



# Oportunidades para la sostenibilidad de los Laboratorios a traves Fondos Rotatorios Regionales

Segunda Reunion de la red de laboratorios publicos productores de Antivenenos en America Latina

Rio de Janeiro Brasil 13 al 16 de mayo 2025

**OPS**



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
OFICINA REGIONAL PARA LAS Américas

# Mejorando el acceso a vacunas, medicamentos y tecnologías

**Fondo  
Estratégico**

**Fondo  
Rotatorio**

Para acceso a vacunas

**Fondos  
Rotatorios  
Regionales**  
Objetivos



# Logros de los FRR – Asegurando el suministro



# Portafolio de los Fondos Rotatorios Regionales

 **Medicamentos**

Enfermedades transmisibles

Enfermedades no transmisibles

Enfermedades desatendidas

★ **Medicamentos de Alto Precio**

★ **Antivenenos**

 **Kits de diagnóstico y equipo médico**

Pruebas rápidas y de diagnóstico

Equipamiento médico y de laboratorio

★ **Telemedicina**

 **Suministros de control de vectores**

Insecticidas

Mosquiteros insecticidas de larga duración

 **Vacunas y suministros relacionados**

Jeringas y cajas de seguridad

Inmunoglobulinas

Equipo de cadena de frío / Cajas frías

★ **Vacunas: PCV-20, VPH9, RSV y Hexavalente**

★ Nuevas adiciones al portafolio de los FRR

# Desafíos en la disponibilidad de Antivenenos



**Suministro irregular de antivenenos**

**Insuficientes proveedores evaluados**

**Falta de visibilidad de la demanda regional**

# Fondo Estratégico – Oportunidades de sostenibilidad

Inclusión de 26 antivenenos en la Lista del Fondo Estratégico y gestión de la adquisición



