



GOBIERNO DE PUERTO RICO

Departamento de Salud

25 de febrero 2020

A: Laboratorios Participantes de Bacteriología

De: Programa de Proficiencias Laboratorio de Salud Pública

Asunto: Resultados Evento Diciembre 2019

Reciban todos un cordial saludo de parte de todo nuestro personal en el programa de Proficiencias. La evaluación del tercer evento de Bacteriología se encuentra disponible desde el 20 de febrero 2020. Queremos compartir varios asuntos sobre el contenido de las mismas.

➤ **2019A023 -**

Fuente: excreta

- Patógenos presentes:
 - *Salmonella entérica subsp. Entérica serotype Typhimurium* (**Patógeno**)
 - *Proteus mirabilis*
- Sabemos que no todos los laboratorios clínicos participantes de Bacteriología llegan al nivel del serotipo por lo que el Programa de Proficiencia aceptó como correctas varias alternativas que equivalen a la identificación correcta de acuerdo a los medios disponibles para sus laboratorios.

➤ **2019A021**

- Fuente: absceso
- Identifique TODOS los organismos presentes:
 - *Propionibacterium acnes*
 - *Staphylococcus aureus*

➤ **2019A022**

- Fuente: sangre
- Identifique TODOS los patógenos presentes
 - *Bacteroides fragilis*
 - *Klebsiella aerogenes*

Les recordamos que para efectos de las Proficiencias se simulan tipos de cultivos y se espera se trabajen los mismos según el protocolo establecido para los pacientes. No se puede depender de la instrucción específica para buscar organismos anaeróbicos. Los protocolos para abscesos incluyen descartar la presencia de organismos anaeróbicos.



GOBIERNO DE PUERTO RICO

Departamento de Salud

Para este evento NO se penalizará a los laboratorios que no identificaron el *Propionibacterium acnes* en la muestra 2019A021, así como los que indicaron que no procesan organismos anaeróbicos en ambas muestras. En futuras ocasiones NO SE DEBE depender de que se coloque una nota sobre organismos anaeróbicos para trabajar las muestra de manera correcta.

Agradecemos la ejecutoria de excelencia que tuvieron aquellos laboratorios participantes de este evento que trabajaron el desconocido de manera correcta y reportaron los organismos presentes aislando en la muestra 2019A021 la presencia de organismos anaeróbicos. Notarán que le aparece una nota de EXC que significa **excusados** por el programa para que no se vean afectados por el desempeño de los laboratorios que hasta ese evento eran laboratorios de referencia.

Del mismo modo deseamos felicitar a aquellos laboratorios que siguen nuestras instrucciones y pudieron aislar los organismos presentes aún con las limitaciones de los medios que poseen. Recuerden que todos los participantes deben seguir las instrucciones en cada evento y sembrar los desconocidos en los medios de cultivos que posean y anotar resultado en las excusas, en lugar de solo limitarse a escribir que NO PROCESAN ese tipo de cultivo.

De tener duda sobre el protocolo correcto para el manejo de muestras de absceso puede comunicarse con nosotros y serán orientados con la sección de Bacteriología del Laboratorio de salud Pública.

Le incluimos el mismo como anejo a este documento y está publicado en PTNET.

Quedamos a su disposición y les solicitamos que de surgir cualquier duda se comuniquen con nosotros.



GOBIERNO DE PUERTO RICO

Departamento de Salud