

Hemitrichia serpula

Por: Armando López R. y Juventino García A.
Instituto de Genética Forestal, Universidad Veracruzana
e-mail: alopezr@speedy.coacade.uv.mx



Fig. 1. Plasmodiocarpo de *Hemitrichia serpula*

Hemitrichia serpula (Scrop.) Rost.

La fructificación es un plasmodiocarpo de 1.5 a 3 cm o más de longitud. De color amarillo anaranjado, anastomosado y como una red (Fig. 1 y 2D). Dehiscencia irregular.

Peridio membranoso liso y de color amarillo anaranjado.

Capillicio de 6.5 micras de diámetro formado por 3 a 4 bandas arregladas en espiral longitudinalmente y de color amarillo. Con equinulaciones a lo largo del capillicio (Fig. 2B).

Apice terminado en punta (Fig. 2A).

Esporas de 11 a 13 micras de diámetro, amarillo pálido, esféricas y reticuladas (Fig. 2C y E).

Material Examinado:

Xalapa, Veracruz, Mexico. Parque Ecológico "El Haya" Lopez y Garcia Octubre 13, 2000 y Noviembre 2000. Sobre madera enterrada y en descomposición.

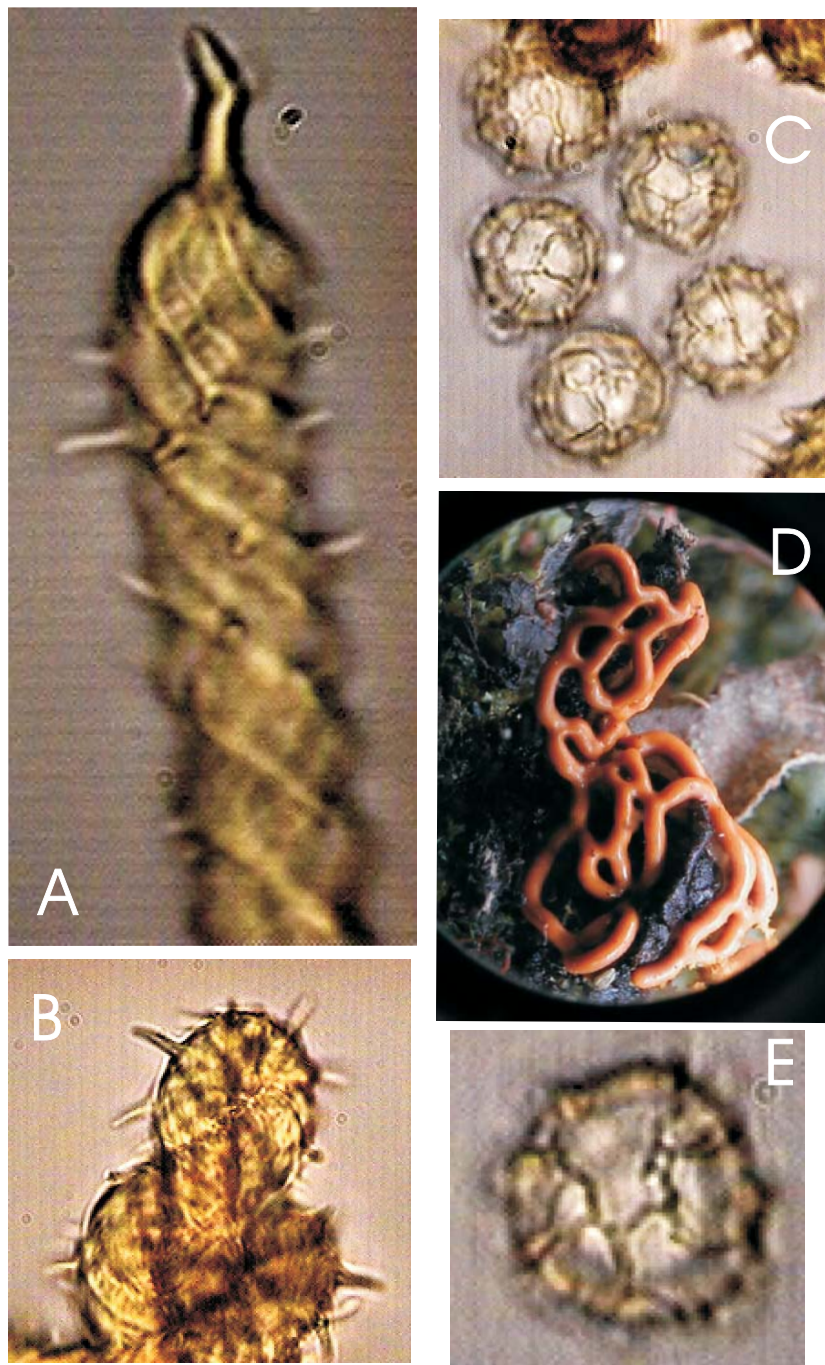


Fig. 2. *Hemitrichia serpula*. A. Apice del capilicio; B. Capilicio con equinulaciones; C. Conjunto de esporas; D. Pseudoplasmodio; E. Reticulacion de la espora.

REFERENCIAS:

López, A.; Sosa, A. y L. Villarreal. 1981. Estudios sobre los Myxomycetes del Estado de Veracruz II.

Biotica 6(1): 43-48.

López, A.; Villarreal, L. y A. Sosa. 1981. Estudios sobre los Myxomycetes del Estado de Veracruz V. Los Myxomycetes Mexicanos Registrados en la Literatura.

Bol. Soc. Mex. Mic. 16: 95-104.