



[Actualidad](#) [Criterios](#) [Tenerife](#) [Islas](#) [Canarias](#) [Vivir/Sucesos](#) [Dinero y Trabajo](#) [Cultura](#) [Nacional](#) [Internacional](#) [Deportes](#) [Gente](#)

Vivir

Sucesos

[Portada](#) > [Vivir](#)

La identificación de los parásitos que causan la enfermedad de Chagas permitirá su cura

LUNES, 16 DE ABRIL DE 2007

Granada, EFE Una investigadora de la Universidad de Granada (UGR) ha identificado los parásitos causantes de la enfermedad de Chagas y de la leishmaniasis, reconocidas por la Organización Mundial de la Salud como un problema de salud pública, lo que supone un avance para lograr un tratamiento para combatirlas.

Ambas enfermedades afectan a cerca de 30 millones de personas en todo el mundo, sobre todo en Latinoamérica, y, aunque todavía no existen fármacos idóneos para combatirlas, este trabajo supone "un importante" paso para hallar el tratamiento correcto, informó hoy en un comunicado la Universidad.

La investigadora Isabel Rodríguez, del Departamento de Parasitología, ha estudiado y caracterizado por primera vez nuevos parásitos aislados de los géneros Leishmania y Trypanosoma en Perú, México y España, causantes de la enfermedad de Chagas -que afecta al menos a 18 millones de personas en países latinoamericanos- y las leishmaniasis -que padecen unos 12 millones de personas en países de todo el mundo-.

El trabajo de Rodríguez ha comparado estos parásitos con cepas de referencia, a través de técnicas bioquímicas y moleculares que le han permitido identificar y establecer a qué grupos pertenecen los nuevos aislados.

Según la investigadora, hasta el momento no existen fármacos idóneos para estas enfermedades y los que se utilizan conllevan "serios problemas", ya que su eficacia es variable, al ser tratamientos "largos, caros y que están asociados con graves efectos tóxicos".

Además, sólo algunas especies de estos parásitos precisan tratamiento, por lo que identificarlas correctamente es importante para implantar una medicación apropiada.

También constituye un valor epidemiológico sobre la distribución de los parásitos dirigido a implantar las medidas de control apropiadas.

Los resultados de este trabajo han sido publicados en varias de las revistas científicas más importantes del ámbito de la Parasitología, como Parasitology Research, Experimental Parasitology o FEMS Microbiology Letters.

[Portada](#) > [Vivir](#)

© Editorial Leoncio Rodríguez, S.A. | [Aviso legal](#) | [Mapa del sitio](#) | [Publicación digital controlada por OJD](#)

eldia.es Dirección web de la noticia: <http://www.eldia.es/2007-04-16/vivir/vivir356.htm>