

COPROCULTIVO MENORES DE 12 AÑOS

Código fonasa/particular	0305007								
Nombres del examen	Cultivo de deposiciones menores de 12 años								
Tiempo de respuesta	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">Laboratorio</th> <th style="width: 33%;">Días de procesamiento</th> <th style="width: 33%;">Plazo de entrega</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Clinica Puerto Varas</td> <td>Lunes a Viernes 8:00 – 17:00 hrs Sábado 9:00 – 12:00 hrs</td> <td>Desde 48 horas</td> </tr> </tbody> </table>	Laboratorio	Días de procesamiento	Plazo de entrega	Clinica Puerto Varas	Lunes a Viernes 8:00 – 17:00 hrs Sábado 9:00 – 12:00 hrs	Desde 48 horas		
Laboratorio	Días de procesamiento	Plazo de entrega							
Clinica Puerto Varas	Lunes a Viernes 8:00 – 17:00 hrs Sábado 9:00 – 12:00 hrs	Desde 48 horas							
Preparación del paciente	<p>No requiere preparación, según indicación médica, idealmente no encontrarse en tratamiento antibiótico</p> <p>Ver documento adjunto deposiciones en Cary blair</p>								
Muestra requerida	Deposición fresca en medio de transporte Cary blair								
Estabilidad de la muestra	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Muestra</th> <th style="width: 25%;">T° ambiente (20- 25 °C)</th> <th style="width: 25%;">Refrigerada (2 – 8 °C)</th> <th style="width: 25%;">Congelada (- 20°C)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Deposición con medio de transporte Cary blair</td> <td>24 horas</td> <td>2 días</td> <td>No aplica</td> </tr> </tbody> </table>	Muestra	T° ambiente (20- 25 °C)	Refrigerada (2 – 8 °C)	Congelada (- 20°C)	Deposición con medio de transporte Cary blair	24 horas	2 días	No aplica
Muestra	T° ambiente (20- 25 °C)	Refrigerada (2 – 8 °C)	Congelada (- 20°C)						
Deposición con medio de transporte Cary blair	24 horas	2 días	No aplica						
Método utilizado	Siembra bacteriológica en medios de cultivo especiales								
Intervalo de referencia	Negativo								
Valor crítico	No aplica								
Información clínica	<p>La diarrea aguda es una de las causas más importantes de morbi-mortalidad en los países en desarrollo. Se le asocia aproximadamente 2 millones de muertes en el mundo por año. Especialmente en niños debido a una mayor susceptibilidad y contacto con los agentes causales.</p> <p>La infección gastrointestinal es causada por diferentes agentes infecciosos tales como bacterias, virus y parásitos, y la epidemiología depende, entre otros factores, del hospedador, estación del año, exposición, lugar geográfico y estrato socio económico.</p> <p>El principal riesgo de la diarrea es la deshidratación por lo cual el tratamiento inicial se orienta a la rehidratación del paciente incluyendo sales.</p> <p>La diarrea se define como un aumento del contenido líquido, volumen o frecuencia de las deposiciones. En el caso de la diarrea infecciosa a menudo se acompaña de náuseas, vómitos o cólicos. Si se manifiesta en menos de 14 días, se considera aguda y si la duración es mayor a 14 días se considera crónica.</p> <p>Se buscan principalmente patógenos como <i>Salmonella</i>, <i>Shigella</i>, <i>Vibrio</i> y <i>Campylobacter</i>.</p> <p>Se realizará estudio de <i>Escherichia coli</i> O157 en coprocultivos a todos los niños menores de 4 años y hasta 12 años solo si el médico lo indica.</p>								
Parámetros de desempeño	No aplica								
Referencias	Manual microbiología clínica y diagnóstico microbiológico.								