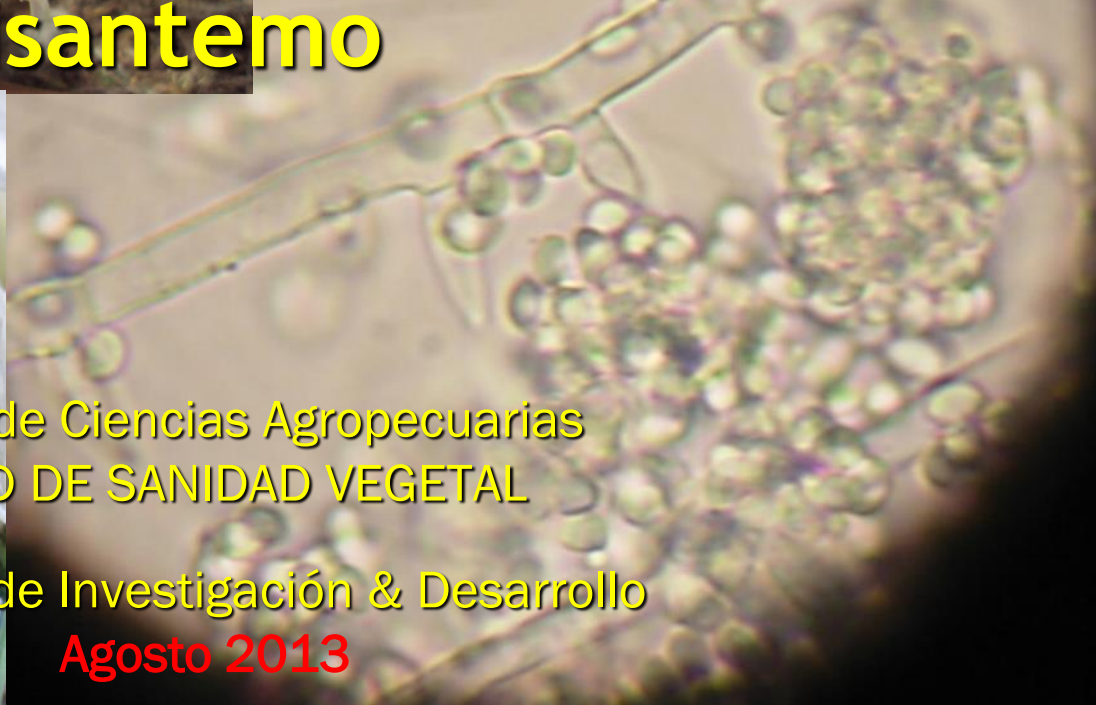




La «Peca en Gérbera y Crisantemo



Por. Rafael Navarro Alzate
Bertha Miryam Gaviria Gutiérrez



Facultad de Ciencias Agropecuarias
UNIDAD DE SANIDAD VEGETAL

