

# Presentación del Taller de Chagas y de los ponentes

### Joaquim Gascon

Centre de Recerca en Salut Internacional de Barcelona (CRESIB), Hospital Clínic / IDIBAPS, Spain  
E-mail: jgascon@clinic.ub.es

Esta monografía recoge las aportaciones de los ponentes en el IV Taller sobre Enfermedad de Chagas importada (Barcelona, 4 de Febrero de 2008). El Taller se organiza en el marco de la RIVEMTI (Xarxa de Recerca i Vigilancia Epidemiològica de Malalties Tropicals i Importades), del CRESIB (Centre de Recerca en Salut Internacional de Barcelona) y de la SEMTSI (Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional).

Desde el último Taller, quizás la novedad más significativa a nivel internacional ha sido el inicio de la "WHO Global Network for Chagas Diseases Elimination", que quiere aunar esfuerzos en el control de la enfermedad de Chagas a nivel global. El Dr. Jean Jannin nos hablará de esta iniciativa, en la que uno de los grupos de trabajo es la "Initiative in non endemic countries", que reconoce de forma explícita que la enfermedad de Chagas es un problema de salud pública no sólo en los países de América Latina, sino en todos aquellos, que por razón de los flujos migratorios reciben inmigrantes infectados de las zonas endémicas.

En este IV Taller, se aborda directamente el tema del tratamiento específico. Admitida su efectividad en los casos agudos de Chagas, su eficacia en los casos de Chagas crónico es todavía discutida. Hasta hace bien pocos años, no se aconsejaba el tratamiento específico en los Chagas crónicos, debido básicamente a cuatro factores: a los resultados de los estudios que mostraban porcentajes de curación muy bajos (8-25%); a la gran tasa de re-infecciones que había en las zonas endémicas (quizás uno de los motivos de los bajos porcentajes de curación); a los efectos adversos de los fármacos disponibles y a la preponderancia de la teoría autoinmune frente a la de la persistencia del parásito como fuente de la fisiopatología de la enfermedad de Chagas en la fase crónica.

El hecho de no disponer de herramientas de detección precoz de curación/progresión de la enfermedad también ha contribuido a este fenómeno. Sin embargo, los programas de control del vector, el hallazgo del genoma del parásito en los tejidos de personas con Chagas crónico y los flujos migratorios han posibilitado estudios en condiciones distintas a las precedentes, y algunos trabajos publicados recientemente dan otra visión del problema. Algunos documentos de consenso ya recogen estas nuevas experiencias e indican el tratamiento no solamente en la fase crónica precoz (menores de 15 años) sino también en la forma indeterminada y cardíaca incipiente.

De todo ello nos hablarán los Drs. Alejandro Armenti, co-autor de uno de los estudios recientes más interesantes referente al tratamiento con benznidazol y el Dr. J. Urbina, uno de los mayores expertos en fármacos anti-tripanonosoma. Las Dras. Silvia Morote y M<sup>a</sup> Angeles Lima, de Médicos Sin Fronteras, hacen una importante aportación práctica, en el que se visualiza la practicabilidad sobre el terreno en área endémica, del tratamiento específico del *T. cruzi*.

El segundo tema abordado es el de la transmisión vertical de la enfermedad de Chagas. Problema bien conocido en América Latina, ha sido ya descrito en nuestro entorno. De esta temática nos hablarán el Dr. Oriol Coll, uno de los investigadores que ha contribuido al conocimiento de la prevalencia en mujeres embarazadas en Barcelona y el Dr. Yves Carlier, uno de los mayores especialistas en esta temática. La descripción de casos de transmisión vertical en nuestro medio, pone sobre la mesa la necesidad del cribado en mujeres latinoamericanas originarias de zona endémica. Instituido ya el cribado en los bancos de sangre y en el área de los trasplantes de órganos, en nuestro país queda por abordar la tercera posibilidad de

transmisión del parásito: la vía vertical, que se perfila cómo una de las mejores contribuciones a la Red Global para la eliminación de la Enfermedad de Chagas.

El Taller introduce también otra temática importante: A. Avaria y J. Gómez nos hablarán del significado que la enfermedad de Chagas tiene para las personas que la padecen y del impacto que tiene en las vidas de los inmigrantes.

Otra novedad de este IV Taller es la inclusión de comunicaciones científicas, proveídas por personas que trabajan en nuestro sistema sanitario o que investigan en enfermedad de Chagas. El comité organizador ha creído oportuno esta inclusión para hacer más patente el uso de este forum como lugar de discusión entre profesionales de la salud e investigadores.

Finalmente quiero dar las gracias a todas las personas que han contribuido a que este IV Taller sobre Enfermedad de Chagas fuera una realidad y también a las instituciones y empresas que han contribuido a la financiación del evento: AGAUR, Ortho-Clinical Diagnosis, Operon, Biokit e IZASA.