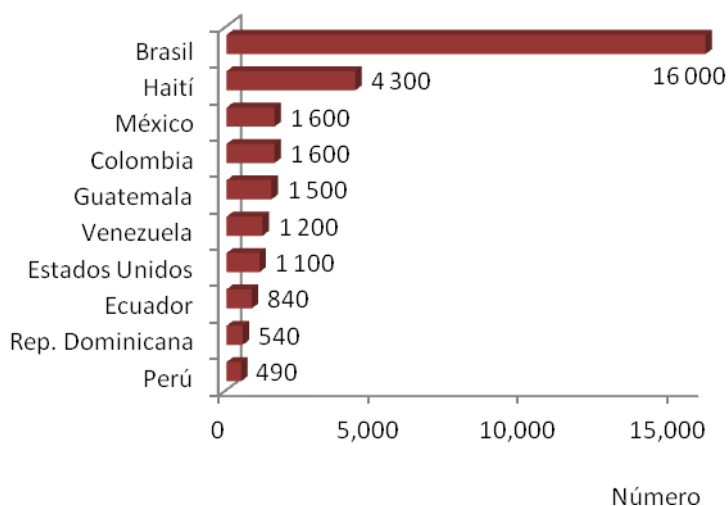


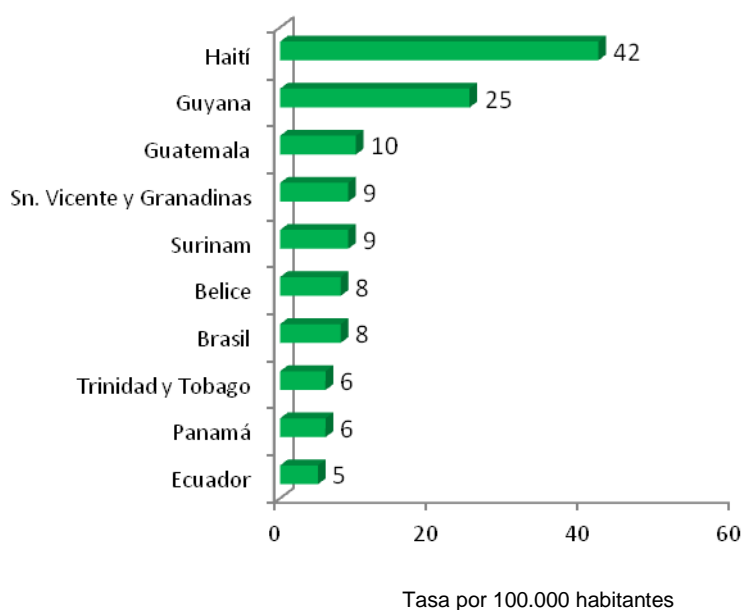
# CO-EPIDEMIA TB/VIH EN LAS AMÉRICAS

**Países con mayor número de casos nuevos estimados de TB infectados con VIH - Las Américas 2012**



Fuente: Informe Regional TB 2013

**Países con mayor tasa de incidencia estimada de TB/VIH - Las Américas 2012**



Fuente: Informe Regional TB 2013

## Para el 2012:

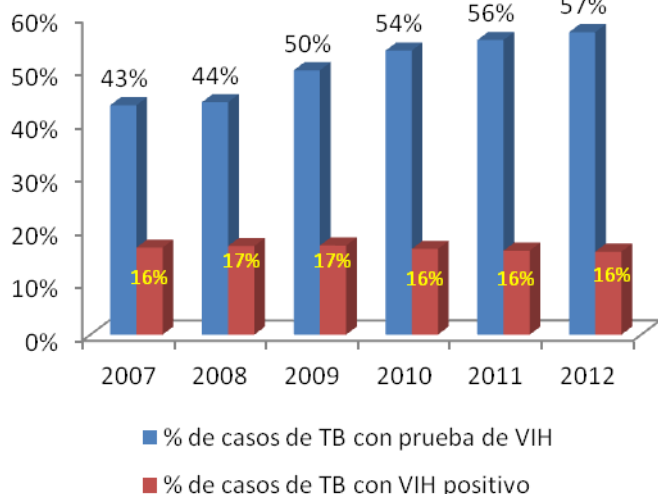
### En el mundo:

- La OMS estimó que de 8.6 millones de personas que desarrollaron TB, 1.1 millones estaban infectadas con VIH (13%).

