

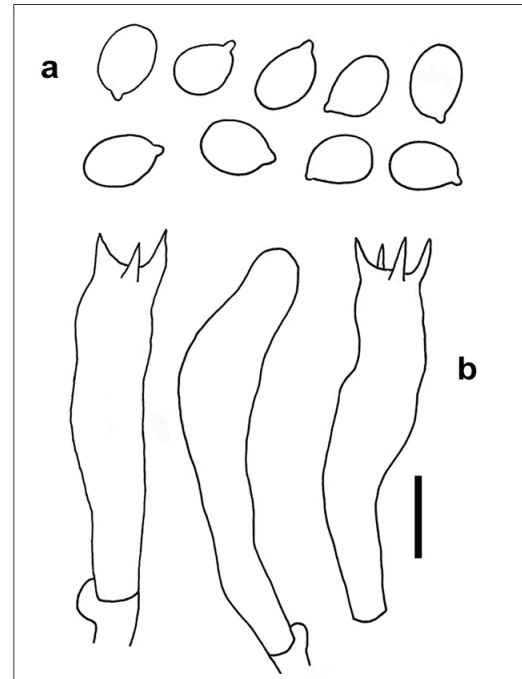


***Hydnum ovoideisporum* Olariaga, Grebenc, Salcedo & M.P. Martín, Mycologia 104 (6): 1446. 2012**

Caracteres macroscópicos. *Basidiomas* con píleo y estípite, pequeños o medianos, aislados o agrupados. *Píleo* de hasta 50 mm de diámetro, pronto extendidos e incluso umbilicados en el centro; margen primero involuto, pronto recto, lobulado; superficie finamente aterciopelada, no zonada, de color naranja-pardo, naranja-rojizo, naranja pálido, más aclarado hacia el margen. *Himenóforo* situado en la cara inferior del basidioma, formado por acúleos o espinas cónicas, agudas, de hasta 3 mm, poco decurrentes, blanquecinos, pronto blanquecino-anaranjado y finalmente ocre-anaranjado. *Estípite* de hasta 40 × 9 mm, cilíndrico, ligeramente ensanchado hacia la base, central o un poco excéntrico, liso, blanquecino a ocre pálido. *Contexto* frágil y quebradizo, blanquecino; olor débil afrutado, sabor primero dulce, amarescente después.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (7,5) 9,0 ± 0,75 (10,5) × (6,0) 6,7 ± 0,50 (7,5) μm, Q = 1,2 ± 0,10; ovoides o anchamente elipsoides, hialinas, lisas, con pared fina, no amiloides. *Basidios* de hasta 55 × 12 μm, claviformes, con 4-5 basidiosporas, juntas con fibulas. *Pileipellis* tipo cutis a trico-dermis con hifas cilíndricas, con pared fina, pigmentadas de amarillo, elementos terminales cilíndricos a claviformes de hasta ×5 μm, juntas con fibulas. *Sistema de hifas* monomítico, hifas generativas del contexto de hasta × 12 μm de anchura, cilíndricas, con pared delgada, hialinas o amarillentas, juntas con fibulas.

Ecología. En verano y otoño en bosques de frondosas y de coníferas. Distribución. Poco frecuente, R. Material estudiado. CANTABRIA, San Vicente de la Barquera, 40 m, con *Quercus ilex*, 06-XII-2023, leg. J.A. Muñoz, BAR2023120603. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Hydnum ovoideisporum Olariaga, Grebenc, Salcedo & M.P. Martín, BAR 2023121603, a. basidiosporas, b. Basidios. Escala barra = 10 μm.

