

Intervenciones Socio- económicas Innovativas contra la TBC (ISIAT)

Click to edit Master subtitle style
CLAUDIO ROCHA, MD, MPH.

Contactos: CarltonEvans@yahoo.com; claudio.rocha@med.navy.mil

17/01/12

Impacto de las Intervenciones Socioeconómicas en la Atención de la TBC

IFHAD: Innovation For Health And Development research group in collaboration with:

- Peru: Universidad Peruana Cayetano Heredia; MINSA; DIRESA Callao; NGOs A B PRISMA; & ADRA.
- UK: London School of Hygiene & Tropical Medicine; Imperial College London.
- USA: Johns Hopkins University Bloomberg School of Public Health.

Funding: DFID - Department For International Development Civil Society Challenge Fund, UK, FIND, Bill & Melinda Gates Foundation, WHO, The Wellcome Trust, Sir Halley Stewart Trust and IFHAD

Descargos de Responsabilidad

Descargo de Responsabilidad

Las opiniones y afirmaciones contenidas en esta presentación es propia del autor y no deben interpretarse como posición oficial o que reflejan la opinión del Ministerio de Marina, Ministerio de Defensa ni de ninguna otra agencia del gobierno de los Estados Unidos.

Aprobación de un Comité de Ética en Investigación

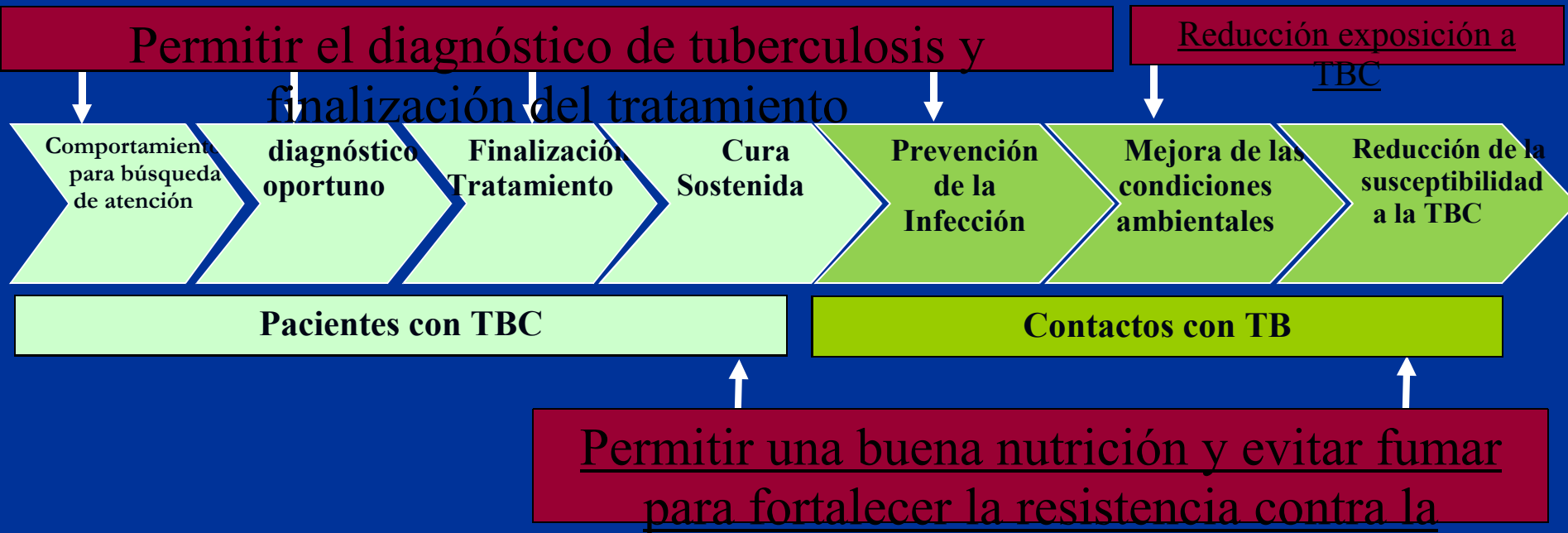
Este estudio de investigación fue aprobado por el Comité de Ética en Investigación de la Universidad Peruana Cayetano Heredia en cumplimiento con los reglamentos nacionales e internacionales que rigen la protección de seres humanos en la investigación.

Derechos de autor

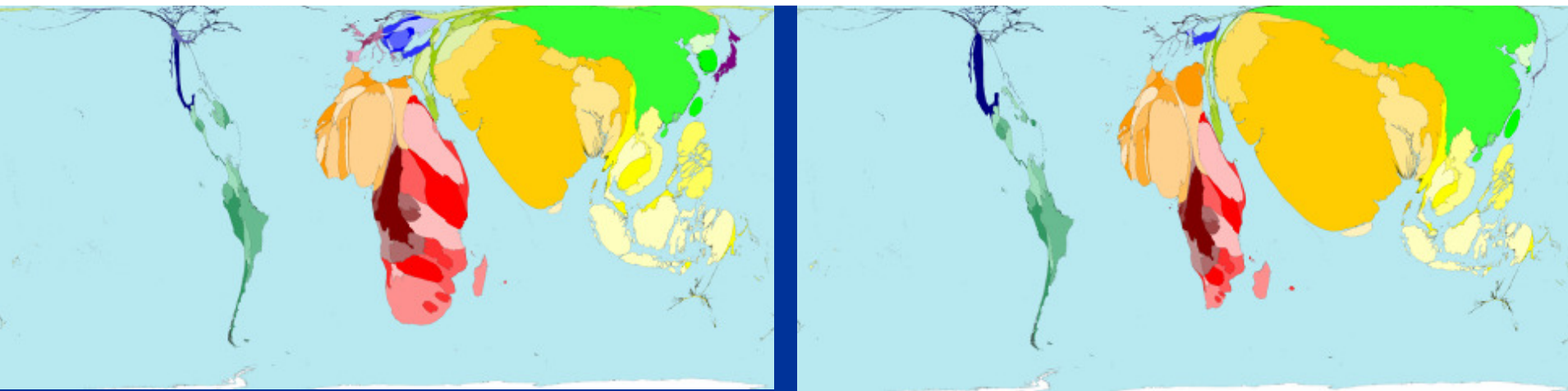
Soy personal que trabaja para el Ministerio de Defensa de los Estados Unidos y este trabajo ha sido preparado como parte de mis funciones oficiales. Debido a esto, el presente trabajo no está protegido por leyes de derechos de autor, ya que constituye contribución del gobierno de los Estados Unidos.