Dirección de Investigación & Desarrollo
Agosto 2013

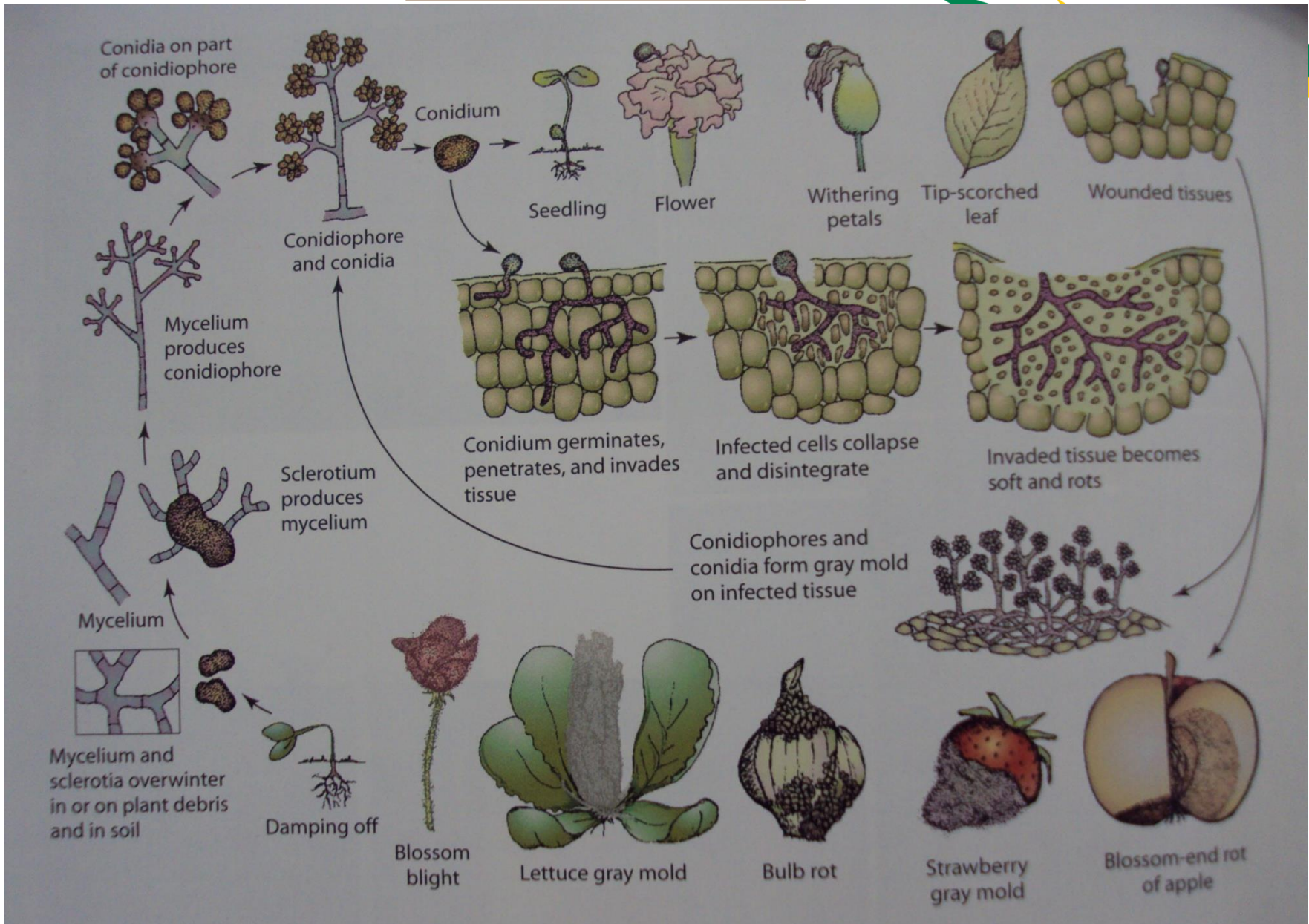
Ocasionados por organismos del Reino Fungi,
Clase *Deuteromycetes* (Hongos mitosporicos),
Orden Moniliales, Familia *Moniliceae*.

