

Casuística de las micosis superficiales durante 4 años (2001-2004)

Dolande Franco, Maribel
E. 1; Panizo, M. M. 1;
Reviákina, V. 1

¹Instituto Nacional de
Higiene "Rafael Rangel",
Venezuela

OBJETIVO: Determinar la frecuencia de diagnóstico de las micosis superficiales en el Departamento de Micología del Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel durante un período de 4 años (2001-2004). **MATERIALES Y MÉTODOS:** Se procesaron 877 muestras de pacientes con impresión diagnóstica de micosis superficiales durante el período de tiempo mencionado y se revisaron en forma retrospectiva las historias micológicas y los reportes de cultivos. La identificación de los hongos se realizó por observación morfológica macro y microscópica y pruebas bioquímicas según el agente aislado. **RESULTADOS:** De 877 muestras procesadas, 313 (35,7%) resultaron positivas para micosis superficiales. En el grupo de las dermatofitosis (249: 79,6%), *Trichophyton rubrum* fue el agente etiológico más frecuentemente aislado (182: 73%), seguido de *T. mentagrophytes* (37: 15%). Dentro de las afecciones causadas por levaduras (37: 11,8%), *Candida albicans* (14: 37,8%) y *C. parapsilosis* (12: 32,4%) fueron las levaduras más aisladas, mientras que *Fusarium spp.* (9: 50%) y *Aspergillus spp.* (5: 27,8%) fueron los géneros aislados con mayor frecuencia en las micosis superficiales producidas por hongos no dermatofitos. **CONCLUSIONES:** Las dermatofitosis son las entidades nosológicas más frecuentes dentro de las micosis superficiales diagnosticadas en el Departamento de Micología del Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel. Es fundamental realizar el diagnóstico micológico para establecer la etiología de la enfermedad y orientar la terapéutica adecuada. Debido a la elevada morbilidad, el reporte periódico de la casuística de las micosis superficiales representa un aporte importante para el conocimiento epidemiológico de estas patologías en nuestro país.