



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA

PASCA
Programa para fortalecer la
respuesta centroamericana al VIH



CONSULTA TECNICA REGIONAL SOBRE TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL
Armonización y eficacia

-Planificación y costeo de programas de TARV-

Lucía Merino

Santo Domingo, República Dominicana
5 de Mayo, 2010



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA

PASCA
Programa para fortalecer la
respuesta centroamericana al VIH



CENTROAMERICA



- Belice - Guatemala - El Salvador -
Nicaragua - Costa Rica - Panamá -
Región (incluyendo Honduras)

MARCO DE TRABAJO

1. Políticas públicas y políticas operativas en VIH (PEN, PER, POA, FM)
2. Monitoreo y evaluación de la respuesta al VIH (sistemas de información, planes de M&E, FM)
3. Diálogo político y participación multisectorial en la respuesta (Gob, ONG's, PV's, MARP's, Redes DDHH, otros)
4. Políticas de VIH en sitios de trabajo (Iniciativa privada)
5. Información estratégica

PLANIFICACIÓN DE RECURSOS Y COSTEO DE PLANES ESTRATÉGICOS

Modelo de costeo para estimar los recursos necesarios (RNM o MRN)

- Calcula total de recursos necesarios para implementar intervenciones en VIH y sida en el nivel nacional
- Principalmente utilizado para costear los esfuerzos de los planes estratégicos nacionales

**COSTEO DEL PLAN
ESTRATÉGICO NACIONAL
PARA LA PREVENCIÓN,
ATENCIÓN Y CONTROL DE
ITS, VIH Y SIDA**

**INFORME DE RESULTADOS,
MEMORIA DE CÁLCULOS Y
DOCUMENTACIÓN DE FUENTES
CONSULTADAS**

MODELO DE COSTEO *RNM*

SE BASA EN UN PLAN INTEGRAL QUE INCLUYE DIFERENTES INTERVENCIONES

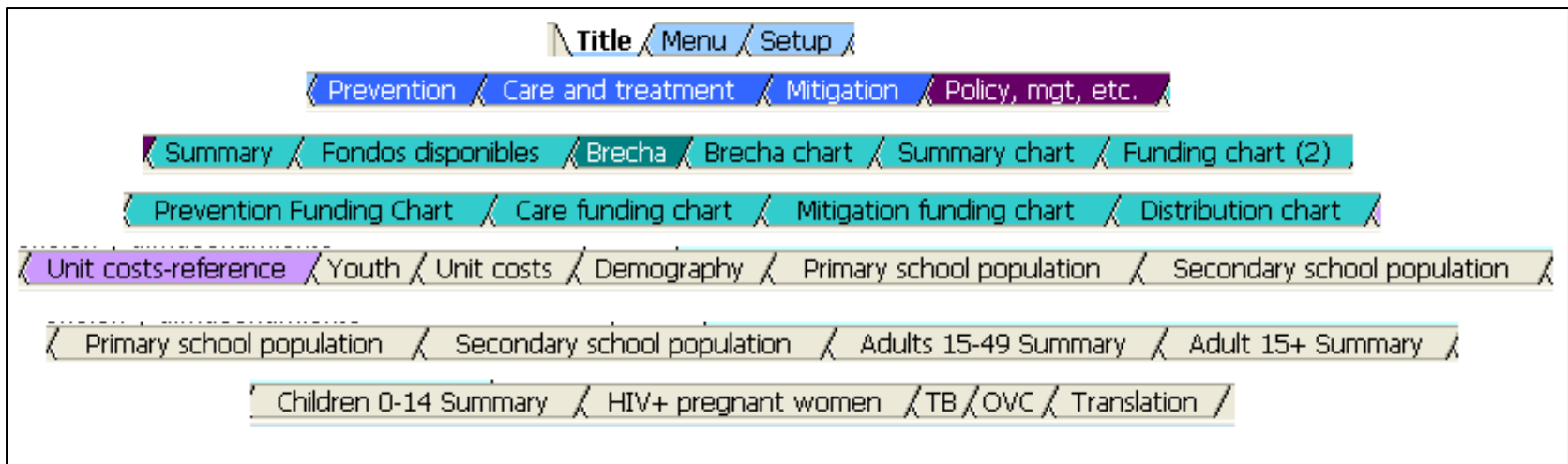
- **Modelo de Prevención**
 - Intervenciones enfocadas en poblaciones de mayor riesgo
 - Intervenciones en la población general
 - Servicios médicos relacionados
- **Modelo sobre cuidado y tratamiento**
- **Modelo de mitigación**
- **Módulo de políticas y administración**

