

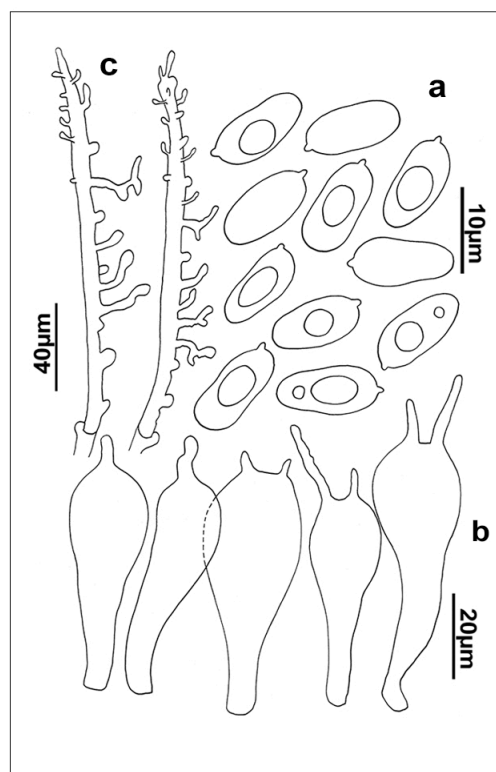


### *Mycena abramsii* (Murrill) Murrill, Mycologia 8(4): 220 (1916)

**Caracteres macroscópicos.** Píleo de hasta 40 mm de diámetro, primero cónico o cónico-campanulado, después plano convexo a extendido, pero umbonado, margen agudo, delgado, blanco grisáceo, superficie piléica estriada por transparencia, higrófono, con suave pruina blanquecina, de color pardo gris, gris marrón, gris negruzco sobre todo al disco, marrón gris claro en tiempo seco, aclarándose hacia el margen. Láminas espaciadas, anchas, ventricosas, adnatas, unidas por un diente, de color blanquecino o gris blanquecino, grisáceas, arista entera y blanquecina. Estípites de hasta 70 x 4 mm, cilíndrico, un poco más ancho hacia la base, hueco en la madurez, frágil, glabro, traslúcido hacia la parte superior, de color gris marrón o pardo grisáceo, blanquecino en la parte superior, base cubierta de abundantes pelillos blanquecinos. Contexto muy delgado, blanco, blanco-acuoso, olor suave nitroso o de rábano, sabor poco apreciable.

**Caracteres microscópicos.** Basidiósporas (a) de 8,5-12,0 x 4,5-6,5  $\mu\text{m}$  / Q = 1,8-2,3, cilíndricas a subcilíndricas, anchándose hacia la zona apical o incluso con ligera depresión central, lisas, amiloides. Esporada blanquecina. Queilocistidios (b) de hasta 80 x 30  $\mu\text{m}$ , fusiformes, subfusiformes, ventricosos, esférico-pedunculados, con el ápice con cuello más o menos alargado y en algunos se observan bifurcados. Pleurocistidios similares a los queilocistidios. Superficie del estípites formada por hifas de hasta 4  $\mu\text{m}$ , cuyas terminaciones son diverticuladas. Pileipellis formada por hifas cilíndricas de hasta 8  $\mu\text{m}$  cubiertas de divertículos o ramificaciones a modo de coral de hasta 9  $\mu\text{m}$  de altura.

**Ecología.** En verano y otoño en pequeños grupos o aislados, sobre madera en descomposición de frondosas y de coníferas. **Distribución.** muy raro. **Material estudiado.** BIZKAIA, Zeanuri, 750 m, sobre conos en descomposición de *Pseudotsuga menziesii*. 04-VI-2016, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2016060404. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



*Mycena abramsii* (Murrill) Murrill, BAR2016060404, a. Basidiosporas, b. Queilocistidios, c. Elementos de la estípites.

