



# 17ª reunión de la Comisión Regional de Certificación (RCC) de la Erradicación de la Poliomielitis en la Región de las Américas

Informe de la reunión

6 y 7 de noviembre del 2023

Reunión virtual



# OPS



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
Américas



# 17.ª Reunión de la Comisión Regional de Certificación de la Erradicación de la Poliomielitis en la Región de las Américas

Informe de la reunión

6 y 7 de noviembre del 2023

Reunión virtual

Washington, D.C., 2024

# OPS



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
OFICINA REGIONAL PARA LAS Américas

*17ª Reunión de la Comisión Regional de Certificación de la Erradicación de la Poliomielitis en la Región de las Américas.*

*Informe de la reunión. 6 y 7 de noviembre del 2023. (Reunión virtual)*

OPS/CIM/24-0014

© **Organización Panamericana de la Salud, 2024**

Algunos derechos reservados. Esta obra está disponible en virtud de la licencia de Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 3.0 Organizaciones intergubernamentales ([CC BY-NC-SA 3.0 IGO](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/igo/)).

Con arreglo a las condiciones de la licencia, se permite copiar, redistribuir y adaptar la obra con fines no comerciales, siempre que se utilice la misma licencia o una licencia equivalente de Creative Commons y se cite correctamente. En ningún uso que se haga de esta obra debe darse a entender que la Organización Panamericana de la Salud (OPS) respalda una organización, producto o servicio específicos. No está permitido utilizar el logotipo de la OPS.

La OPS ha adoptado todas las precauciones razonables para verificar la información que figura en la presente publicación. No obstante, el material publicado se distribuye sin garantía de ningún tipo, ni explícita ni implícita. El lector es responsable de la interpretación y el uso que haga de ese material, y en ningún caso la OPS podrá ser considerada responsable de daño alguno causado por su utilización.

Índice

- Abreviaturas y acrónimos ..... 6
- Introducción ..... 7
- Objetivos de la reunión..... 7
- Metodología de revisión ..... 7
- Actualización sobre la contención ..... 7
- Resultados de la revisión de los informes de contención actualizados ..... 9
- Resultados de la revisión del informe anual..... 10
- Revisión del formato del informe anual, las preguntas de validación y los estándares de validación .... 12
- Conclusiones y recomendaciones..... 13
  - Recomendaciones generales..... 13
    - A la OPS..... 13
    - A los NCC y al Comité Subregional de Certificación del Caribe (SCC) ..... 13
    - A los países ..... 13
- Anexo 1. Puntuación del análisis de riesgo y clasificación..... 14

## Abreviaturas y acrónimos

dPEF	instalación esencial de poliovirus (por su sigla en inglés)
GPCAP	Plan de acción mundial para la contención de poliovirus 2022-2024 (por su sigla en inglés)
IM	material infeccioso (por su sigla en inglés)
NCC	comité nacional de certificación (por su sigla en inglés)
OPS	Organización Panamericana de la Salud
PIM	material potencialmente infeccioso (por su sigla en inglés)
	Comisión Regional de Certificación de la Erradicación de la Polio en la Región de las
RCC	Américas (por su sigla en inglés)
VDPV	Poliovirus derivado de vacuna (por su sigla en inglés)
WPV	Poliovirus salvaje (por su sigla en inglés)

## Introducción

La 17.<sup>a</sup> Reunión de la Comisión Regional de Certificación de la Erradicación de la Polio en la Región de las Américas (RCC, por su sigla en inglés) se celebró virtualmente los días 6 y 7 de noviembre del 2023. Durante la reunión, la RCC discutió y validó cinco informes de contención y una de las dos actualizaciones del informe anual. Todos los miembros de la RCC discutieron y aprobaron los resultados de la validación de país y el informe final de la reunión.

## Objetivos de la reunión

Los objetivos de la reunión fueron:

1. Revisar los informes actualizados de contención de los países.
2. Revisar el informe anual de los dos países que respondieron a la solicitud de información y a las consultas iniciales de la RCC.
3. Revisar las preguntas de validación y actualizar el formato del informe anual.