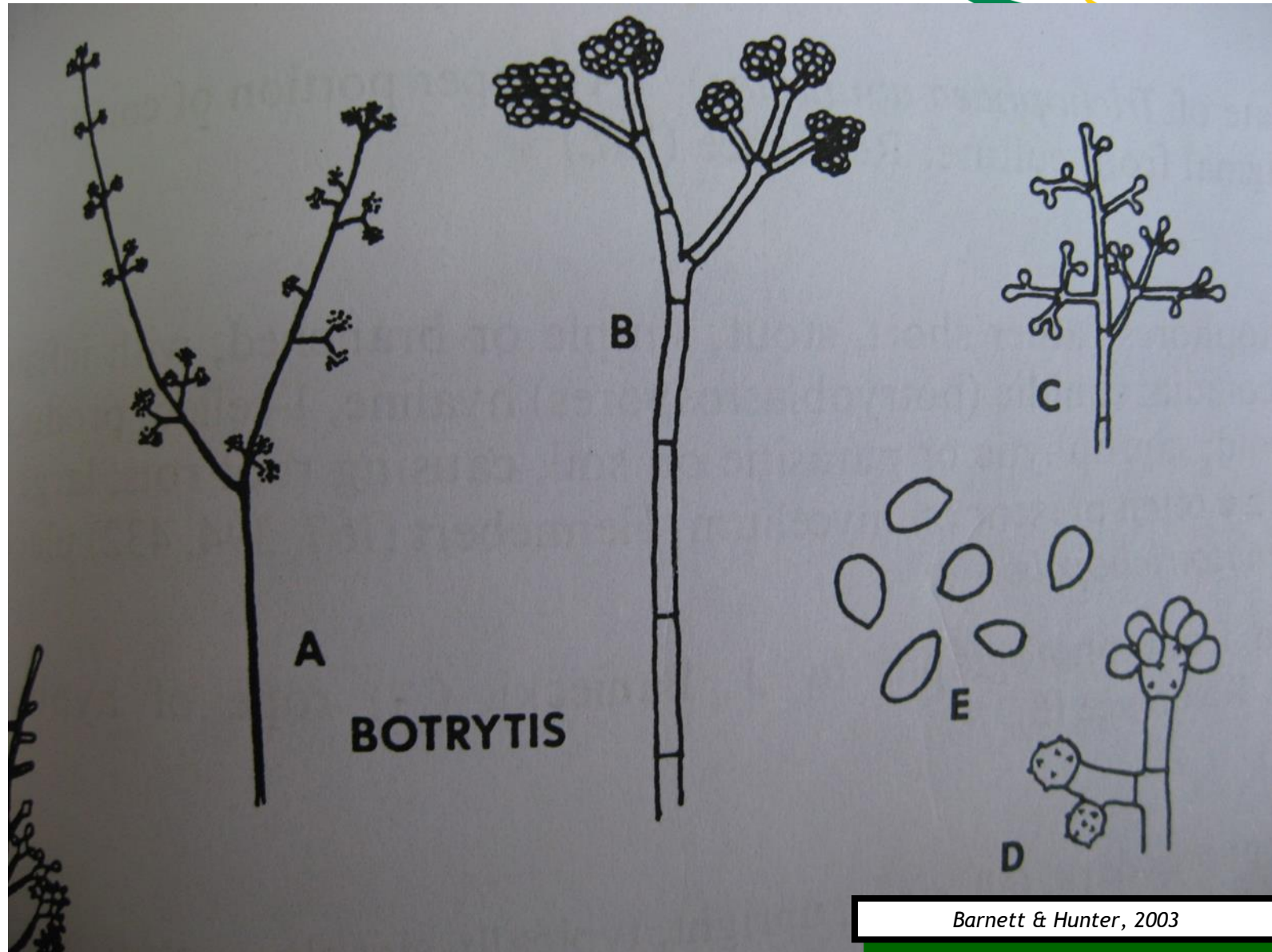


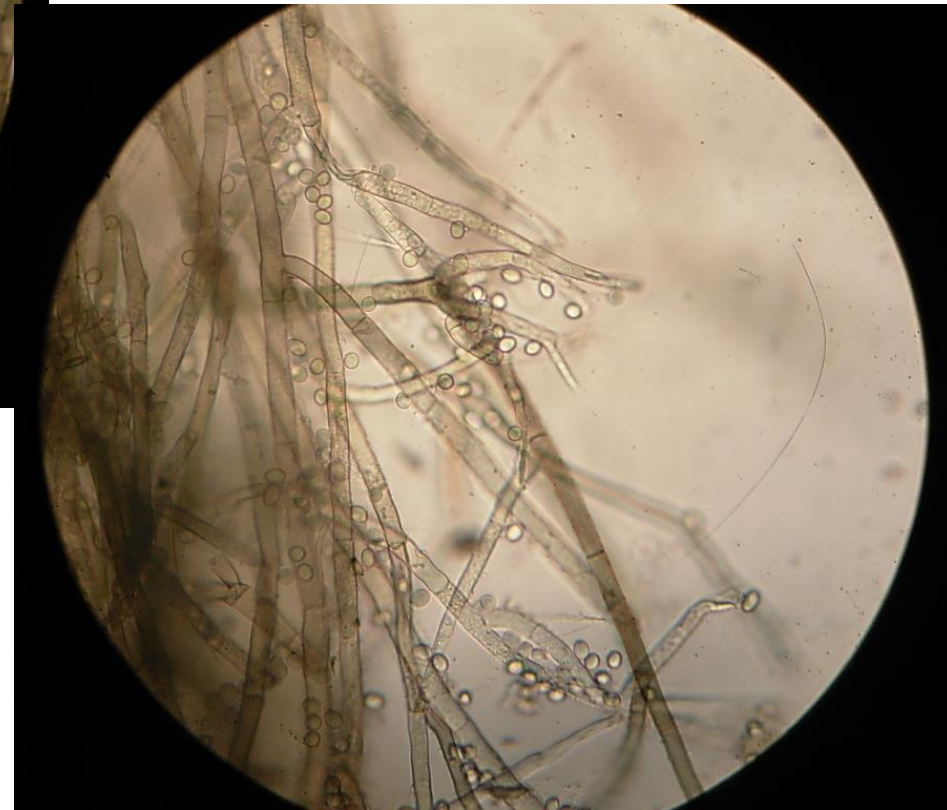
