



Pan American  
Health  
Organization



World Health  
Organization

REGIONAL OFFICE FOR THE  
Americas

**SARInet**

Severe Acute Respiratory Infections network

Perspectiva regional sobre  
el fortalecimiento de la  
vigilancia en la interfaz  
animal-humano

**SARInet**





# Antecedentes

---

- Los virus influenza aviar y porcina circulan de manera rampante
- La mezcla interespecies entre seres humanos y animales y el intercambio de los virus es continua  
→ un virus nuevo pandémico puede surgir en cualquier momento
- Necesidad urgente de una coordinación intersectorial de la vigilancia de influenza en el marco de “OneHealth” (MinSa, MinAgr, MinAmb)



# Acciones de OPS

---

- Se condujo un análisis del panorama para describir las normas relacionadas con la integración de la vigilancia de influenza en seres humanos y animales
- Con otros socios estamos desarrollando una orientación regional de las mejores prácticas para fortalecer la vigilancia integrada (MinSa y MinAgr)
- Buscamos tender puentes con socios regionales para lograr una mayor colaboración y mejor disponibilidad de información de alta calidad



# Análisis del Panorama

---

- Desarrollamos una encuesta de 41 preguntas basada en la orientación integrada de la vigilancia de zoonosis de OMS/FAO/OIE
- Realizamos un piloto de la encuesta con epidemiólogos de los MinSa (n=5)
- Distribuimos la encuesta a los MinSa (n=26) y los MinAgr (n=24) en la región