17/01/12

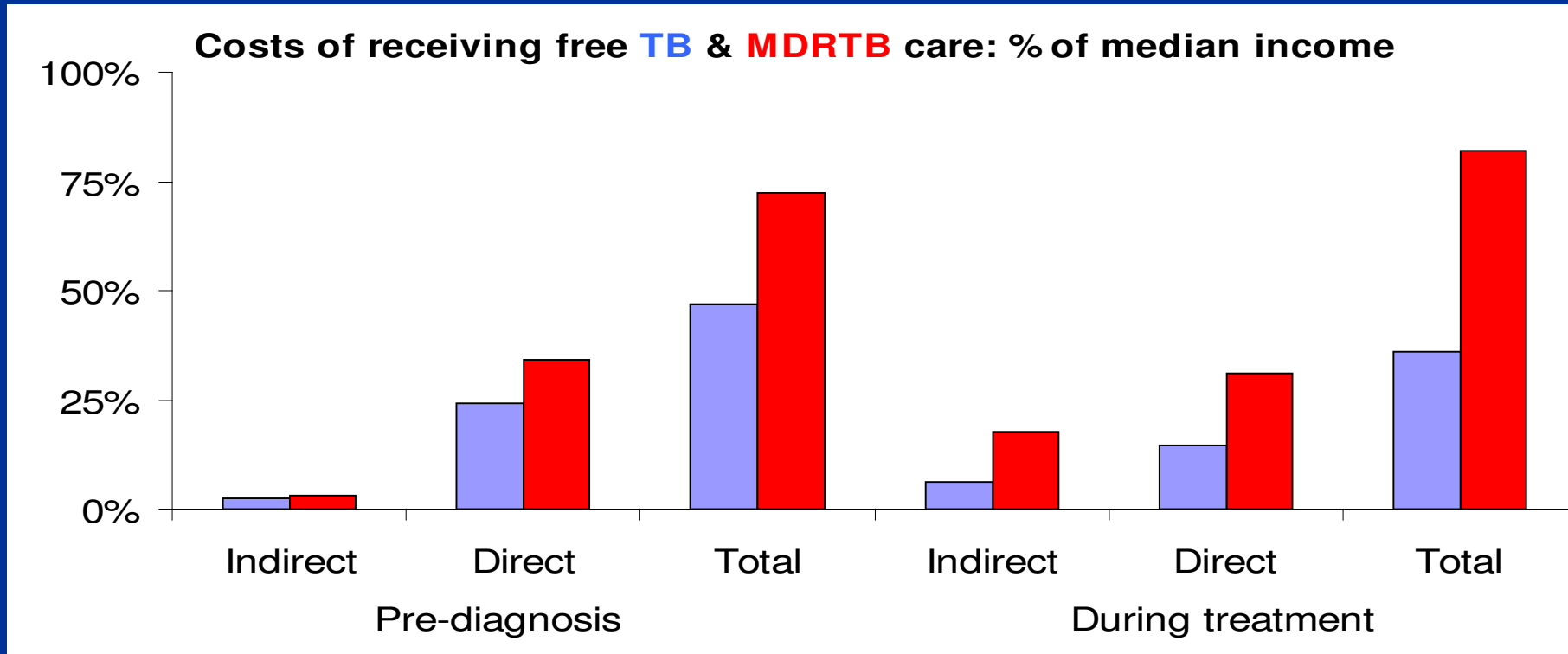
Pobreza y Tuberculosis Global



Incidencia de TB (izquierda) vs. Pobreza absoluta (derecha) tuberculosis der HL 2008 & www.gapminder.org