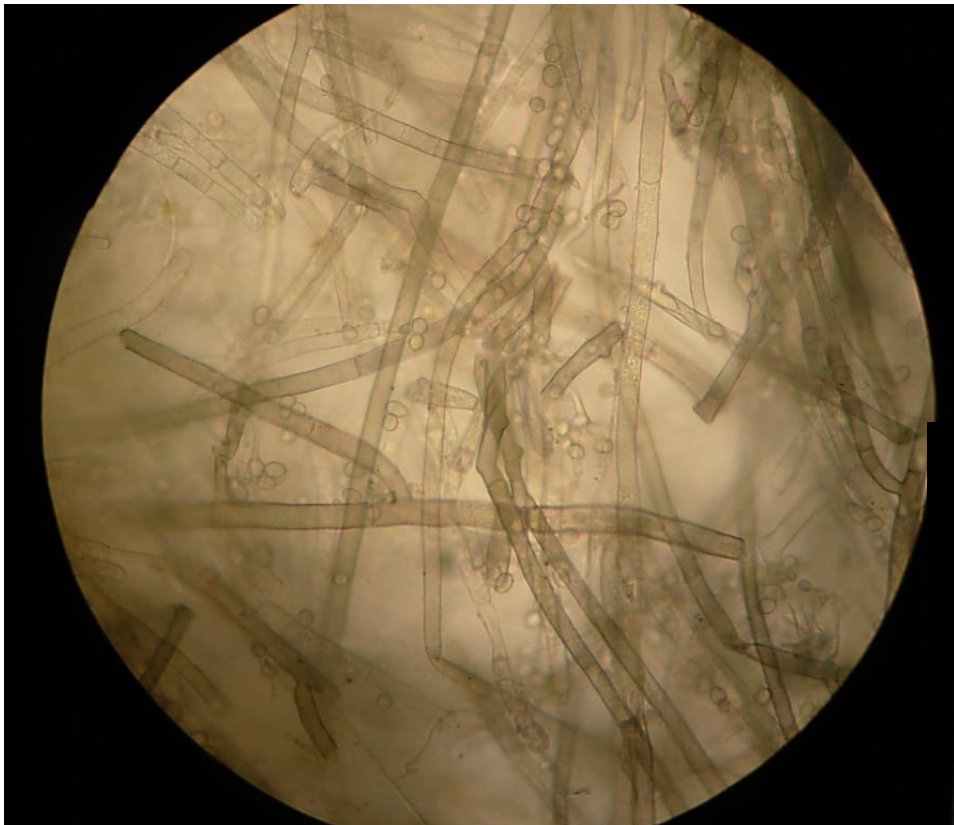