MODELO SOBRE CUIDADO Y TRATAMIENTO

- Terapia anti-retroviral (TARV), incluyendo pruebas de laboratorio para el monitoreo de los ARV y el tratamiento de infecciones oportunistas mientras está en TARV.
- Cuidado y profilaxis en la abstinencia de TARV
- Pruebas diagnósticas de VIH
- Cuidados en el hogar
- Cuidados paliativos
- Tratamiento por tuberculosis
- Apoyo nutricional
- Capacitaciones en TARV

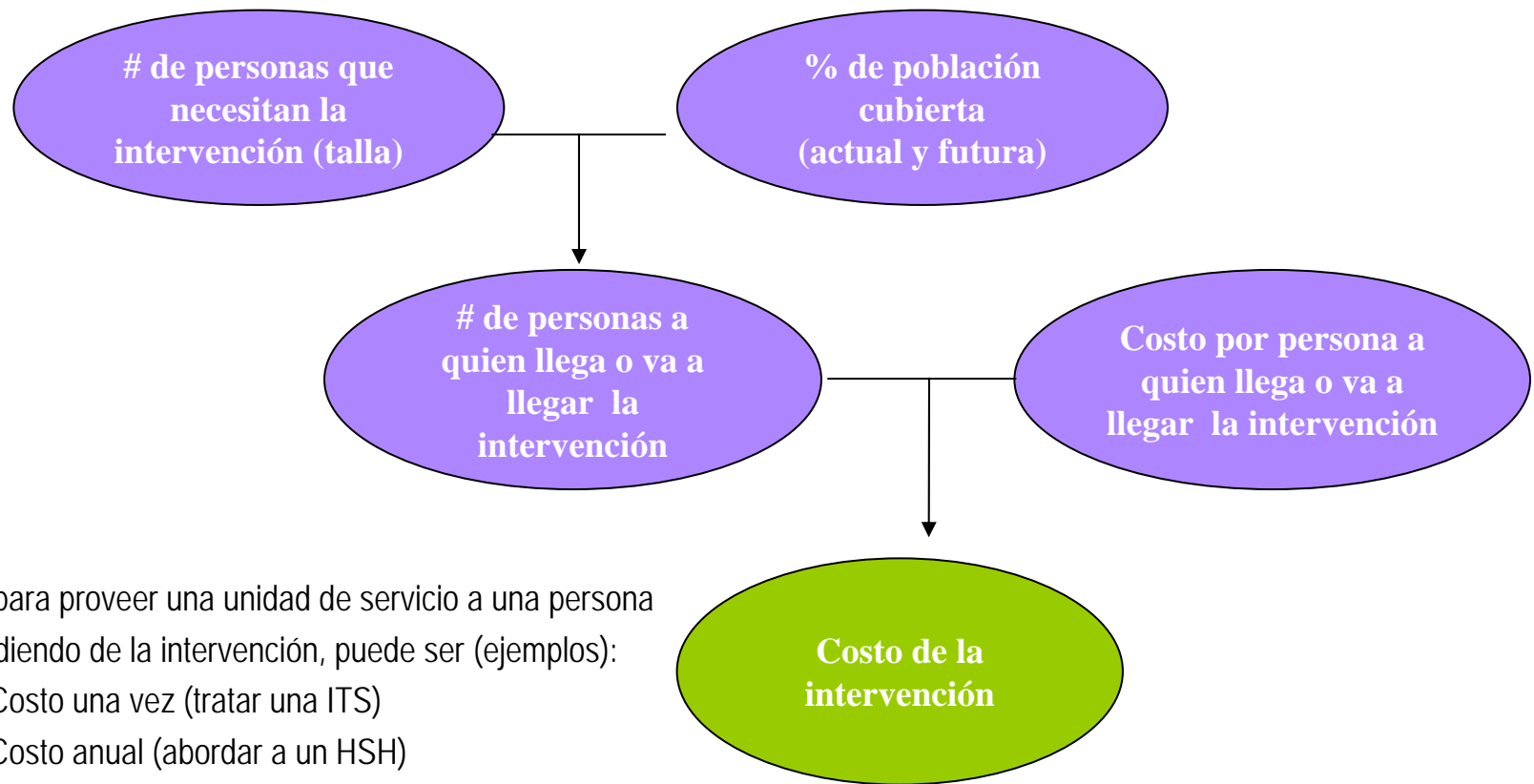
CARACTERÍSTICAS DEL MODELO DE COSTEO

- El modelo consiste en una serie de hojas de cálculo vinculadas entre sí
- Hay una hoja de cálculo (modelo) para cada intervención
- Hay hojas de cálculo para ingresar la información demográfica (Spectrum) y costos unitarios



