

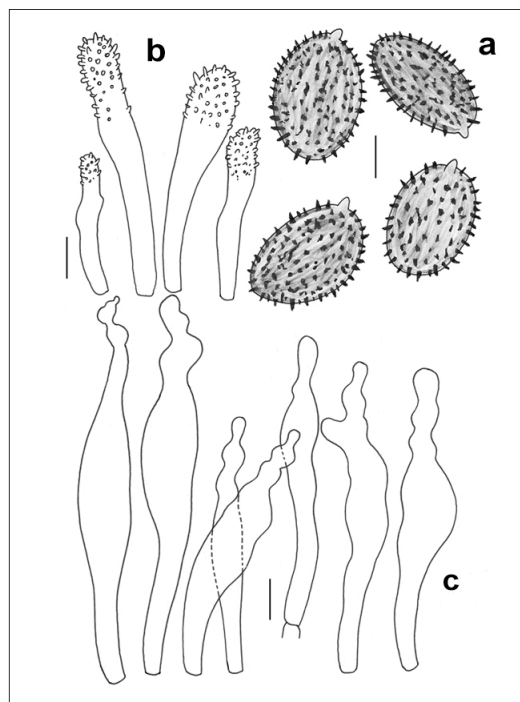


***Aleurodiscus wakefieldiae* Boidin & Beller, Bull. trimest. Soc. mycol. Fr. 82(4): 561. 1967 [1966]**

Caracteres macroscópicos. Fructificación enteramente orbicular o resupinada, firmemente fijada al sustrato en estado inmaduro y un poco reflexivo en los carpóforos maduros. Inicialmente, se forman numerosos pequeños discos que se van uniendo entre sí. Himenóforo o superficie fértil ondulada, abollada; de color rosa o rosa-salmón, en nuestras recolectas, se mancha de amarillo vivo a la presión. Contexto con un espesor de hasta 1 mm, ceráceo o suberoso.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 20,0-25,0 x 13,0-18,0 μm / Q = 1,3-1,5; elipsoidales, cubiertas de abundantes espinas de hasta x3 μm , hialinas, amiloides. Basidios de hasta 100 x 20 μm , clavados, sinuosos, tetraspóricos, con largos esterigmas. Acantofisos de hasta 60 x 8 μm , claviformes. Gloeocistidios de hasta 90 x 10 μm . Dendrohi-fas tortuosas y ramificadas de hasta x7 μm , con pigmento ocre. Sistema de hifas monomitico: hifas de hasta x4 μm , con paredes delgadas o un poco espesas, juntas con fibulas.

Ecología. En otoño e invierno, sobre madera muerta de frondosas (*Populus*, *Fraxinus*, *Betula*, *Fagus*). *Distribución.* Poco frecuente. *Material estudiado.* ARABA, Zigoitia, Murua, 650m, sobre pequeñas ramas muertas de *Fagus sylvatica*, 31-I-2016, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2016013114. *Fotografía.* José A. Muñoz Sánchez.



Aleurodiscus wakefieldiae Boidin & Beller, BAR2016013114. a. Basidiósporas, b. Acantofisos, c. Gloeocistidios. Escala barra = 10 μm .