



***Morchella tridentina* Bres., Fung. trident. 2(11-13): 65 (1892)**

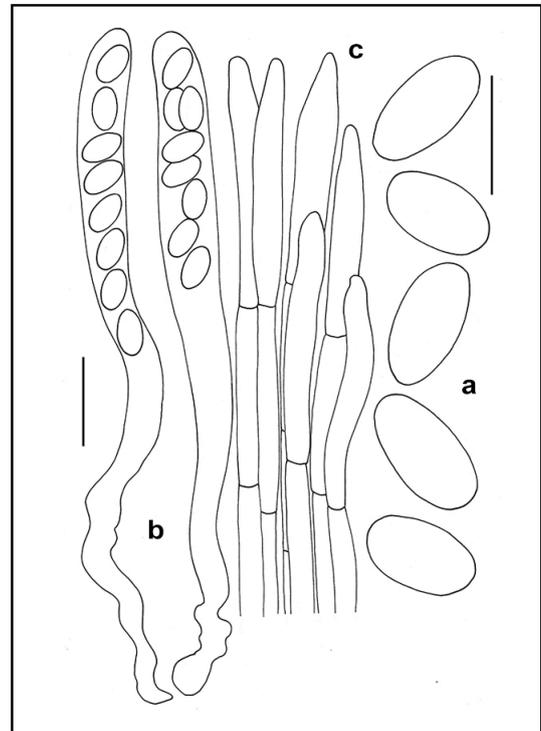
= *Morchella conica* var. *pseudoeximia* Clowez, Bull. Soc. mycol. Fr. 126(3-4): 308 (2012) [2010]

= *Morchella elatoides* Jacquetant in Jacquetant y Bon, 1984, Doc. mycol., 14 (56), p 1.

Caracteres macroscópicos. Ascomas de hasta 180 mm de altura. Mitra hasta 120 x 5 mm de, de forma cónica y alargada, oblonga, unas veces muy estrecha y alargada y otras más cortas y anchas, terminada en punta o no, hueca. Costillas primarias finas, largas y alineadas, alveolos primarios largos y los secundarios más pequeños; valécula muy marcada al principio y menos definida en la madurez; de color pardo negruzco al principio, pardo gris, pardo leonado, gris marrón, más pálido en tonos ocreos al madurar y al secarse. Costillas que no ennegrecen. Estipe hasta 70 x 50 mm, en general corto, frágil, hueco, cilíndrico o ligeramente hinchado en la base, ensanchado en lo alto, liso, furfuráceo en la madurez; de color blanquecino, ocráceo en la madurez. Contexto grueso y frágil, blanquecino; olor fúngico agradable, sabor suave.

Caracteres microscópicos. Ascosporas de 20-25 x 12-15 µm, Q = 1,5 - 1,8; elípticas, lisas, hialinas. Ascas de hasta 350 x 25 µm, octosporadas, uniseriadas, no amiloides. Paráfisis anchas, con terminaciones anchas, de hasta 150 x 20 µm, cilíndricas, abultadas o en forma de huso, hialinas.

Ecología. En primavera, de marzo a mayo, sobre todo en bordes de caminos, taludes, en bosques de coníferas (*Pinus* y *Abies*) y de frondosas (*Fagus*, *Quercus* y *Corylus*), también en bosques quemados, en suelo calcáreos, poco común, aunque abundante en algunas zonas. Material estudiado. BURGOS, Pesquera de Ebro (Burgos), 900m, en talud pedregoso con *Quercus ilex*, *Quercus faginea* y *Juniperus communis*. 13-IV-2013, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2013041331, autor: José A. Muñoz Sánchez.



Morchella tridentina Bres., BAR2013041331. a. Ascosporas, b. Ascas, c. Paráfisis, d. Ascas y Paráfisis. Escala barra: a = 20 µm, b y c = 40 µm.