FUNCIONAMIENTO DEL MODELO DE COSTEO

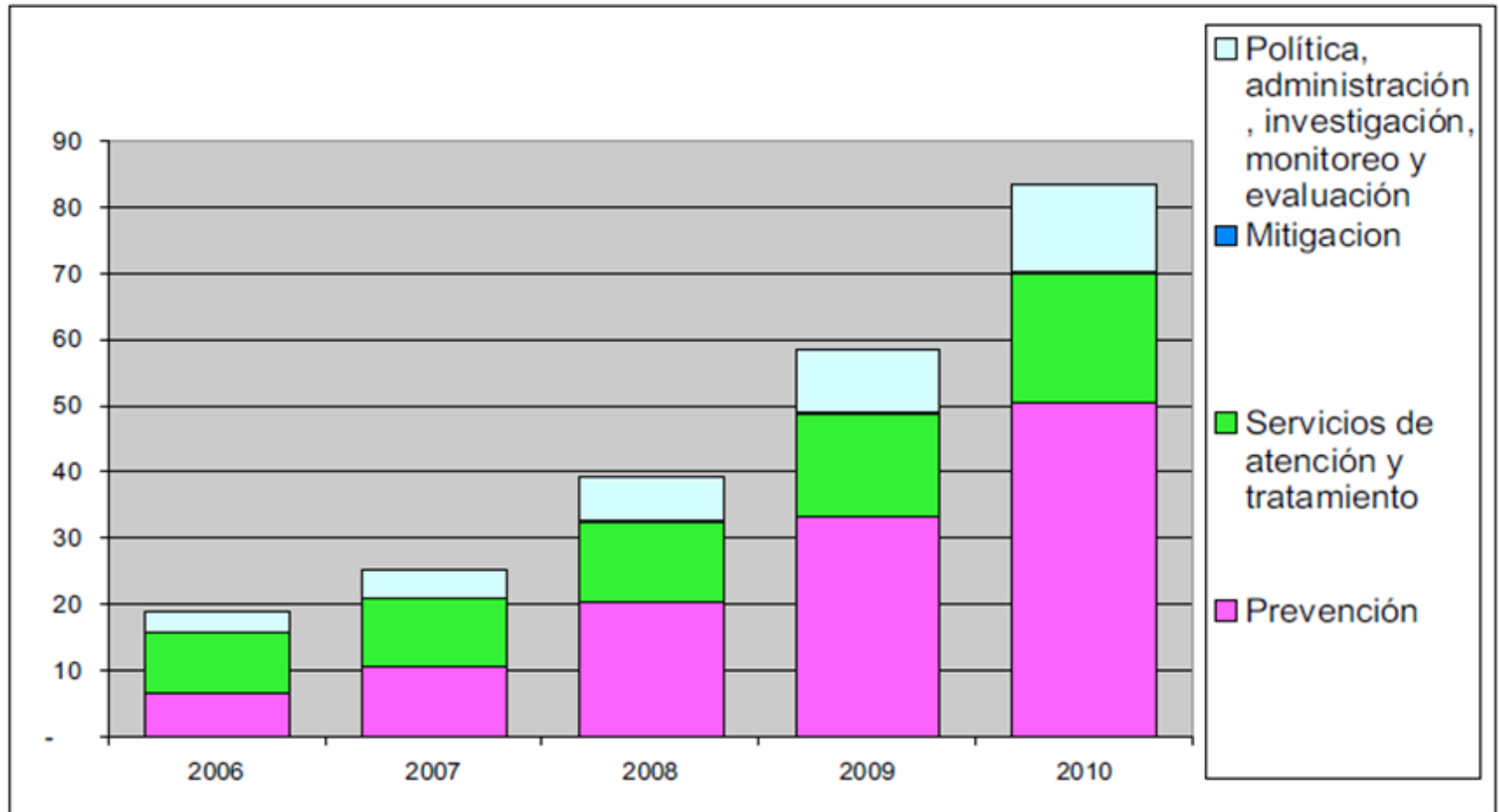
Para cada intervención:



