



Cantharellula umbonata (J.F. Gmel.: Fr.) Singer, Revue Mycol., 1:281, 1936

≡ *Hygrophoropsis umbonata* (J.F. Gmel.) Kühner & Romagn., Fl. Analyt. Champ. Supér. (Paris): 130. 1953

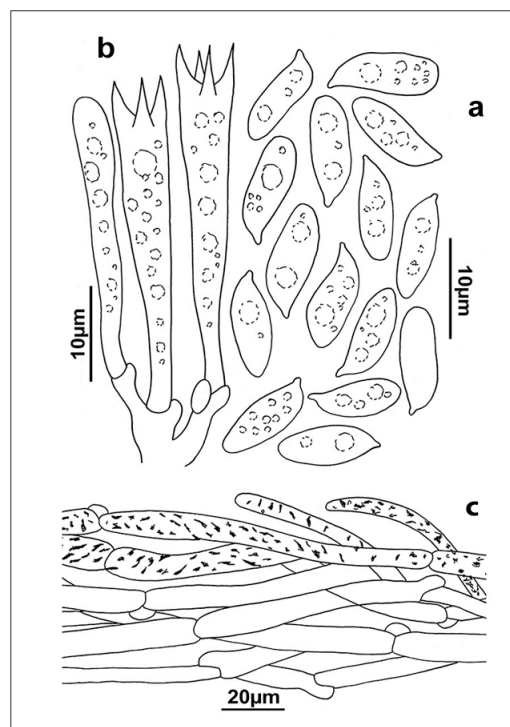
≡ *Clitocybe umbonata* (J.F. Gmel.) Konrad, Bull. trimest. Soc. mycol. Fr. 47(1): 146. 1931

≡ *Cantharellus umbonatus* (J.F. Gmel.) Pers., Neues Mag. Bot. 1: 106. 1794

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 60mm, de convexo a aplanado, finalmente infundibuliforme, con un claro umbón central manifiesto. Margen involuto un poco estriado. Superficie no higrófana, gris negro, gris-marrón oscuro, palideciendo en tiempo seco. Láminas apretadas, decurrentes, estrechas (hasta 4mm), gris crema, con la edad o en las escoriaciones heridas con reflejo rosado. Estípite de hasta 100 x 8 mm, cilíndrico o un poco claviforme, gris pálido, fibriloso; la base posee un fino tomento blanquecino. Contexto esponjoso, blanquecino; sabor poco apreciable, olor un poco cianico (Marasmius oreades).

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 8-11 x 3,5-4 μm / Q = 2,2-3; elipsoides, con fina depresión suprapicular, amiloides, hialinas. Basidios de hasta 40 x 8 μm, tetraspóricos, juntas con fibulas. Hifas de la pileipellis más o menos paralelas, con algunos elementos erectas, de hasta x7 μm, finamente incrustadas, juntas con fibulas.

Ecología. Parásito de *Polytrichum*, *Dicranum* y *Pleurozium*, en suelos arenosos en bosques de coníferas. **Distribución.** Muy raro. **Material estudiado.** NAVARRA, Puerto de Urbasa, 920m, en zona musgosa con *Polytrichum*, bajo *Larix kaempferi*, 6-X-2006, leg. & det. J.A. Muñoz. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Cantharellula umbonata (J.F. Gmel.: Fr.) Singer, a. Basidiósporas, b. Basidios, c. Pileipellis.