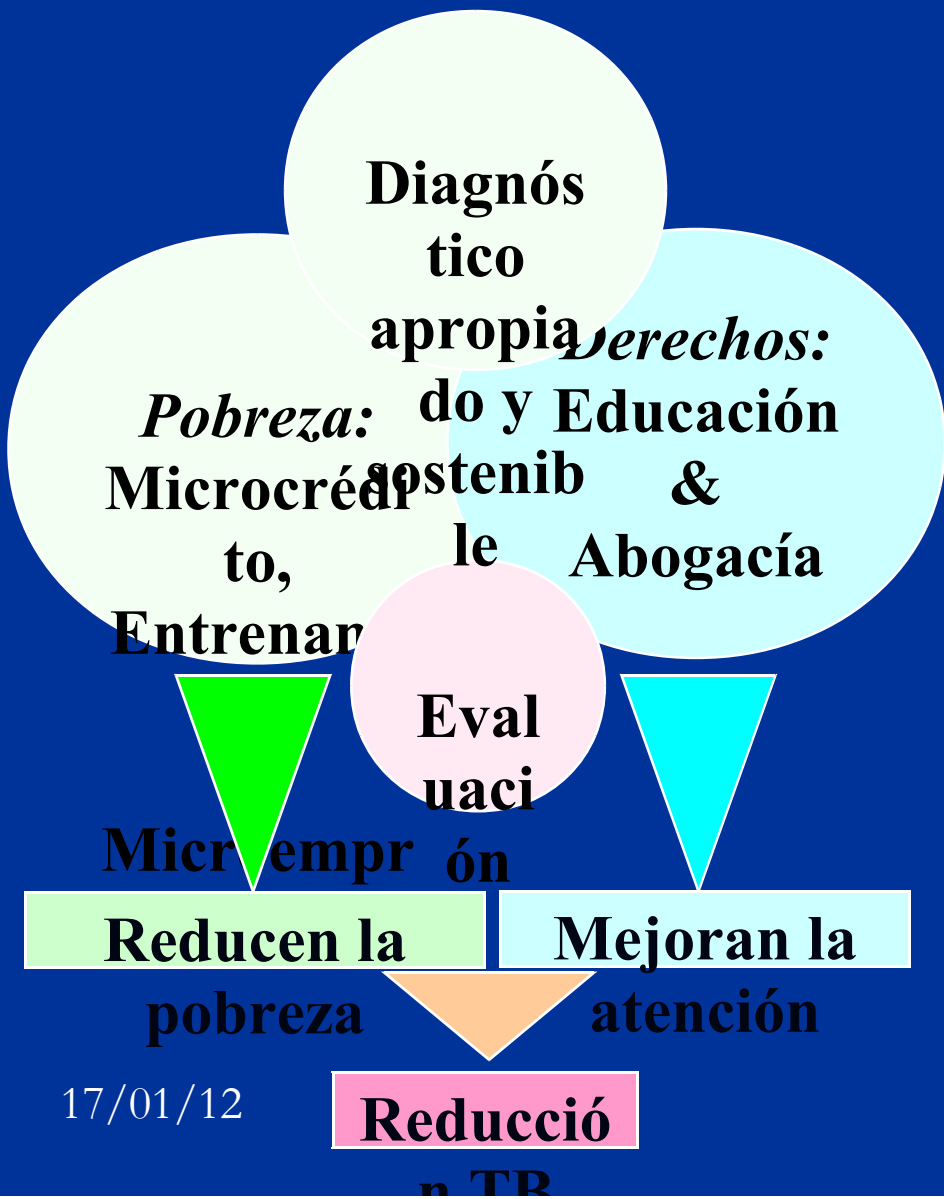
Pobreza y Tuberculosis Global



- 876 pacientes con TBC; cuestionarios que evaluaron costos semanales.
- Los Ingresos medios fueron \$0.91 por persona/día.
- Los costos asociados con atención gratuita fueron 30-80% del ingreso.
- Los costos por TB MDR fueron significativamente más altos (*P<0.001)



Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Intervención



Objetivo: Evaluar las Intervenciones socio-económicas para fortalecer el control de la tuberculosis.

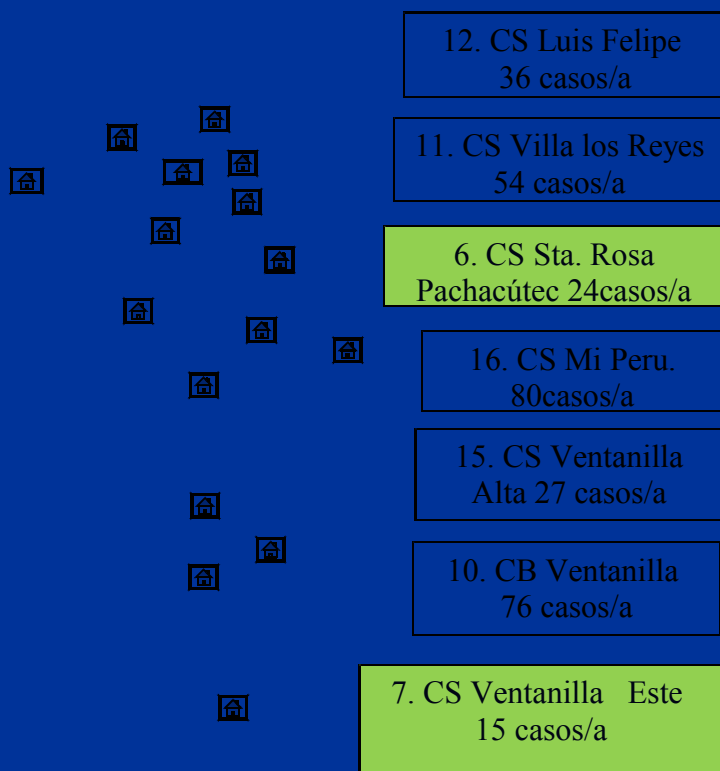
Población: Familias afectadas con TBC, viviendo con el empobrecimiento de la TBC y en riesgo de recurrencia y transmisión.

Lugar: AAHH en Lima Norte/Callao.



17/01/12

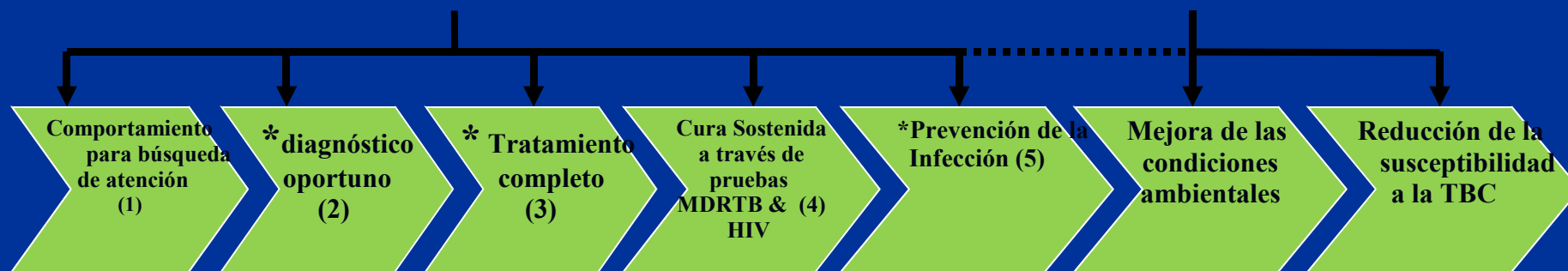
Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Diseño



Fase de implementación en 8 comunidades por más de 3 años. Expansión continua a nuevas comunidades. Este diseño facilitará la evaluación del impacto en el control de la TBC en 2011-2013.

