

# *Mycena pseudocorticola*

Kühner, *Encyclop. Mycol.* **10**: 687 (1938)



Mycenaceae, Agaricales, Agaricomycetidae, Agaricomycetes, Agaricomycotina, Basidiomycota, Fungi

## Material estudiado:

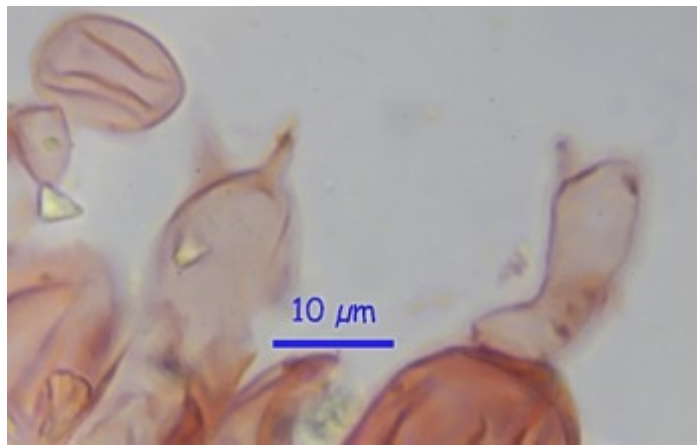
Jaén, Santa Elena, La Aliseda Puente, 30S VH4841, 660 m, raíz emergente de aliso con musgo, 19-XI-2011, *leg.* Dianora Estrada, Juan Cubero, José Jiménez, Antonio Real, Pedro Sepúlveda y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 7685.

## Descripción macroscópica:

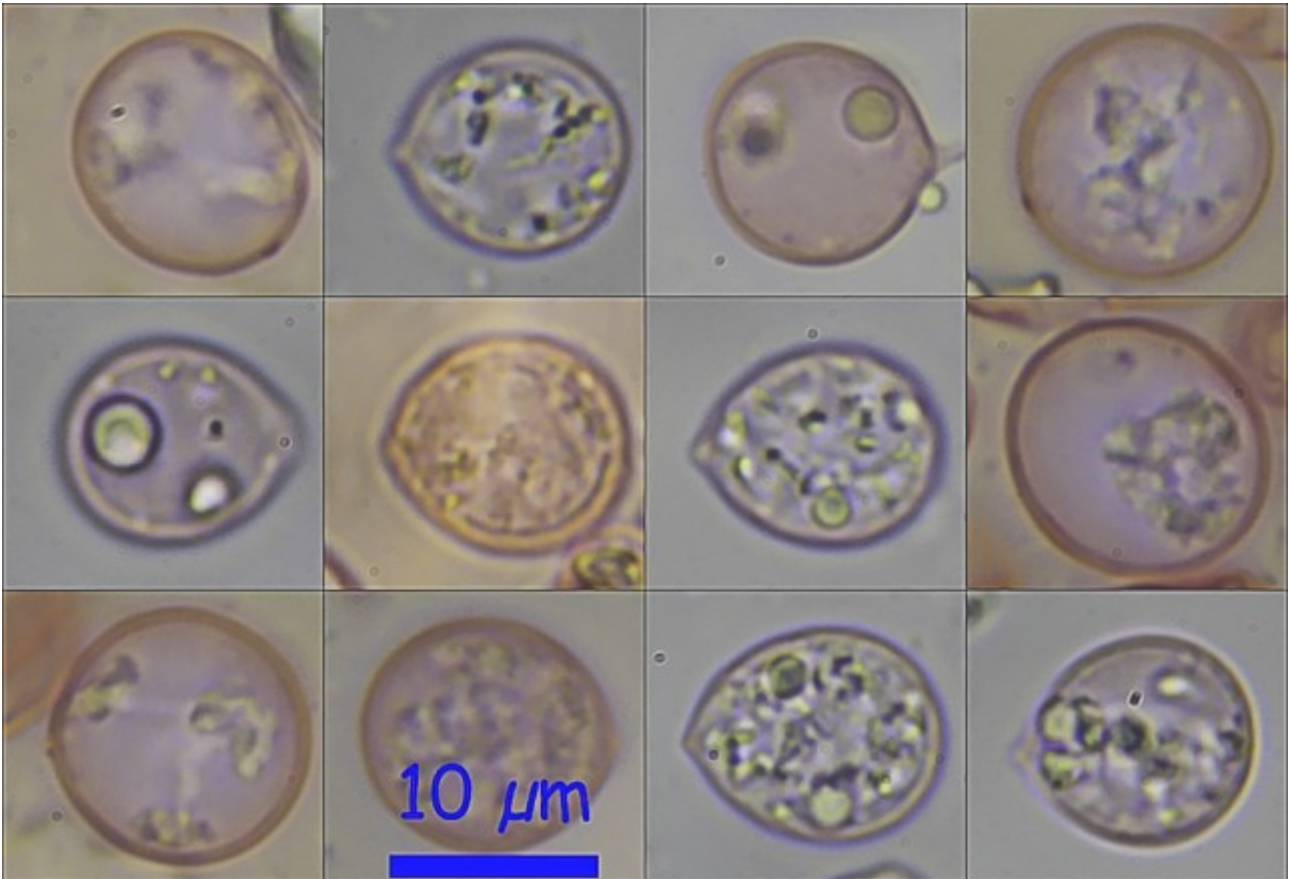
**Sombrero** de 0,5 a 1,2 cm, ondulado y con el margen recurvado. **Cutícula** de color gris plumizo y tonos azulados, con consistencia granulosa. **Láminas** adnadas de color blanquecino grisáceo, separadas y con grandes lamélulas. **Pie** filiforme, cilíndrico, concoloro con el sombrero y algo más oscuro en la base.

