

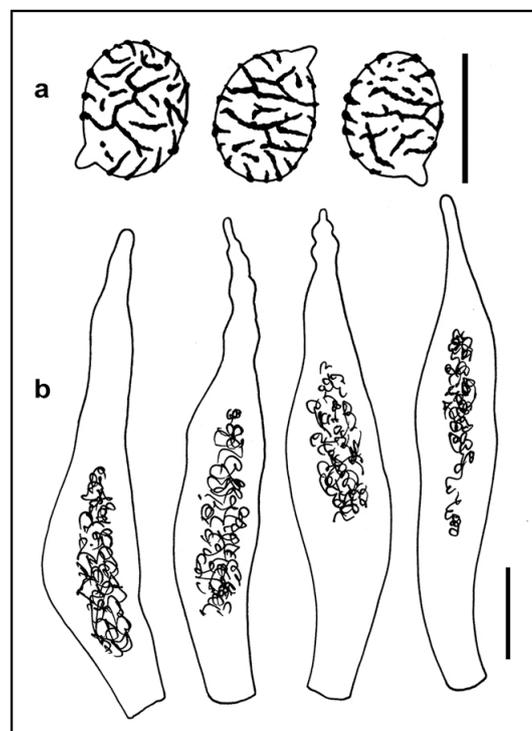


Lactarius semisanguifluus R. Heim & Leclair, Revue Mycol. (Paris): 79. 1950

Caracteres macroscópicos. Pileo de hasta 100 mm de diámetro, inicialmente plano convexo, pronto extendido, deprimido y flexuoso; margen incurvado durante largo tiempo, agudo; superficie pileica poco separable, un poco lubricada en tiempo húmedo, mate, ligeramente pruinosa, muy poco zonada, de color naranja, tomando tonos verdosos, verde gris, desde las fructificaciones jóvenes. Láminas apretadas, estrechas (hasta 5 mm), anastomosadas hacia el estípite, con numerosas lamélulas, bifurcadas, adnato decurrentes; de color naranja pálido, tomando tonos verdosos a la manipulación; arista entera y concolor. Estípite de hasta 60 x 20 mm, cilíndrico, corto, atenuado hacia la base, primero lleno, pronto cavernoso o ahuecado, liso, a menudo provisto de pequeños escróbilos dispersos; de color anaranjado, naranja pálido, que se mancha de verde especialmente a la manipulación. Contexto firme y compacto, blanco en el interior, naranja hacia el cortex, rojo vinoso en varios minutos; olor poco destacable, sabor dulce o ligeramente amargo; latex poco abundante, espeso, naranja vivo, rojo vinoso en varios minutos, un poco amargo.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 7,5-10,0 x 6,0-7,5 μm / Q = 1,2-1,4; elipsoidales, apiculadas, con ornamentación baja de hasta x 0,5 μm , conexo reticuladas. Esporada blanquecina. Macroscistidios de hasta 70 x 10 μm , numerosos, claviformes, cilíndricos o fusiformes. Pileipellis en ixocutis, con hifas entremezcladas, cilíndricas, con el ápice un abultado, de hasta x 7 μm .

Ecología. En verano y principios de otoño, en bosques de pinos, en suelos calcáreos. **Distribución.** Relativamente frecuente. **Material estudiado.** ARABA, Santa Cruz de Campezo, 620 m, con *Pinus pinaster* y *Pinus sylvestris*, en suelo calcáreo, 15-XI-2014, leg. & det. J.A. Muñoz. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Lactarius semisanguifluus R. Heim & Leclair, a. Basidiósporas, b. Macroscistidios, Escala barra: a = 10 μm .

