Nuovo test per la malattia di Lyme

Data 27 giugno 2001
Categoria infettivologia

Con il finanziamento del National Institute of Allergy and Infectious Diseases (NIAID) è stato messo a punto un nuovo test per la determinazione degli anticorpi contro la Malattia di Lyme.Il test si è rivelato altamente specifico e sensibile.Prodotta da Immunetics,Inc. di Cambridge, Massachusetts la nuova metodica ha ottenuto l'approvazione della FDA.
Si tratta del primo supporto diagnostico che sfrutta una sostanza sintetica chiamata C6, un marker chimico ibrido derivato da un componente della superficie della Borrelia Burgdorferi,l'agente etiologico della malattia di Lyme.
Il test al C6 è specifico per gli anticorpi prodotti durante la fase attiva dell'infezione. La malattia di Lyme infatti presenta spesso difficoltà diagnostiche a causa del basso titolo di anticorpi riscontrabile nelle fasi tardive della malattia. Il test oltre a permettere di testare gli anticorpi in tutte le fasi della malattia presenta il vantaggio di essere sensibile sia nei confronti di ceppi europei che dei ceppi statunitensi della Borrelia.
R.F.Fonte:www.niaid.nih.gov

© 2004 - 2026 Pillole - Registrazione T. di Roma n. 2/06 | stampato il 13/11/2026 alle ore 17:10 | Pagina 1 di 1