

***Coniothyrium concentricum* (Desm) Sacc.**

Sinónimos: *C. hysterioideum* P. Karst. & Har., *Microdiplodia hysterioidea* (P. Karst. & Har.) Petr. & Syd., *Microsphaeropsis concentrica* (Desm.) Morgan-Jones, *Phoma concentrica* Desm.

Taxonomía: Reino Fungi, Hongos Mitospóricos (División Eumycota, Subdivisión Deuteromycotina, Clase Coelomycetes).

Descripción: Micelio inmerso, septado, marrón o hialino, ramificado. Picnidios globosos, marrones, uniloculares, de paredes gruesas, con ostiolo circular central. Conidióforos ausentes. Células conidiógenas holoblásticas, anelídicas, cilíndricas, hialinas a marrón claro. Conidias marrones, de paredes gruesas, con uno o ningún tabique, verrugosas, de ápices obtusos, base truncada, y cilíndricas.

Huéspedes: *Yucca* sp.

Sintomatología: Necrosis en hojas. Es frecuente encontrar las hojas del año anterior de plantas del género *Yucca* con una parte apical blanquecina y con eflorescencias de diferentes hongos sobre ellas.

Referencias:

- Mateo-Sagasta, E. (1983). Algunas enfermedades de plantas ornamentales: *Coniothyrium concentricum* (Desm.) Sacc., productor de necrosis en hojas de *Yucca* sp. Jornadas sobre Patología Vegetal. Resúmenes de las Comunicaciones presentadas a la IV, V y VI Reuniones Anuales del Grupo Especializado de Fitopatología Microbiana de la Sociedad Española de Microbiología: 77. Monografías INIA nº 48.