## Metodología de revisión

La validación del proceso de contención se realizó en dos partes:

1. Haber completado el proceso de encuesta de las instalaciones que pudieran poseer materiales de poliovirus, que a su vez depende de la fuente de donde se obtuvo la lista de laboratorios, la selección de las instalaciones que participaron, el análisis de los laboratorios que no respondieron la encuesta, el análisis de los datos de los laboratorios que participaron y una clara consolidación de la información.
2. La validación por tipo de material que incluye el inventario y la prueba de certificación de la disposición final de materiales infecciosos (IM) y materiales potencialmente infecciosos (PIM) para los tres serotipos de poliovirus, así como el material no tipificado que se considera de alto riesgo y se manipula como poliovirus tipo 2.

La metodología para la revisión de los informes anuales se describe en el informe de la 16.<sup>a</sup> reunión de la RCC.<sup>1</sup>

La RCC formuló observaciones y recomendaciones específicas para los Comités Nacionales de Certificación (NCC) de cada país.

## Actualización sobre la contención

Durante la reunión, la Organización Mundial de la Salud (OMS) presentó una actualización sobre el estado mundial de la contención del poliovirus y la Organización Panamericana de la Salud (OPS) presentó los avances en la región. En este informe se incluye una visión general del Plan de Acción Mundial para la Contención del Poliovirus 2022-2024 (GPCAP, por su sigla en inglés).

---

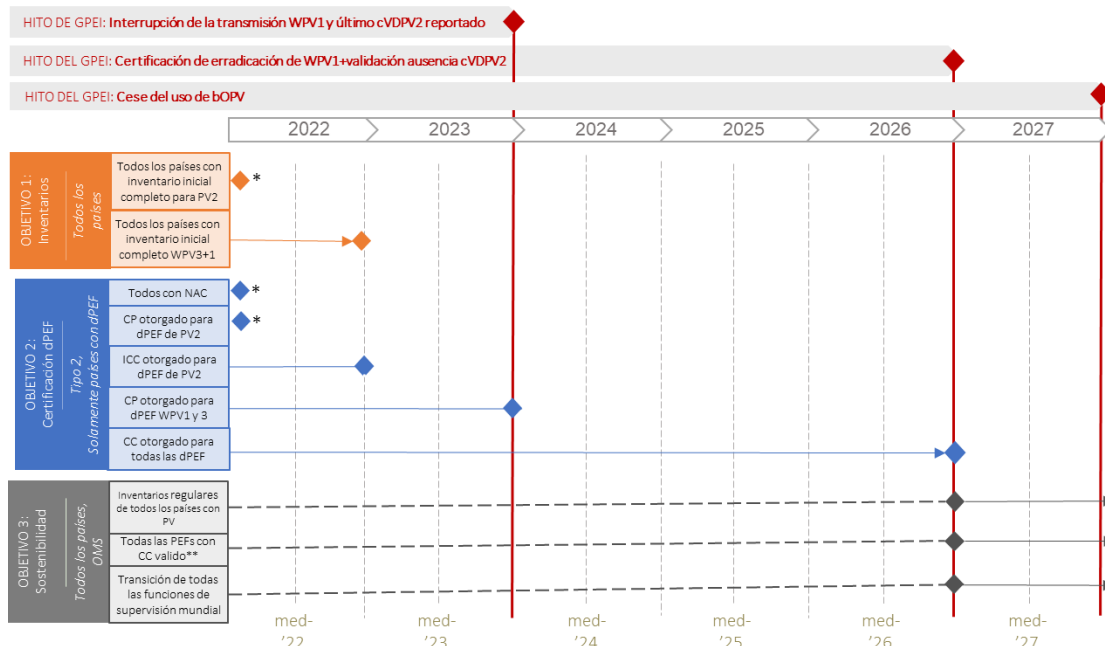
<sup>1</sup> Organización Panamericana de la Salud. 16th Meeting of the Regional Certification Commission for the Polio Endgame in the Region of the Americas. OPS: Washington, DC: 2023. Disponible en: <https://iris.paho.org/handle/10665.2/59281>