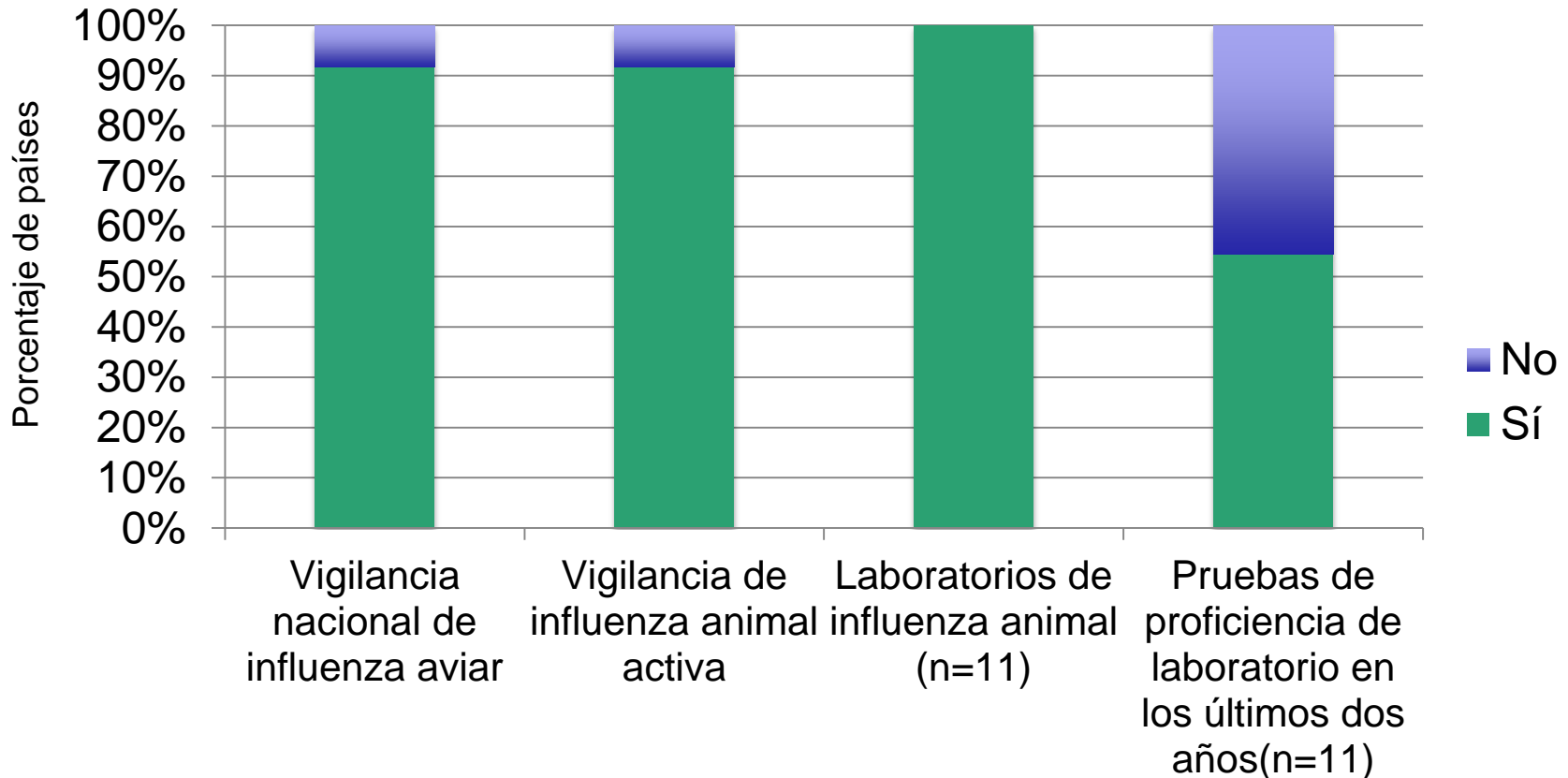


# Encuestas Completadas: MinSa y MinAg



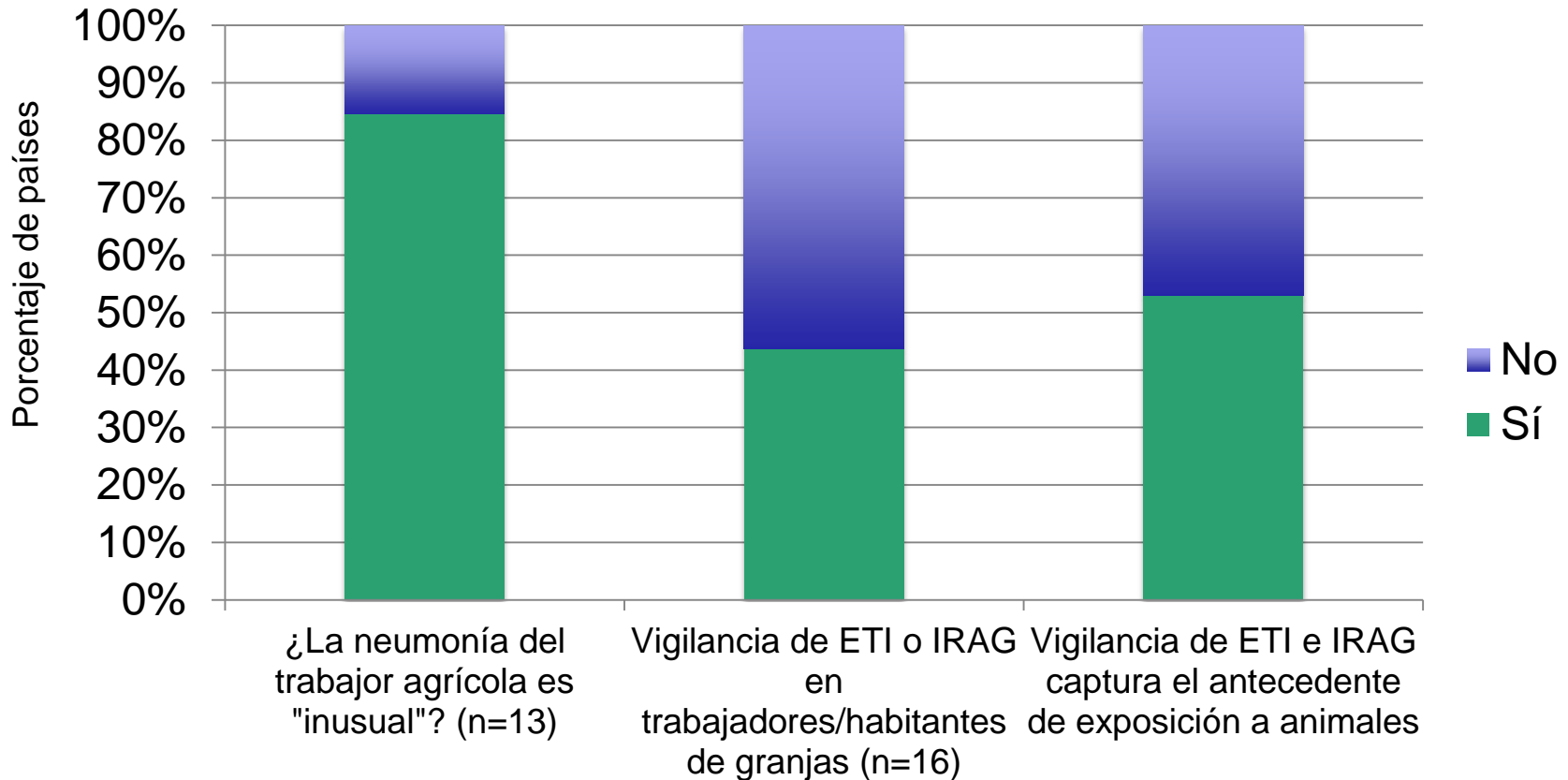