Botrytis sp.

Botrytis (Agrios, 2005)







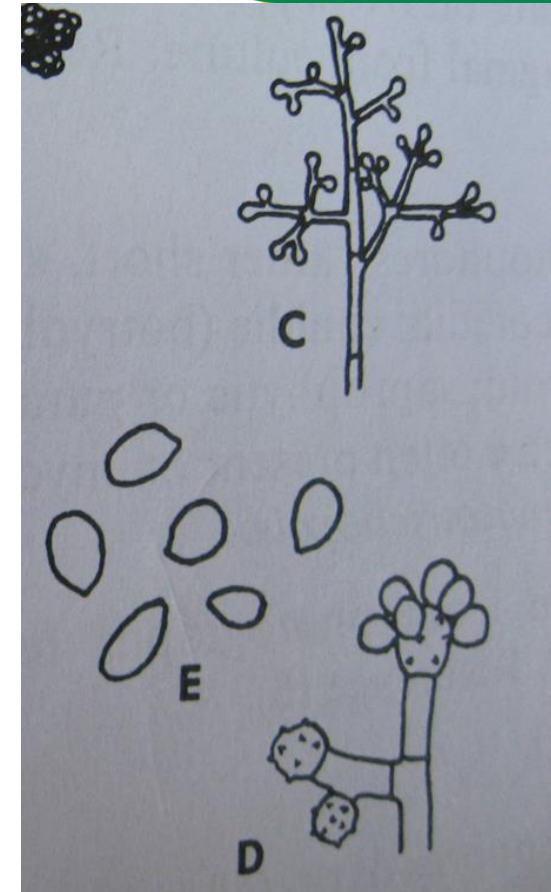
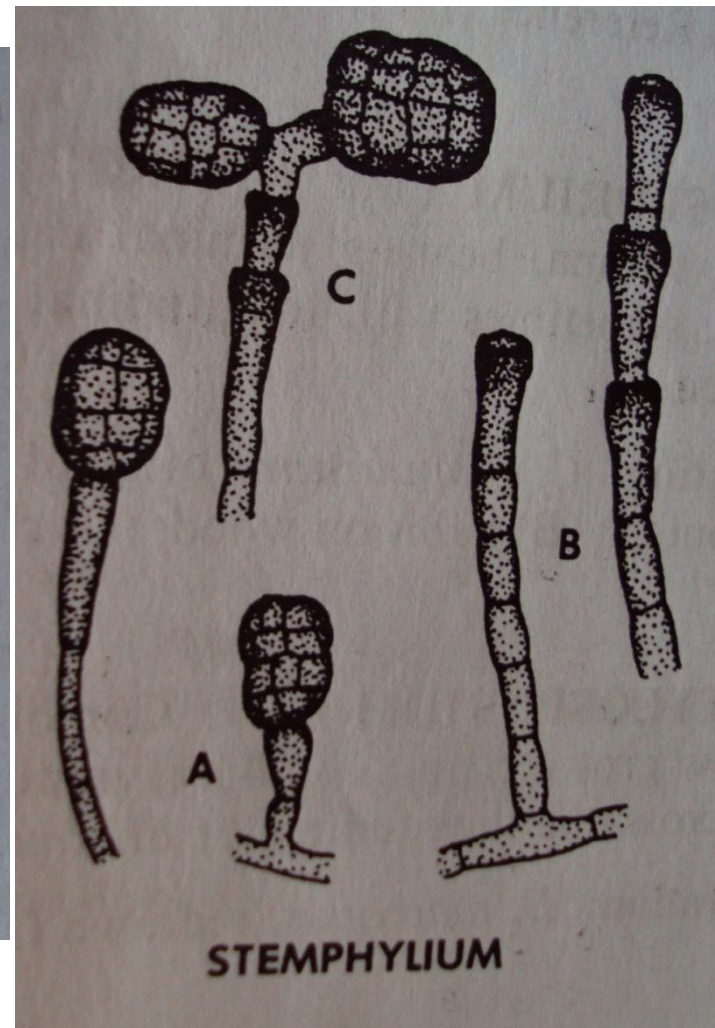
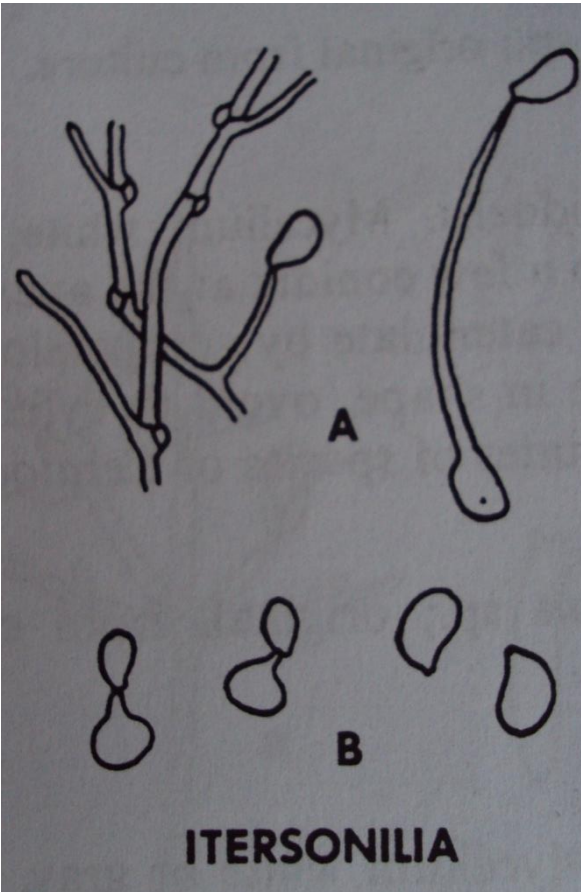
Botrytis sp. UCO, 2010, 2013



??