El objetivo final de la contención de todos los poliovirus se logrará mediante la identificación de todos los materiales infecciosos (MI) y potencialmente infecciosos (PIM) de poliovirus para luego destruirlos, transferirlos o retenerlos mientras se gestiona el riesgo. En el GPCAP se formulan tres objetivos:

- **Objetivo 1:** reducir al mínimo el número de instalaciones que conservan materiales de poliovirus. Para ello, todos los países deben completar y mantener inventarios de todas las instalaciones que conservan materiales y destruir o transferir los materiales innecesarios.
- **Objetivo 2:** garantizar que todos los materiales que se conservan se manejen adecuadamente mediante la obtención de la certificación de las instalaciones esenciales.
- **Objetivo 3:** garantizar la sostenibilidad y la continuidad de la contención en la era posterior a la certificación.<sup>2</sup>

El plazo para cumplir los tres objetivos está alineado con la estrategia general de erradicación de la polio (Figura 1).

Figura 1. Cronograma e hitos de los avances mundiales en la contención del poliovirus, 2022-2027



\*Fecha límite WHA71.16: Inventarios PV2 finales 2016; Designación NAC finales 2028; terminación CP para finales 2019.  
 \*\* Todos los CCs deben ser revisados y recertificados de manera regular por NAC de acuerdo con los lineamientos del CCD.

- Notas:
- El progreso para la contención de los PV está estrechamente ligado y depende del progreso hacia la certificación de la erradicación del WPV, la validación de la ausencia de cVDPV y el cese del uso de todas las OPV.
  - Estos hitos están alineados con el cronograma para la erradicación de los WPV, validación de VDPV y cese del uso de OPV de acuerdo con la Estrategia para la Erradicación de la Polio 2022-2026 del GPEI. Puede requerirse un ajuste en el tiempo en caso de que se demore la interrupción de la transmisión del WPV1.
  - La fecha para completar los inventarios de WPV3 y WPV1 debe ser confirmada por la GCC.

bOPV = vacuna oral contra la polio bivalente; CC = certificado de contención; CCS = Esquema de Certificación de la Contención; CNT = Equipo de contención de la OMS; CP = certificado de participación; cVDPV = poliovirus derivado de vacuna circulante; cVDPV2 = poliovirus derivado de vacuna circulante tipo 2; dPEF = instalación esencial de poliovirus; GCC = Comisión Mundial de Certificación de la Erradicación de la Poliomieltitis; GPEI = Iniciativa Mundial para la Erradicación de la Polio; ICC = Certificado de contención interino; med = mediados de; NAC = autoridad nacional de contención; OPV = vacuna oral contra la polio; PV = poliovirus; PV2 = poliovirus tipo 2; VDPV = poliovirus derivado de vacuna; WPV = poliovirus salvaje; WPV1 – poliovirus salvaje tipo 1; WPV3 = poliovirus salvaje tipo 3.

Fuente: Organización Panamericana de la Salud. Plan de acción mundial de vigilancia de la poliomieltitis 2022-2024. Washington, D.C.: OPS; 2023. Disponible en: <https://doi.org/10.37774/9789275327913>.

<sup>2</sup> Organización Panamericana de la Salud. Plan de acción mundial de vigilancia de la poliomieltitis 2022-2024. OPS: Washington, DC; 2023. Disponible en: <https://iris.paho.org/handle/10665.2/58178>



## Resultados de la revisión de los informes de contención actualizados

Brasil, Ecuador, El Salvador, Estados Unidos y México debían presentar un informe de contención actualizado. La RCC recibió y revisó todos los informes previstos. Además, Argentina presentó la prueba de destrucción de todos los MI de las muestras restantes del último caso de poliovirus derivado de vacuna asociado a inmunodeficiencias tipo 3 (iVDPV3) que se notificó en 2018 como parte de su Informe Anual 2022.

