

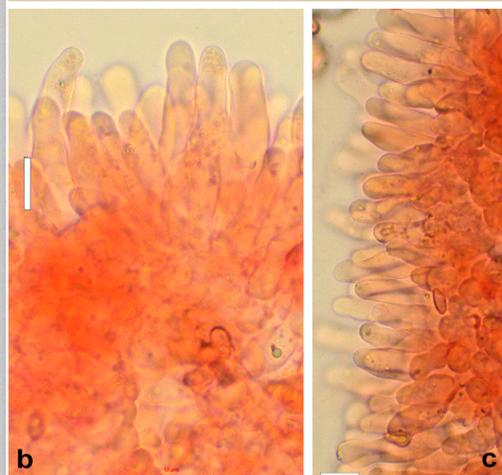
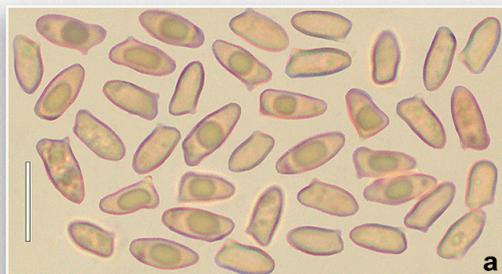


***Lepiota subalba* Kühner ex P.D. Orton, Trans. Br. mycol. Soc. 43(2): 287. 1960**

Caracteres macroscópicos. Píleo de 12-35 mm de diámetro, primero cónico o cónico-convexo, después plano convexo, con un pequeño umbón bajo; margen delgado, agudo, excedente, con amplios restos de velo blanquecino; superficie pileica, mate, seca, cubierta de finas escamas floconosas cremas, de color crema blanquecino, más oscuro en el disco. Láminas apretadas, ventricosas, libres, de color blanco a blanco crema; arista flocosa, concolor. Estípito de 20-50 x 2-4 mm, cilíndrico, un poco buboso, con el ápice cubierto de fibrillas blanquecinas, con restos muy fugaces de velo blanquecino; de color crema blanquecino o crema rosado. Contexto escaso, blanquecino en el píleo, crema ocráceo en el cortex del estípito; olor fuerte que recuerda *L. cristata*, sabor poco destacable.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de $(5,4) 7,6 \pm 0,73 (9,5 \pm) \times (2,8) 3,3 \pm 0,27 (3,9) \mu\text{m}$ / $Q = (1,8) 2,3 \pm 0,24 (2,8)$; fusiformes, espolonadas, con la base truncada, con apícula lateral, dextrinoides, hialinas, gutuladas. Queilocistidios de hasta $40 \times 10 \mu\text{m}$, numerosos, cilíndricos, fusiformes o claviformes. Pileipellis formada elementos terminales más o menos erectos, de cilíndricos a fusiformes, con el ápice redondeado, de hasta $300 \times 20 \mu\text{m}$, juntas con fíbulas.

Ecología. En verano y otoño, e bosques de frondosas, en zonas ricas en humus. **Distribución.** Muy raro, RR. **Material estudiado.** CANTABRIA, Valdáliga, 60 m, con *Quercus robur*, en suelo rico en humus, 11-XI-2021, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR202110112. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Lepiota subalba Kühner ex P.D. Orton, BAR202110112, a. Basidiosporas, b y c. Queilocistidios. Escala barra = 10 μm .

