

Hydnangium carneum Wallr., *Vorhandl. Krist. Vidensk. Selsk. 7: ad tab. 465 (1839)*



Corología

Registro/Herbario:

MAR 310307 **105**

Leg.: Justo Muñoz, Celestino Gelpi, Carlos Tovar, Manuel Luque, Fermín Pancorbo, José Cuesta, Juanjo Gómez, Marcelino Díaz, Miguel Á. Ribes

Det.: Justo Muñoz

Fecha:

31/03/2007

Lugar:

Santa María de las Lomas (Cáceres)
210 m. 30T TK8031

Hábitat:

Plantación de *Eucalyptus globulus* sobre un basurero

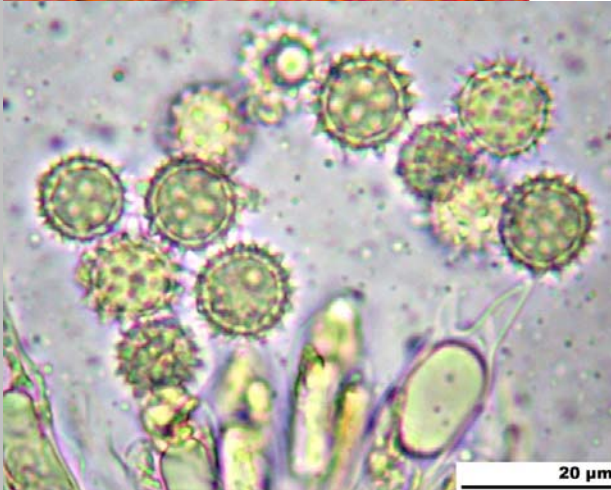
Taxonomía

- **Citas en listas publicadas:** Saccardo's Syll. fung. VII: 160, 175-176; XXIII: 601; XII: 963; XIX: 887; XX: 1252.
- **Posición en la clasificación:** Hydnangiaceae, Agaricales, Agaricomycetidae, Agaricomycetes, Basidiomycota, Fungi

