

***Peronospora conglomerata* Fuckel**

Mildiu

Taxonomía: Reino Chromista, Filo Oomycota (División Eumycota, Subdivisión Mastigomycotina, Clase Oomycetes).

Descripción: Esporangióforos arborescentes, incoloros, aseptados, ramificados de 3-7 veces dicotómicamente. Esporangios de 19-24 x 16-22 µm, esféricos, con algunas irregularidades en la superficie, de color marrón pálido, sin papilas. Oogonios de 35-42 µm de diámetro, esféricos a subesféricos, a menudo con un anteridio ovoide en posición lateral que mide 8 x 10 µm. Oosporas de 26-35 µm de diámetro, esféricas, de superficie lisa.

Huéspedes: *Geranium* spp.

Sintomatología: Los esporangióforos se forman en toda la superficie inferior de la hoja, la cual deja de crecer y se vuelve quebradiza y amarillenta.

Referencias:

- Commonwealth Mycological Institute. (C.M.I.). (1994). Distribution of *Peronospora conglomerata* Fuckel. CMI Map 665, 1st Edition.