

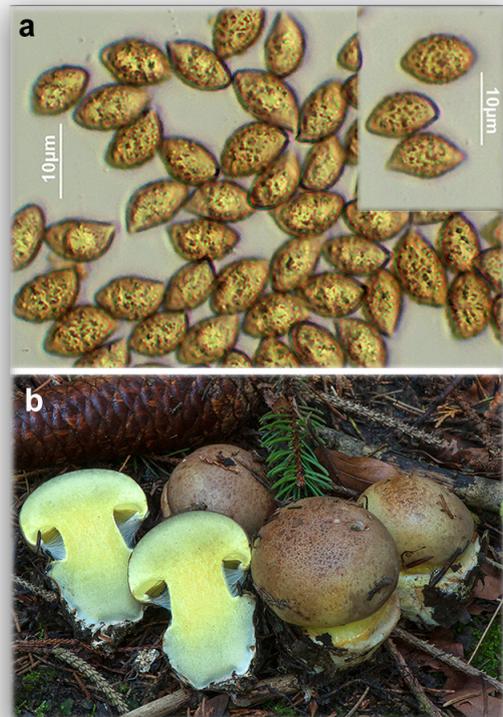


## *Cortinarius odorifer* Britzeim., Ber. Naturhist. Augsburg 28: 123. 1885

**Caracteres macroscópicos.** Pileo de hasta 80 mm de diámetro, primero hemisférico, después convexo, finalmente plano convexo o extendido; margen muy enrollado, liso; superficie piléica separable, brillante, viscosa; de color pardo amarillento, pardo ocráceo, pardo rojizo hacia el disco, más claro y con tonos lilas o violáceos hacia el margen. Láminas apretadas, desiguales, con numerosas lamélulas, estrechas, adnato escotadas, arista entera, más pálida en los ejemplares inmaduros; de color primero amarillo citrino, más tarde amarillo oliváceo y finalmente pardo rojizas. Estípote de hasta 80 x 20 mm, cilíndrico, con bulbo marginado de hasta 40 mm, lleno, seco, sedoso, amarillo citrino, pardo rojizo en el bulbo, cortina fugaz amarillo citrino, marrón ferruginoso por las esporas. Contexto espeso, firme; de color amarillo citrino, naranja hacia el bulbo; con olor fuerte anisado, sabor dulce. Reacciones químicas: KOH, pardo púrpura en la pileipellis, rojo oscuro en el contexto.

**Caracteres microscópicos.** Basidiósporas de 10,0-14,0 x 6,0-7,0  $\mu\text{m}$  / Q = 1,6-2,0; de amigdaliformes a citriformes, apiculadas, con gruesas verrugas salientes y densas, amarillo leonado claro con KOH al 2%. Esporada marrón ferruginoso. Pileipellis filamentososa, gelificada, con hifas más o menos entremezcladas de hasta x6  $\mu\text{m}$ , cilíndricas, septadas, fibuladas.

**Ecología.** En verano y otoño, en bosques de coníferas (*Abies*, *Picea* y *Pinus*), de tendencia montana, en suelos calcáreos. **Distribución.** Poco frecuente. **Material estudiado.** BIZKAIA, Zeanuri, con *Picea abies*, en suelo calcáreo, 22-X-2016; leg. & det. J.A. Cadiñanos & J.A. Muñoz, BAR2016102256. **Fotografía.** Jose A. Muñoz Sánchez.



*Cortinarius odorifer* Britzeim., BAR2016102256, a. Basidiosporas, b. Basidiocarpos inmaduros.