Item Description
BOTHROPS JARARACA F(AB)2.5 MG + LACHESIS MUTA F(AB)2.3 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 5X1
BOTHROPS JARARACA F(AB)2.5 MG + CROTALUS D. TERRIFICUS F(AB)2.1.5 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 5X1
BOTHROPS ALTERNATUS F(AB)2.1.25 MG + BOTHROPS NEUWIEDII F(AB)2.1.25 MG + CROTALUS D. TERRIFICUS F(AB)2.0.4 MG, POWDER FOR INJECTION, 10 ML AMPOULE, 1X1
BOTHROPS ASPER F(AB)2.2 MG + CROTALUS SIMUS F(AB)2.2 MG + ATROPOIDES MEXICANUS F(AB)2.2 MG, POWDER FOR INJECTION, 10 ML AMPOULE, 1X1
BOTHROPS ALTERNATUS F(AB)2.2.5 MG + BOTHROPS NEUWIEDII F(AB)2.1.5 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 5X1
BOTHROPS ALTERNATUS F(AB)2.2.5 MG + BOTHROPS NEUWIEDII F(AB)2.1.5 MG + BOTHROPS JARARACA F(AB)2.1.5 MG + BOTHROPS JARARACUSSU F(AB)2.1.8 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 5X1
BOTHROPS JARARACA F(AB)2.5 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 5X1
BOTHROPS ASPER F(AB)2.3 MG + CROTALUS DURISSUS F(AB)2.0.5 MG, POWDER FOR INJECTION, 10 ML AMPOULE, 1X1
BOTHROPS ASPER F(AB)2.2.5 MG + BOTHROPS ATROX F(AB)2.2.5 MG + CROTALUS D. TERRIFICUS F(AB)2.1 MG + LACHESIS MUTA F(AB)2.2 MG, POWDER FOR INJECTION, 10 ML AMPOULE, 1X1
BOTHROPS ASPER F(AB)2.3 MG + CROTALUS SIMUS F(AB)2.2 MG + LACHESIS MUTA F(AB)2.3 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 1X1
BOTHROPS ASPER F(AB)2.3 MG + CROTALUS SIMUS F(AB)2.2 MG + LACHESIS MUTA F(AB)2.3 MG, POWDER FOR INJECTION, 10 ML AMPOULE, 1X1
BOTHROPS SP. IGG 7 MG + CROTALUS SP. IGG 1 MG + LACHESIS MUTA IGG 1.5 MG + LACHESIS ACROCHORDA IGG 5 MG + PORTHIDIUM LANSBERGII IGG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 1X1
BOTHROPS ASPER IGG 3 MG + CROTALUS SIMUS IGG 2 MG + LACHESIS STENOPHYS IGG 3 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 1X1
BOTHROPS ASPER IGG 3 MG + CROTALUS SIMUS IGG 2 MG + LACHESIS STENOPHYS IGG 3 MG, POWDER FOR INJECTION, 10 ML AMPOULE, 1X1
CENTRUROIDES SP. F(AB)2.30 DL50, POWDER FOR INJECTION, 5 ML AMPOULE, 1X1
CROTALUS D. TERRIFICUS F(AB)2.1.1 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 5X1
CROTALUS D. TERRIFICUS F(AB)2.1.5 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 5X1
LATRODECTUS SP. F(AB)2.1000 DL50, INJECTION (INTRAVENOUS), 2 ML AMPOULE, 5X1
LATRODECTUS SP. F(AB)2.120 DL50, POWDER FOR INJECTION, 5 ML AMPOULE, 1X1
LONOMIA OBLIQUA F(AB)2.3.5 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 5X1
LONOMIA CASANARENSIS IGG 0.35 MG + LONOMIA ORIENTOANDENSIS IGG 0.35 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 5X1
LOXOSCELES LAETA F(AB)2.190 DMN, INJECTION (INTRAVENOUS), 5 ML AMPOULE, 5X1
LOXOSCELES RECLUSA F(AB)2.8 DL50 + LOXOSCELES LAETA F(AB)2.8 DL50 + LOXOSCELES BONETI F(AB)2.8 DL50, POWDER FOR INJECTION, 5 ML AMPOULE, 1X1
MICRURUS SP F(AB)2.1 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 5 ML AMPOULE, 5X1
MICRURUS FRONTALIS F(AB)2.1 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 5X1
MICRURUS NIGROCINCTUS IGG 0.3 MG + MICRURUS D. CARINICAUDUS IGG 0.3 MG + MICRURUS FULVIUS IGG 0.125 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 1X1
MICRURUS DUMERILII IGG 0.2 MG + MICRURUS MIPARTITUS IGG 0.2 MG + MICRURUS ISOZONUS IGG 0.2 MG + MICRURUS SURINAMENSIS IGG 0.2 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE, 1X1
MICRURUS SP. F(AB)2.1 MG, POWDER FOR INJECTION, 5 ML AMPOULE, 1X1
PHONEUTRIA NIGRIVENTER F(AB)2.1.5 DMM, INJECTION (INTRAVENOUS), 5 ML AMPOULE, 1X1
TITYUS CARRILLOI F(AB)2.25 DL50, INJECTION (INTRAVENOUS), 2 ML AMPOULE, 5X1
TITYUS SERRULATUS F(AB)2.1 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 5 ML AMPOULE, 5X1
TITYUS SERRULATUS F(AB)2.1.5 DMM + PHONEUTRIA NIGRIVENTER F(AB)2.1.5 DMM + LOXOSCELES GAUCHO F(AB)2.15 DMN, INJECTION (INTRAVENOUS), 5 ML AMPOULE, 5X1

