

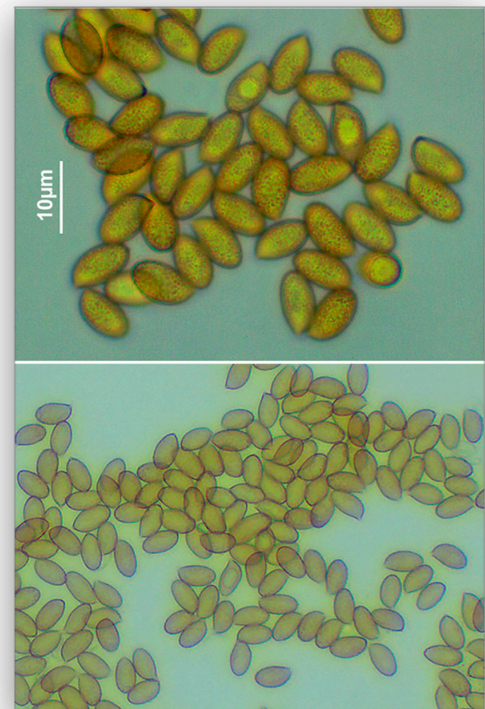


## ***Cortinarius dionysus* Kühner, Bull. Soc. Linn. Soc. Bot. Lyon, 24 : 39. 1955**

**Caracteres macroscópicos.** Píleo de hasta 70 mm de diámetro, primero hemisférico, después convexo, finalmente plano-convexo a extendido, margen regular, largo tiempo enrollado, después incurvado, delgado. Superficie piléica separable, tenaz, viscosa en tiempo húmedo, dulce, brillante, con fibrillas innatas amplias y dispuestas radialmente más oscuras que el fondo, de color gris-lilacino, después gris-ocráceo, a veces con ligeros tonos oliváceos, pardeando al final. Láminas bastante apretadas, desiguales, con numerosas lamélulas, estrechas, escotadas-adnatas, arista aguda, dentada, pálida, de color azulado, gris-azulado a lilacino, finalmente marrón-arcilla. Estípite hasta 60x15 mm, cilíndrico, lleno, fibrilloso, con bulbo marginado (hasta 25 mm), con reborde redondeado, de color lilacino o azulado, sobre todo en la parte alta, ocráceo hacia la base, cortina abundante, lila pálida, después ferruginosa, fugaz. Contexto espeso, firme, blanquecino en el píleo, gris-azulado lila-azulado en el estípite, ocre-amarillento hacia la base, con olor fuerte de harina y sabor dulce, un poco harinoso. Reacciones químicas: KOH, rosada en la pileipellis, T14, negativa.

**Caracteres microscópicos.** Basidiósporas de 8,5-12,0 x 5,5-6,5  $\mu\text{m}$  / Q = 1,6-2,0, citriformes, apiculadas, adornada de pequeñas y medianas verrugas densas, amarillo-leonado claro con KOH al 2%. Esporada marrón-ferruginoso. Pileipellis filamentososa, gelificada, con hifas de hasta x7  $\mu\text{m}$ , cilíndricas, tumbadas septadas, fibuladas.

**Ecología.** En verano y otoño, en bosques de coníferas (*Picea*, *Pinus*, *Cedrus*) y bajo frondosas (*Fagus* y *Quercus*), en suelos calcáreos. **Distribución.** Poco frecuente. **Material estudiado.** ARABA, Ribera Alta, Subijana, 550m, con *Quercus ilex*, en suelo calcáreo, 15-XII-2018, leg. J.A. Muñoz, det. J.A. Cadiñanos, BAR2018121550. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



*Cortinarius dionysae* Rob. Henry, BAR2018121550, a. y b. Basidiósporas.