- Costo para proveer una unidad de servicio a una persona
- Dependiendo de la intervención, puede ser (ejemplos):
 - Costo una vez (tratar una ITS)
 - Costo anual (abordar a un HSH)
 - Costo que ocurre periódicamente (entrenar a un maestro)

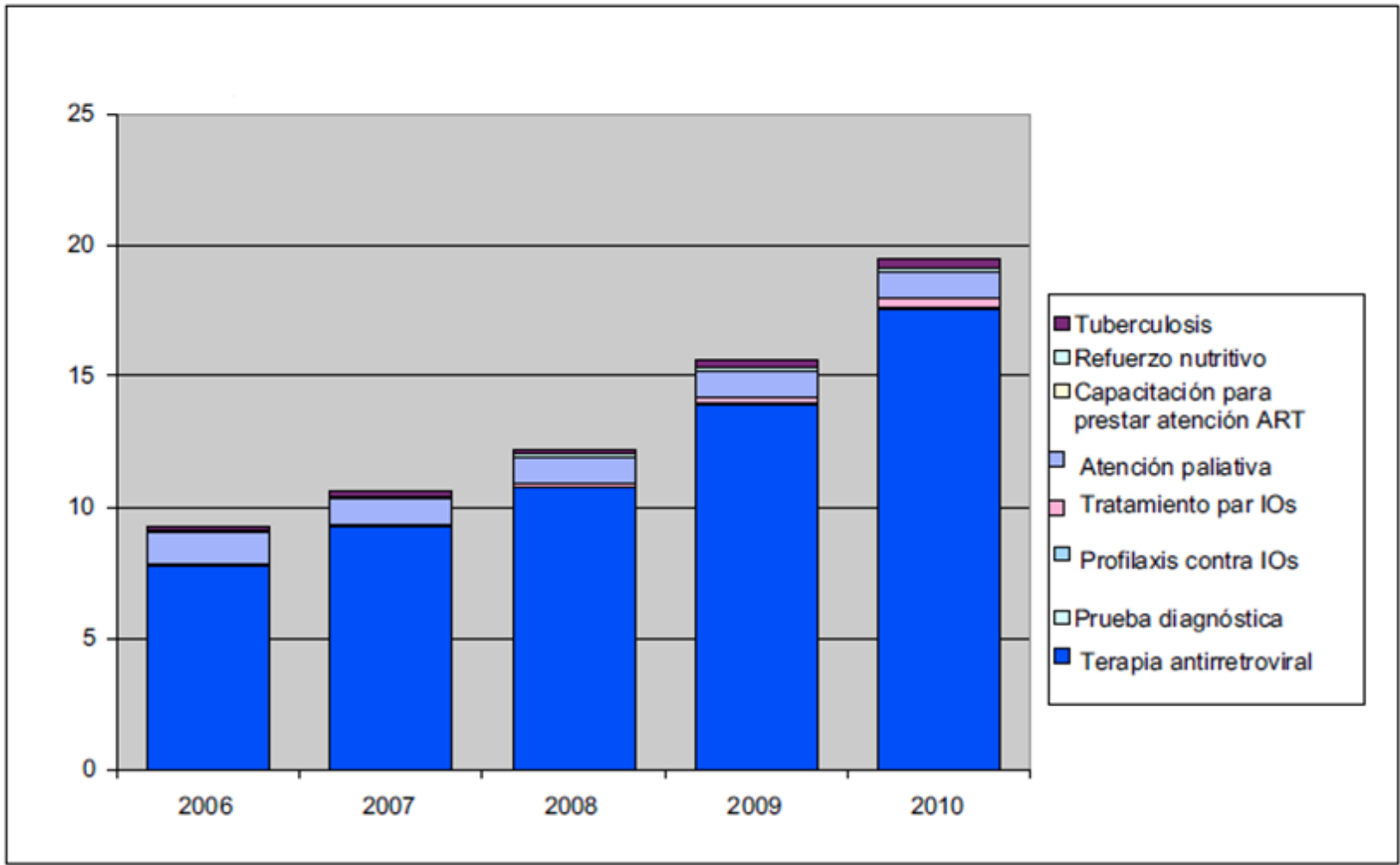
TOTAL DE RECURSOS ESTIMADOS

RESULTADOS PARA EL PLAN ESTRATÉGICO EN PAÍS CENTROAMERICANO
(Millones de US\$)