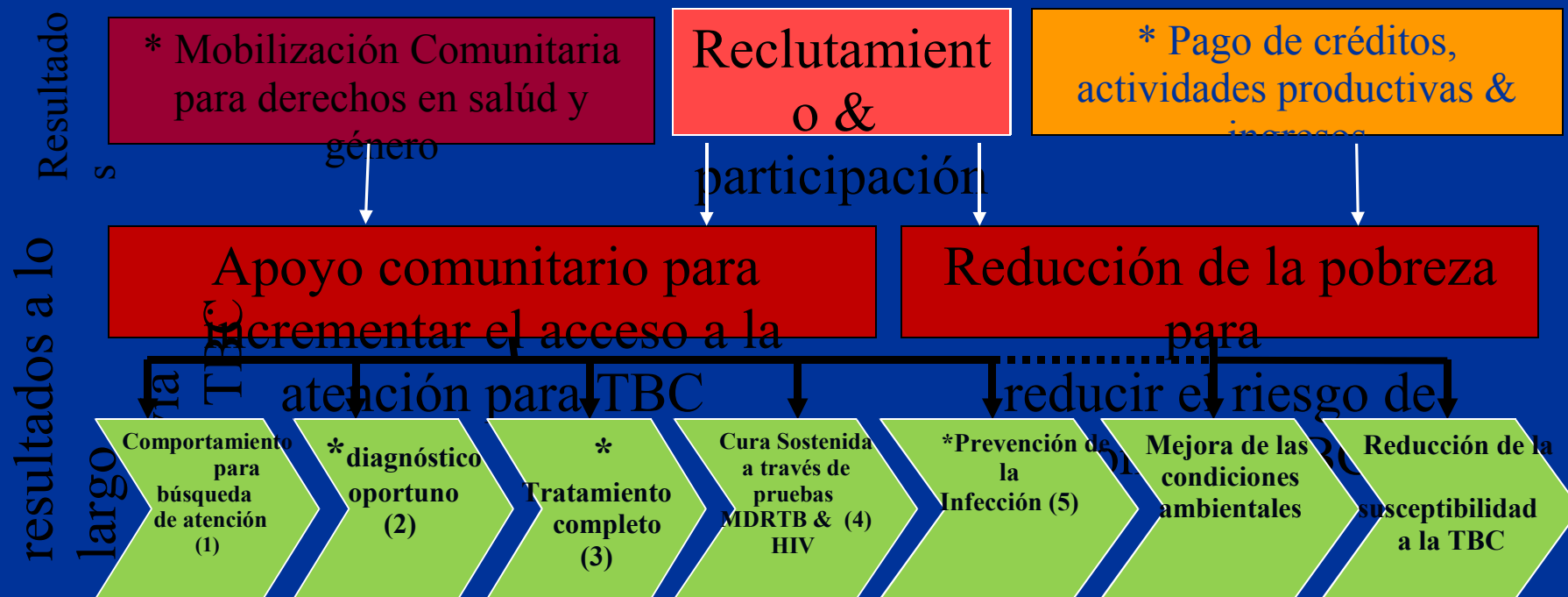


Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Marco Conceptual

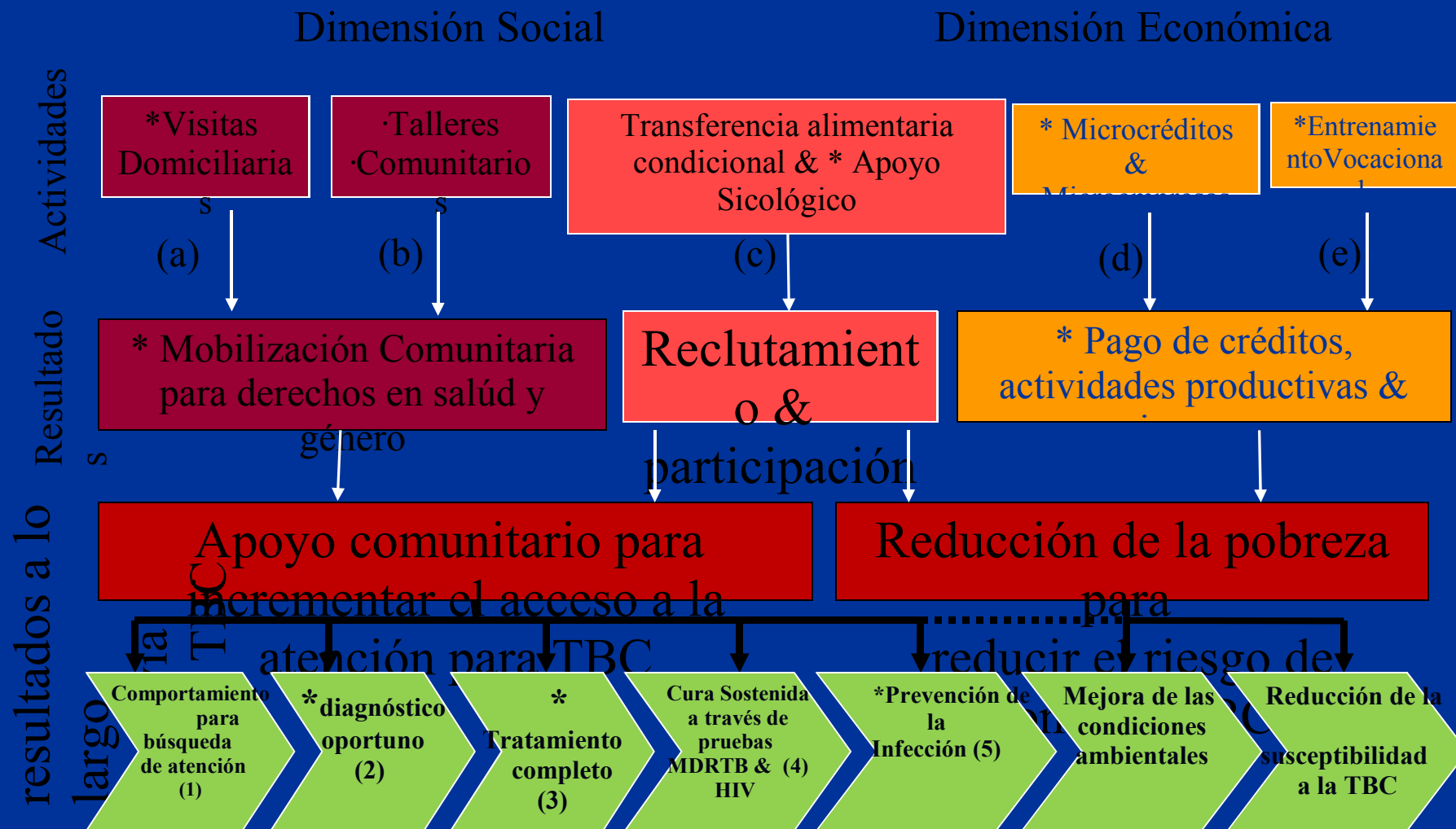


17/01/12

Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Marco Conceptual



Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Marco Conceptual



Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Derechos Humanos

P

r
o
m
o
c

1. **i**
ó
n
d
e
s
u
s
Proporcionar armas para hacer respetar sus derechos
 - Contribuir en la promoción de los derechos a la salud.
 - Garantizar el derecho a diagnóstico y tratamiento oportuno, además de atención en salud de calidad.
 - Desarrollar y Fortalecer el componente psico-social de la enfermedad.

