

Trichia sordida

Johannesen, *Mycotaxon* 20(1): 81 (1984)



Trichiidae, Trichiida, Lucisporinia, Myxogastrea, Mycetozoa, Amoebozoa, Protozoa

Sinónimos homotípicos

Ninguno.

Material estudiado:

Italia, Piamonte, Cuneo, Bellino, Valle Varaita cerca del Puente Romano, 32TLQ4037, 1.753 m, nivícola, 17-IV-2013, leg. Juana Arrabal, sin exsiccata.

Descripción macroscópica

Esporocarpos agrupados o cespitosos, a veces apilados, sésiles, en ocasiones formando plasmodiocarpos de hasta 2 mm de largo. **Esporoteca** subglobosa, de 0,7-1,3 mm de diámetro, amarilla con parches de color marrón amarillento oscuro o negruzco y / o marcas superficiales filamentosas. **Hipotalo** membranoso a coriáceo, confluyente, oscuro. **Peridio** doble, con capa externa gruesa, opaca, de color marrón amarillento profundo por TL, con abundante material de desecho granular, erosionado en parches para exponer la capa interna, que es delgada, membranosa, translúcida, hialina. **Dehiscencia** irregular, dejando una copa profunda en forma de embudo con un borde rasgado. **Esporada** de color amarillo brillante o amarillo anaranjado brillante.

Descripción microscópica

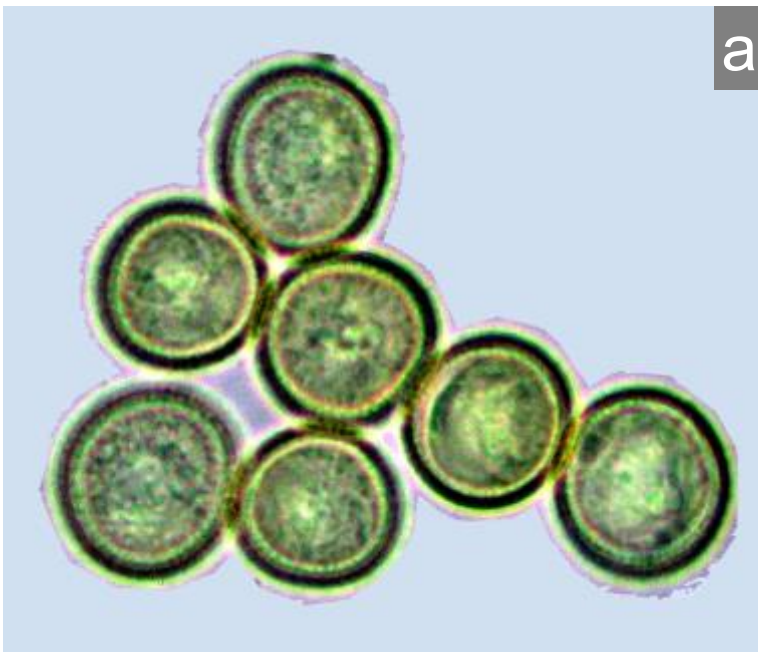
Capilicio elástico, de 5-6 μm de diámetro, flexible, simple o con ramas laterales cortas, con 4-5 bandas espirales lisas, con extremos libres puntiagudos, la parte cónica de 30-50 μm de largo. **Esporas** de color amarillo verdoso, de 12-14 μm de diámetro, densamente a ligeramente verrugosas.



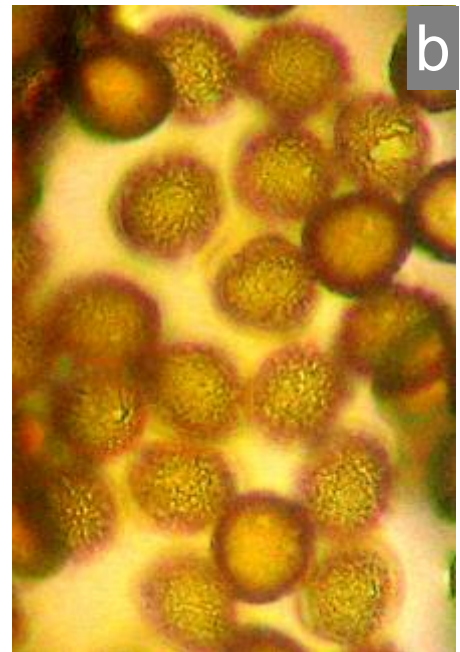
A. Esporocarpos.



B. Esporocarpos.



a



b



c

C. Hoyer. Objetivo 100x. a, b. Esporas. c. Hilos capiloiciales y esporas.

Observaciones

Especie estudiada poco después de la recolecta, de la que, por avería informática, se perdieron diversos datos. En su momento se determinó siguiendo a POULAIN, MEYER & BOZONNET (2011), ayudándonos para la descripción de <https://www.discoverlife.org/mp/20q?search=Trichia+sordida>.

Otras descripciones y fotografías

- <https://www.discoverlife.org/mp/20q?search=Trichia+sordida>
- POULAIN M., M. MEYER & J. BOZONNET (2011). *Les Myxomycètes*. Fédération mycologique et botanique Dauphiné-Savoie. Sevrier. Pl. 281, p. 140.

Salvo indicación en contrario, las fotos están realizadas por Juana Arrabal Vargas