La RCC aprobó lo siguiente:


- Proceso de contención del material infeccioso del poliovirus salvaje tipo 3/ Poliovirus derivado de vacuna tipo 3 (WPV3/VDPV3) en Argentina.
- Proceso de contención del PIM OPV2/Sabin2 en Ecuador.
- Proceso de contención del PIM OPV2/Sabin2 en El Salvador.

A pesar de que no hubo cambios en el estado de validación para Brasil, Estados Unidos y México, la RCC reconoció el progreso sustancial en los esfuerzos de contención que fueron informados por estos países. En la Tabla 1 se muestra el estado actual de validación de la Región de las Américas.

En la Región, las Autoridades Nacionales de Contención (NAC) han designado las siguientes instalaciones esenciales de poliovirus (dPEF, por su sigla en inglés) tipo 2: 2 en Canadá, 1 en Cuba y 7 en Estados Unidos. Las dPEFs en Canadá han recibido el Certificado Interino de Contención (ICC, por su sigla en inglés) y el resto de las dPEFs en la Región han recibido el certificado de participación (CP) y continúan con el proceso de solicitud del Certificado Interino de Contención/Certificado de Contención (ICC/CC) según corresponda.

*Cuadro 1. Proceso de validación del informe por país y subregión y del tipo de material realizado durante la 17.ª reunión de la RCC*

País/Subregión	Proceso de encuesta		WPV2/VDPV2		OPV2/Sabin2		WPV3/VDPV3		WPV1/VDPV1	
	IM	PIM	IM	PIM	IM	PIM	IM	PIM	IM	PIM
Argentina										
Bolivia										
Brasil										
Canadá										
Chile										
Colombia										
Costa Rica										
Cuba										
Estados Unidos	PV2 y PV3									
Ecuador										
El Salvador										
Guatemala										
Haití										
Honduras										
México										
Nicaragua										
Panamá										
Paraguay										
Perú										
República Dominicana										
Subregión del Caribe										
Uruguay										
Venezuela										

 Completado  
 En proceso

*Fuente:* Resultados de la revisión realizada por la RCC, según informes presentados por los países para la reunión.

## Resultados de la revisión del informe anual

Durante la 16.ª reunión de la RCC, la Comisión solicitó que Panamá y Uruguay presentaran un informe anual actualizado. Solo Uruguay presentó el informe actualizado para revisión en la 17ª reunión de la RCC. En el cuadro 2 se muestra la validación de la RCC por componente para el país.

*Cuadro 2. Validación de la RCC del Informe Anual de Uruguay por componente*

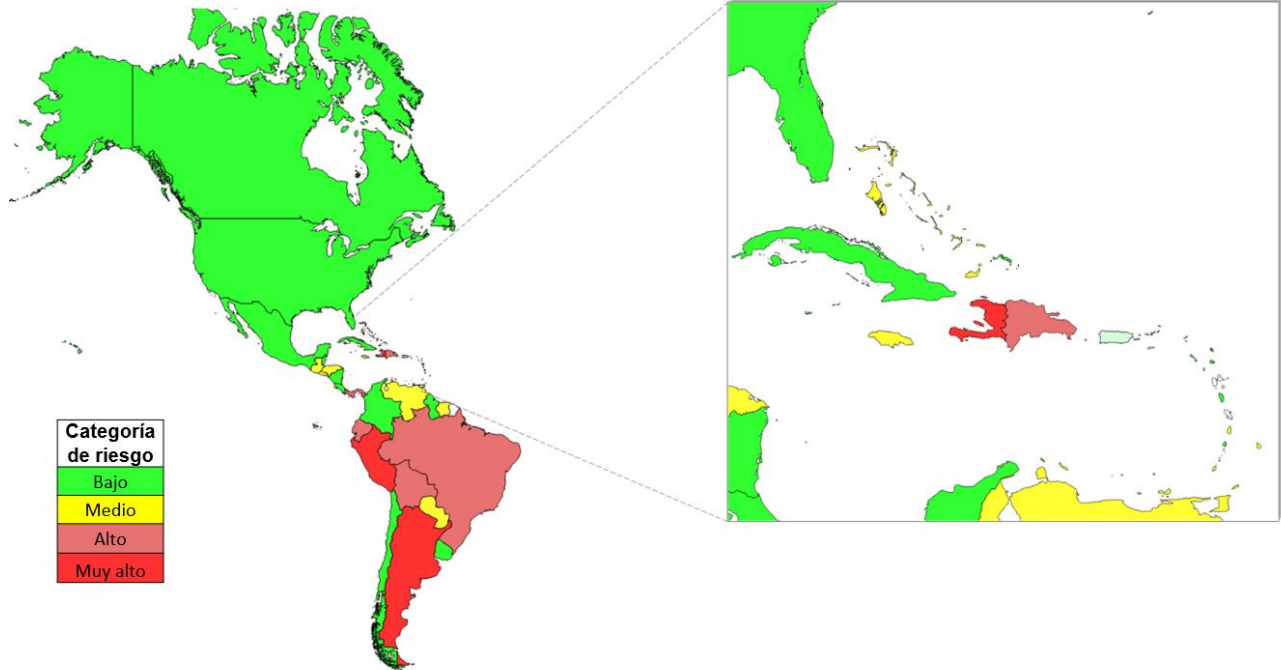
País/subregión	Cobertura de vacunación contra la polio	Vigilancia epidemiológica	Contención de poliovirus	Evaluación y mitigación de riesgo	Preparación para eventos y brotes	Riesgo del país para el estado libre de polio	Evaluación del estado libre de polio	Libre de polio
Uruguay	RB	RM	No	Parcialmente	Parcialmente	RB	Si	Si

