

DEPTO. DE VIROLOGÍA Y BIOTECNOLOGÍA

Los formularios de vigilancia de virus respiratorios, sarampión, rubéola, dengue y de diagnóstico de otras enfermedades virales deben ser llenado por completo y con letra legible. Información demográfica como: nombre del paciente, CIP o seguro social, instalación de salud de donde se atendió el paciente, domicilio y datos clínicos como nombre del médico tratante y/o profesional de la salud quien toma la muestra, fecha de inicio de síntomas y de toma de muestra, son elementales para determinar el tipo de prueba que se le realizará a la muestra y elaborar los informes de resultados individualizados e informes epidemiológicos.

DIAGNÓSTICO DE DENGUE (Fase aguda)

Tipo de muestras:

- a) Suero <3 días de enfermedad
- b) Tejidos: bazo, hígado, pulmón, riñón (sin preservantes).

DIAGNÓSTICO DE VIRUS RESPIRATORIOS

(Influenza A, Influenza B, Virus Sincitial Respiratorio, Metapneumovirus humano, Parainfluenza-1, Parainfluenza-2, Parainfluenza-3, Adenovirus y Rinovirus).

Tipo de muestras:

- a) Hisopados nasofaríngeos
- b) Aspirados nasofaríngeos
- c) Hisopados para faríngeo posterior.



Medio de transporte viral utilizado.

DIAGNÓSTICO DE RUBEOLA Y SARAMPION

- a) Suero
- b) orina
- c) hisopado nasofaríngeo o faríngeo.

DIAGNÓSTICO DE VIRUS NEUROTROPICOS

Agente viral	Tipo de muestra
Enterovirus	LCR, *hisopado anal, líquido pericárdico
Herpesvirus	LCR,* lesión supurativa activa transportada en medio de transporte viral.
Virus de Encefalitis Equina (Venezolana u Este)	LCR, suero agudo (<3 días de enfermedad). Para detección de IgM >4 días de enfermedad.
Citomegalovirus	Suero, LCR

*Recolectar en MTV, medio utilizado para la toma de hisopados nasofaríngeos

Cómo almacenar y transportar las muestras:

Las muestras se deben almacenar y transportar al laboratorio de Virología del ICGES entre 4°C - 8°C de temperatura, en no más de 72 horas, para garantizar la viabilidad del virus. Para el transporte de muestras se utilizan pads (bloques) de hielo para mantener la cadena de frío (**en caso de las muestras que vengan en MTV, no congelar**). Además de la **cadena frío**, es importante que la muestra llegue debidamente rotulada.