

Coccomyces sp.



COROLOGÍA

Registro/Herbario	Fecha	Lugar	Hábitat
MAR-221109 146 Leg.: Fermín Pancorbo, Francisco Figueroa, Demetrio Merino, Dianora Estrada, Joaquín Fernández, Pedro Sepúlveda, Miguel Á. Ribes Det.: Miguel Á. Ribes	22/11/2009	Miranda del Rey (Jaén) 760 m. 30S VH507 449	Sobre ramas caídas de pino, cedro del atlas o jara

TAXONOMÍA

- **Basionimo:**
- **Citas en listas publicadas:**
- **Posición en la clasificación:** *Rhytismataceae, Rhytismatales, Leotiomycetidae, Leotiomyces, Ascomycota, Fung*
- **Sinónimos:**
 -

DESCRIPCIÓN MACRO

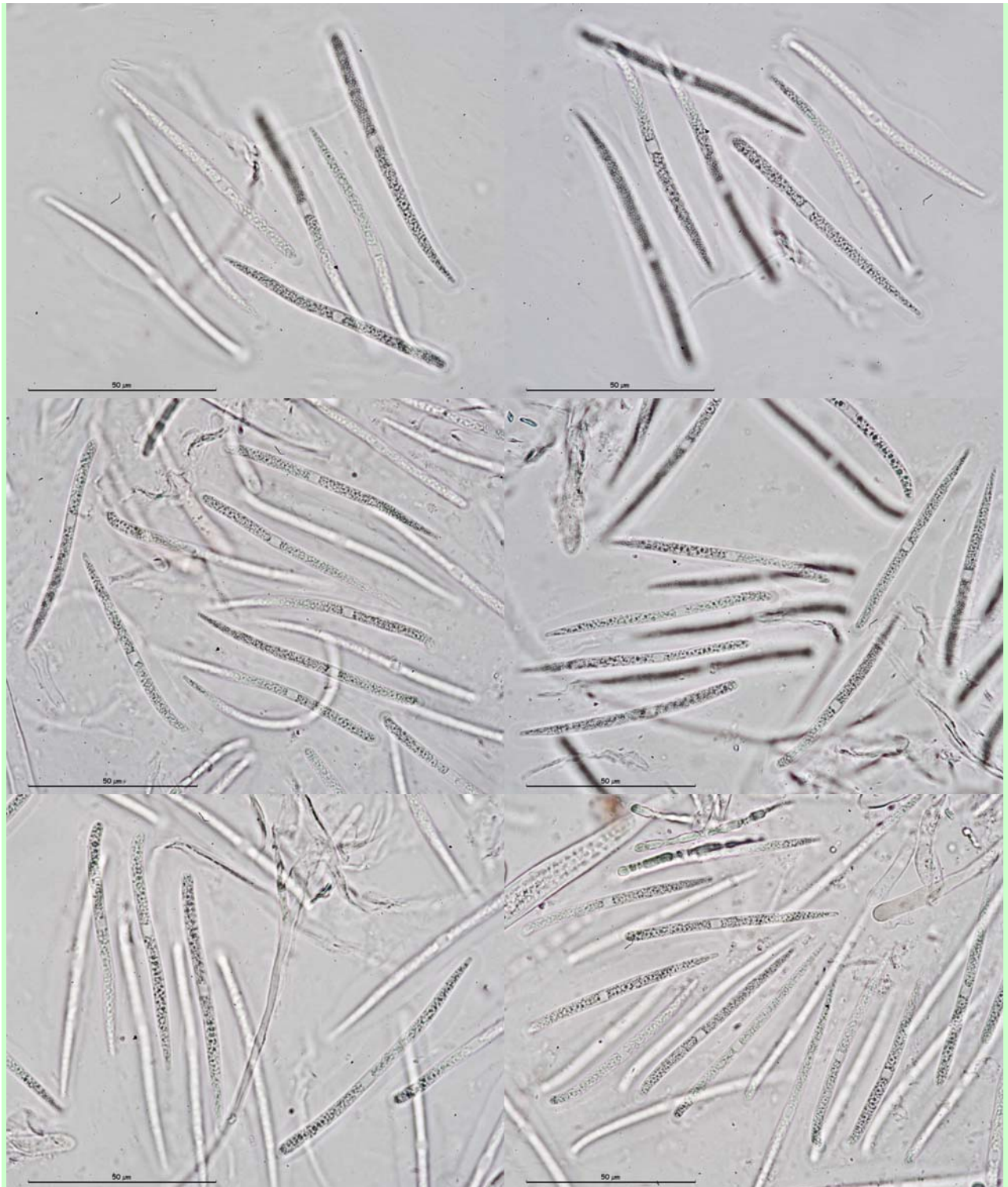
Apotecios de 1-2 mm de diámetro, sésiles, errumpentes, globosos y cerrados de jóvenes, ligeramente convexos al empezar a abrirse y posteriormente con el himenio plano, ligeramente ruguloso, de un color naranja intenso. Capa exterior oscura, completamente cubierta por el sustrato arrastrado en su desarrollo. Borde blanquecino, irregular, en forma de pequeñas placas o lacinias que le dan un aspecto de corona.