2. **d**
e
r
Promover los derechos de la mujer

17/01/12



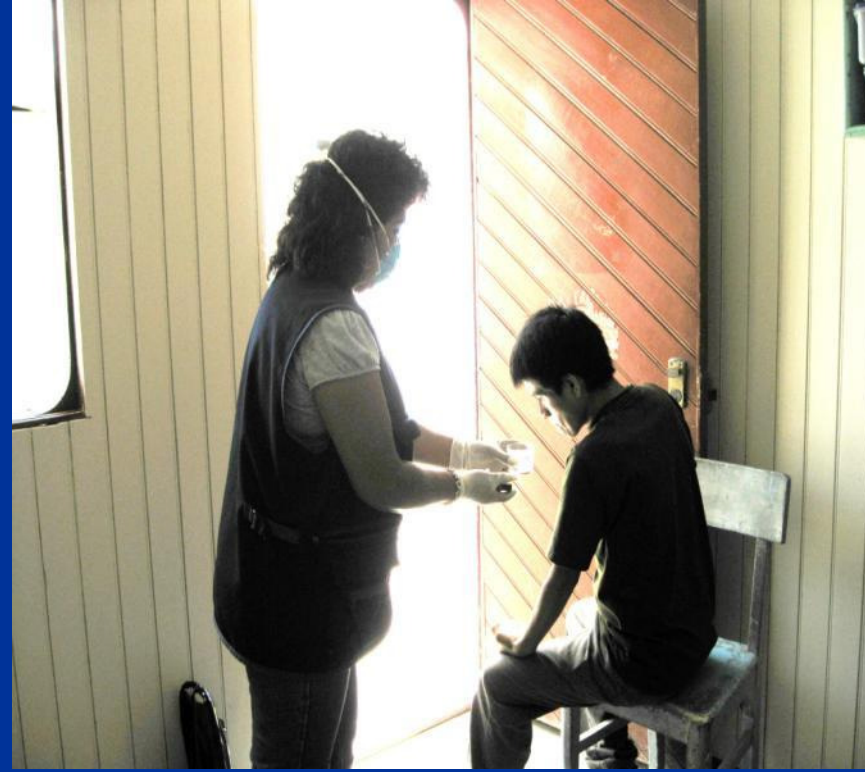
Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Derechos Humanos



- Visitas domiciliarias, en base a un trabajo individual con el paciente y sus contactos.

17/01/12

Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Derechos Humanos



- Reclutamiento de ex-pacientes para apoyo al proyecto (Facilitadores).
- Apoyo al centro de salud en la toma de muestras de contactos y nuevos pacientes

17/01/12

Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Derechos Humanos



Actividades integradoras

- Reuniones comunitarias en base a talleres.
- Participación activa de pacientes y sus contactos.

17/01/12

Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Derechos Humanos



Componente Psicológico

- Proporcionar soporte psicológico a los pacientes y contactos afectados por Tuberculosis.
- 17/01/12 Dinámicas grupales para su participación en el taller

Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Microcréditos

P
r
o
m
o
v
e
r
e
l
d
e
s
a
r
r
o

Desarrollar y fortalecer los ingresos económicos de los pacientes con TB y sus familias, para iniciar o continuar emprendimientos o generar su autoempleo, ofreciendo programas de microcréditos y mejoras en sus negocios.

17/01/12



Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Microcréditos

Talleres Productivos

- Desarrollar y fortalecer las capacidades de los pacientes con TB y su familia, a través del acceso a carreras ocupacionales que les permita mejorar sus ingresos económicos.

