



Seminario Internacional **Pre-COSALFA 52** (virtual):  
**Preparación Regional y Decisiones Estratégicas para el Uso de la  
Vacunación de Emergencia contra la Fiebre Aftosa**

**14 de abril de 2026**

# Operaciones en campo / Field operations

Diego Viali dos Santos  
Coordinador del área de Fiebre Aftosa  
PANAFTOSA / OPS

Realización



PANAFTOSA  
Centro Panamericano de Fiebre Aftosa  
y Salud Pública Veterinaria

Apoyo



# Grupo / Group

1. Donal Sammim - EuFMD
2. Franciso D' alessio - OMSA
3. Min Park - OMSA
4. Hernán Oliver - SENASAG
5. Marcos Elieson - MAPA
6. Víctor Maldonado - SENACSA
7. Fabricio Bortolanza - Biogeneses – Bago
8. Nicolas Dermondie - Boehring Ingelhein
9. Guilherme Marques – PANAFTOSA
10. Diego Viali dos Santos - PANAFTOSA



# Enfoque del grupo / Group focus

1. Se asume que se utilizará la vacunación / *It is assumed that vaccination will be used*
2. Definir cómo operacionalizar la vacunación / *We must define how to operationalize vaccination*
3. El foco fue operativo, no teórico / *The focus was operational, not theoretical*

# Componentes / Components

1. Decisiones estratégicas / *Strategic decisions*
2. Vacunas y logística / *Vaccines and logistics*
3. Operación en campo / *Field operations*
4. Registro y trazabilidad / *Registration and traceability*
5. Vigilancia post-vacunación / *Post-vaccination surveillance*
  - a) Manejo de vacunados / *Vaccinated animal management*
6. Recuperación de estatus / *Recovery of status*

# Decisiones estratégicas / Strategic decisions

1. Estrategia de vacunación / *Vaccination strategy*
  - a) Vacunar para sacrificio o permanencia / *Vaccinate-to-kill or vaccinate-to-live*
2. Área geográfica / *Geographic area*: (3 km – 10 km)
3. Especies a vacunar / *Species to vaccinate*:
  - a) Bovinos - Todas las especies / *Cattle - all species*
4. Numero de dosis / *number of doses*:
  - a) Depende del proveedor y la estrategia / *Number of doses (depends on supplier and strategy)*

# Vacunas y logística / Vaccines and logistics

1. Cuándo solicitar vacunas / *When to request vaccines*
2. Importación y aduanas / *Import and customs*
3. Cadena de frío / *Cold chain*
4. Almacenamiento / *Storage*
5. Distribución a campo / *Field distribution*
6. Logística inversa / *Reverse logistics*

# Operación en campo / Field operations

1. Quién vacunará / *Who will vaccinate*
  - Capacitación / *Training*
  - Supervisión / *Supervision*
2. Examen clínico o toma de muestra / *Clinical examination or sample collection*
3. Equipamiento / *Equipment*
  - Pistola de vacunación / *Vaccine Gun*

# Registro y trazabilidad / Registration and traceability

1. Identificación individual o por lote / *Individual or batch identification*
2. Sistema de registro / *Recording system*
3. Base de datos / *Database*

# Vigilancia postvacunación / Post-vaccination surveillance

- a) Insumos para campo y laboratorio / *Field and lab materials*
- b) Seguimiento de vacunados / *Follow-up of vaccinated animals*
  - Permanencia en producción / *Remain in production*
  - Movimiento a matadero / *Movement to slaughter*
  - Sacrificio posterior / *Subsequent slaughter*
  - Restricciones de movimiento / *Movement restrictions*

# Recuperación de estatus / Recovery of status

1. Vigilancia post-brote / *Post-outbreak surveillance*
2. Evidencia necesaria / *Required evidence*
3. Impacto de la vacunación / *Impact of vaccination*

# Próximos pasos / Next steps

1. Establecer un protocolo (línea general) para la operación de la vacunación de emergencia en los diferentes escenarios / *Establish a general protocol for emergency vaccination operations under different scenarios:*
  - a) Actualización de los planes de contingencia de los países / *Update national contingency plans;*
2. Simulacros de campo para evaluar el protocolo / *Field simulation exercises to test the protocol*



Seminario Internacional **Pre-COSALFA 52** (virtual):  
**Preparación Regional y Decisiones Estratégicas para el Uso de la  
Vacunación de Emergencia contra la Fiebre Aftosa**

**14 de abril de 2026**

# Muchas Gracias / Thank you very much

Diego Viali dos Santos  
[santosdieg@paho.org](mailto:santosdieg@paho.org)

Realización

**OPS**



**PANAFTOSA**  
Centro Panamericano de Fiebre Aftosa  
y Salud Pública Veterinaria

Apoyo

