

## CULTIVO CUANTITATIVO DE ASPIRADO ENDOTRAQUEAL

Actualizado en Enero 2024 por TM. Cristián Montecinos  
Revisado y aprobado por TM. Juan Carlos Román

<b>Código del Examen</b>	:	1857								
<b>Nombres del Examen</b>	:	Corriente cuantitativo de aspirado endotraqueal.								
<b>Laboratorios de Procesamiento</b>	:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Laboratorio</th> <th>Días de Procesamiento</th> <th>Plazo de Entrega de Resultados</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Laboratorio Microbiología</td> <td>Lunes a Domingo</td> <td>Informe Preliminar: 24 horas Informe Final*: 72 horas</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Este plazo depende del tipo de muestra, de si hay o no desarrollo de microorganismos y de las características de estos microorganismos.</p>	Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados	Laboratorio Microbiología	Lunes a Domingo	Informe Preliminar: 24 horas Informe Final*: 72 horas		
Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados								
Laboratorio Microbiología	Lunes a Domingo	Informe Preliminar: 24 horas Informe Final*: 72 horas								
<b>Preparación del Paciente</b>	:	Requiere aspiración endotraqueal.								
<b>Muestra Requerida</b>	:	<p>Solo aspirado endotraqueal y muestras respiratorias de pacientes con traqueotomía obtenida por aspiración endotraqueal, sin medio de transporte.</p> <p>• Prestación disponible sólo para pacientes hospitalizados Red de Salud UC-CHRISTUS y Hospital Josefina Martínez.</p>								
<b>Estabilidad de la Muestra</b>	:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Muestra</th> <th>T° Ambiente (20 - 25 °C)</th> <th>Refrigerada (2 - 8 °C)</th> <th>Congelada (-20°C)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aspirado endotraqueal</td> <td>2 hrs.</td> <td>8 hrs.</td> <td>No aplica.</td> </tr> </tbody> </table> <p>• Enviar muestra rápidamente a Laboratorio Urgencia Hospital.</p>	Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)	Aspirado endotraqueal	2 hrs.	8 hrs.	No aplica.
Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)							
Aspirado endotraqueal	2 hrs.	8 hrs.	No aplica.							
<b>Condiciones de Envío al Laboratorio</b>	:	<p>*Dentro de Santiago y en el día Aspirado Endotraqueal: Ambiente SI /Refrigerada SI/Congelada NO</p> <p>*Desde fuera de Santiago Aspirado Endotraqueal: Ambiente SI/ Refrigerada SI/Congelada NO</p> <p>*Sólo si el tiempo de traslado cumple con la estabilidad de la muestra.</p>								
<b>Método Utilizado</b>	:	Siembra bacteriológica en muestra diluida, siembra de 100 µl y 10 µl en medio de cultivo								
<b>Intervalos de Referencia</b>	:	No aplica.								
<b>Valor Crítico</b>	:	No aplica.								
<b>Parámetros de Desempeño</b>	:	No aplica.								
<b>Información Clínica</b>	:	Utilidad en pacientes con neumonía asociada a ventilación mecánica.								
<b>Referencias</b>	:	<p>1- Clinical Microbiology Procedures Handbook, American Society for Microbiology. H. Isenberg 2° Edition 2004 ASM Press, Washington DC.</p> <p>2- F. Montiel. Manual de Microbiología Clínica. 1° ed., Editorial Mediterráneo, 2001.</p> <p>3- Murray P. Baron E., Jorgensen J., Pfaller M., Tenover M., Tenover F. Manual of Clinical Microbiology. 9<sup>th</sup></p>								