



IF ADENOVIRUS

Actualizado en Marzo 2025 por T.M. María Belén Leyton.
Revisado y Aprobado por Dra. Marcela Ferrés.

Código del Examen : 472

Nombres del Examen : IF ADENOVIRUS

Laboratorios de Procesamiento :

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Laboratorio de Infectología y Virología Molecular	Lunes a Jueves de 8:30 a 18:30 Hrs. Viernes de 8:30 a 17:30 Hrs. Sábados de 9:00 a 15:00 Hrs	48 hrs

Preparación del Paciente : No requiere preparación.

Muestra Requerida : Hisopado nasofaríngeo, Aspirado Nasofaríngeo, Aspirado o secreción traqueal, LBA y Secreción conjuntival (ocular). Todas las muestras requieren medio de transporte universal (MTU) o el uso de suero fisiológico.

Estabilidad de la Muestra :

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Todas las muestras	NO	72 hrs	NO

Condiciones de Envío al Laboratorio : *Dentro de Santiago y en el día: 4°C con unidades refrigerantes

*Desde fuera de Santiago: 4°C con unidades refrigerantes

**Sólo si el tiempo de traslado cumple con la estabilidad de la muestra.*

Método Utilizado : Inmunofluorescencia directa.

Valores de Referencia : Negativo

Valor de Alerta : No

Parámetros de Desempeño : Una muestra es positiva si se observa al menos 2 o más células del epitelio respiratorio o de secreción ocular con fluorescencia nuclear y/o citoplasmática color verde manzana brillante.
Una toma de muestra incorrecta puede dar lugar a falsos negativos.

Información Clínica : Adenovirus es un virus DNA asociado a de infecciones respiratorias altas, fiebre Faríngo-conjuntival y conjuntivitis. En general, las infecciones por adenovirus en adultos tienen una baja morbilidad, con excepción de las personas inmunodeprimidas y las que viven en condiciones de hacinamiento, en las que las infecciones pueden causar neumonía atípica.

Referencias : Inserto D3 Ultra 8: FDA Respiratory virus screening and identification kit. Dignostic HYBRIDS (www.quidelortho.com)