

Experiencias nacionales de vigilancia: (nombre del país)

1. Estructura de la Sesión 4: Emergencias: Alerta y respuesta



Session 4: Emergencies: Alert and response

Comunicación de Alertas nacionales: Guatemala

1. Motivo de la alerta:

< 2020

- KPC
- NDM

Circular 17-
2020

- OXA-48 *like*

TLGG-02-2021

- *C. auris*

TLGG-027-
2022

- VIM
- IMP 1

TLGG-001-
2023

- Triple
productoras

Comunicación de Alertas nacionales: Guatemala

2. Desarrollo y comunicación de la alerta

Tabla No.1 "Aislamientos con presencia del gen OXA-48 IIke"

Número de cepas analizadas	Género y especie	Centro Asistencia de Procedencia
2	<i>Klebsiellapneumoniae</i>	Hospital Nacional Especializado de Villa Nueva
1	<i>Klebsiellapneumoniae</i>	Instituto Guatemalteco de Seguridad Social
1	<i>Klebsiellapneumoniae</i>	Hospital General San Juan de Dios
1	<i>Escherichia coli</i>	Hospital Nacional de El Quiché

Comunicación de Alertas nacionales: Guatemala

2. Desarrollo y comunicación de la alerta

Ante este reciente hallazgo de *Candida auris* en un Hospital de la Red Pública del país, el Laboratorio Nacional de Salud y el Departamento de Epidemiología enfatizan la importancia de la vigilancia, prevención y control de Infecciones Asociadas a la Atención en Salud -IAAS- e incrementar a nivel nacional la participación de los laboratorios en los sistemas de vigilancia epidemiológica a fin de favorecer la detección oportuna de este microorganismo, que puede constituir un problema de morbilidad para IAAS.

En este contexto, el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social de la República de Guatemala,; declara **ALERTA EPIDEMIOLÓGICA POR *Candida auris*** a efecto de realizar las siguientes acciones en el ámbito público y Privado:

Comunicación de Alertas nacionales: Guatemala

2. Desarrollo y comunicación de la alerta

Tabla 1. Datos epidemiológicos de los aislamientos productores de IMP1, VIM y de nuevas combinaciones de carbapenemasas.

Id.	Fecha del aislamiento	Microorganismo	Institución remitente	Servicio	Tipo de muestra	Carbapenemasa detectada
INO 158-22	18/03	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Hospital Roosevelt	Unidad de Cuidados Intensivos	Aspirado traqueal	IMP1
INO 159-22	18/03	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Hospital Roosevelt	Unidad de Shock	Aspirado traqueal	VIM
INO-02-22	06/01	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Hospital Especializado San Vicente	Medicina hombres	Líquido pleural	VIM
INO 36-22	03/02	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Hospital Especializado San Vicente	No refiere	Secreción	VIM
INO 58-22	16/02	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Hospital Nacional de San Marcos	Neonatología	Traqueal	VIM

Comunicación de Alertas nacionales: Guatemala

2. Desarrollo y comunicación de la alerta

INO 109-22	09/02	<i>Alcaligenes faecalis</i>	Hospital Nacional de San Marcos	Medicina hombres	Orina	VIM
INO 83-22	24/02	<i>Klebsiella oxytoca</i>	Hospital Regional de Quiché	Unidad de cuidados intensivos de adultos	Traqueal	KPC + VIM
INO 81-22	03/02	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Hospital Nacional especializado de Villa Nueva	Unidad de cuidados intensivos de adultos	Secreción	IMP1

Fuente: Datos reportados por los Hospitales de la Red Nacional.

Comunicación de Alertas nacionales: Guatemala

2. Desarrollo y comunicación de la alerta

Tabla 1. Aislamientos de *Pseudomonas aeruginosa* triple carbapenemasas

ID	Fecha del aislamiento	Microorganismo	Institución remitente	Servicio	Tipo de muestra	Carbapenemasa detectada
INO-557	noviembre	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Hospital Nacional especializado de Villa Nueva	Unidad de Cuidados Intensivos	Orina	NDM KPC VIM
INO-558	noviembre	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Hospital Nacional especializado de Villa Nueva	Unidad de Cuidados Intensivos	Aspirado Traqueal	NDM KPC VIM

Fuente: Datos reportados por los Hospitales de la Red Nacional

Comunicación de Alertas nacionales: Guatemala

2. Desarrollo y comunicación de la alerta

GOBIERNO DE GUATEMALA MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL

Departamento de EPIDEMIOLOGÍA
Campaña al servicio

CIRCULAR No. TLGG-001-2023

A: Directores y Epidemiólogos de Áreas de Salud
Directores y Epidemiólogos de Hospitales

De: Dra. Thelma Lorena Gobern García
Jefa Departamento de Epidemiología

Lcda. Paulina María Castellanos Arrechea de Monroy
Jefe a.i. Laboratorio Nacional de Salud

c.c. Dr. Edwin Eduardo Montufar Velarde
Viceministro de Salud Pública y Asistencia Social

Gerardo David Hernández García
Viceministro de Salud Pública y Asistencia Social

Dr. Efraín López Juárez
Director General del Sistema Integral de Atención en Salud

Asunto: Alerta Epidemiológica por *Pseudomonas aeruginosa* triple productora de

GOBIERNO DE GUATEMALA MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL

ALERTAS Y ACTUALIZACIONES EPIDEMIOLÓGICAS

Informe sobre la identificación, susceptibilidad antifúngica y secuenciación genómica de *C. auris* en Guatemala