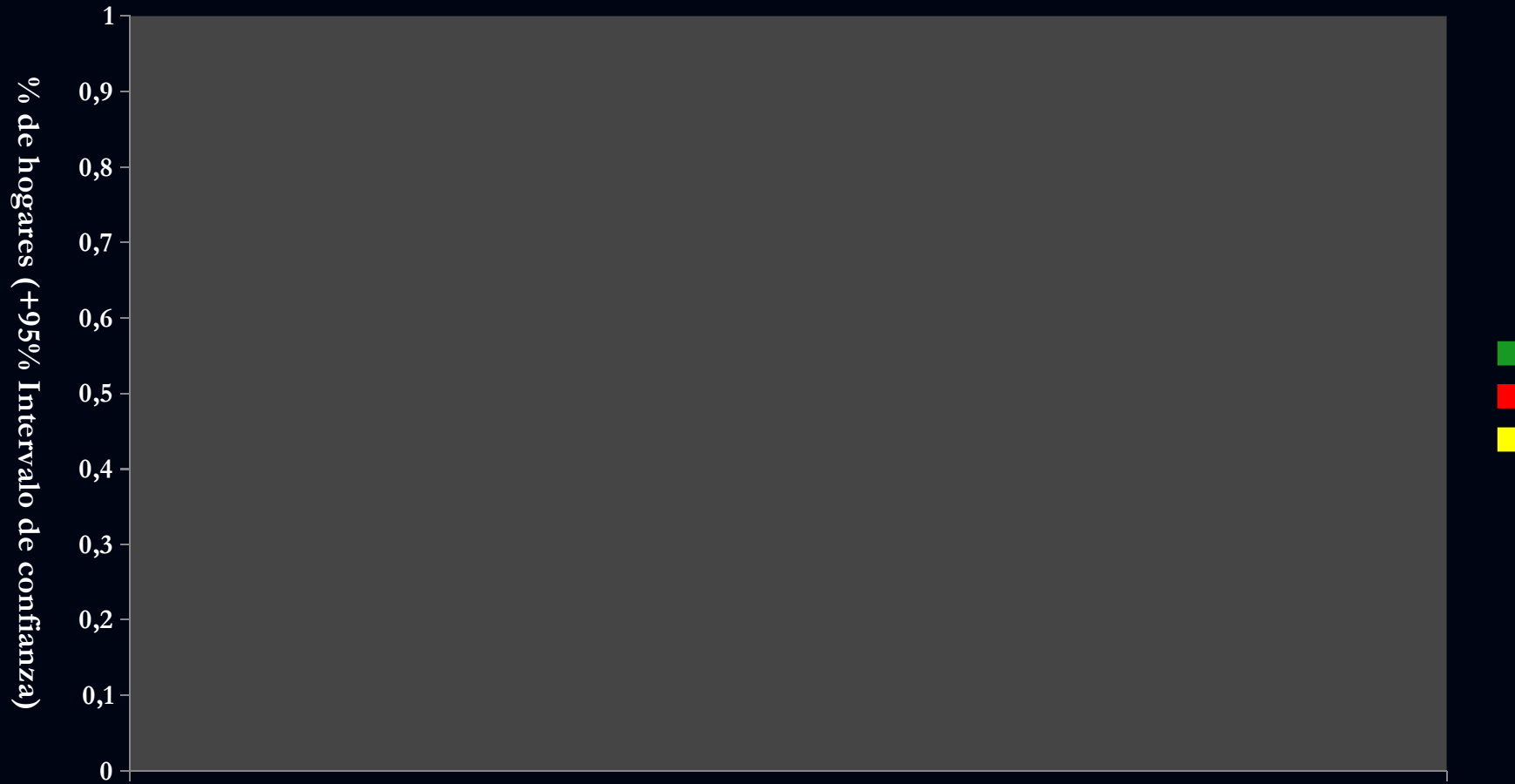


Resultados

Click to edit Master subtitle style

17/01/12

Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Resultados 1



Números en las barras representados en porcentajes. Población enrolada en la intervención en 8 de 16 AAHH entre Dec 2007-Set 2010: 2,050 participantes (pacientes y sus contactos), de ellos 329 bajo tratamiento TBC.

17/01/12

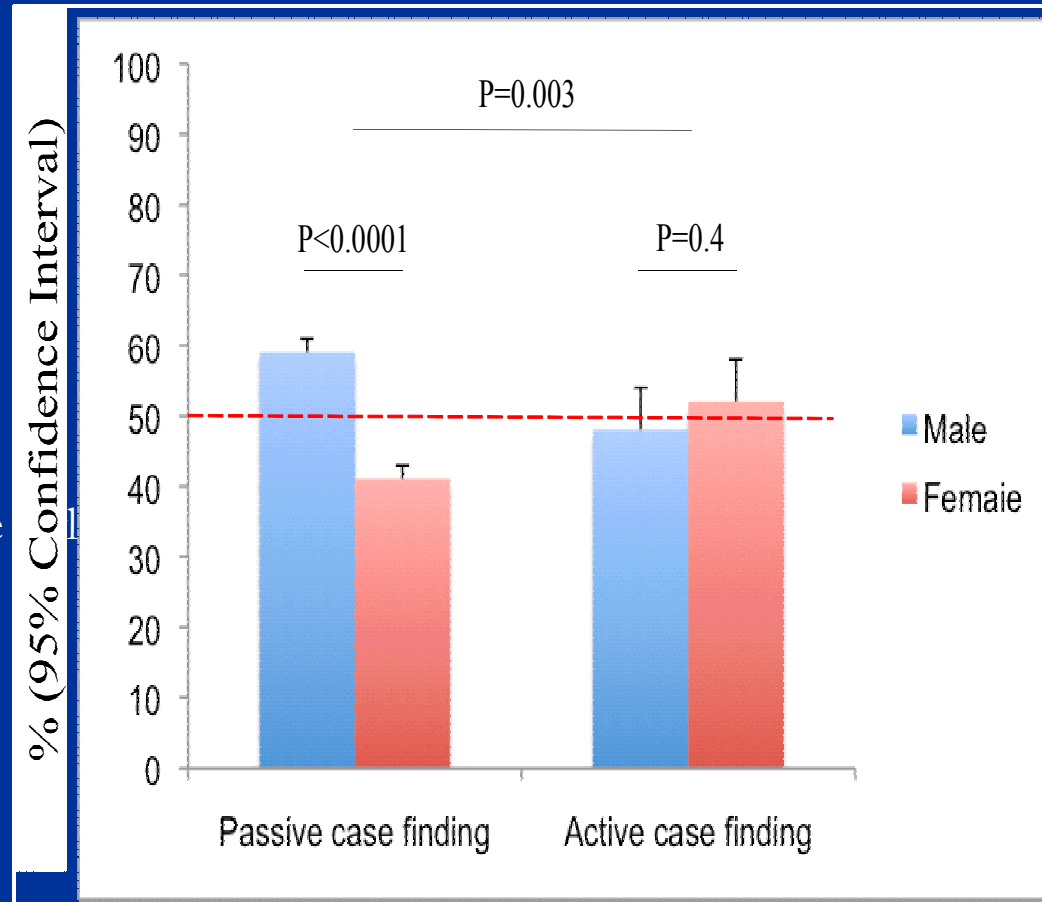
Claudio Rocha, Rósario Montoya, Karine Zevallos, Willy Ynga, Jessica Franco, Frank Fernandez, Milagros Sabaduche, Natalie Becerra, Asa Tapley, Nicholas R Allen, Dami A Onifade, Marco Tovar, T Valencia, Carlton A Evans. **Impact of socio-economic interventions on access to TB care.** Presented on 41st Union World Conference on Lung Health, 11 to 15 November 2010 - Berlin, Germany.

Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Resultados 2

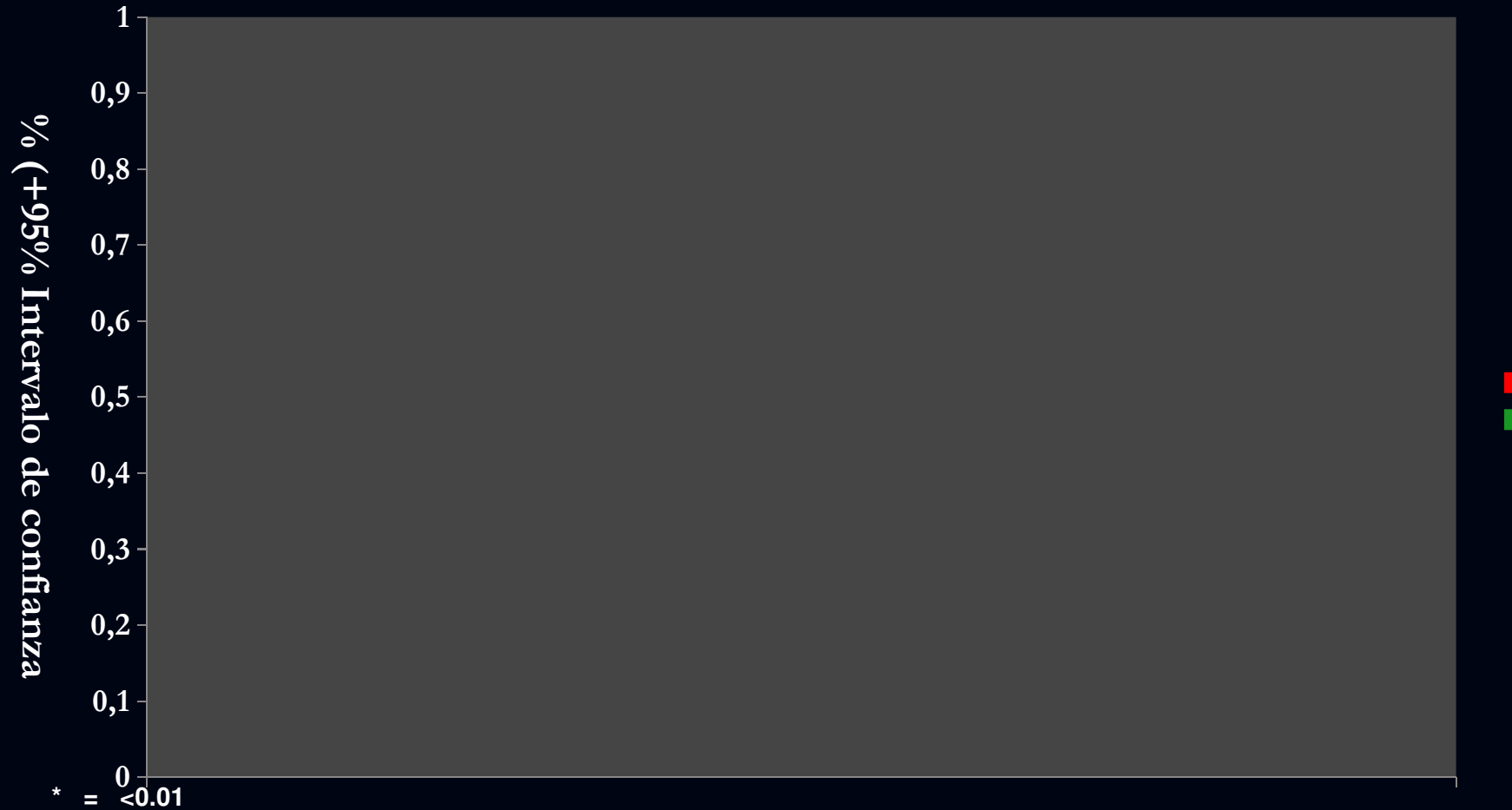
La búsqueda de pasiva de casos estandarizada del programa diagnosticó menos mujeres (40%) que hombres.

Nuestro screening activo de contactos domiciliarios diagnosticó un poco más frecuentemente casos de TBC (51%) en mujeres que en hombres.

La búsqueda de casos pasiva produce un subregistro de casos en mujeres; nuestra búsqueda activa de casos supera esta desigualdad.



Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Resultados 3



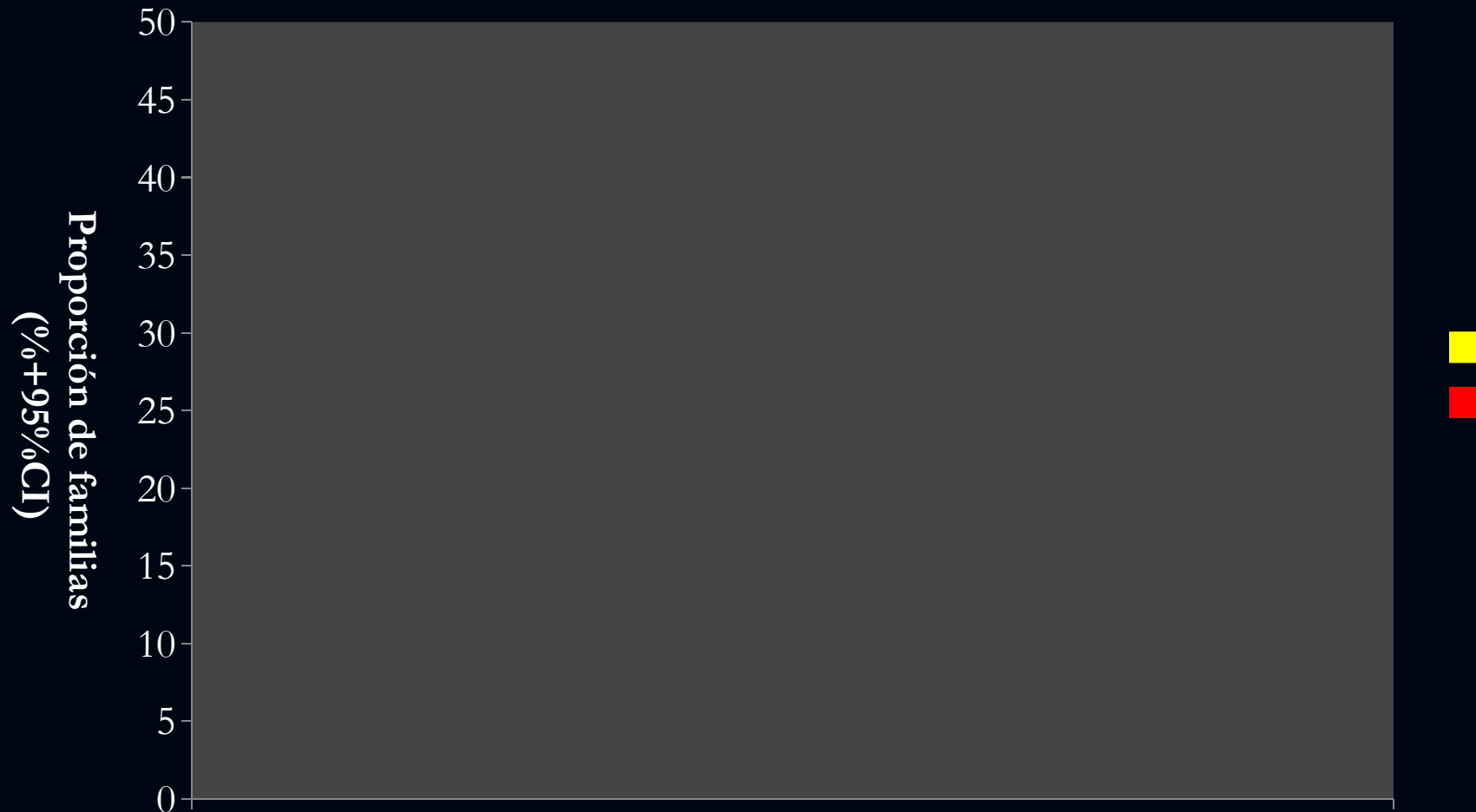
Limitación: antes vs después; está planeado el seguimiento de la intervención vs. Las comunidades no intervenidas

