

Prevalencia de las micosis sistémicas durante 5 años (2000-2004)

Reviákina, Vera¹; Panizo
Domínguez, María
Mercedes¹; Dolande
Franco, Maribel
Esperanza¹

¹ Instituto Nacional de
Higiene Rafael Rangel;
Venezuela

OBJETIVO: Determinar la frecuencia diagnóstica de las micosis sistémicas en el Departamento de Micología del Instituto Nacional de Higiene "Rafael Rangel" durante los últimos 5 años (Enero 2000-Diciembre 2004). **MATERIALES Y MÉTODOS:** Se revisaron retrospectivamente las historias micológicas de 6134 pacientes. Las muestras procesadas fueron sangre, líquido cefalorraquídeo, médula ósea, tejidos obtenidos por biopsia, secreciones, etc. Para diagnosticar las micosis sistémicas como histoplasmosis, paracoccidioidomicosis, coccidioidomicosis, criptococosis y aspergilosis se utilizaron las técnicas de inmunodifusión doble en gel de agarosa, aglutinación de latex y cultivo micológico, según el caso. Se tomaron en cuenta solamente los diagnósticos iniciales y no los sucesivos de control. **RESULTADOS:** En 374 (6,1%) pacientes se diagnosticaron micosis sistémicas. En el grupo de los pacientes con SIDA la positividad general fue 8,7% y en los pacientes con otras patologías diferentes al SIDA fue 5,5%. La positividad total para histoplasmosis fue 186 casos (49,7%), paracoccidioidomicosis 109 casos (29%), coccidioidomicosis 2 casos (0,5%), criptococosis 71 casos (19%) y aspergilosis 7 casos (1,9%). 10% de todos los pacientes eran mujeres y 90% hombres con edad comprendida entre 1 a 64 años. En el grupo de los pacientes con SIDA, las micosis más frecuentes fueron la histoplasmosis 111 (64%) y la criptococosis 51 (29,5%), mientras, en los pacientes sin SIDA la micosis sistémica más frecuente fue la paracoccidioidomicosis 100 (49,8%) seguida de la histoplasmosis 75(37,3%). **CONCLUSIONES:** La casuística de nuestro departamento, como centro de referencia nacional, representa la mayor parte de los diagnósticos realizados en Venezuela y contribuye con el conocimiento de estas patologías en nuestro país.