RM: riesgo medio, RB: riesgo bajo

*Fuente:* Resultado de la revisión realizada por la RCC, según informe presentados por el países para la reunión.

Con nueva información procedente de Uruguay, la RCC actualizó el análisis de riesgo de circulación de poliovirus en los países en caso de importación o resurgimiento de poliovirus. La clasificación actualizada se muestra en la Figura 2. En el análisis de riesgo actualizado, 3 países (Haití, Perú y Argentina) están clasificados como de riesgo muy alto, 6 países (Panamá, Ecuador, República Dominicana, Brasil, Bolivia y Sint Maarten) como de alto riesgo, 16 países como de riesgo medio y 18 países como de bajo riesgo. El resultado por país para el análisis de riesgo actualizado se incluye en el Anexo 1.

Figura 2. Actualización de la evaluación de riesgos de los países realizada por la RCC, 2023



Fuente: Resultados del análisis de riesgo realizado por la RCC de los informes presentados por los países para la 16ª y 17ª reunión de la RCC.

## Revisión del formato del informe anual, las preguntas de validación y los estándares de validación

Como se indicó anteriormente, el proceso de validación de la RCC es dinámico. Las preguntas de validación deben revisarse y ajustarse de acuerdo con la situación y las necesidades específicas de información a medida que la erradicación está más cerca. El 2022 fue un año particularmente difícil porque la Región no estuvo libre de polio. A medida que se avanza hacia la erradicación, la RCC debe contar con pruebas suficientes para confirmar que la Región mantiene su estado libre de polio y proporcionar recomendaciones pertinentes a los países. Teniendo todo esto en cuenta, la RCC mantuvo un debate muy exhaustivo sobre las preguntas y los estándares de validación. Las nuevas preguntas de validación son las siguientes:

1. Tomando en cuenta la cobertura de vacunación nacional y subnacional, ¿cómo considera el NCC el riesgo de circulación de poliovirus en caso de una importación de un poliovirus salvaje (WPV) o un virus derivado de vacunas circulante (cVDPV) o resurgimiento de un VDPV?
2. ¿Cuál es el riesgo de no detectar rápidamente y de forma confiable una importación de WPV/VDPV o el resurgimiento de un VDPV?
3. ¿El país ha minimizado los riesgos de reintroducción de poliovirus asociado a las instalaciones que obtienen, manipulan o almacenan materiales infecciosos o potencialmente infecciosos de poliovirus?
4. ¿El país ha realizado un análisis de riesgo hasta el nivel subnacional y una evaluación de las causas en los municipios que han sido clasificados de alto y muy alto riesgo?
5. ¿El país ha desarrollado e implementado un plan de mitigación de riesgos?
6. ¿Está el país adecuadamente preparado para responder a un evento o brote si ocurriera uno?
7. De acuerdo con la evidencia disponible, ¿cuál es el riesgo de tener un brote de polio en el país?