# Resultados: Ministerio de Agricultura (N=12)





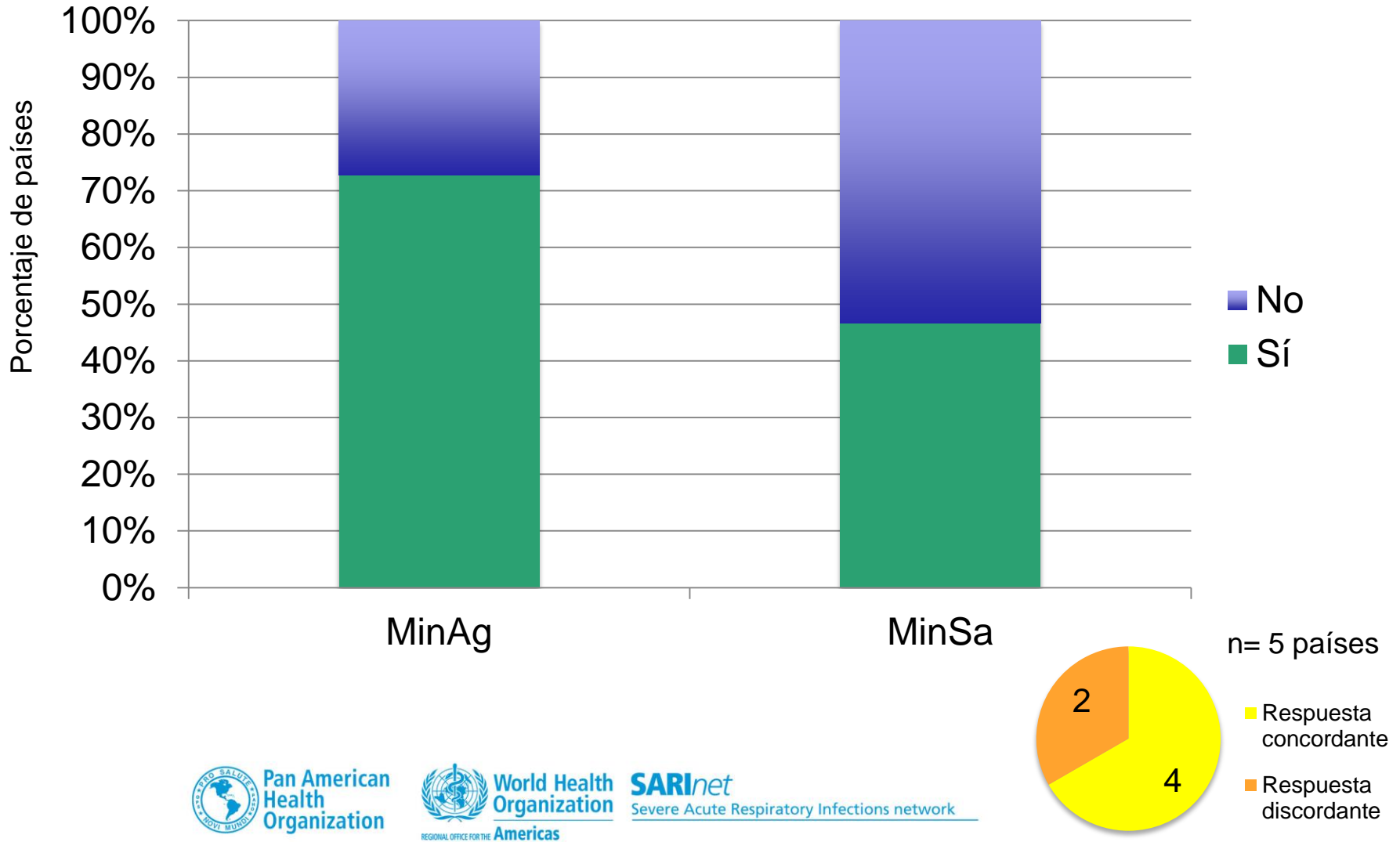
# Resultados: Ministerio de Salud (N=17)