## Descripción microscópica:

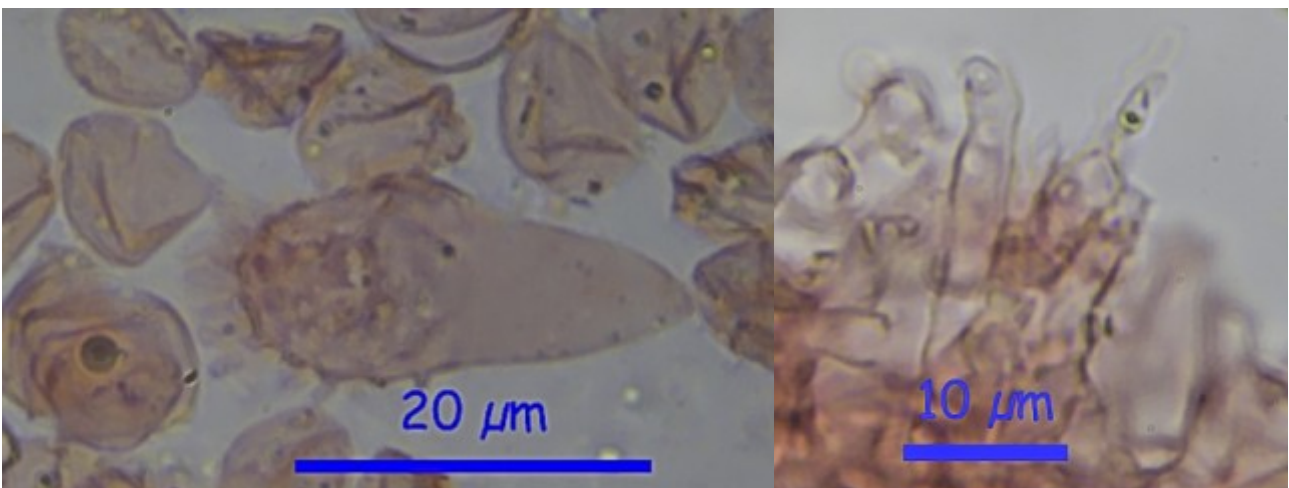
**Basidios** mazudos, bispóricos y sin fíbula basal. **Basidiosporas** de globosas a esféricas, con paredes gruesas, gutuladas, apiculadas y de (10,2) 10,6 - 12,6 (12,9) x (9,7) 10,1 - 12,2 (12,5)  $\mu\text{m}$ ; Q = (1,0) 1,01 - 1,1 (1,2); N = 31; Me = 11,5 x 10,9  $\mu\text{m}$ ; Qe = 1,1. **Queilocistidios** en brocha, mazudos, cónicos. **Pileipellis** con hifas paralelas y excrescencias ramificadas. Sin fíbulas.



A. Basidios en Rojo Congo SDS. 1000x



B. Esporas en Rojo Congo SDS. 1000x



C. Cistidios (izquierda) y Pileipellis (derecha) en Rojo Congo SDS. 1000x.

## Observaciones

*Mycena meliigena* es de color violeta a marrón vinoso, tiene basidios tetraspóricos con fíbula basal y esporas más pequeñas.

## Otras descripciones y fotografías

- LLAMAS B. & TERRÓN A. (2003). *Atlas fotográfico de los hongos de la Península Ibérica*. Celarayn Editorial. Pág. 284
- BON M. (1987). *Guía de campo de los hongos de Europa*. Edit. Omega. Pág. 186
- AAVV. *Bolets de Catalunya*. Sociedad Catalana de Micologia. Lámina 880
- ROUX P. (2006) *Mille et un champignons*. Edit. Roux. Pág. 577
- ROBICH G. (2003) *Mycena d'Europe*. A.M.B. Fondazione Centro Studi Micologici. Pág. 665
- BOERTMANN D. et al. (1992) *Polyporales, Boletales, Agaricales, Russulales*. Nordic Macromycetes Vol. 2. Pág. 161
- BREITENBACH J. & KRÄNZLIN F. (1991). *Fungi of Switzerland Vol. 3. Bolets and agarics 1st. part*. Mykologia Luczern. Pág. 286



Salvo indicación en contrario, las fotos están realizadas por Demetrio Merino.