

Sociedad Argentina de Bacteriología,
Micología y Parasitología Clínicas.

Examen de laboratorio: Hidatidosis

Técnicas inmunológicas

**Enzimoimmunoanálisis (ELISA-IgG),
Inmunocromatografía o Hemaglutinación : método de
screening**

**Western Blot: método
confirmatorio**

Tipo de muestra:

-Suero

1ml en tubo plástico con tapa hermética (y/o eppendorf). En caso que no sea posible obtener dicho volumen de muestra, enviar al menos 500 ul. (No enviar muestras con elevado grado de hemólisis)

Momento de la toma:

Se requiere en lo posible ayuno de 4 – 6 hs

Conservación:

Refrigerar a 4°C si el envío se realiza dentro de las 48 hs de la extracción o en su defecto a -20°C.

Sociedad Argentina de Bacteriología,

Micología y Parasitología Clínicas.

Envío:

El envase para el transporte de muestra deberá ser el apropiado según normas internacionales, para el transporte de material biológico con interior con divisiones para tubos. Si no se cuenta con dicho material, se podrá enviar en triple envase hermético correctamente sellado y rotulado.

Cada material biológico contenido en su interior deberá estar dentro de bolsas selladas correctamente, las historias clínicas y/o fichas epidemiológicas **no** deben estar en la misma bolsa que las muestras, deberán acompañar al contenedor, adheridos al exterior del bulto o en un compartimento que no esté en contacto directo con las muestras.

Requisitos de tiempo de transporte: El tiempo de transporte no deberá superar las 48 horas

Rotulación de las muestras: cada muestra deberá tener un rótulo que indique:

- Apellido – Nombre del paciente,
- Fecha de toma de muestra,
- Número de muestra.

Ficha epidemiológica – Historia clínica: cada muestra debe estar acompañada de su correspondiente ficha epidemiológica (correctamente llenada). Esta ficha deberá ser completada por el médico solicitante.

Análisis morfométricos

Diagnóstico molecular: Genotipificación de *Echinococcus granulosus* a partir de parásitos adultos, estadio larval (protoescólices), membrana germinal del quiste hidatídico, vómicica y/o arenilla.

Tipo de muestra:

-Material de quistes

-Líquidos de punción

Sociedad Argentina de Bacteriología,
Micología y Parasitología Clínicas.

Momento de la toma:

Acto quirúrgico

Conservación:

Refrigerar a 4°C si el envío se realiza dentro de las 48 hs de la extracción o en su defecto colocar en un frasco conteniendo alcohol 70% y enviar.

Envío:

El envase para el transporte de muestra deberá ser el apropiado según normas internacionales, para el transporte de material biológico con interior con divisiones para tubos. Si no se cuenta con dicho material, se podrá enviar en triple envase hermético correctamente sellado y rotulado.

Cada material biológico contenido en su interior deberá estar dentro de bolsas selladas correctamente, las historias clínicas y/o fichas epidemiológicas no deben estar en la misma bolsa que las muestras, deberán acompañar al contenedor, adheridos al exterior del bulto o en un compartimento que no esté en contacto directo con las muestras.

Requisitos de tiempo de transporte: El tiempo de transporte no deberá superar las 48 horas

Rotulación de las muestras: cada muestra deberá tener un rótulo que indique:

- Apellido – Nombre del paciente,
- Fecha de toma de muestra,
- Número de muestra.
- Cantidad de quistes
- Localización - Tamaño del quiste

Sociedad Argentina de Bacteriología,
Micología y Parasitología Clínicas.

Ficha epidemiológica – Historia clínica: cada muestra debe estar acompañada de su correspondiente ficha epidemiológica (correctamente llenada). Esta ficha deberá ser completada por el médico solicitante.

<http://www.msal.gob.ar/images/stories/epidemiologia/pdf/guia-medica-hidatidosis.pdf>