# ¿Intercambio Regular de Información?

## N=11 MinAg & N=15 MinSa

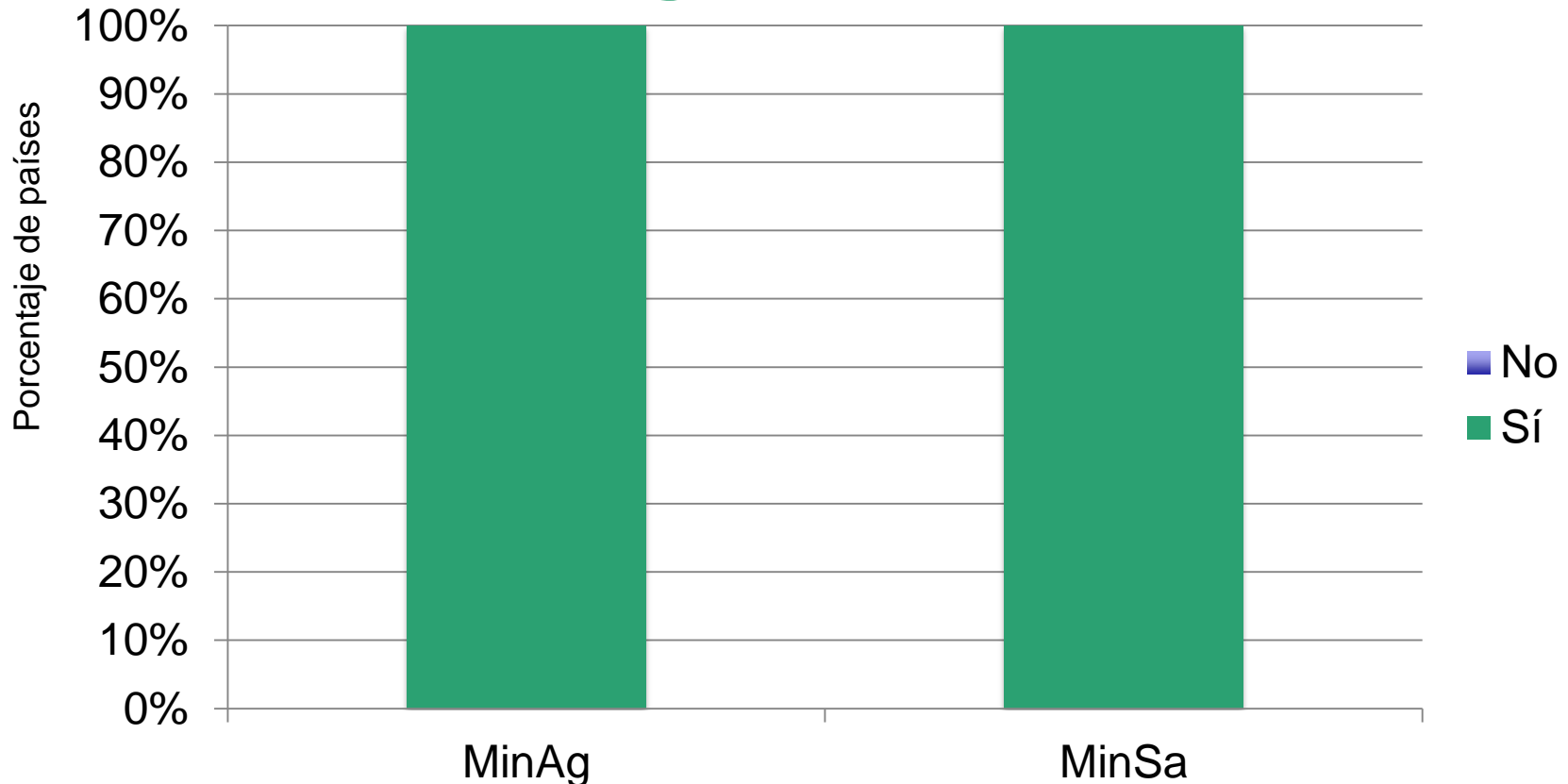






