

Inocybe abjecta

(P. Karst.) Sacc. (1887)



Herbario: PRC-121102-01

Fecha: 02-11-12 **Localidad:** Guadalix de la Sierra (Madrid)

Hábitat: Bosque de encinas en zona caliza, musgo en zona de chopos.

UTM: 30T 044599-451383

Legit: Antonio Díaz, José A. Rodea, Paco Rodríguez, Noemí Núñez.

Generalidades: Terrestre, dispersas.

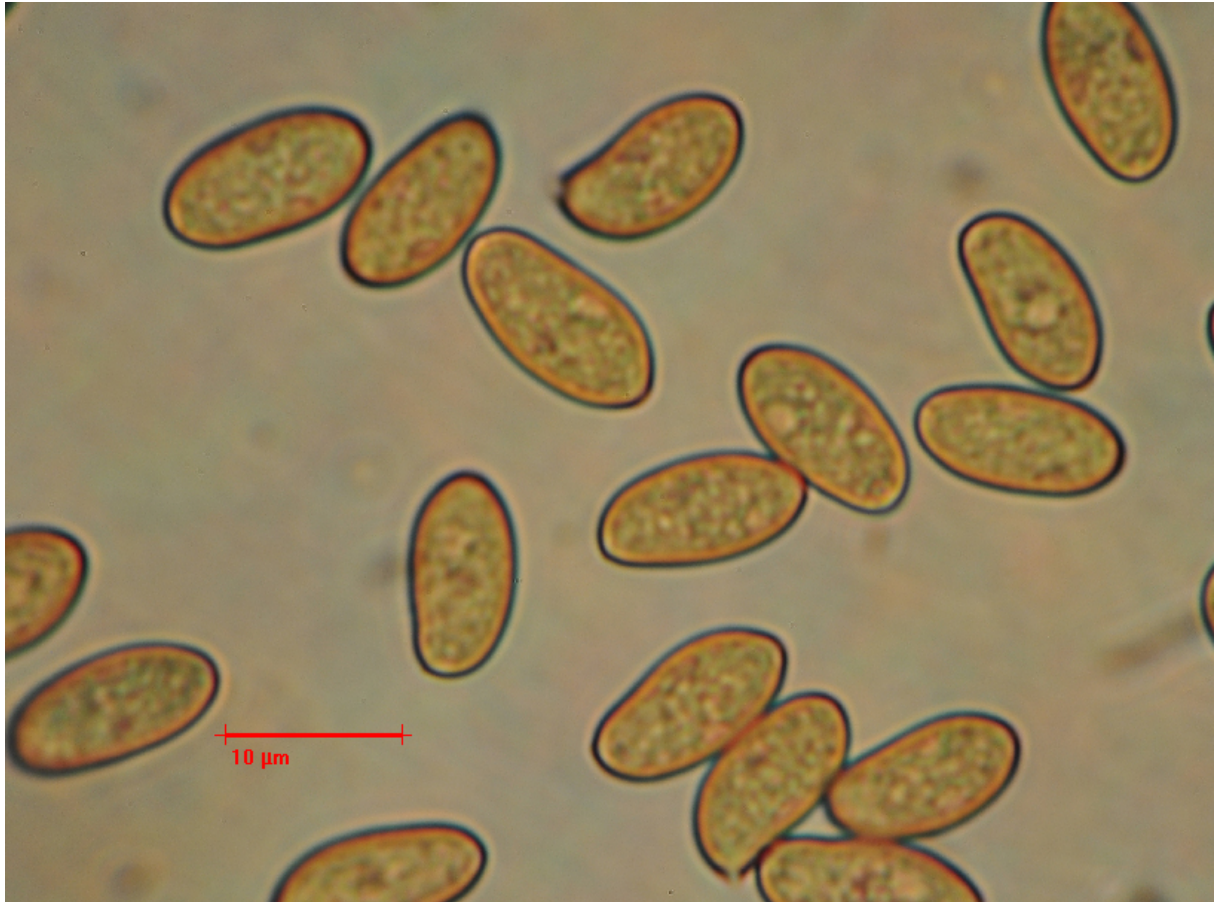
MACROSCOPIA: **Sombrero** cónico, cónico-campanulado a convexo. Inicialmente con mamelón marcado, luego menos y en algunos apenas existe mamelón. De 1 - 1,8 cms de diámetro. Cutícula fibrilosa, de color marrón, más o menos uniforme. Restos velares de color gris-blanquecino en el ápice. Margen recto, no rimoso. **Láminas** densas, escotadas, de color marrón-grisáceo. Arista ligeramente erodada. **Pie** cilíndrico, fibroso, más o menos regular o ensanchado en la base, sin formar bulbo marcado. De 2,3 - 3,5 x 0,2 - 0,3 cms. Superficie ocre en la mitad o los dos tercios superiores con reflejos algo vinosos en el ápice y blanquecino crema por debajo. De joven con cortina blanca. Pruina blanca en el tercio superior, por debajo con algún flocón o fibrilla similar mucho menos densa. **Carne** escasa, de color blanquecino-marrónáceo. Olor muy ligeramente espermático. Sabor algo rafanoide.

