



HABLEMOS SOBRE *sporothrix schenckii*

TAXONOMÍA

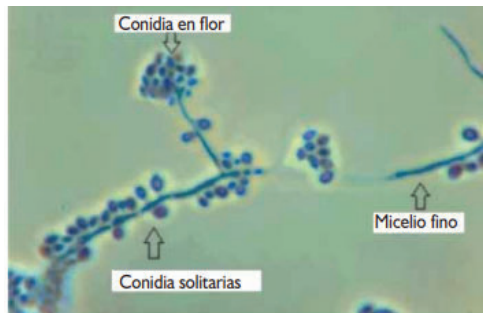


figura 1. Microestructuras del complejo *Sporothrix schenckii*.
Tinción azul-algodonoso de lactofenol, 1,200X.

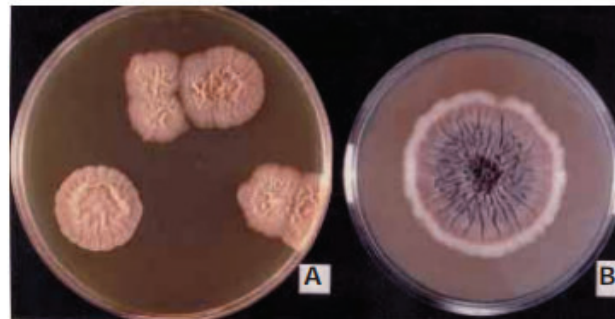


figura 2. A: Colonia joven de *S. schenckii* B: Colonia madura
Medio papa-dextrosa-agar con ciclohexamida a 25 oC.

ANTECEDENTES HISTORICOS



figura 3. fotografía ilustrativa de *sporothrix schenckii* en estereoscopio

Descrito por schenck en 1898 como el agente causante de la esporotricosis, una infección micótica que afecta tanto a humanos como a animales.

MORFOLOGÍA Y CARACTERÍSTICAS BIOQUÍMICAS

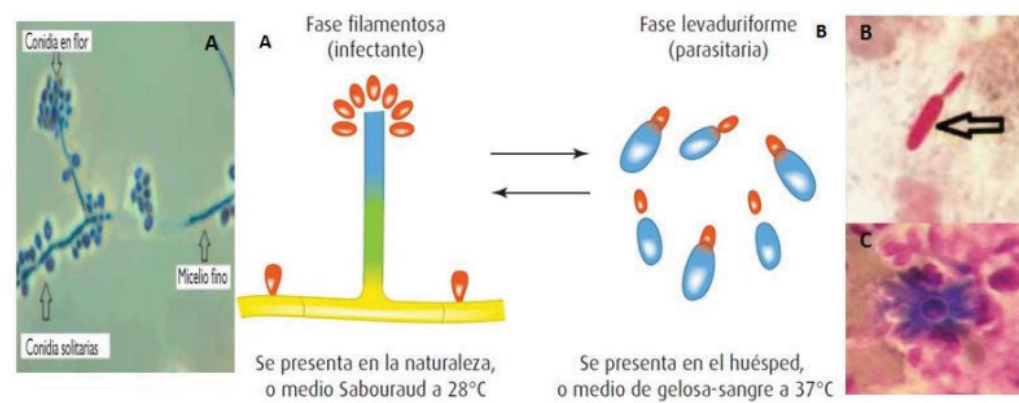


figura 4. A: Fase filamentosa, B: Fase levaduriforme y c: levadura formando un cuerpo asteroide

PATOGENICIDAD Y EPIDEMIOLOGÍA

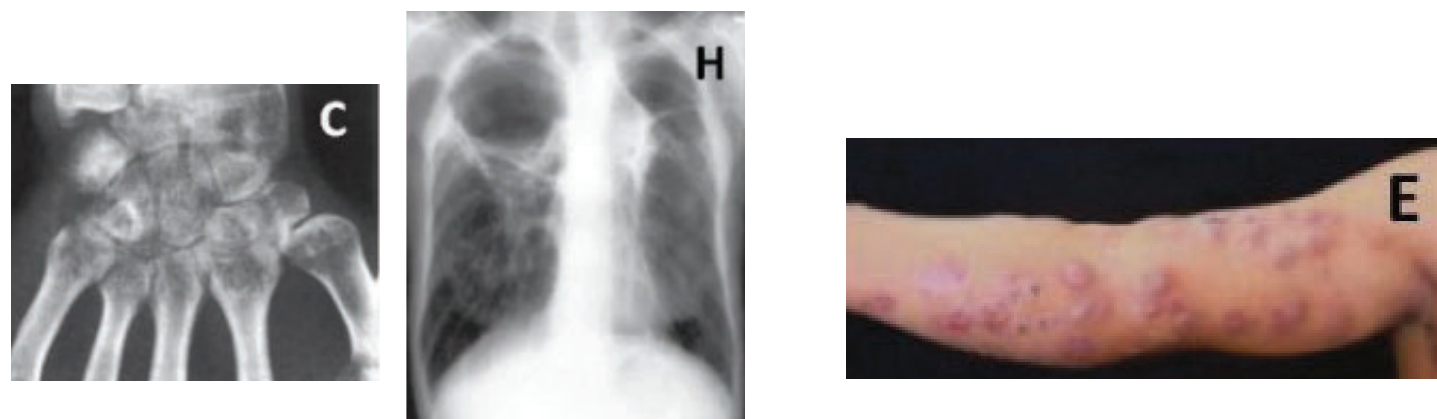


figura 5. Esporotricosis osteoarticular y pulmonar

figura 6. Esporotricosis gomosa hiperérgica del brazo

TRATAMIENTO Y MANEJO CLÍNICO

Itraconazol	Yoduro de Potasio
Terbinafina	Anfotericina B

figura 7. los tratamientos utilizados antes de la introducción de los antifúngicos modernos.

IMPORTANCIA Y RELEVANCIA



para investigadores y clínicos Proporciona una base sólida para comprender la biología, taxonomía y patogénesis de este hongo, y sugiere direcciones futuras para la investigación.

Dr. Gustavo A. Niño Vega y M.C. Tannia Razo Soria
Martínez Ajo Alondra