, superficie piléica, pruinosa, glabra, totalmente estriado por transparencia, de color gris oscuro, gris marrón, en tiempo húmedo pardo marrón oscuro, algo traslúcido. Láminas espaciadas, anchas, ventricosas, adnatas o un poco decurrentes por un diente, de color blanco, blanco gris, gris marrón, arista entera y blanquecina. Estípote de hasta 90 x 4 mm, cilíndrico, curvo, algo radicante en la base, hueco, brillante, glabro, pruinoso, blanco grisáceo traslúcido en la parte alta, marrón gris o pardo grisáceo en el resto. Contexto escaso y frágil en el pileo, elástico y cartilaginoso en el estípote, blanco o blanquecino, olor poco apreciable o un poco rabanoide, sabor poco destacable.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 8,5-12,0 x 4,0-6,5 μm / Q = 1,7-2,2, elipsoidales u ovoide-elipsoidales, sub-cilíndricas, gutuladas, lisas, amiloides. Esporada blanquecina. Queilocistidios de hasta 80 x 25 μm , fusiformes, ventricosos, lageniformes, mucronados, con una, dos o tres prolongaciones irregulares. Pleurocistidios de hasta 100 x 25 μm , similares a los Queilocistidios. Superficie del estípote formada por hifas con terminaciones similares a Caulocistidios, irregulares o con gruesas protuberancias, fusiformes, lageniformes, de hasta x40 μm . Pileipellis formada por hifas cilíndricas, de hasta x6 μm , cubiertas de divertículos o ramificaciones muy finas de hasta x15 μm de altura.

Ecología. En verano y otoño, aislada o en pequeños grupos, en la base de troncos y sobre madera en descomposición de frondosas (*Fagus*, *Quercus*, *Corylus*) y de coníferas (*Abies*, *Picea*). **Distribución.** Poco frecuente. **Material estudiado.** BIZKAIA, Zeanuri, 750 m, sobre madera muy degradada de *Picea abies*, 24-IX-2016, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2016092436. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.

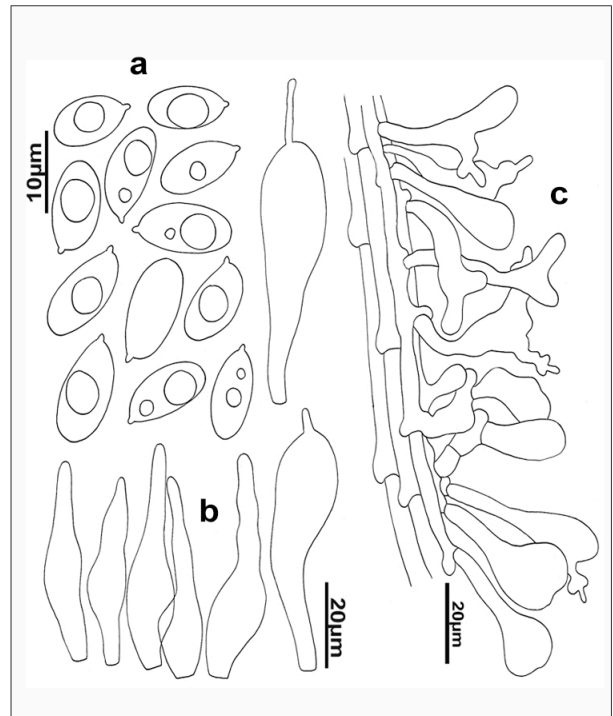


Lámina micro: *Mycena leptocephala* (Pers.) Gillet, BAR2016092436, a. Basidiósporas, b. Queilocistidios, c. Caulocutis.

