



Resistencia 17 de Marzo de 2025

Hantavirus

Toma De Muestras

IMPORTANTE: Las muestras deben ser manipuladas por personal capacitado para el manejo de muestras biológicas en cabina de Bioseguridad AII, para separar el suero, o muestras respiratorias se debe centrifugar con tubo cerrado y esperar 10 minutos antes de abrir la tapa de la centrífuga, hasta que los aerosoles se depositen y el personal encargado del procedimiento debe protegerse con antiparras, barbijo N95 y guantes para evitar contacto de mucosas y conjuntiva con los aerosoles producidos al centrifugar muestras dentro del laboratorio.

Para realizar el diagnóstico es importante tomar muestras al momento de la primera consulta.

Serología y PCR :

una muestra de sangre entera sin anticoagulantes, separar el suero (1,5-2 ml)

una muestra de sangre con EDTA (5-10 ml)

En caso de ser positivo para Hantavirus, se pedirá una nueva muestra durante la convalecencia de la enfermedad (30 días).

Se deben tomar muestras en :

- El período agudo de la enfermedad: para determinación de anticuerpos IgM e IgG. En caso que el paciente se agrave, extraer una nueva muestra.

Conservación

- Enviar las muestras inmediatamente después de obtenidas, refrigeradas a 4°C.

En caso que el envío deba ser demorado, conservarlas a -20°C.

- Rotular todos los tubos detallando: ***Tipo de muestra - Apellido y Nombre del paciente - Fecha de toma de muestra***

Muestras Respiratorias: Consultar tipo de muestra, destinatario, y solicitar autorización antes de enviar.

Embalaje para derivaciones:

Agregar etiqueta externa que indique NO ABRIR + remitente + destinatario y estudio a realizar.

- Se debe verificar el perfecto cierre de cada tubo. Envolver cada uno en papel absorbente y colocarlo en una bolsa plástica.
- Colocar las bolsas conteniendo cada tubo en recipientes de bioseguridad **SISTEG**.



- De no contar con recipientes de bioseguridad se puede utilizar un recipiente con cierre hermético y resistente a los golpes, colocando dentro del mismo cantidad suficiente de material absorbente para evitar el derrame de las muestras en caso de ruptura o pérdida de los tubos.
- Acompañar las muestras con **ficha clínico-epidemiológica correspondiente**.
- Si se agrega hielo seco debe hacerse por fuera de ambos recipientes contenedores.

TODAS LAS MUESTRAS DEBEN SER ENVIADAS AL LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PÚBLICA DE RESISTENCIA, PARA SER REMITIDAS AL INEVH -MALBRÁN

Contacto: Referente provincial Andrea Ayala cel: 362-4615728

Ficha de notificación:

https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/2019/10/ficha_epidemiologica_sfai_en_are_a_endemica_de_fha.pdf