

LEPTOSPIROSIS Rapid Test

Leptospirosis occurs worldwide and is a common mild to severe health problem for humans and animals, particularly in area with a hot and humid climate. The natural reservoirs for leptospirosis are rodents as well as a large variety of domesticated mammals. Human infection is caused by *Leptospira interrogans*, the pathogenic member of the genus *Leptospira*. The infection is spread via urine from the host animal. The **Leptospira IgG/IgM Rapid Test Cassette** is a rapid chromatographic immunoassay for the qualitative detection of IgG and IgM antibodies to *Leptospira interrogans* 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: 93,8%
- Specificity IgG: 98,7%
- Sensitivity IgM: 90,0%
- Specificity IgM: 98,6%
- CE marked



JusChek®

LEPTOSPIROSIS Rapid Test

La Leptospirosi è una malattia infettiva a carattere zoonosico, causata da un particolare tipo di batterio, appartenente al phylum Spirochaetaes, famiglia Leptospiraceae, genere *Leptospira*. È una malattia ad alta mortalità e morbilità nell'uomo e negli animali, con elevata distribuzione a livello mondiale, l'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) stima che sono oltre 1.700.000 i casi gravi di leptospirosi con una incidenza più elevata nelle popolazioni impoverite dei paesi in via di sviluppo e nelle regioni tropicali. Il dispositivo **Leptospira IgG/IgM** è un test rapido a doppia banda differenziata per la rilevazione degli anticorpi IgG e IgM su campioni di sangue intero, siero o plasma umano. Il kit è di ausilio per la diagnosi su pazienti affetti da Leptospirosi.

SPECIFICHE

- Semplice, Accurato, Veloce.
- Test diretto su sangue intero.
- Utilizzo previsto anche in ambulatorio.
- 🕒 Risultato in 15 minuti.
- Sensibilità IgG: 93,8%
- Specificità IgG: 98,7%
- Sensibilità IgM: 90,0%
- Specificità IgM: 98,6%
- CE marked



EUROPE Ordering Information:



PRODUCT

LEPTOSPIRA IgG/IgM

REF.

ILEP-402

N. Test

25 card