

# FASCIOLA IgG Rapid Test

Fascioliasis is a parasitic infection typically caused by *Fasciola hepatica*, which is also known as “the common liver fluke” or “the sheep liver fluke.” A related parasite, *Fasciola gigantica*, also can infect people. Fascioliasis is found in all continents except Antarctica, in over 70 countries, especially where there are sheep or cattle. People usually become infected by eating raw watercress or other water plants contaminated with immature parasite larvae. The young worms move through the intestinal wall, the abdominal cavity, and the liver tissue, into the bile ducts, where they develop into mature adult flukes that produce eggs. The pathology typically is most pronounced in the bile ducts and liver. Fascioliasis is both treatable and preventable. The Test is a rapid visual assay based on principles of immuno-chromatography to qualitatively detect the presence of IgG antibodies to *Fasciola* in human serum or plasma specimen. JD’s Fasciola IgG Rapid Test kit is an alternative reagent to detect *Fascioliasis IgG* in human.

## ZOONOTIC DISEASE

## FEATURES

- Simple, Accurate, Fast.
- Sample: serum, plasma
- ⌚ Reliable Results in 10 minutes.
- Sensitivity: 100%
- Specificity: 100%
- CE marked



# FASCIOLA IgG Rapid Test

La fascioliasi è un'infestazione causata da due parassiti: la *Fasciola hepatica* e la *Fasciola gigantica*, che differiscono per dimensioni ma causano malattie che hanno sintomi simili. Questi parassiti sono diffusi in più di 70 paesi tra Europa, America e Australia, specialmente in zone in cui si concentrano allevamenti ovini e bovini, che rappresentano il serbatoio del parassita. La trasmissione del parassita all'uomo è accidentale e si tratta quindi di una zoonosi, vale a dire di una malattia infettiva degli animali trasmissibile all'uomo. **Fasciola IgG JD Biotech®** è un test rapido immunocromatografico per uso diagnostico in vitro, inteso come screening qualitativo per la rilevazione degli anticorpi anti-Fasciola IgG su campioni di siero o plasma.

## SPECIFICHE

- Semplice, Accurato, Veloce.
- Campione: siero, plasma.
- ⌚ Risultato in 10 minuti.
- Sensibilità: 100%
- Specificità: 100%
- CE marked



## EUROPE Ordering Information:



### PRODUCT

Fasciola IgG

### REF.

JFASC-G-01

### N. Test

50 STRIP