

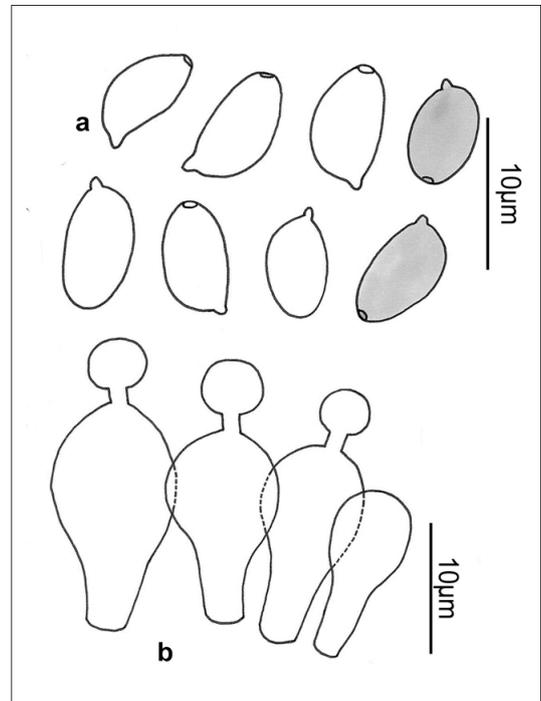


***Conocybe microspora* (Velen.) Dennis, Bull. trimest. Soc. mycol. Fr. 69(2): 189.1953**

Caracteres macroscópicos. Pileo de hasta 20 mm de anchura y 10 mm de altura, cónico obtuso o campanulado, se mantiene así largo tiempo, finalmente plano convexo; margen obtuso. Superficie lisa, un poco pruinosa higrófana; de color marrón rojizo a pardo chocolate, con el margen normalmente más claro, finamente estriado hasta la mitad. Láminas apretadas, adnatas, ventricosas; de color primero amarillo marrón, después marrón canela. Estípote de hasta 60 x 3 mm, delgado, cilíndrico, ligeramente bulboso hacia la base; de color inicialmente blanquecino en el ápice, el resto gris amarillento, gris marrón, oscureciéndose hacia la base y con la madurez en pardo gris. Contexto muy delgado, blanquecino a ocre, sin olor ni sabor apreciable.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 5,5-8,0 x 3,5-4,5 µm / Q = 1,5-2,0; elipsoides a un poco amigdaliformes, con paredes delgadas, con poro germinativo central de hasta x1,5 µm, amarillas u ocre amarillas vistas en KOH. Basidios de hasta 25 x 10 µm, tetraspóricos, juntas con fíbulas. Queilocistidios hasta 24 x 12 µm, lecitiformes. Estipipellis formada por una mezcla de caulocistidios lecitiformes y una especie de pelos sinuosos hasta x14 µm. Pileipellis himeniforme, con elementos esferopedunculados hasta 45 x 25 µm y pelos más o menos finos (x4 µm), con presencia de Pileocistidios similares a los Queilocistidios.

Ecología. En verano y otoño en zonas herbosas, bordes de caminos claros de bosque. Distribución. Poco frecuente. Material estudiado. BIZKAIA, Zea-nuri, 710m, en borde de camino herboso, bajo *Picea abies* y *Chamaecyparis lawsoniana*, 24-IX-2016, leg. J.A. Cadiñanos & J.A. Muñoz, det. J.A. Muñoz, BAR2016092431, Fotografía. Jose A: Muñoz Sánchez.



Conocybe microspora (Velen.) Dennis, BAR2016092431, a. Basidiosporas, b. Queilocistidios.