



# VII Jornadas Infectológicas de Invierno

11 y 12 de agosto 2016 Salón Yacanto - Sheraton Hotel

1ras Jornadas de Control de Infecciones para Enfermeros

Hotel Dr. César Carman - ACA 13 de agosto 2016



Nº TI007

## RESUMEN

**TÍTULO: Coccidiomicosis, Series de Casos**

**Autores:** Federico Romero, Fernando Riera, Francisco Govedic, Marcos Marino, Silvia Carrizo, Claudia Paiva, Carlos Bergallo

**Institución:** Sanatorio Allende

**Correo electrónico del autor presentador:** lonshi@hotmail.com

\* Cuerpo del Resumen: (máx 2500 caracteres sin espacios)

La coccidiomicosis es micosis endémica de las zonas desérticas de Argentina (Catamarca) producida por el *C. Posadasii*. La incidencia real en Argentina es desconocida pero estudios demuestran incremento de la frecuencia. Más del 60% de las infecciones primarias son asintomáticas; en el resto, la presentación típica se caracteriza por síntomas y signos generales, dermatológicos y respiratorios ("Fiebre del Valle"). La primoinfección pulmonar aguda suele ser indistinguible de la neumonía bacteriana adquirida en la comunidad. La coccidiomicosis extrapulmonar, es grave y puede afectar meninges, huesos, articulaciones y piel. El diagnóstico se basa en el cultivo de líquidos y tejidos, histopatología y pruebas serológicas. Los antimicóticos más utilizados son la anfotericina B, el fluconazol y el itraconazol. Objetivos: Reportar una serie de casos asistidos en el Sanatorio Allende de Córdoba y evaluar sus características clínicas. Material y Métodos: Se reportan 9 pacientes (7 masculinos y 2 femeninos), 7 procedentes de Catamarca y 2 viajeros al área endémica. Tres pacientes inmunocomprometidos (2 trasplantados renales, 1 uso de esteroides), todos afectados por formas graves, 2 fallecieron. El compromiso pulmonar se evidenció en 8 pacientes al momento del diagnóstico, siendo la presentación como neumonía de curso subagudo sin respuesta a antibióticos. La presentación radiológica fue en 4 pacientes neumonía cavitada y 2 neumonías micronodulares. 4 pacientes tuvieron formas diseminadas (peritoneal, meníngea, piel y osea). La histopatología permitió hacer el diagnóstico en 6 pacientes, los cultivos fueron positivos en 4 pacientes, 5 pacientes presentaron anticuerpos. Los tratamientos utilizados fueron Anfotericina B, fluconazol. Conclusiones: La coccidiomicosis es una micosis endémica que está en aumento, es una patología subdiagnosticada que puede producir formas graves y mortales en pacientes inmunocomprometidos. Se debe sospechar siempre en pacientes con neumonías que viven en zonas endémicas o viajan a ellas.