Esporada: Marrón.

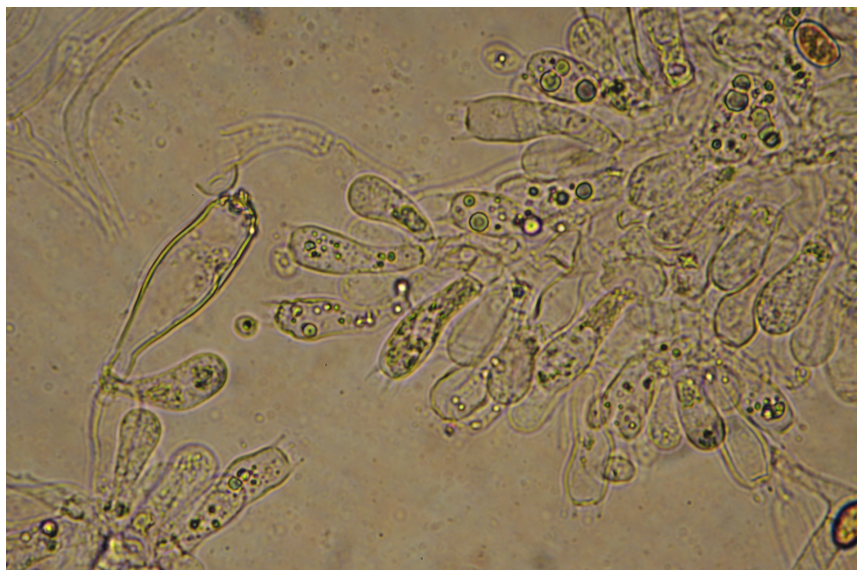
MICROSCOPIA : Esporas cilíndrico-elipsoidales, lisas, con ligera depresión suprahilar, de color amarillento al M.O. N= 64; (10,71) 11,22 - 11,71 - 13,44 (14,44) x (6,07) 6,22 - 6,31 - 7,30 (7,70) micras. Q= 1,57 - 1,86 - 2,10. Basidios tetraspóricos. Queilocistidios cilíndrico-utriformes, numerosos, de ápice romo sin cristales. Reacción positiva al amoníaco. Paracistidios piriformes a claviformes. Caulocistidios cilíndricos, fusiformes alargados, poco numerosos en el ápice. Cutícula formada por hifas paralelas cilíndricas y cortas.

Observaciones:

Fotos. M.O.:



