

91. ESTUDIO A LARGO PLAZO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS

Antezana G, Aparicio O., Noriega I., Ugarte H., & Valer R.

Instituto Boliviano de Biología de Altura, CP 641, La Paz Bolivia.

La enfermedad de Chagas afecta selectivamente al corazón determinando un deterioro progresivo que puede llegar a la insuficiencia cardíaca congestiva. Sin embargo el deceso puede acaecer en forma súbita.

Hasta el presente la mortalidad desde el punto de vista estadístico no tiene información completa, sin embargo la morbilidad es alta por encima del 60%.

La enfermedad de Chagas se considera como una enfermedad de naturaleza inmunoparasitológica de tal modo que el curso de su historia natural no es predecible.

El objetivo del presente estudio es conocer el comportamiento de enfermos asintomáticos del grupo I- II de la clasificación de la OMS. Se hizo un seguimiento en 50 pacientes durante 11 años con un promedio estadístico del 5.6%. La edad máxima de los pacientes fue 68 años y la mínima de 30 años. Inicialmente 47 pacientes presentaron serología positiva (Inmunofluorescencia y ELISA), 3 casos fueron negativos serológicamente. El Xenodiagnóstico fue positivo en todos los casos. Ninguno presentaba sintomatología. El índice cardiotorácico en promedio fue el 49%. El 62% presentaron bradicardia sinusal con un promedio del 56.5%, Hemibloqueo anterior izquierdo el 10% con un Qtc de 0 .40" promedio. El Ecocardiograma inicial mostró una fracción de acortamiento del 32% y 80% de fracción de eyección (promedio) no se demostró inicialmente disinergia del tabique, ni de la pared posterior.

Los exámenes de control no son estadísticamente diferentes después de 5 a 11 años en todas las variables señaladas arriba, sin embargo comprobamos la tendencia significativa de la positividad después del tratamiento antiparasitario (Ragonil®) el mismo que se produjo en su positividad cada 2 años.

Este trabajo sugiere que el comportamiento de los enfermos asintomáticos radicados fuera de áreas endémicas constituye un modelo no representativo de lo que probablemente ocurre en áreas endémicas según bibliografía internacional y que la expectativa de vida de este tipo de enfermos en la ciudad es normal.