UCO, 2010, 2013



Reino: Fungi

**Clase
Deuteromicetes**

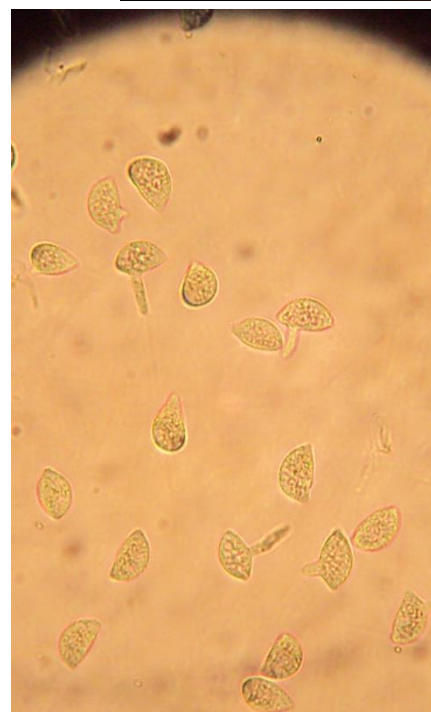
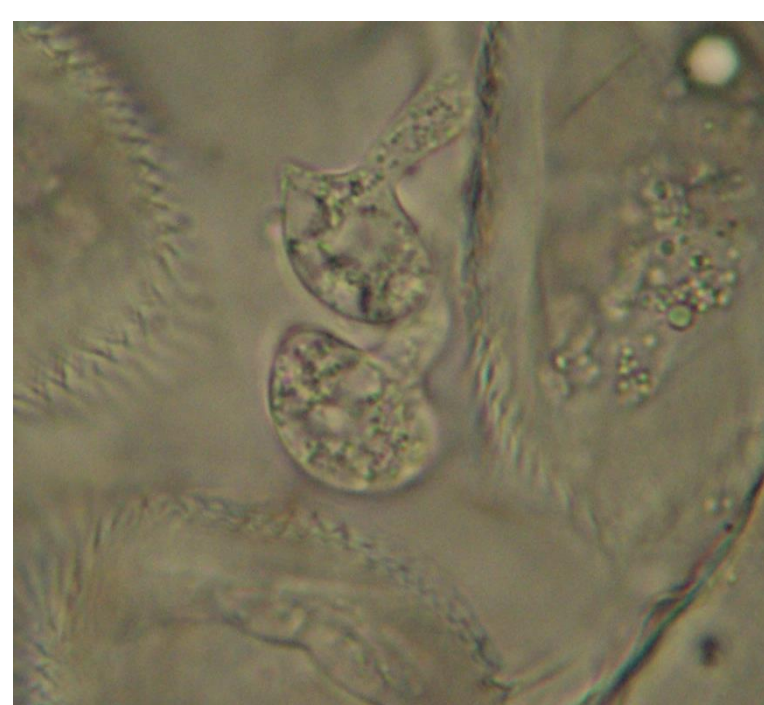
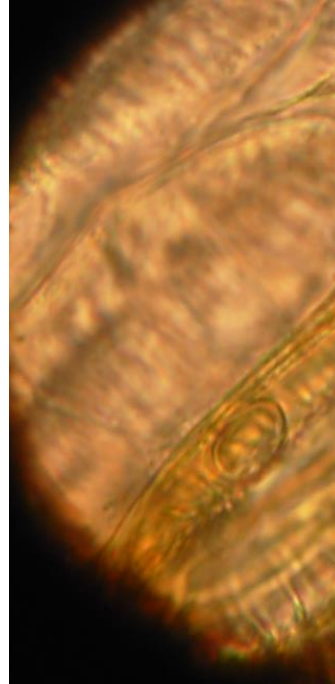
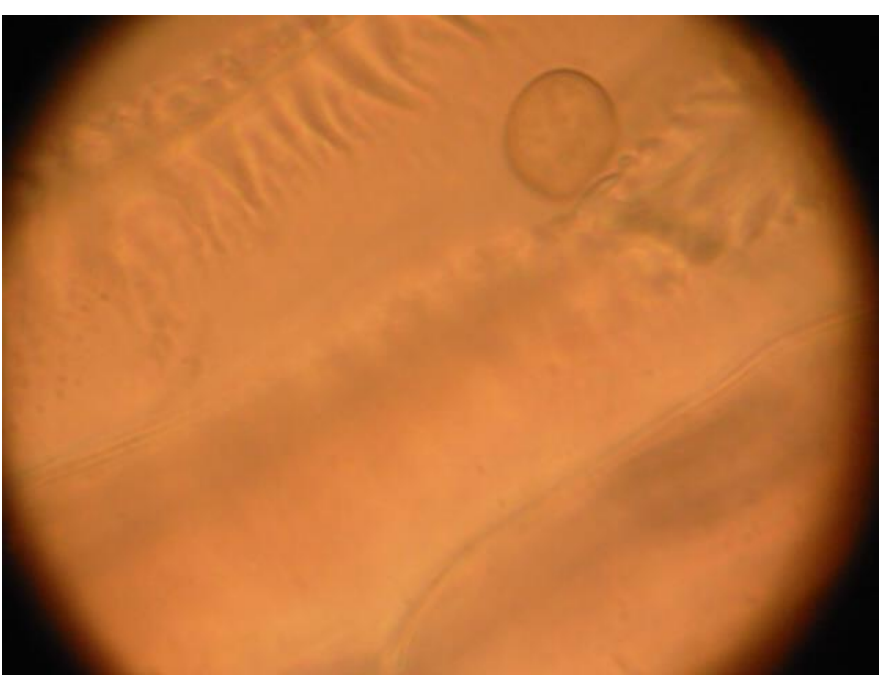
Orden Moniliales