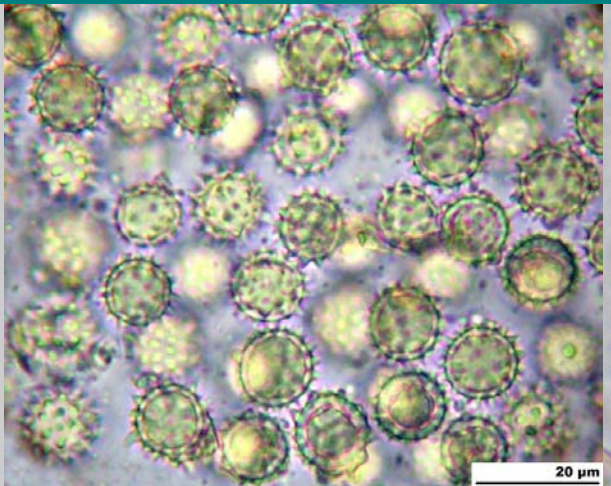
Descripción macro

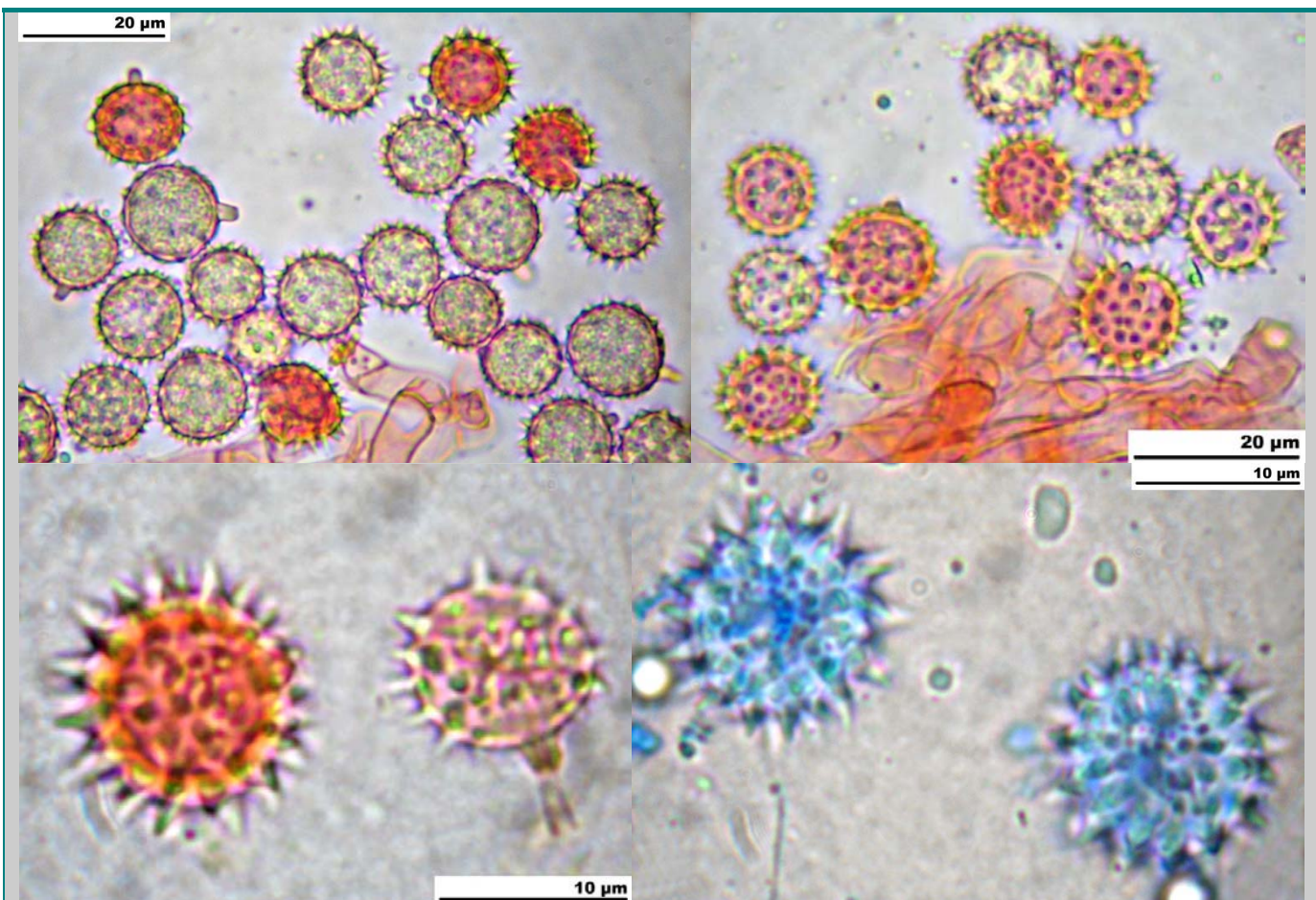
Hongo semihipógeo, con carpóforo subgloboso, con ligeras depresiones o lóbulos, de hasta 3 cm de diámetro. Peridio muy fino, que se confunde con la gleba y pronto se disgrega, de color carne-rosado. Gleba del mismo color que el peridio, laberíntica, con pequeñas cavidades anastomosadas. Olor no destacable

Descripción micro



1. Basidios claviformes, bispóricos, algunos monospóricos, aproximadamente de 50-55 x 11 μm





2. Esporas globosas, hialinas, fuertemente ornamentadas por acúleos cónicos terminados en punta. Apéndice hilar muy patente, con un gran poro terminal y a veces con parte del esterigma

Medidas esporales (400x, material fresco)
 10.2 [11.7 ; 12.2] 13.7 x 9.8 [11.2 ; 11.7] 13.1
 Q = 1 [1 ; 1] 1.1 ; N = 52 ; C = 95%
 Me = 11.94 x 11.47 ; Qe = 1.04

Observaciones

Es una especie introducida desde Australia con los eucaliptos y está bastante aceptada su relación con el género *Laccaria*, sobre todo con *L. fraterna*. Por sus característica macro y microscópicas difícilmente puede confundirse con otra especie.

Otras Descripciones y Fotos

- **MONTECCHI A. & SARASINI M.** *Funghi ipogei d'Europe (2000). Pag. 332*
- **LAGO-ÁLVAREZ, M. & CASTRO M.L.** (2004). *Macrobasidiomicetos asociados a Eucalyptus en la Península Ibérica. FND Pars XXVII. Pag. 33.*
- **MORENO B., GÓMEZ J. & PULIDO E.** *Tesoros de nuestros montes. Trufas de Andalucía. (2005). Pag. 218.*
- **AAVV.** *Láminas de Bolets de Catalunya. Lámina nº 275.*
- **GERHARDT E., VILA J. & LLIMONA X.** (2000). *Hongos de España y de Europa, Pag. 905.*
- **LLAMAS B. & TERRÓN A.** (2003). *Atlas fotográfico de los hongos de la Península Ibérica. Pag. 514*