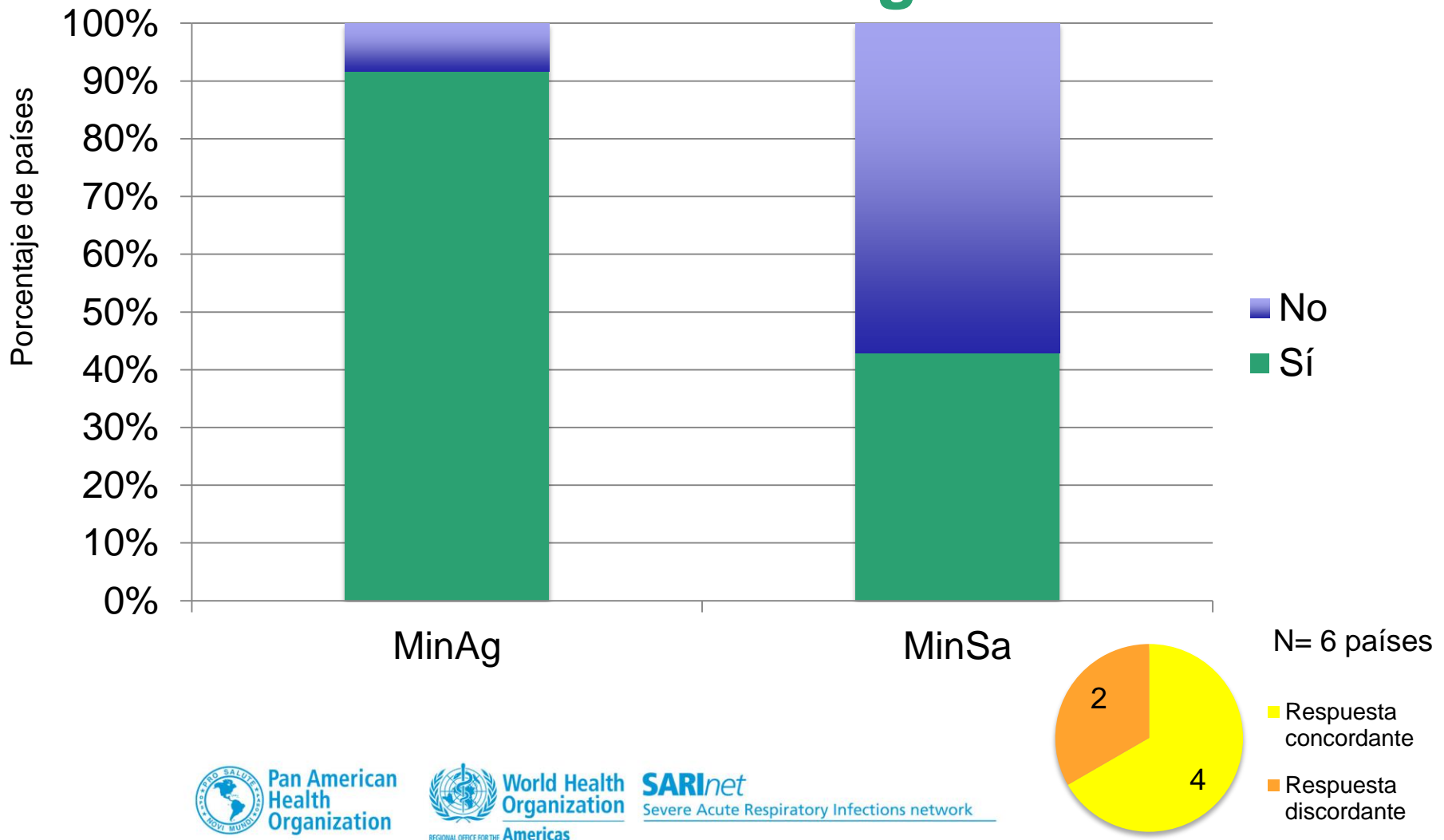
# ¿Es Factible Establecer un Intercambio de Información Intersectorial?