Familia Moniliceae

Géneros: *Botrytis*

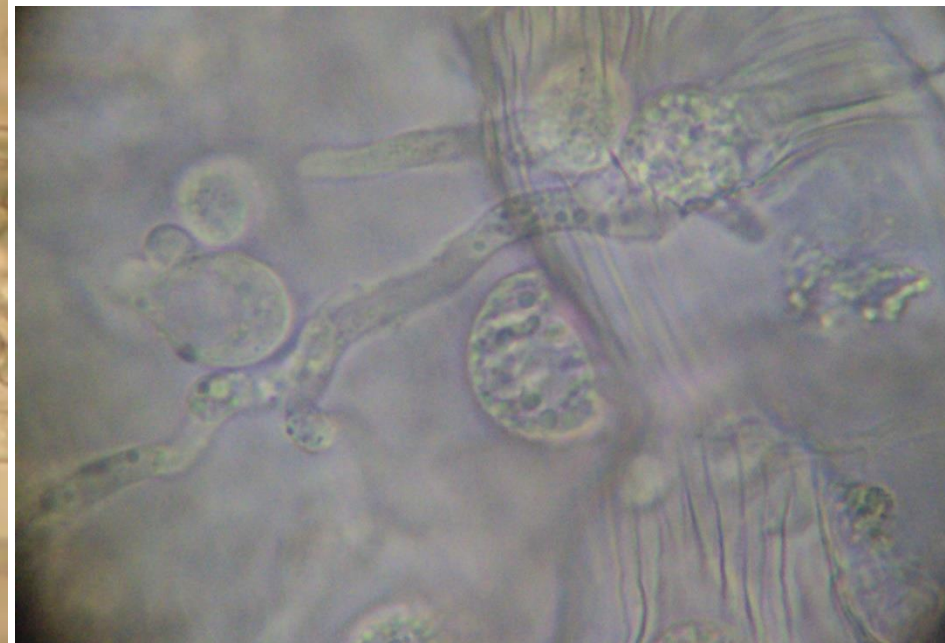
Stemphylium

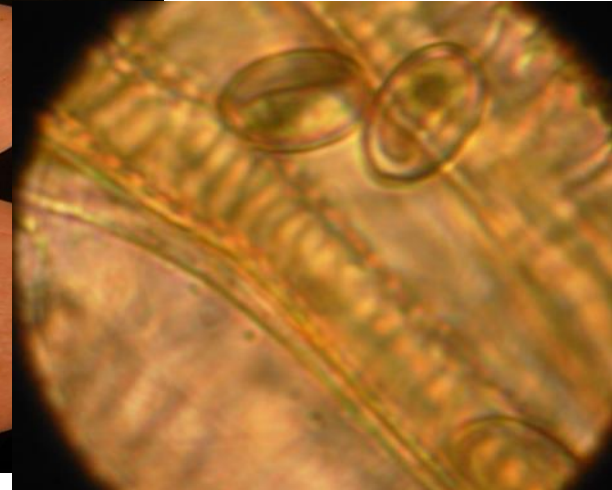
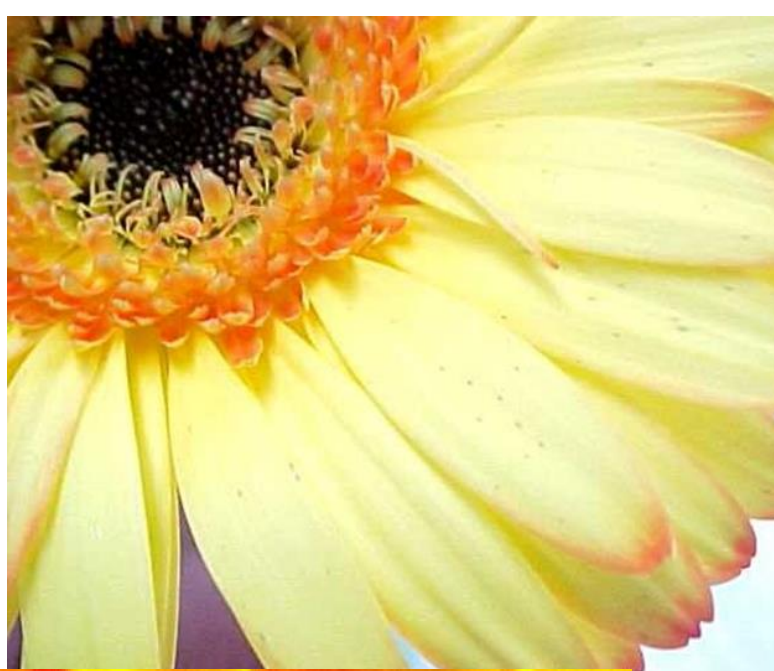
Itersonilia