DESCRIPCIÓN MICRO



1. Ascas cilíndrico-claviformes, ligeramente acuminadas, inoperculadas, octospóricas, no amiloides, con las esporas en paralelo, aparentemente sin croziers

Medidas de las ascas (1000x, material fresco, en agua)
158.3 [186.9 ; 208.8] 237.4 x 11.2 [13.9 ; 16] 18.7
N = 13 ; C = 95%; Me = 197.82 x 14.93



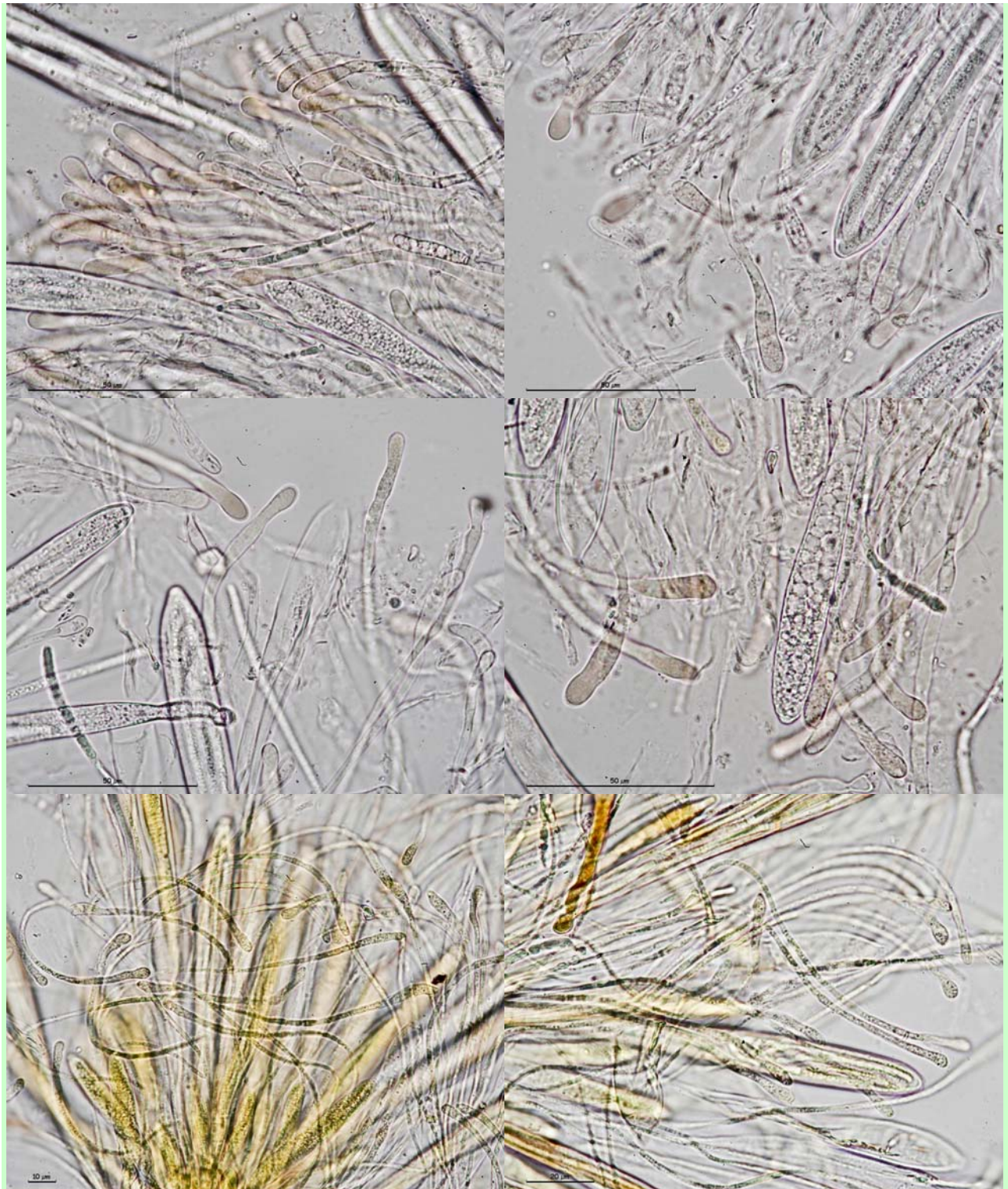
2. Esporas filiformes, muy largas y estrechas, con un borde romo y el otro terminado en punta, lisas, hialinas, con numerosas pequeñas gúttulas, excepto en una pequeña zona central, envueltas completamente en una masa mucilaginosa al menos tan gruesa como el ancho de la espora a cada lado

Medidas esporales (1000x, en agua, material fresco, siguiendo la curvatura de la espora)

57.9 [65.4 ; 68.2] 75.7 x 2.9 [3.5 ; 3.7] 4.2

Q = 14.5 [18.2 ; 19.6] 23.4 ; N = 40 ; C = 95%

Me = 66.78 x 3.56 ; Qe = 18.93



3. Paráfisis cilíndricas, algo engrosadas, curvadas y estranguladas en el ápice, con escasos septos y con pigmento intracelular naranja que se vuelve ligeramente verdoso con IKI

OBSERVACIONES

Siguiendo las claves de M.A. Sherwood únicamente nos acercamos a los géneros *Coccomyces*, *Sporomega* o *Trybliopsis*.

OTRAS DESCRIPCIONES Y FOTOGRAFÍAS

•

