

***Colletotrichum crassipes* (Speg.) v. Arx**  
**Antracnosis**

**Sinónimos:** *Gloeosporium crassipes* Speg., *C. guajaci* Syd., *C. eranthemi* Vasant Rao, etc.

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

**Descripción:** Conidias unicelulares, de elipsoidales a cilíndricas, con extremos redondeados, con una zona más oscura en el centro y más brillante en ambos extremos. Observadas directamente en las plantas tienen unas medidas aproximadas de 20-25 x 5 µm, mientras que en medio de cultivo agar patata dextrosa son algo más cortas (15 x 5 µm). En medio agar de maíz y malta se observan los apresorios, de color más oscuro y formas irregulares, con el margen lobulado.

**Huéspedes:** Afecta a un gran número de especies de orquídeas y otras ornamentales, así como a cultivos de vid, tomate, melocotonero, caña de azúcar, etc.

**Sintomatología:** Las hojas empiezan a amarillear y secarse, sobre todo las puntas de las hojas exteriores y más viejas. A veces, antes de caer las hojas afectadas, aparecen pequeños puntos negros sobre la superficie foliar, con frecuencia agrupados en formaciones más o menos circulares, que terminan por extenderse a la mayor parte de la hoja.

**Referencias:**

- Jiménez Jiménez, J. (2002). *Colletotrichum crassipes* (Speg.) v. Arx. Antracnosis. Fichas de diagnóstico en laboratorio de organismos nocivos de los vegetales. Ficha 175. MAPA. Madrid.
- Sutton, B.C. (1980). The Coelomycetes. Fungi imperfecti with picnidia, acervuli and stroma. Ed. Commonwealth Mycological Institute. pp. 524-537.