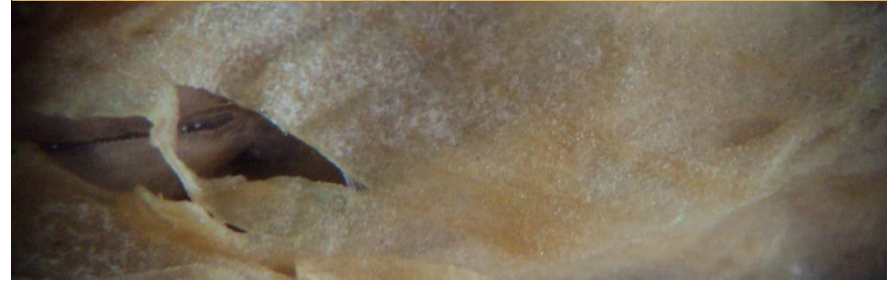


CONDICIONES FAVORABLES

- ✦ **Humedad Relativa: 95%**
- ✦ **Temperatura: 17-23 °C**
- ✦ **Heridas en los tejidos**
- ✦ **Agua libre en tejidos**




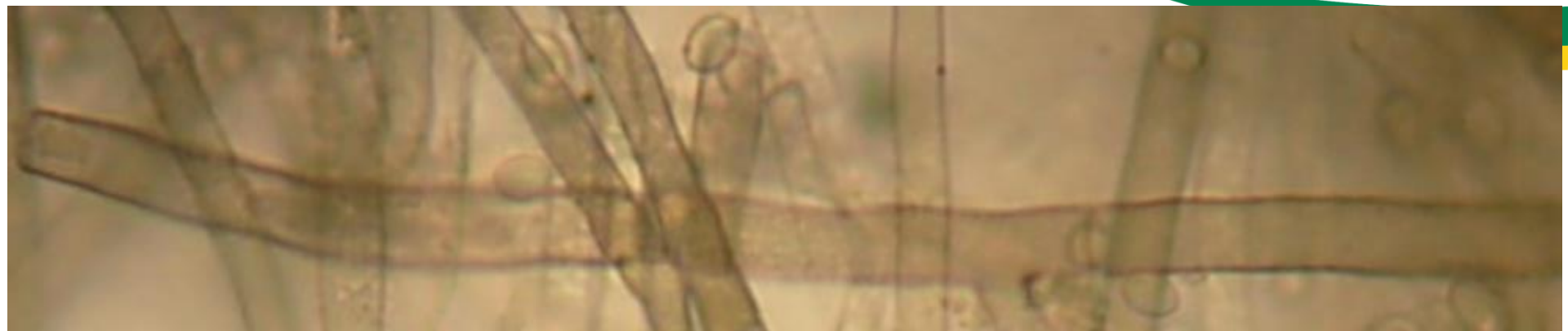







- ✦ Remoción y Deshoje
- ✦ Ventilación de Invernaderos para disminuir condiciones de plásticos: -HR menor 80%
- ✦ Utilizar cubierta plástica con materiales absorbentes de UV
- ✦ Variedad de arquitectura favorable

 Control del agua libre de tejidos

- 
- ✦ Disminuir condensación de las plantas
 - ✦ Eliminar ramas o flores secas o desprendidas de las plantas
 - ✦ Nutrición equilibrada
 - ✦ Evitar el exceso de N
- 

AGRIOS, G. N. 2005. Plant pathology. Department of Plant Pathology 5th Ed. ISBN 0-12-044565-4. University of Florida, 922 p

ASOCOLFLORES, (2009). Asociación Colombiana de Exportaciones de Flores. Datos de la floricultura [En línea] www.asocolflores.org [Consultado, agosto 2013]

BARNETT, H. & B. Hunter (1972). Illustrated genera of imperfect fungi. Third Edition. Burgess Publishing Company 241 p

BORRERO M. D.A. y CARDONA B., N. (2010). Reporte de *Itersonilia* sp. en Gerbera (*Gerbera jamesonii*) cultivada en el oriente antioqueño Rev. Asocolflores N° 76 [en línea] <http://issuu.com/asocolflorespc/docs/asocolflores76>





Universidad Católica de Oriente

Gracias por su atención

