

## ANÁLISIS DE RESULTADOS DE BACTERIOLOGÍA MENSUAL CONTROL BX-MAYO-16

En el Análisis de Resultados del presente control se analizan los resultados obtenidos en el estudio bacteriológico de la muestra enviada para control externo. Se trató de un liófilo preparado por el Programa de Control de Calidad Externo SEIMC (Programa CCS) a partir de una cepa bacteriana de reserva que había sido debidamente almacenada y, cuyo estudio, fue realizado por laboratorios expertos (externos) que actuaron de referencia para el Programa CCS. Además, se confirmó la homogeneidad y estabilidad de la muestra a través de ensayos realizados tras la preparación de los liófilos y tras su envío, asegurando así la validez de la misma.

El valor asignado se determinó a partir del consenso de resultados (coincidencia de resultados) aportados por dos laboratorios expertos, quienes emplearon métodos con sensibilidad y especificidad adecuadas para cada determinación. Además, la identificación fue refrendada mediante estudio de secuenciación. Estos laboratorios expertos colaboran con el Programa CCS mediante la firma de acuerdos.

Este Análisis de Resultados ha sido elaborado por especialistas en Microbiología y Parasitología.

La confidencialidad de todos los resultados está asegurada a través de la firma de Compromisos de Confidencialidad por parte de todo el personal del Programa CCS y de sus colaboradores.

<b>Datos de participación</b>			
Número total de envíos	186		
Número total de respuestas recibidas	161		
Porcentaje de participación	86,6%		
<b>Caracterización de la cepa: Valor Asignado</b>			
Identificación	<i>Staphylococcus epidermidis</i>		
Característica fenotípica especial	Ninguna en particular		
<b>Respuestas de los participantes</b>		Número	%
<b>Identificación:</b>			
<i>Staphylococcus epidermidis</i>		156	96,9
<i>Staphylococcus hominis</i>		2	1,3
<i>Escherichia coli</i>		1	0,6
<i>Serratia marcescens</i>		1	0,6
<i>Staphylococcus aureus</i>		1	0,6
<b>Característica fenotípica especial:</b> No se ha considerado estudiar este punto.			
<b>Utilización de un laboratorio externo</b>		Número	%
No		160	99,4
Sí		1	0,6
<b>Información del Programa de Control de Calidad SEIMC</b>			
El Programa de Control de Calidad sólo aceptó como válida la identificación correcta de género y especie ( <i>Staphylococcus epidermidis</i> ).			

Madrid, 19 de julio de 2016

**El Coordinador del Programa de Control de Calidad SEIMC**

**Nota:** Si los datos anteriores son incorrectos o consideran oportuno apelar los resultados, rogamos se dirijan a la Secretaría del Programa CCS.

**Programa de Control de Calidad SEIMC • Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y  
Microbiología Clínica**

c/ Agustín de Betancourt, 13. Entreplanta. 28003 Madrid • Tel: 91.5310990 • Fax: 91.5227505 • Correo electrónico: [ccs@seimc.org](mailto:ccs@seimc.org)