

CHAGAS CRÓNICO

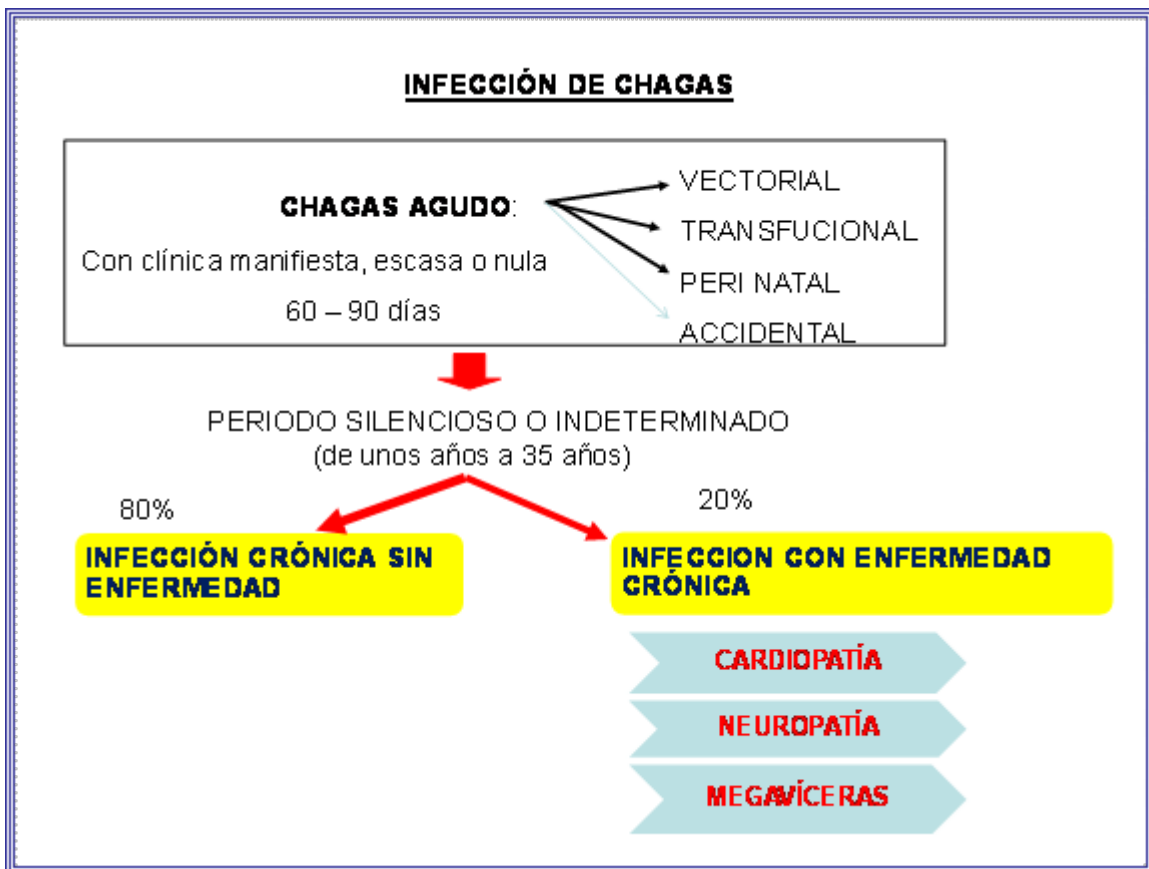
Dr. E. Manzullo

Superada La etapa aguda con clínica florida o escasa, o sin ella (85% a 95% de los casos) comienza la etapa crónica de la infección, con o sin enfermedad.

Se estima que el 20 a 30% de los infectados padecerá la enfermedad de Chagas crónica. Quiero decir que aproximadamente el 70 / 80% de los infectados por *Tripanosoma Cruzi* no tendrá en toda su vida, enfermedad de Chagas.

Sin embargo a pesar de los esfuerzos por buscar indicadores biológicos que nos permitan señalar quienes evolucionarán a la enfermedad, hasta el momento ninguna de las técnicas es suficientemente confiable.

De allí que una vez confirmado el diagnóstico serológico de infección por Chagas, el individuo debe estudiarse con **ORIENTACIÓN HACIA LOS TRES ÓRGANOS O SISTEMAS POSIBLEMENTE AFECTADOS.**



La enfermedad se expresa años después (promedio 15 a 30 años) de la infección aguda, como dilatación de vísceras huecas, donde los más frecuentes son el megaesófago y el megacolon, los trastornos nerviosos centrales y periféricos y la más temida: **la cardiopatía chagásica.**

Se describirán lo más claramente posible cada una de ellas pero es necesario señalar que no son excluyentes. Podemos tener en una misma persona presencia de megavíceras y cardiopatía o cualquier otra asociación.

Debemos entonces realizar dos diagnósticos:

1° Infección por tripanosoma Cruzi:

Dada la muy baja parasitemia no resulta frecuente el encuentro del parásito, por ello debemos usar las siguientes técnicas indirectas serológicas: IFI (inmunofluorescencia indirecta) ; HAI (hemaglutinación indirecta) ; ELISA (inmunoabsorción enzimática).

Se requiere la positividad de dos de ellas con títulos iguales o superiores a 1/32 para hacer el diagnostico de infección.

Sin embargo en bancos de sangre se puede usar una sola de ellas: ELISA, su positividad (tiene alta sensibilidad y menor especificidad) permite el descarte de la sangre del dador, pero no confirma que el mismo tenga infección por Chagas. Permite con menor costo y tiempo descartar sangre sospechosa, pero para la confirmación de la infección se requieren dos técnicas positivas.

2° Diagnóstico de Enfermedad de Chagas:

Nos ocuparemos de ella en los próximos capítulos.