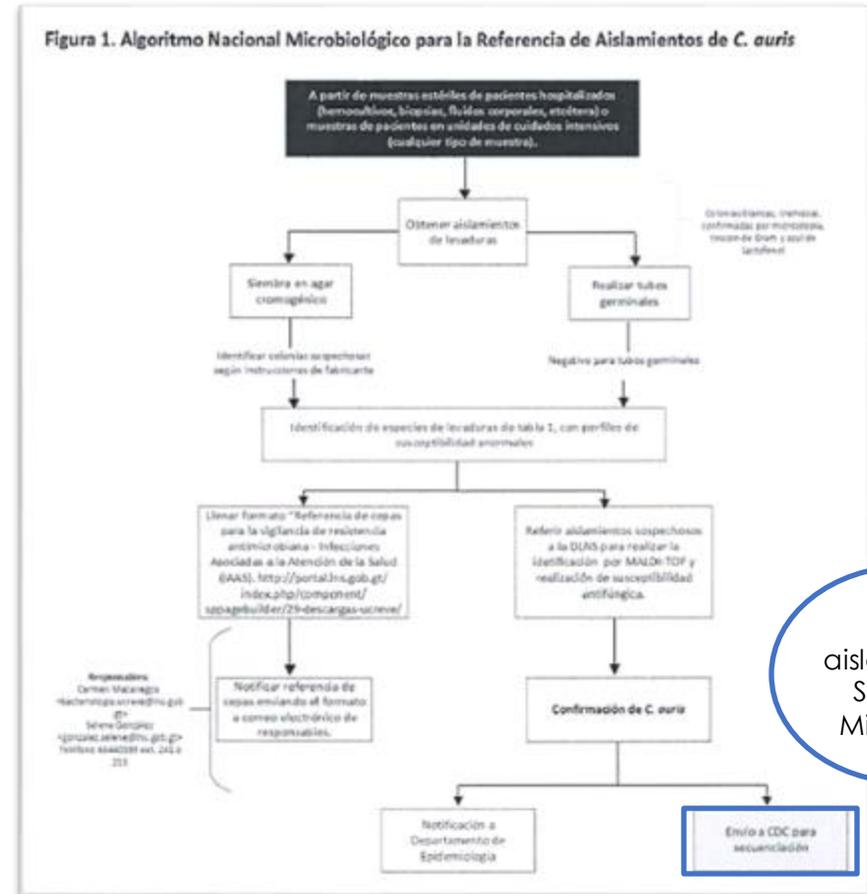
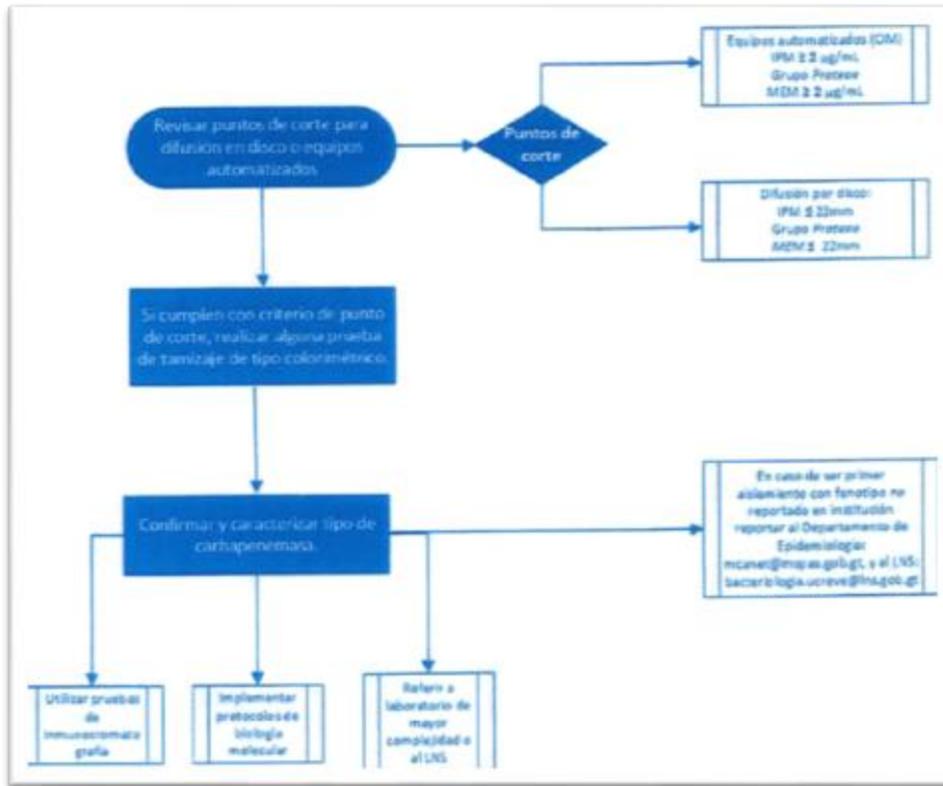
[Circular VICyCOM No. 14-2023](#)

Alerta Epidemiológica por
Pseudomonas aeruginosa triple productora de

Comunicación de Alertas nacionales: Guatemala

3. Intervenciones e impacto de la publicación de la alerta

- > detección
- > referencia
- > programas de cc
- > Sitios centinela



15 aislamientos
Sección Micología

Comunicación de Alertas nacionales: Guatemala

¡Muchas Gracias!