RECURSOS ESTIMADOS PARA CUIDADO Y TRATAMIENTO

RESULTADOS PARA PAÍS CENTROAMERICANO (Millones de US\$)



Fuente: Costeo del Plan Nacional Estratégico para la prevención, atención y control de ITS, VIH y sida. Informe de resultados, memoria de cálculos y documentación de fuentes consultadas. Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, USAID/HPI/PASCA. Guatemala, Junio 2008.

COSTO ESTIMADO DE LAS INTERVENCIONES

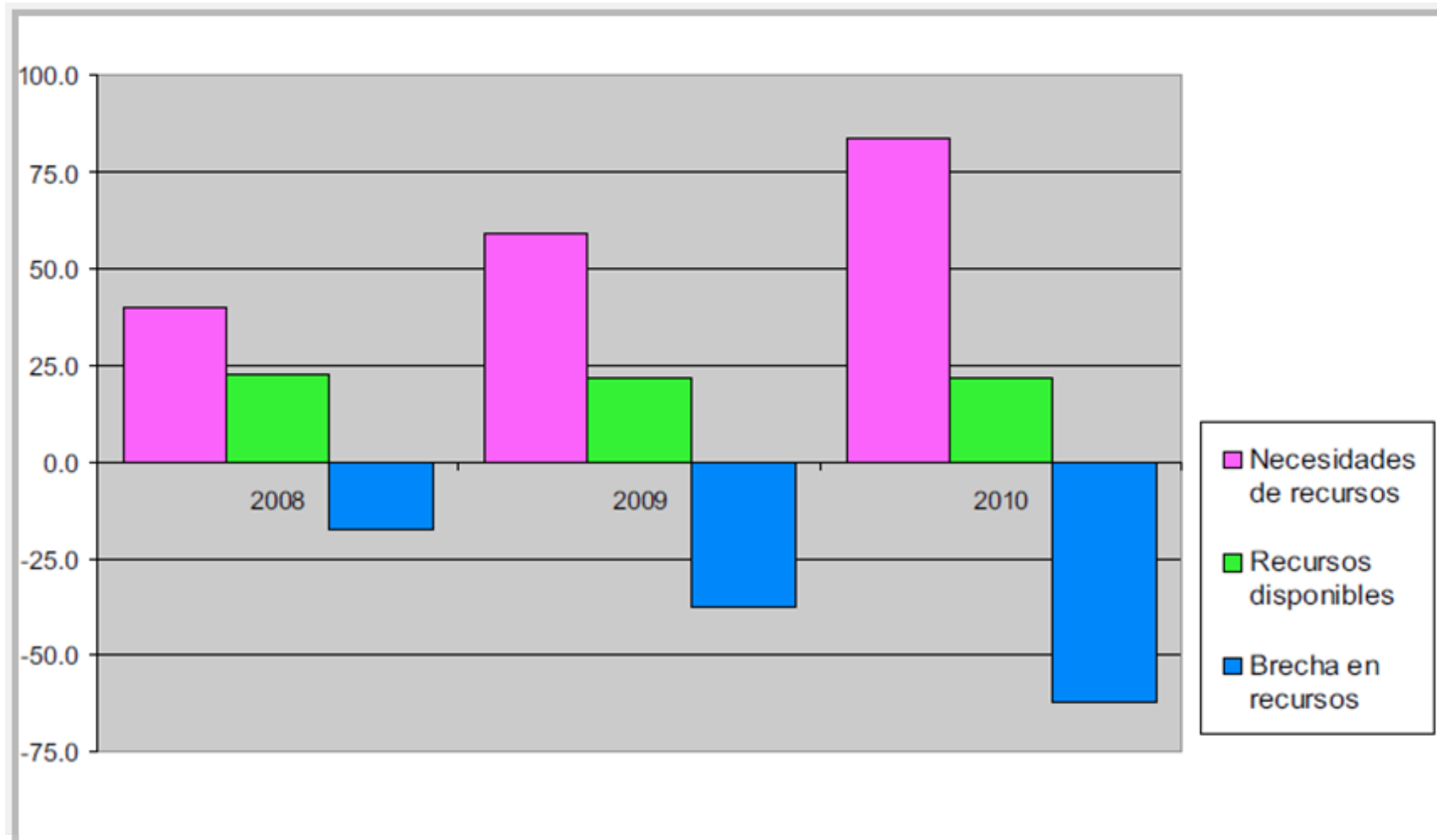
RESULTADOS PARA PAÍS CENTROAMERICANO - Período 2006-2010 (Millones de US\$)