17/01/12

C. Rocha, R. Montoya, K. Zevallos, A. Curatola, W. Ynga, J. Franco, F. Fernandez, N. Becerra, M. Sabaduche, M. A. Tovar, E. Ramos, A. Tapley, N. R. Allen, D. A. Onifade, C. D. Acosta, M. Maritz, D. F. Concha, S. G. Schumacher, C. A. Evans. **The Innovative Socio-economic Interventions Against Tuberculosis (ISIAT) project: an operational assessment.** Int J Tuberc Lung Dis 15(5):S50–S57

Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Resultados 4

TB asociada con pobreza & marginalización

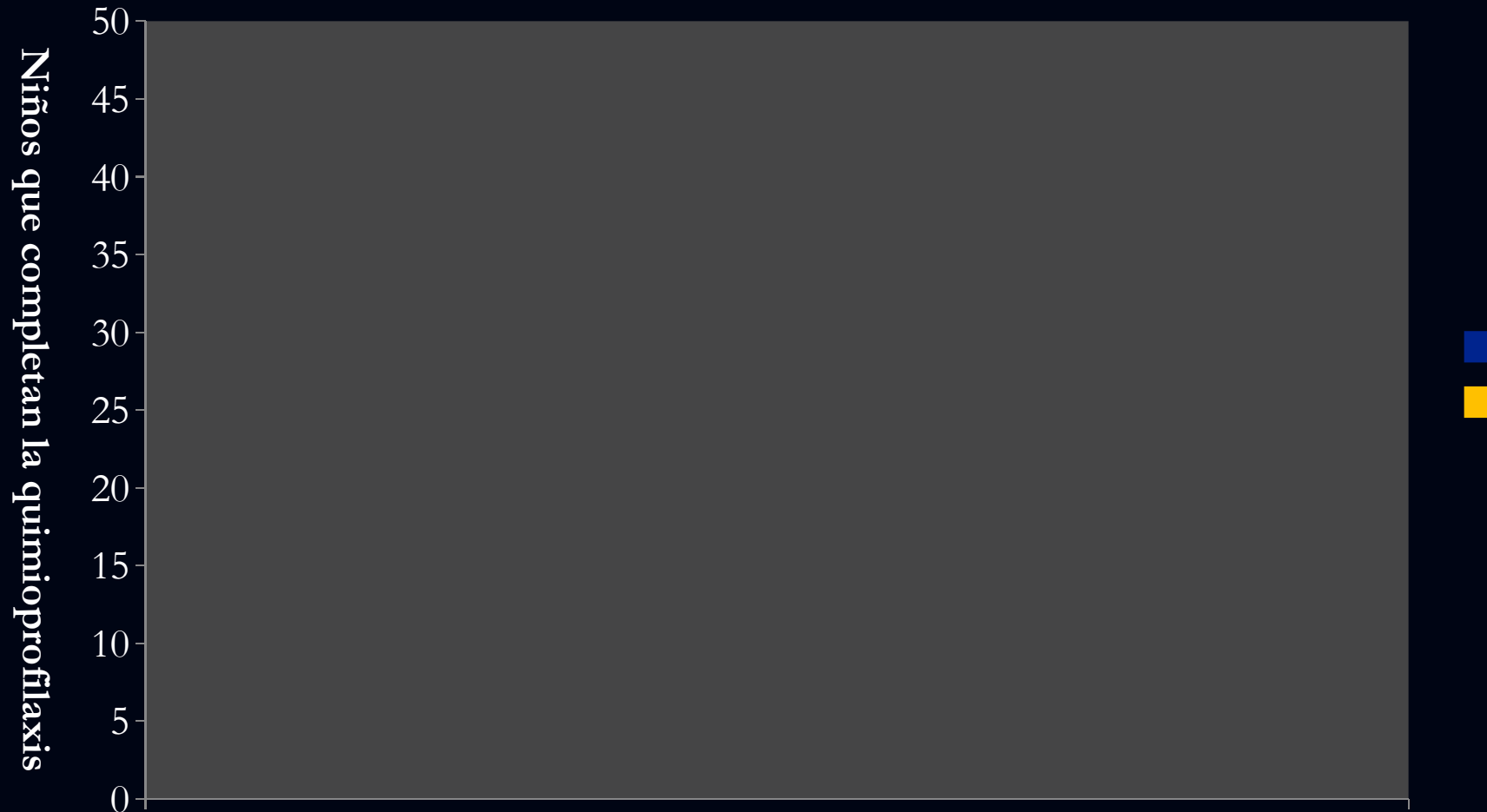


17/01/12

MM Iberico, M Maritz, K Zevallos, R Montoya, C Rocha, A Curatola, D Boccia, CA Evans.. Innovative partnerships for equitable access to TB care in Peru. Abstract accepted on 42th Union World Conference on Lung Health ,26 to 30 Octubre 2011 - Lille, France

Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Resultados 5

Intervenciones Socio-económicas incrementa la equidad de la atención en TB



17/01/12

MM Iberico, M Maritz, K Zevallos, R Montoya, C Rocha, A Curatola, D Boccia, CA Evans.. Innovative partnerships for equitable access to TB care in Peru. Abstract accepted on 42th Union World Conference on Lung Health ,26 to 30 Octubre 2011 - Lille, France

Intervenciones Socioeconómicas Innovativas Anti TBC (ISIAT) – Conclusiones



1. El Microcrédito y la microempresa ha tenido inicialmente bajas tasas de finalización de la actividad pero fueron insentivos para altas tasas de participación, la movilización comunitaria y la promoción de la salud.

1. Estas Intervenciones Socioeconómicas integradas estuvieron asociadas con un incremento marcado en el acceso y finalización de las intervenciones para el control de la TBC.

1. La atención biomédica podría controlar mejor la TBC si se fortalece con intervenciones socio-económicas.

17/01/12
Claudio Rocha, Rosario Montoya, Karine Zevallos, Willy Ynga, Jessica Franco, Frank Fernandez, Milagros Sabaduche, Natalie Becerra, Asa Tapley, Nicholas R Allen, Dami A Onifade, Marco Tovar, T Valencia, Carlton A Evans. **Impact of socio-economic interventions on access to TB care.** Presented on 41st Union World Conference on Lung Health, 11 to 15 November 2010 - Berlin, Germany.