# Fondo Estratégico – Oportunidades de sostenibilidad

Producto	2021	2022	2023	2024	2025
LATRODECTUS SP. F(AB)2 120 DL50 + SODIUM CHLORIDE (SOLVENT) 5 ML, POWDER FOR INJECTION, 5 ML AMPOULE	HND		HND SLV N	NIC	HND
CENTRUROIDES SP. F(AB)2 30 DL50, POWDER FOR INJECTION, 5 ML AMPOULE			NIC	NIC	SLV COL ECU
LATRODECTUS SP. F(AB)2 1000 DL50, INJECTION (INTRAVENOUS), 2 ML AMPOULE					PRY SLV
LOXOSCELES RECLUSA F(AB)2 8 DL50 + LOXOSCELES LAETA F(AB)2 8 DL50 + LOXOSCELES BONETI F(AB)2 8 DL50, POWDER FOR INJECTION, 5 ML AMPOULE					SLV NIC
TITYUS SERRULATUS F(AB)2 1 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 5 ML AMPOULE					PRY ARG
BOTHROPS ALTERNATUS F(AB)2 1,25 MG + BOTHROPS NEUWIEDII F(AB)2 1.25 MG + CROTALUS D. TERRIFICUS F(AB)2 0.4 MG, POWDER FOR INJECTION					URY
LONOMIA OBLIQUA F(AB)2 3.5 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE					PRY
LOXOSCELES LAETA F(AB)2 190 DMN, INJECTION (INTRAVENOUS), 5 ML AMPOULE					PRY
MICRURUS FRONTALIS F(AB)2 1 MG, INJECTION (INTRAVENOUS), 10 ML AMPOULE					PRY
PHONEUTRIA NIGRIVENTER F(AB)2 1.5 DMM, INJECTION (INTRAVENOUS), 5 ML AMPOULE					PRY
TITYUS SERRULATUS F(AB)2 1.5 DMM + PHONEUTRIA NIGRIVENTER F(AB)2 1.5 DMM + LOXOSCELES GAUCHO F(AB)2 15 DMN, INJECTION (INTRAVENOUS), 5 ML AMP					PRY URY
TITYUS TRIVITTATUS F(AB)2 25 DL50, INJECTION (INTRAVENOUS), 2 ML AMPOULE					PRY

Apoyar a países a mejorar acceso y disponibilidad de los antivenenos

8 países-2025

# Demanda regional de los antivenenos por subregión

Visibilizar la demanda para establecer estrategias para la adquisición

Promueve la **planificación anticipada** de los países



Brindar **cooperación técnica** basada en:

- Selección de productos
- Cuantificación de la demanda

Definir criterios de elegibilidad , especificaciones de los productos , homologación de requisitos regulatorios

# Evaluacion de los Proveedores y productos

## Asegurar la Calidad- Antivenenos



\*PAHO/WHO | System for Evaluation of the National Regulatory Authorities for Medicines

\*\* List of Stringent Regulatory Authorities (who.int)

- ARN ANVISA, BRA; ANMAT, ARG; CECMED, CUB; COFEPRIS, MEX; EMA, UE; FDA, EE.UU; HC (BRDD), CAN; MFDS, KOR; TGA, AUS

# Promover la Producción regional

CD 61 OPS

## Resolución CD61/16 - Trabajo interprogramático

Oportunidades

Producción regional de antivenenos e implementar adquisiciones novedosas

- a. Identificar los productos que requieren los países por región
- b. Promover su inclusión en los LNM y registro sanitario en ANR de referencia
- c. Consolidación de la demanda por subregión /asegurar la adquisición
- d. Implementar contratos plurianuales /producción regular
- e. Apoyar el desarrollo de las capacidades de los proveedores locales para fortalecer su producción y requisitos y logística requerida para exportación

# Consolidacion de la demanda regional

Acceso a nuevo Portal de los Estados Miembros



QuantMET



Consolidación  
Regional de Demanda



Finanzas



Órdenes

# Próximos pasos: Calendario de la demanda 2026



# Cómo opera el Fondo Estratégico?

## Proceso de Adquisición





## Corto plazo

- Definir la lista de proveedores y productos que pueden ser ofertados por los laboratorios públicos por subregión y mapear capacidades
- Evaluación de potenciales productos y proveedores / definición de criterios de elegibilidad



## Mediano plazo

- Fortalecer las capacidades de producción local y logística



**Juntos podemos reflejar un mayor beneficio, así como lo hemos hecho en otras áreas.**