- Costo total del Plan Estratégico \$227.3
- Atención y tratamiento \$67 millones (29.5%)
- Terapia antirretroviral \$59.3 millones
 - 88.5% atención y tratamiento
 - 26% de la respuesta total

	2006	2007	2008	2009	2010	2006-2010
Prevención	7	10	21	34	51	122.3
Poblaciones prioritarias						
Intervenciones orientadas a la juventud	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	1.6
Trabajadoras sexuales y clientes	1.3	2.0	2.3	2.8	3.6	11.9
Lugar de trabajo	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	4.5
Hombres que tienen sexo con hombres	0.3	0.7	1.0	1.2	1.5	4.7
Personas privadas de libertad	0.04	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8
Población móvil	-	0.4	0.8	1.3	1.8	4.3
Prestación de servicios						
Entrega de preservativos	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	4.3
Atención de las ITS	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	6.1
PCV	0.1	0.7	4.8	8.9	13.6	28.3
Prevención de transmisión madre-hijo	0.7	1.7	4.0	6.9	12.6	25.9
Medios de comunicación masiva	1.1	1.1	3.6	4.9	5.7	16.4
Atención médica						
Sangre no contaminada	0.5	0.5	0.5	3.3	6.8	11.5
Profilaxis post exposición	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.14
Precauciones universales	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	1.8
Servicios de cuidado y tratamiento	9	11	12	16	19	67
Terapia antirretroviral	8	9.3	10.7	13.9	17.6	59.3
Prueba de diagnóstico	0.004	0.005	0.007	0.009	0.011	0.036
Profilaxis contra oportunistas (anual)	0.001	0.007	0.017	0.034	0.059	0.119
Tratamiento contra infecciones oportunistas	0.03	0.1	0.1	0.2	0.3	0.7
Atención paliativa	1	1.0	1.0	1.0	1.0	5.2
Capacitación para prestar atención ART	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.11
Refuerzo nutricional	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5
Tuberculosis	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	1.1
Mitigación social	-	-	0.17	0.22	0.28	0.7
Política, administración, investigación, monitoreo y evaluación	3	4	7	10	13	37.2
Total	19	25	40	59	84	227.3

ESTIMACIÓN DE LA BRECHA DE RECURSOS

RESULTADOS PARA PAÍS CENTROAMERICANO (Millones de US\$)



Fuente: Costeo del Plan Nacional Estratégico para la prevención, atención y control de ITS, VIH y sida. Informe de resultados, memoria de cálculos y documentación de fuentes consultadas. Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, USAID/HPI/PASCA. Guatemala, Junio 2008.

IMPLICACIONES DE LA ARMONIZACIÓN REGIONAL EN LA PLANIFICACIÓN Y COSTEO DE TARV

- Priorización de la política pública
- Reformas legales
- Unificación de criterios
- Incorporación de enfoque en calidad de vida vs. reducción de la mortalidad
- Cambios en protocolos de atención y seguimiento
- Aseguramiento de recursos financieros
- Cambios en estructuras y sistemas
- Fortalecimiento de los sistemas de información
- Monitoreo y evaluación de la epidemia y respuesta
- Disponibilidad y acceso a información

DESAFÍOS REGIONALES EN LA RESPUESTA AL VIH

QUE AFECTAN LOS PROCESOS DE PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA Y COSTEO TARV

- Barreras en la implementación de políticas
- Barreras en el acceso a la prevención y atención
- Armonización de subsistemas de información
- Monitoreo del comportamiento de la epidemia
- Planificación, priorización y establecimiento de metas
- Enfoque en poblaciones más vulnerables
- Institucionalización de la respuesta
- Alta movilidad poblacional
- Estigma y la discriminación



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA

PASCA
Programa para fortalecer la
respuesta centroamericana al VIH



Gracias