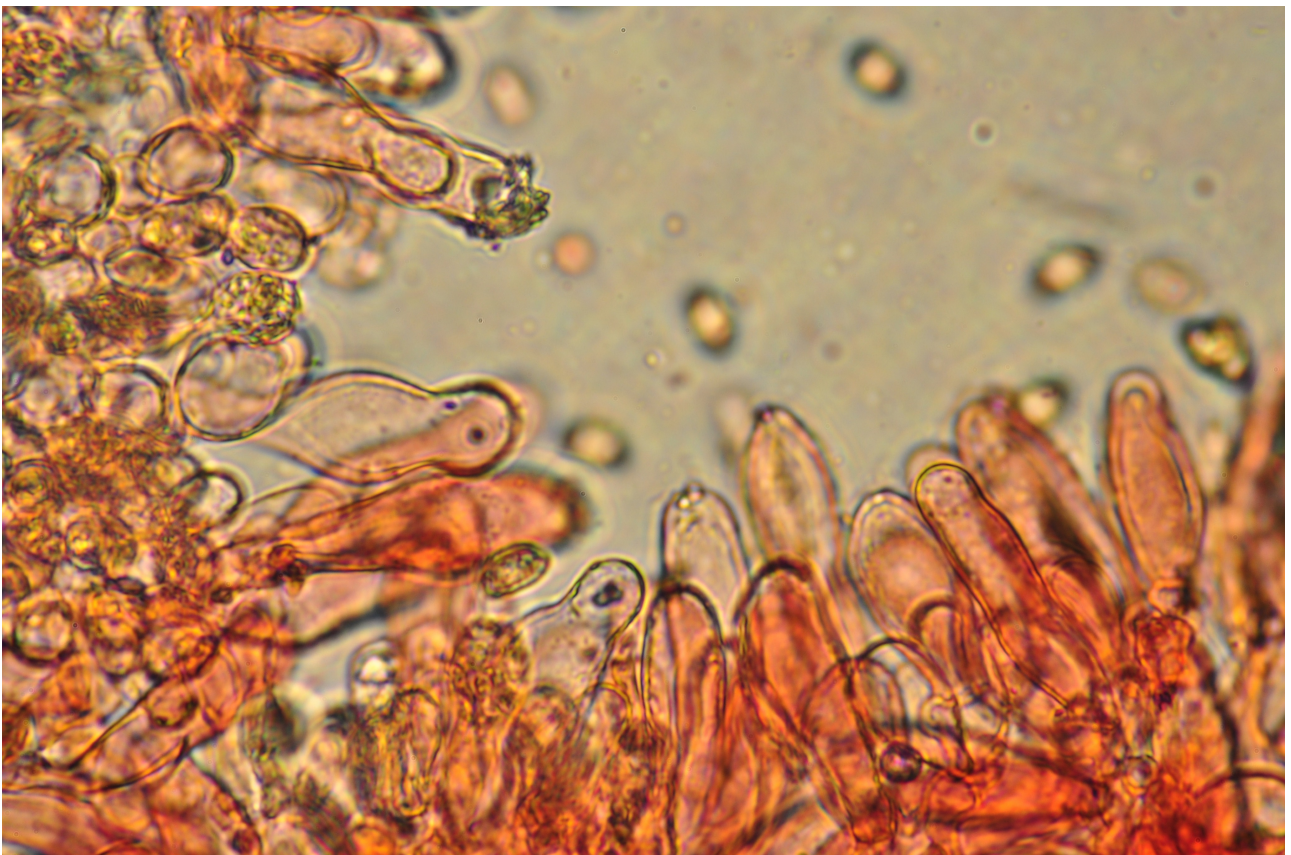
Esporas



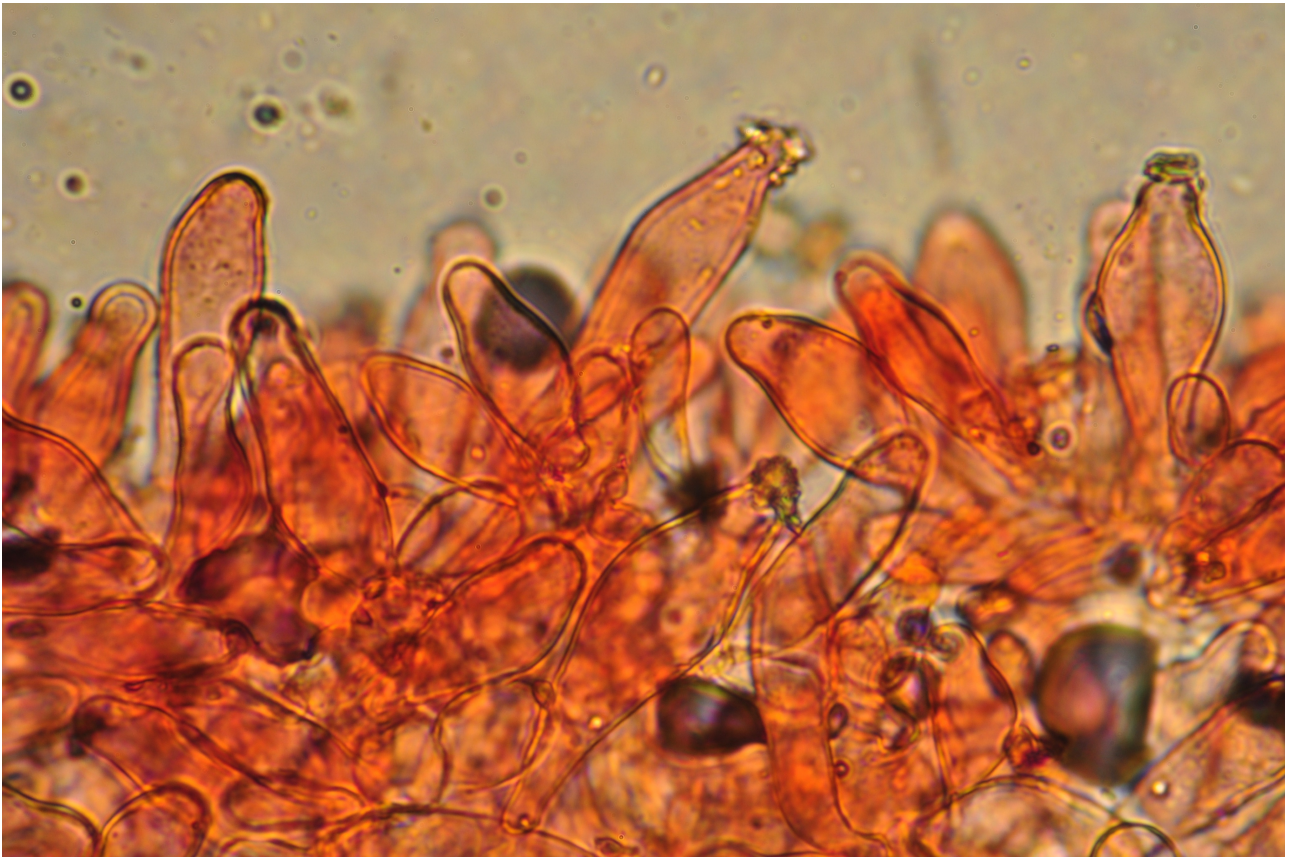
Basidios y queilocistidio (amoníaco)



