

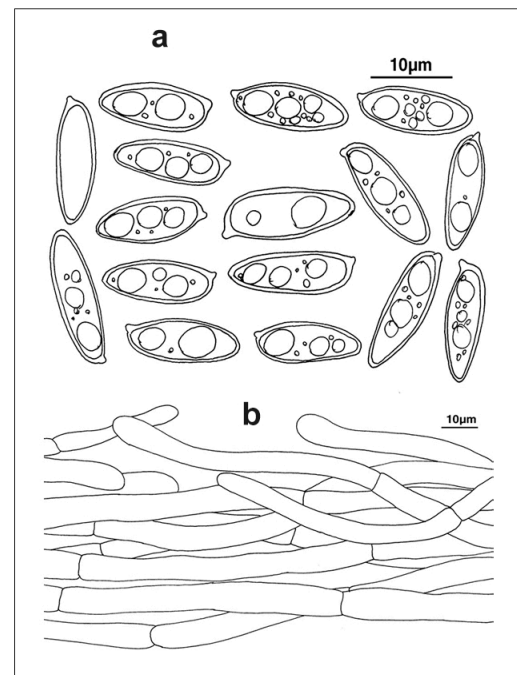


Aureoboletus gentilis (Quél.) Pouzar, Česká Mykol. 11: 48, 1957

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 70 mm de diámetro, hemisférico, después convexo y por último plano convexo. Superficie lisa, brillante y viscosa en tiempo húmedo, con fibrillas radiales más oscuras, rosa pálido o rosa carmín, ocre rosado en seco. Himenóforo con tubos hasta 5 mm de longitud, amarillo oro a amarillo verdoso; poros primero pequeños, pronto grandes y angulosos, concoloros a los tubos. Estípite de hasta 70 x 15 mm, delgado, liso, un poco viscoso, amarillo cromo vivo, con zonas rosadas. Contexto blanquecino, rosa vivo bajo la superficie piléica; olor y sabor poco apreciables.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 12,2-15 x 5,3 -6,5 μm / Q = 2,2-2,5; elípticas y lisas. Hifas de la pileipellis entremezcladas, largas, cilíndricas, septadas; elementos terminales con artículos en general tumbados, alargados, con el ápice redondeado, cilíndricos, de calibre 32-70 x 4-14 μm / Q = 8,3-11,5.

Ecología. En verano y otoño en bosques de frondosas, solitario, sobre todo bajo hayas (*Fagus sylvatica*) y *Quercus spp.*, en suelos ligeramente ácidos. *Distribución.* Muy raro, más común en ambiente mediterráneo. *Material estudiado.* GIRONA, Tossa de Mar, 250m, con *Quercus ilex* y *Q. suber* en suelo ácido, 4-XI-2002, leg. & det. J.A. Lorés, R. Pöder & J.A. Muñoz. *Fotografía.* Jose A. Muñoz Sánchez.



Aureoboletus gentilis (Quél.) Pouzar, Česká Mykol. 11: 48. 1957, a. Basidiosporas, b. Pileipellis.