

ENFERMEDAD	MUESTRA	METODO	VOLUMEN DE MUESTRA	CONDICIONES DE ENVIO
Sarampión	Sangre Total sin anticoagulante	Algoritmo de EFE´s	3.0 mL de suero	2 °C a 8 °C
Fiebre por mordedura de garrapata (Rickettsiosis)	Sangre Total sin anticoagulante	Serología IgG, IgM (Inmunofluorescencia)	1.0 mL de suero	2 °C a 8 °C
Enfermedad meningocócica	Exudado nasofaríngeo	Cultivo bacteriano	Hisopo en Medio de transporte de AMIES	Temperatura ambiente
Enfermedad meningocócica	Líquido Cefalorraquídeo	Cultivo bacteriano, coagulación y observación directa TINCIÓN DE GRAM	Mínimo 3.0 mL, en tubo de plástico estéril con tapón de rosca (no requiere medio de transporte)	Temperatura ambiente
Influenza	Exudado faríngeo, hisopo nasofaríngeo en medio de transporte viral	RT-qPCR	2.0 mL	2 °C a 8 °C
Poliomielitis	Materia fecal 2 A 8 °C	Aislamiento viral y Algoritmo de PFA	2 muestras de 10 a 20 gr cada una con intervalo de 24–48 horas entre cada muestra en envase de plástico con tapón de rosca	2 °C a 8 °C
Fiebre del Valle del Rift	Sangre Total con/sin anticoagulante (suero/plasma)	RT-qPCR	1.0 mL	2 °C a 8 °C
Fiebre amarilla	Sangre Total sin anticoagulante	Serología IgM	1.0 mL	2 °C a 8 °C
Diarrea y fiebre tifoidea	Sangre Total	Hemocultivo	Sangre Total en medio para hemocultivo. Temperatura ambiente	Temperatura ambiente
Diarrea aguda sospecha bacteriana	Hisopo rectal TA	Hemocultivo	Dos hisopos rectales en medio de transporte de Cary-Blair	Temperatura ambiente
Diarrea sospecha por virus	Materia fecal 2 A 8 °C	Algoritmo diferencial de virus gastrointestinales (rotaforesis, ELISA, RT-PCR y PCR)	De 3.0 a 10.0 mL	2 °C a 8 °C, en frasco de plástico con tapa de rosca, formato requisitado
Malaria	Sangre Total con/sin anticoagulante	Frotis y gota gruesa	3.0 a 5.0 mL de sangre con EDTA	2 °C a 8 °C
Hepatitis A	Sangre Total con/sin anticoagulante (suero/plasma)	Serología IgG, IgM (ELISA)	3.0 mL de suero o plasma	2 °C a 8 °C
VIH, Fiebre corta aguda o Síndrome Retroviral Agudo.	Suero/Plasma	ELISA (Algoritmo de VIH), CARGA VIRAL	3.0 mL de suero o plasma (para ELISA), sangre completa 5.0 mL (para Carga viral)	2 °C a 8 °C (ELISA) Temperatura ambiente (Carga viral)
Rabia	Impronta de córnea, biopsia de cuero cabelludo e hisopo sublingual, y suero. Cerebro completo para estudios post-mortem	IFD y titulación de anticuerpos por ELISA	Laminillas: 2 por cada ojo, 5 x 10 mm de cuero cabelludo, 1 hisopo de algodón y 3 a 5 mL de suero	Todo el material de 2 °C a 8 °C
ETS Secreción uretral o vaginal	Hisopo uretral, hisopo cervicovaginal, suero o plasma	Cultivo, Obs directa, IFD, ELISA	Laminilla fijada con acetona, con la muestra del hisopo, 3.0 mL de suero o plasma	2 °C a 8 °C
ETS úlcera	Hisopo úlcera, suero o plasma	Observación directa, ELISA	Hisopo en medio de transporte, 3 mL de suero o plasma	2 °C a 8 °C
ETS Ictericia	Suero/Plasma	ELISA	3.0 mL de suero o plasma	2 °C a 8 °C
Tuberculosis	Espuito	BAAR y cultivo	3 a 5 ml	Refrigerada-Sin exposición a la luz solar- Asegurada para evitar derrame- Frasco desechable con tapa de rosca.
Leptospirosis	Suero	Aglutinación Microscopica	1.0 mL de suero	2 °C a 8 °C
Tripanosomiasis africana	Frotis, gota gruesa, QBC	Sangre Total con/sin anticoagulante, líquido cefalorraquídeo, fluido nódulos linfáticos inflamados	3.0 mL de sangre total, 2.0 mL de LCR	2 °C a 8 °C

Para mayor información sobre toma y envío de muestras consultar los manuales del InDRE, disponibles en:

[http://www.cenavece.salud.gob.mx/indre/descargas/pdf/procedimientos\\_basicos\\_en\\_la\\_toma\\_de\\_muestras\\_finales.pdf](http://www.cenavece.salud.gob.mx/indre/descargas/pdf/procedimientos_basicos_en_la_toma_de_muestras_finales.pdf)

[http://www.cenavece.salud.gob.mx/indre/descargas/pdf/instructivo\\_para\\_el\\_envio\\_y\\_recepcion\\_de\\_muestras\\_finales.pdf](http://www.cenavece.salud.gob.mx/indre/descargas/pdf/instructivo_para_el_envio_y_recepcion_de_muestras_finales.pdf)