

Myxomycetes

Lycogala epidendrum

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

Lycogala epidendrum (L.)Fr.

Aetalios globosos a semiglobosos de 2 a 10 mm de diámetro, solitarios o en pequeños grupos de individuos esparcidos o apretados; de color rosa cuando jóvenes (fig. 1 y 2) y de café oscuro a grisáceo cuando adultos (Fig. 3).

La dehiscencia es apical e irregular, ya sea mediante un poro o varios dispersos por todo el peridio.

Peridio liso a ligeramente rugoso.

Pseudocapilicio ramificado, delgado e incoloro (Fig. 4).

Esporas redondas a ovaladas, pálidas en luz transmitida, ocráceas en masa, de 6 a 7 micras de diámetro. La pared de las esporas es verrucosa (Fig. 5).



Fig. 1. Aetalio joven de *Lycogala epidendrum* en su habitat natural. X10.

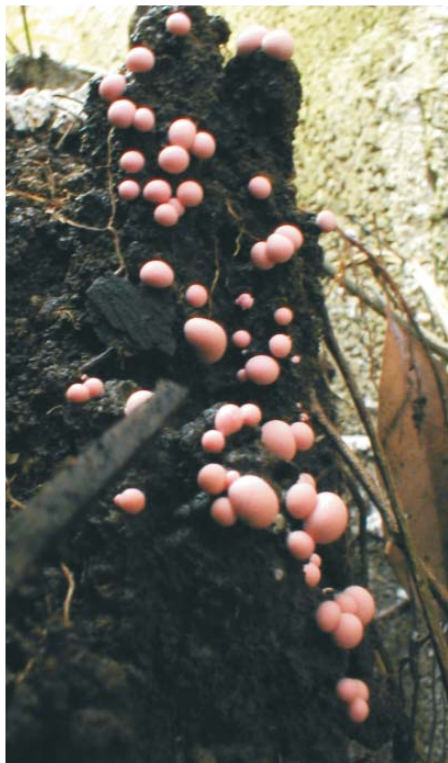


Fig. 2. Grupo de aetalios jóvenes de *Lycogala epidendrum* en su habitat natural. X10.

Material Examinado:

Xalapa, Ver., México Parque Ecológico "El Haya"
Septiembre 19, 2001, López y García; sobre
madera en descomposición.



Fig. 3. Grupo de aetalios maduros de *Lycogala epidendrum* en su habitat natural. X10.

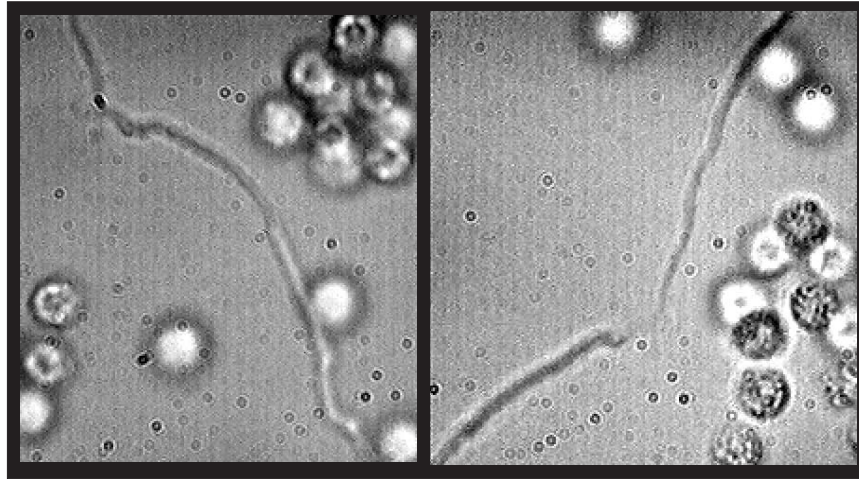


Fig. 3. Pseudocapilicio de *Lycogala epidendrum*. X1000.



Fig. 5. Esporas de *Lycogala epidendrum* notese la pared verrucosa. X1000.

Referencias

López, A.; Sosa, A. y L. Villarreal. 1981.
Estudios sobre los Myxomycetes del Estado de Veracruz II.
Biotica 6(1): 43-56.

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.