

***Fusarium arthrosporioides* Sherbakoff**

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

Descripción: Forma conidióforos que emergen en grupos, son septados y con 3-4 ramificaciones terminales en las que se forman 2-3 fiálidas en el ápice. Las macroconidias, fusoides a lanceoladas, con 3-5 septos, apuntadas en la extremidad distal y con un apéndice característico en la basal, miden 22-55 x 3,7-6 μm . Las microconidias son piriformes u ovals, miden 7,5-11 x 3-4 μm y se forman en fiálidas simples que se desarrollan lateralmente en el micelio aéreo. No se han observado clamidosporas.

Huéspedes: Platanera.

Sintomatología: Ataca junto a *Fusarium oxysporium* f.sp. *cubense*, que produce la enfermedad de Panamá.

Referencias

- Blesa, A.C., Morales, D., López, I. (1979). Contribución al estudio de la micoflora de los suelos de plataneras canaria. I. El genero *Fusarium*. Fruits 34: 585-597.