N=12 MinAg & N=16 MinSa





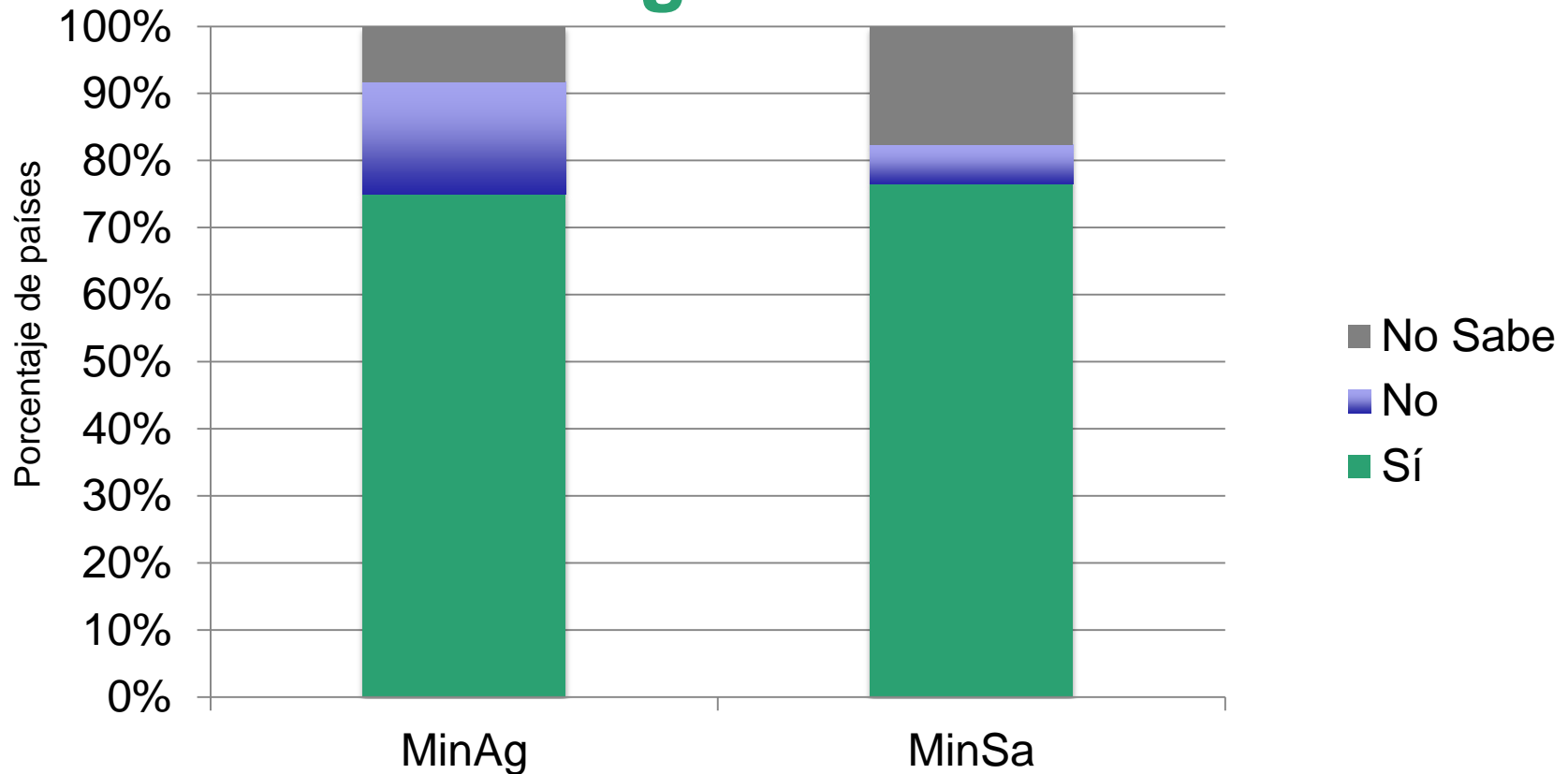
# ¿El MinAg informa al MinSa Cuando Investiga Posibles Brotes de Influenza? N=12 MinAg & N=14 MinSa





