

## Candida SPP en pacientes VIH/SIDA, Caracas, Venezuela

Roselló, Arantza<sup>1</sup>;  
Hartung de Capriles,  
Claudia<sup>1</sup>; Mata-Essayag,  
S.1; Pérez, C.1; Colella, M.  
T.1; Olaizola, C.1; Magaldi,  
S.1; Deibis, L.1; Ontiveros,  
J.1; Abate, T.1

<sup>1</sup> Instituto de Medicina  
Tropical, UCV; Venezuela

**RESUMEN:** La candidiasis es la infección fúngica más frecuente en pacientes VIH seropositivos y con SIDA, siendo *C. albicans* la especie que predomina. En estos pacientes, la candidiasis se manifiesta más comúnmente como orofaringitis, con una incidencia que oscila entre 45 y 95% de todos los casos. En Venezuela son pocos los reportes que existen acerca de esta entidad en pacientes VIH/SIDA, por lo cual uno de los objetivos de esta investigación fue evaluar este aspecto. Se estudió una cohorte de 402 pacientes con VIH/SIDA con o sin orofaringitis y con o sin tratamiento antifúngico. Las especies de *Candida* más importantes aisladas, fueron: *C. albicans* (80,41%), *C. tropicalis* (8,78%), *C. glabrata* (4,90%), *C. dubliniensis* (3,26%). Se evaluó la susceptibilidad de los diferentes aislados a las drogas antifúngicas con el método de la NCCLS y el método de los pozos de difusión. El 37,5% *C. albicans* provenientes de pacientes con tratamiento antimicótico fueron resistentes al fluconazol (resistencia secundaria) y 23,95% mostraron también resistencia al itraconazol (resistencia cruzada). Los aislados obtenidos se tipificaron a través de la reacción en cadena de la polimerasa (RAPD) y se estableció la que la misma representa una técnica útil para diferenciar *Candida* spp. En esta cohorte de pacientes evaluados, las características clínicas y demográficas son similares a las reportadas mundialmente, y que desde la introducción del TARGA, la frecuencia de las infecciones por *Candida* spp disminuyó. Hasta la presente fecha, en Venezuela no se había reportado el hallazgo de *C. dubliniensis*. (3,26%).