

LEISHMANIASIS Rapid Test

Visceral leishmaniasis, or Kala-azar, is a disseminated infection caused by several subspecies of the *L. donovani*. The disease is estimated by the World Health Organization (WHO) to affect approximately 12 million people in 88 countries. It is transmitted to humans by bites of the *Phlebotomus* sandflies, which acquire infection from feeding on infected animals. Though it is a disease found in poor countries, in Southern Europe, it has become the leading opportunistic infection in AIDS patients. The **Leishmania IgG/IgM Rapid Test Cassette** (Whole Blood/Serum/Plasma) is a rapid chromatographic immunoassay for the qualitative detection of IgG and IgM antibodies to *Leishmania* in human's whole blood, serum or plasma.

FEATURES

- Simple, Accurate, Fast.
- Sample: serum, plasma and w.b.
- Ambulatory can be used.
- 🕒 Reliable Results in 15 minutes.
- Sensitivity IgG: 92,9%
- Specificity IgG: 99,0%
- Sensitivity IgM: 91,2%
- Specificity IgM: 99,0%
- CE marked



JusChek®

LEISHMANIOSI Rapid Test

La leishmaniosi viscerale o Kala-azar, è un'infezione diffusa causata da numerose sottospecie di *L. donovani*. L'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) ha stimato che la malattia infetta circa 12 milioni di persone in 88 paesi. È trasmessa all'uomo dalle punture dei flebotomi *Phlebotomus*, che acquisiscono l'infezione da alimenti o da animali infetti. Anche se è una malattia dei paesi poveri, nel Sud Europa, è diventata l'infezione opportunistica leader in pazienti affetti da AIDS. Il Test Rapido **Leishmania IgG/IgM Combo** è un test immunocromatografico a flusso laterale per la determinazione e differenziazione degli anticorpi IgG e IgM anti-*Leishmania donovani* (*L. donovani*).

SPECIFICHE

- Semplice, Accurato, Veloce.
- Test diretto su sangue intero.
- Utilizzo previsto anche in ambulatorio.
- 🕒 Risultato in 15 minuti.
- Sensibilità IgG: 92,9%
- Specificità IgG: 99,0%
- Sensibilità IgM: 91,2%
- Specificità IgM: 99,0%
- CE marked



EUROPE Ordering Information:



PRODUCT

Leishmania IgG/IgM Combo

REF.

ILEI-402

N. Test

25 card