



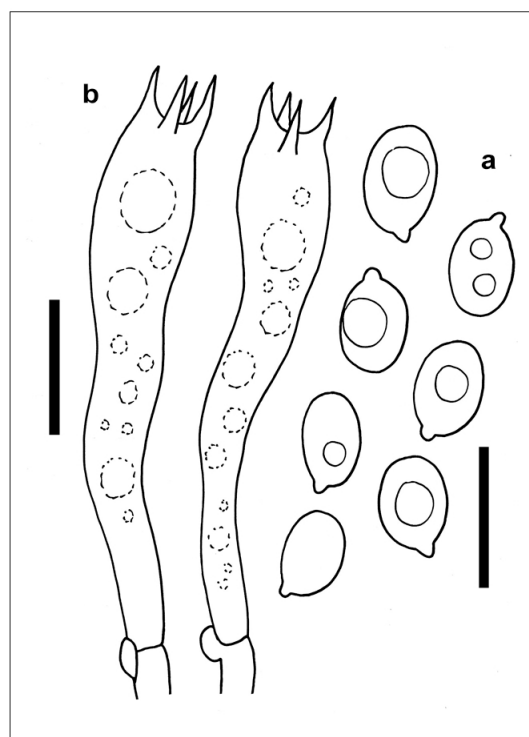
Hygrophorus capreolarius (Kalchbr.) Fr., Hymen. Eur.: 407. 1874

≡ *Hygrophorus erubescens* var. *capreolarius* Kalchbr., Ico. Sel. Hymen. Hungariae: 35. 1874 [Basion.]

Caracteres macroscópicos. *Píleo* de 40-80 mm de diámetro, hemisférico, campanulado, después convexo, finalmente plano-convexo, ligeramente umbonado; margen involuto, ligeramente excedente; superficie pileica lisa, finamente fibrillosa o finamente escuamulosa, de color rojo-vinoso, marrón-vinoso, púrpura-vinoso, rosado-púrpura, decolorándose en la madurez. *Láminas* espaciadas, gruesas, de adnatas a adnato-decurrentes, anastomosadas, rosa-vinoso, concolor al píleo o algo más claro. *Estípite* de 40-85 × 8-25 mm, cilíndrico, curvado, adelgazado hacia la base, flexuoso, hueco en la madurez, superficie finamente fibrillosa, concolor al píleo, base blanquecina. *Contexto* firme, fibrilloso en el estípite, crema-rosado vinoso; olor fúngico y sabor poco destacables.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (6,0-) 7,1 ± 0,68 (-8,0) × (4,0-) 4,3 ± 0,25 (-5,0) µm / Q = 1,6 ± 0,10, elípticas o subcilíndricas, lisas, gutuladas, hialinas. *Basidios* de hasta 60 × 8 µm, tetraspóricos, claviformes, juntas con fíbulas. *Cistidios* ausentes, arista fértil. Trama laminar paralela, con elementos subcilíndricos, cortos, de hasta 100 × 15 µm, juntas con fíbulas. *Pileipellis* de tipo trichodermis, con elementos terminales levantados, de hasta ×4µm, con pigmento membranario e incrustante, juntas con fíbulas.

Ecología. En verano y otoño en bosques de coníferas (*Picea*, *Abies*, *Pinus* y *Larix*), en suelos ácidos. Distribución. Muy raro, RR. Material estudiado. HUESCA, Bielsa, Valle de Pineta, 1450 m, con *Pinus uncinata* y *Abies alba*, 03-X-2014, leg. & det. J.A. Muñoz. BAR2014100341. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Hygrophorus capreolarius (Kalchbr.) Fr., BAR2014100341, a. Basidiosporas, b. Basidios. Escala barra = 10 µm. 40 µm.

