

PANEL MOLECULAR RESPIRATORIO ABREVIADO COVID 19 - FLU A/B

Modificado en Septiembre 2025 por TM. Javier Hernández Pizarro.
Revisado y Aprobado por Dra. Patricia García Cañete.

Código del Examen : 2862

Nombre del Examen : Panel Molecular Abreviado Covid-19 - Flu A/B, PCR en Tiempo Real - cobas® Liat®.

Nota: Las pruebas para virus A detectan serotipos H1, H3 y otros serotipos, pero no es posible discriminar a cuál de ellos corresponde cuando el examen es positivo.

Laboratorios de Procesamiento :

| Laboratorio | Días de Procesamiento | Plazo Entrega de Resultados (una vez llegada la muestra al Laboratorio) |
|---|------------------------------|---|
| Laboratorio Hospital Clínico | Lunes a domingo las 24 horas | - 60 min muestras de pacientes hospitalizados y Servicios de Urgencia - 6 horas muestras de pacientes ambulatorios (*) |
| Laboratorio Clínica San Carlos de Apoquindo | Lunes a domingo las 24 horas | - 60 min muestras de pacientes hospitalizados y Servicios de Urgencia - 6 horas muestras de pacientes ambulatorios (*) |
| Laboratorio Microbiología CMSJ | Lunes a Domingo las 24hrs | - 60 min muestras de pacientes de Servicios de Urgencia |

(*): Solo para muestras provenientes de UTM's autorizadas.

Preparación del Paciente : Indique al paciente que se suene la nariz, no debe haber secreción externa que contamine la muestra nasofaríngea.

Muestra Requerida :

| Muestra | Recolección de la muestra | Contenedor | Disponible en |
|--|--|------------------------------------|--|
| Hisopado Nasofaríngeo Las muestras deben transportarse al Laboratorio INMEDIATAMENTE y deben venir en triple embalaje. | Realizar hisopado utilizando tórula especial fina con cepillo, raspando enérgicamente la mucosa nasofaríngea. Una vez tomada la muestra, introducirla en tubo con Medio de Transporte, quebrar el mango en la parte delgada. Cerrar bien el tubo, para evitar derrame de la muestra. | MTU Código: KR5055 | Bodega General |
| | | eNAT código: ET4079 tórula fina. | UTMs: Almacen SJ13 Centro CPSJ Pacientes |
| | | eNAT código: ET4080 tórula regular | hospitalizados: Laboratorio Urgencia Hospital Laboratorio Clínica SCAp. |

Estabilidad de la Muestra :

| Muestra | T° Ambiente (20 - 25 °C) | Refrigerada (2 - 8 °C) | Congelada (-20°C) |
|-----------------------|--------------------------|------------------------|-------------------|
| Hisopado Nasofaríngeo | 4 horas | 72 horas | No Aplica |

Condiciones de Envío al Laboratorio :

***Dentro de Santiago y en el día:**

Hisopado NF: Ambiente **SI** / Refrigerada **SI** / Congelada **NO**

***Desde fuera de Santiago:**

Hisopado NF : Ambiente **NO** / Refrigerada **SI**/ Congelada **NO**

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

NO ENVIAR POR TUBO NEUMÁTICO

Método Utilizado :

Reacción de Polimerasa en Cadena, PCR en tiempo real automatizado. Equipo cobas® Liat® System - Roche

Valores de Referencia :

Flu A : No detectado.
Flu B : No detectado.
SARS CoV-2: No detectado

Valor alerta/crítico :

Solo para SARS CoV-2 positivo

Parámetros de Desempeño :

Muestras de Hisopado Nasofaríngeo:

Influenza A:
Sensibilidad : 100%
Especificidad: 96.8%

Influenza B:
Sensibilidad: 100%
Especificidad: 94.1%

SARS CoV-2
Sensibilidad: 100%
Especificidad: 100%

Información Clínica :

El diagnóstico rápido y preciso, así como la diferenciación de las infecciones causadas por el SARS CoV-21 y los virus de la influenza humana son fundamentales. Las manifestaciones clínicas de ambas enfermedades pueden ser similares variando de una enfermedad asintomática o leve “similar a una gripe” (fiebre, tos, dificultad para respirar o dolor muscular), en una mayoría de pacientes, hasta una enfermedad más grave y potencialmente mortal.

Referencias

: Inseto Cobas® Liat® System SARS-CoV-2 & Influenza A/B. Doc. Rev. 1.0