Los estándares de validación para cada sección también se han actualizado y se incluirán en el formato del informe anual.

## Conclusiones y recomendaciones

La 17.ª reunión de la RCC se realizó según la agenda prevista.

A continuación, se enumeran las recomendaciones generales para la OPS, los países y los NCC sobre el proceso de contención y las preguntas de validación revisadas. Las recomendaciones específicas para cada país se compartirán con todos los NCC de los países que presentaron un informe para esta reunión.

### Recomendaciones generales

#### A la OPS

- Garantizar el apoyo continuo a los NCC para la aplicación adecuada de las preguntas de validación actualizadas.
- Continuar apoyando a los países a través de las oficinas de la OPS en los países para asegurar que se complete adecuadamente el formato actualizado del informe anual.
- Seguir prestando cooperación técnica según sea necesario para que los países comprendan mejor los requisitos para avanzar en las actividades de contención.

#### A los NCC y al Comité Subregional de Certificación del Caribe

- Revisar las nuevas preguntas y estándares de validación y dirigirse a la OPS o a la RCC en caso de que se necesite alguna aclaración.

#### A los países

- Revisar las recomendaciones específicas proporcionadas para completar el proceso de contención lo antes posible, así como revisar las recomendaciones anteriores.

**Todos los países** deben presentar el informe anual correspondiente al 2023 antes del 30 de abril del 2024, incluida la sección de contención. Además, **Brasil, Estados Unidos de América y México** deben entregar un informe de contención actualizado antes de la misma fecha. Los NCC revisarán y validarán ambos documentos antes de que la RCC realice su revisión.

## Anexo. Puntuación del análisis de riesgo y clasificación

El análisis de riesgo de circulación de poliovirus en los países en caso de importación o resurgimiento del poliovirus se basa en indicadores de cobertura de vacunación, vigilancia, estado de contención, determinantes de la salud, preparación para la respuesta a brotes y la opinión de los expertos de la RCC. En el cuadro siguiente se muestra la puntuación para cada país de la Región y su clasificación de riesgo. Los países que tienen una puntuación superior a 61 se clasifican como de riesgo muy alto, los países con una puntuación entre 49 y 60 como de riesgo alto, los países con una puntuación entre 35 y 48 como de riesgo medio y los países con menos de 34 puntos como de bajo riesgo. La puntuación actualizada del análisis de riesgo y la clasificación por país es la siguiente:

País	Puntuación de riesgo
Haití	82
Perú	68
Argentina	63
Ecuador	60
Panamá	58
República Dominicana	57
Brasil	52
Bolivia (Estado Plurinacional de)	50
Sint Maarten (parte de los Países Bajos)	50
Venezuela (República Bolivariana de)	48
El Salvador	47
Paraguay	47
Suriname	45
Bahamas	44
Curaçao	44
Trinidad y Tabago	43
Anguila	42
Granada	42
Santa Lucía	41
Honduras	39
Barbados	38
Jamaica	37
Guatemala	36
Islas Vírgenes Británicas	36
Montserrat	35

País	Puntuación de riesgo
México	34
Guyana	34
Islas Caimán	33
Aruba	32
Islas Turcas y Caicos	32
Antigua y Barbuda	29
Dominica	29
San Vicente y las Granadinas	29
Estados Unidos de América	28
Canadá	27
Colombia	27
Saint Kitts y Nevis	22
Uruguay	20
Bermudas	20
Nicaragua	18
Chile	14
Belize	7
Costa Rica	4
Cuba	4

Categoría de riesgo
Muy alto
Alto
Medio
Bajo

Fuente: Análisis de riesgo de polio realizado por la RCC en su 17.<sup>a</sup> reunión.

# OPS



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
OFICINA REGIONAL PARA LAS Américas