

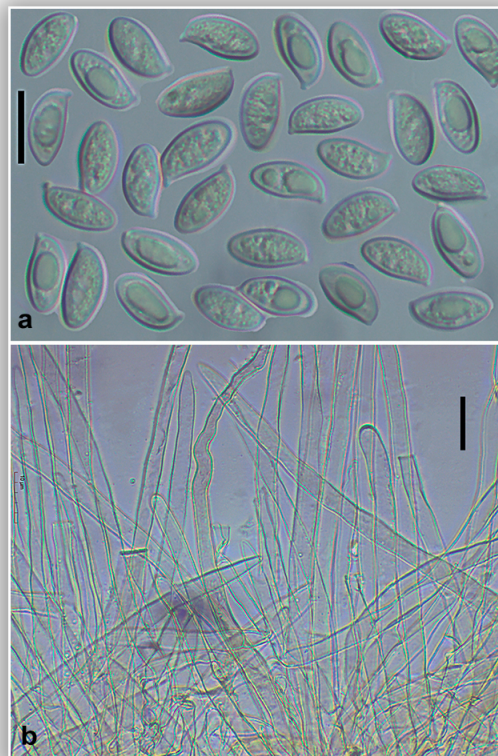


***Lepiota ignivolvata* Bousset & Joss. ex Joss., Riv. Micol. 33(1): 30. 1990**

Caracteres macroscópicos. *Píleo* de hasta 50-140 mm de diámetro, primero hemisférico, después convexo a plano convexo y con un marcado umbón, margen primero involuto, después recto, apendiculado, excedente, superficie pileica, de color crema blanquecino, cubierta de escamas concéntricas de color ocre marrón u ocre pálido, más densas en el umbón que es liso y ocre marrón. *Láminas* apretadas, anchas, desiguales, no muy gruesas, libres, blanquecinas, arista floconosa, concolor. *Estípite* de hasta 60-130 × 10-18 mm, cilíndrico, con la base bulbosa, hueco en la madurez, blanquecino o crema blanquecino, con amplio anillo fibriloso blanco, con una segunda banda inferior bordeada de pardo rojizo, base con abundantes restos de micelio blanco que se mancha en la madurez de pardo rojizo. *Contexto* delgado, blanquecino o crema, olor un poco desagradable de Scleroderma, sabor poco destacable.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (10,0) 11,7 ± 0,93 (13,9) × (5,0) 5,8 ± 0,65 (6,6) µm/ Q = (1,8) 2,1 ± 0,10 (2,4), elípticas o fusiformes, apiculadas, lisas, hialinas, dextrinoides. *Queilocistidios* de hasta 35 × 15 µm, claviformes o piriformes. *Pileipellis* formada por una trichoderma de elementos erectos de hasta 350 × 15 µm, cilíndricos o claviformes, lisos, con pigmento ocráceo, con un sustrato himeniforme con elementos claviformes de hasta 50 × 15 µm, juntas fibuladas.

Ecología. En verano y otoño en bosques de coníferas, más raramente bajo frondosas, en suelos neutros. Distribución. Poco frecuente, R. Material estudiado. BIZKAIA, Zeanuri, 750m, con *Chamaecyparis lawsoniana*, en suelo ácido, 20-XI-2024, *leg. & det.* J.A. Muñoz, BAR2024092701. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Lepiota ignivolvata Bousset & Joss. ex Joss., BAR2024092701, a. basidiosporas, b. Pileipellis. Escala barra: a = 10 µm, b = 20 µm.