# ¿Se brinda EPP a Personas Que Investigan Brotes en Animales?

N=12 MinAg & N=17 MinSa





# Discusión de Los Resultados de la Encuesta

---

- Vigilancia de influenza en seres humanos (MinSa)
  - La mayoría de reconoce que un granjero con enfermedad severa respiratoria puede ser un evento “inusitado”
  - La mayoría de los presenta vigilancia limitada de trabajadores/habitantes en granjas
  - La mayoría de los no está recolectando información de la exposición a animales entre casos de IRAG y ETI



# Discusión de Los Resultados de la Encuesta

---

- Vigilancia de influenza en animales (MinAg)
  - La mayoría tiene vigilancia activa de influenza aviar
  - La mayoría tiene un laboratorio nacional para diagnóstico de influenza



# Discusión de Los Resultados de la Encuesta

---

- MinAg reportó que notifica al MinSa ante la investigación de posibles brotes de influenza, sin embargo la percepción al respecto desde el MinSa es contraria
  
- MinSa y MinAg concuerdan en la factibilidad para establecer el intercambio intersectorial de información



# Oportunidades

---

- Fortalecer la vigilancia en seres-humanos
  - Mejorar la determinación de las exposiciones de alto riesgo
  - Aumentar la vigilancia en las poblaciones de alto riesgo
- Incrementar el intercambio de información entre el MinSa y MinAg
- Preparar y capacitar a los trabajadores de salud y de granjas en el reconocimiento y la respuesta ante eventos de alto riesgo



# Próximos Pasos

---

- Concluir el análisis de la encuesta y fomentar la participación de más Estados Miembros (MinSa y MinAg)
  
- Trabajar con socios colaboradores para desarrollar una orientación regional sobre las mejores prácticas para asegurar una vigilancia integrada (MinSa y MinAg)





# Agradecimientos

---

Argentina

Bolivia

Brazil

Canada

Colombia

Costa Rica

Cuba

Dominican Republic

Ecuador

El Salvador

Honduras

Guatemala

Nicaragua

Mexico

Panama

Paraguay

Peru

Saint Lucia

Uruguay

USA



# Thank You!



Pan American  
Health  
Organization



World Health  
Organization  
REGIONAL OFFICE FOR THE  
Americas

**SARInet**

Severe Acute Respiratory Infections network