

AGENDA



1.ª Reunión de las Redes de Vigilancia Genómica Regional de la OPS (PAHOGen)



BRASILIA, BRASIL **ReLAVRA+**
Latin American and Caribbean Network for AMR Surveillance



1.ª Reunión de las Redes de Vigilancia Genómica Regional de la OPS (PAHOGen)

Brasilia, Brasil, 15 y 16 de noviembre de 2023

Programa diario

MIÉRCOLES 15 DE NOVIEMBRE 2023

HORA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE
8:00 – 8:30	Registro de los participantes	OPS
INAUGURACIÓN Coordinador: Dr. Jairo Mendez		
8:30-9:15	Bienvenida y saludo de apertura de las autoridades	<ul style="list-style-type: none"> • Autoridades del Ministerio de salud de Brasil • OPS/HQ • OPS Brasil
9:15-9:45	Objetivos y resultados esperados Presentación de los participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Ing. Henry Hernandez (Dinámica) • Dr. Jairo Méndez- OPS/HQ
SESION I: Vigilancia genómica: estrategias globales, regionales y nacionales para la implementación y la respuesta de salud pública Coordinador: Dr. Juliana Leite, OPS		
9:45- 10:45 15 min/c/u	<ul style="list-style-type: none"> • Estrategia de vigilancia genómica de la OPS • Redes Genómicas de OPS • Estrategia OMS/IPSN 	<ul style="list-style-type: none"> • Dr. Andrea Vicari- OPS/ HQ (virtual) • Dr. Jairo Méndez- OPS/ HQ • Dr. Oluwatosin Akande, OMS
10:45-11:10	Receso	
11:10-12:50	<ul style="list-style-type: none"> • Vigilancia genómica de patógenos en tiempo real a través de aplicaciones bioinformáticas • Experiencia de la Red genómica de FIOCRUZ en el enfrentamiento de la pandemia de COVID-19 • Preguntas y discusión de la sesión 	<ul style="list-style-type: none"> • Dr. Niema Moshiri, UCSD (virtual) • Dr. Felipe Naveca, FIOCRUZ RJ
SESION II: Redes de Vigilancia Genómica de las Américas Coordinador: Dr. Lionel Gresh, OPS		

<p>12:50- 14:00</p> <p>5 min cada Red y 5 min países/Lab</p>	<ul style="list-style-type: none"> • PulseNet: presentación de la Red • PulseNet: ejemplo exitoso de la Red • ReLAVRA+: presentación de la Red • ReLAVRA+: ejemplo exitoso la Red • ViGenDA: presentación de la Red • ViGenDA: ejemplo exitoso de la Red • COVIGEN+: presentación de la Red • COVIGEN+: ejemplo exitoso de la Red • Preguntas /discusión • Dinámica 	<ul style="list-style-type: none"> • Dra. Isabel Chinen, OPS-HQ • Dra. María Rosa Viñas, INEI Malbrán, Argentina • Dr. Roberto Melano, OPS-HQ • Dra. Antonieta Jimenez Pearson, INCIENSA, Costa Rica • Dra. Leticia Franco, OPS-HQ • Dra. Cynthia Vázquez, LCSP Paraguay • Dra. Juliana Leite, OPS/HQ • Dra. Indira Martin, NPHL, Bahamas
<p>14:00-14:15</p>	<p>Foto de grupo</p>	
<p>14:15- 15:30 Almuerzo</p>		
<p>SESION III: Generación de datos, análisis y visualización de resultados en el contexto de la vigilancia rutinaria y de respuesta a brotes Coordinadores: Dra Isabel Chinen /Dra. Leticia Franco</p>		
<p>15:30-18.00</p>	<p>Parte I: Presentaciones introductorias a la sesión de trabajo en grupo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aportes de Public Health Alliance for Genomic Epidemiology group (PHA4GE) en análisis, visualización y manejo de datos • Desafíos de la metagenómica • Vinculación de la genómica con la epidemiología: plataformas de visualización y vinculación de datos locales y globales • Red federal de genómica y bioinformática la experiencia estratégica argentina 	<ul style="list-style-type: none"> • Dr. Emma Griffit, Centre for Infectious Disease Genomics and One Health, Faculty of Health Sciences, Simon Fraser University / PHA4GE (virtual) • Dr. Heather Carleton, Center for diseases prevention and Control (virtual) • Prof. David Aanensen, Centro de Vigilancia de Patógenos Genómicos, Universidad de Oxford (virtual) • Dr. Pascual armando Fidelio director de la administración nacional de laboratorios e

		institutos de salud ANLIS dr. Carlos G. Malbran
	<p>Parte II: Dinámica de trabajo en grupos</p> <p>Grupos de trabajo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wet lab (estrategia regional para obtención de insumos; nuevos kits comerciales) • Servidor regional (nube o físico) y bases de datos • Pipelines • Calidad • Uso de la información (reporte, visualización, etc.) <p>Plenaria</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ing. Henry Hernandez / coordinadores de sesión
19:30	Coctel de bienvenida	

JUEVES 16 DE NOVIEMBRE 2023

HORA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE
SESIÓN IV: Reunión paralela de las redes de vigilancia genómica regionales de la OPS		
8:30 – 10:00	Temario de cada Red	
10:00-10:30	Receso	
10:30-12:30	Temario de cada Red	
12:30-14:00	Almuerzo	
SESION V: Vigilancia genómica y abordaje Una salud (One Health) Coordinador: Dr. Roberto Melano		
14:00 –15:15	<ul style="list-style-type: none"> • Aspectos generales del abordaje de Una Salud • PANAFTOSA y el abordaje una Salud • Vigilancia de Influenza Aviar, desde la perspectiva de un laboratorio de OMSA 	<ul style="list-style-type: none"> • Dr. Jairo Mendez, OPS/ HQ • Dra. Maristela Pituco, PANAFTOSA (/OPS • Dra. Dilmara Reischak - Laboratório de Diagnóstico

	<ul style="list-style-type: none"> • Vigilancia de hantavirus y arenavirus • Experiencia de Una salud en RELAVRA+ <p>Conclusiones</p>	<p>Animal. Laboratório Federal de Defesa Agropecuária, Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Brasil</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. Joel Montgomery, VSPB, CDC Atlanta, USA (virtual) • Dra. Natalie Weiler, LCSP Paraguay
15:15- 15:30	Receso	
15:30-17:30	<ul style="list-style-type: none"> • Plenaria con presentación de cada Red (preguntas: objetivos de la vigilancia, capacidades, necesidades de cooperación técnica, oportunidades para la integración con otras redes, disseminación de la información para implementación de la respuesta). 	Ing. Henry Hernandez/ OPS
17:30 -17:45	Dinámica cierre reflexivo	Ing. Henry Hernandez-/OPS
17:45	Conclusiones/ palabras finales	Dr. Jairo Mendez - OPS/ HQ
Fin de la reunión		