

Epidemiología de la Enfermedad de Chagas en Panamá

*Dra. Elsa Arenas
Ministerio de Salud, República de Panamá*

Panamá está dividido en 9 provincias y 75 distritos. Las provincias de Panamá y Colón son atravesadas de norte a sur por el canal de Panamá. La enfermedad de Chagas se diagnosticó por primera vez en 1931, en la comunidad de Agua Buena en la provincia de Colón, en las riveras del canal. De 1965 a 1969 se evidencia, por hemocultivos, la presencia de 197 casos, en un estudio realizado y publicado en 1972 por el Dr. Octavio Sousa, igualmente su mayor incidencia se registró en las zonas correspondientes a las provincias de Panamá y Colón a ambos lados de la franja canalera.

De 1977 a 1990, se notificaron al sistema de vigilancia epidemiológica un total de 320 casos diagnosticándose con poca frecuencia en niños, en fase aguda, lo que contrasta con el índice altamente significativo con reacción positiva en grupo de edades mayores en nuestro país. Entre 1991 y 2002 ingresaron al sistema 174 casos nuevos, en su mayoría por como consecuencia de una búsqueda activa, para un gran total de 474 casos distribuidos en 26 de los 75 distritos y en las nueve provincia. En el sistema constan 89 defunciones. Para 1996 se tenía una cobertura de 1.7% de los bancos de Sangre del país, 5.6 en 1998 y 34.1 para 2001, con prevalencias de 1.5, 0.3 y 0.9 para esos mismos años.

A partir de Junio de 1999 se observó en el país un significativo aumento de casos de Chagas captados por los bancos de Sangre en cumplimiento de la resolución Ministerial que obliga al tamizaje por Chagas. En el año 2002 72.2% (39 casos) de los casos ingresaron al Sistema de Vigilancia como consecuencia del tamizaje y otro 20.4 % (11 caso) debido a la investigación de campo que se realiza posterior a dicho tamizaje. Solo el 1.9 % (1 caso) ha ingresado como diagnóstico clínico, dejando con esto un trabajo puntual a desarrollar en la sensibilización del personal médico para detectar casos de Chagas.

Por sexo tenemos que antes de 1995 no existía diferencias entre mujeres y hombres, en los últimos años la incidencia de Chagas es mayor entre los hombres; y según edad tenemos que los grupos de edades más afectados son los mayores de 15 años, presentándose muy pocos afectados menores de años reportados al sistema de vigilancia.