

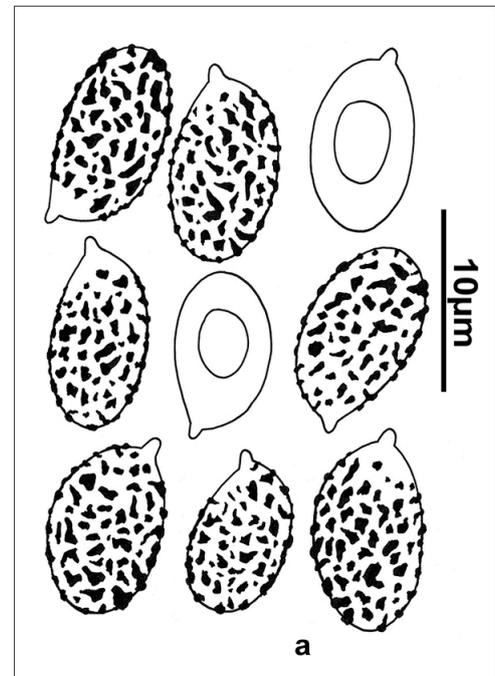


Cortinarius strenuipes Rob. Henry, Bull. Soc. Mycol. Fr., 71 (3) : 230. 1956 [1955]

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 100 mm de diámetro, primero convexo, después plano-convexo, finalmente extendido y abollado; margen regular, enrollado, liso. Superficie piléica separable, seca, higrófana, con abundantes fibrillas innatas pardo oscuro y manchas negruzcas; de color pardo-gris, pardo-rojizo o pardo-crema. Láminas poco apretadas, gruesas, desiguales, con numerosas lamelulas, anchas, atenuado-decurrentes, arista delgada, un poco erosionada, blanquecina; de color pardo-ocre a pardo-chocolate. Estípite hasta 80x20 mm, cilíndrico, algo bulboso hacia la base (hasta 30 mm) y adelgazándose hacia la base, lleno, seco, fibrilloso; de color primero blanquecino, después pardo o pardo-gris, recubiero de un velo sedoso grisáceo; cortina ligera, blanquecina, fugaz. Contexto espeso, firme, higrófano, blanquecino-grisáceo en el estípite, marrón-rojizo pálido en el píleo; con olor débil y sabor dulce. Reacciones químicas: TL4, negativa; KOH, pardo oscuro en la pileipellis.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 8,5-11,5 x 6,0-7,0 μm / Q = 1,6-1,8; elipsoidales a amigdaliformes, apiculadas, con verrugas medianas, bastante densas, amarillo-leonado claro con KOH al 2%. Esporada marrón-ferruginoso. Pileipellis filamentosa, poco gelificada, con hifas de hasta 8 μm , cilíndricas, septadas, fibuladas, con pigmento pardusco.

Ecología. En verano y otoño bajo frondosas, en suelos calcáreos. **Distribución.** Poco frecuente. **Material estudiado.** CANTABRIA, Soba, Puerto de los Tornos, 910m, 20-X-2012, leg. J.A. Muñoz, det. J.A. Cadiñanos. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Cortinarius strenuipes Rob. Henry, a. Basidiósporas.