Basidios, cistidios y paracistidios (amoníaco)



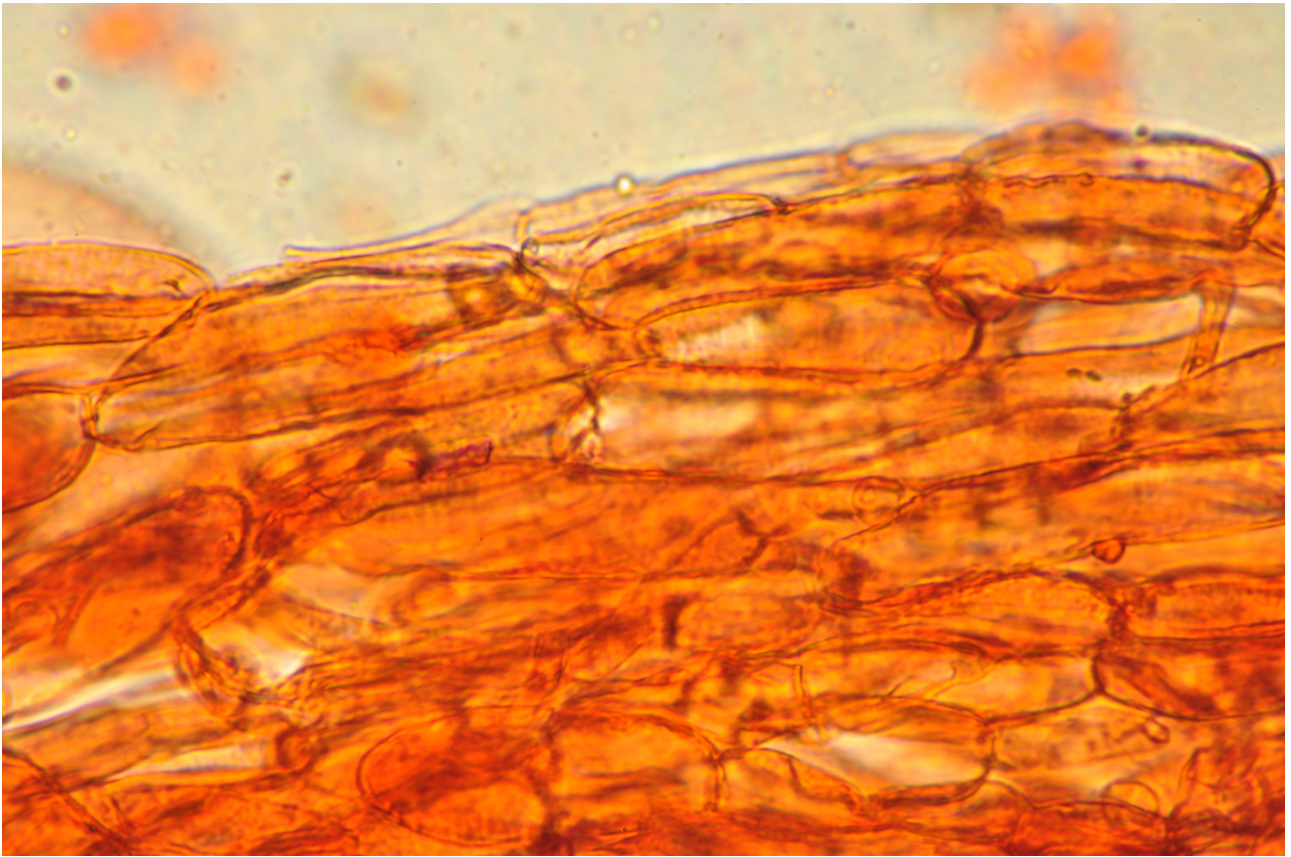
Cistidios himeniales y paracistidios



Cistidios himeniales



Caulocistidios



Cutícula