### En las Américas:

- La OMS estimó 31 000 casos nuevos de TB infectados con VIH.
- Los países notificaron, entre los casos nuevos y previamente tratados de TB, 20 800 co-infectados con VIH, cifra ligeramente superior a la del 2011.
- La incidencia estimada de TB/VIH de 11.4 por 100 000 habitantes, es la segunda más alta después de África.
- El 94% los casos esperados de TB/VIH estarían en 10 países.
- 57% de los 233 000 casos nuevos y previamente tratados de TB notificados conocían el resultado de la prueba de VIH y de ellos el 16% estaban infectados con el virus.
- La proporción de pacientes de TB a quienes se les realiza la prueba de VIH varió de 43% en 2007 a 57% en 2012, persistiendo una gran brecha en la detección del VIH entre casos con TB, con diferencias importantes entre Suramérica y las otras subregiones.
- Cuatro países de los 12 prioritarios para TB aplican pruebas de VIH a más del 80% de sus casos de TB.
- Solo 8 países informaron haber realizado tamizaje para TB en aproximadamente 5 000 personas con VIH.

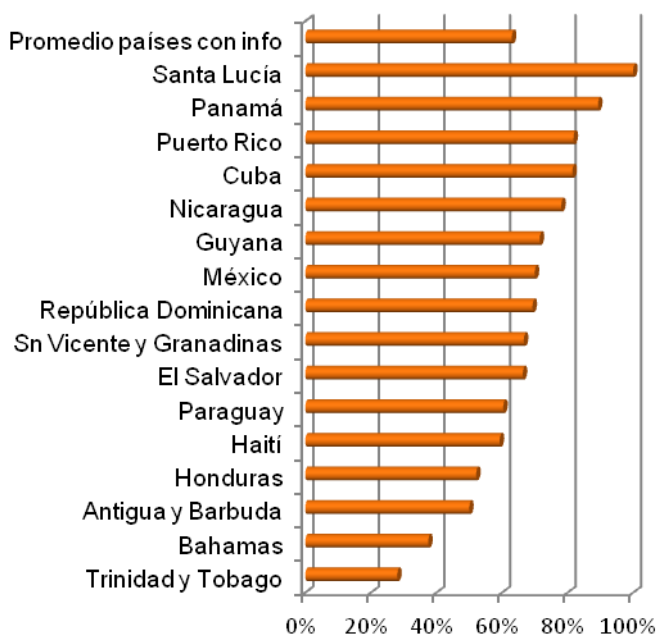
### Porcentaje de pacientes de TB con prueba de VIH y resultado positivo - Las Américas 2007 a 2012



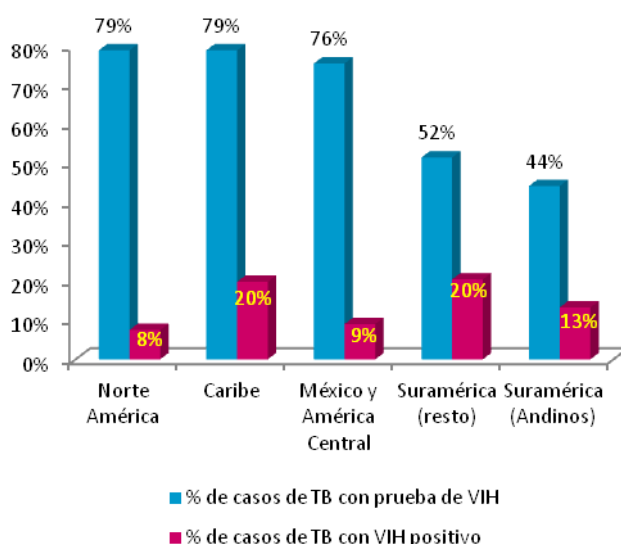
Fuente: Informe Regional TB 2013

- 12 países de la Región están implementando el Xpert MTB-Rif como método diagnóstico de TB en personas con VIH.
- Únicamente 9 países informan el número de personas con VIH que reciben terapia preventiva con Isoniacida – TPI: éstas son alrededor de 19.000.
- Al 64% de los pacientes TB/VIH notificados por 16 de 36 países se les suministró terapia preventiva con cotrimoxazol – TPC\*. En estos países el porcentaje varió de 28 a 100%.

### Porcentaje de casos notificados de TB/HIV con TPC\* - países con información, 2012



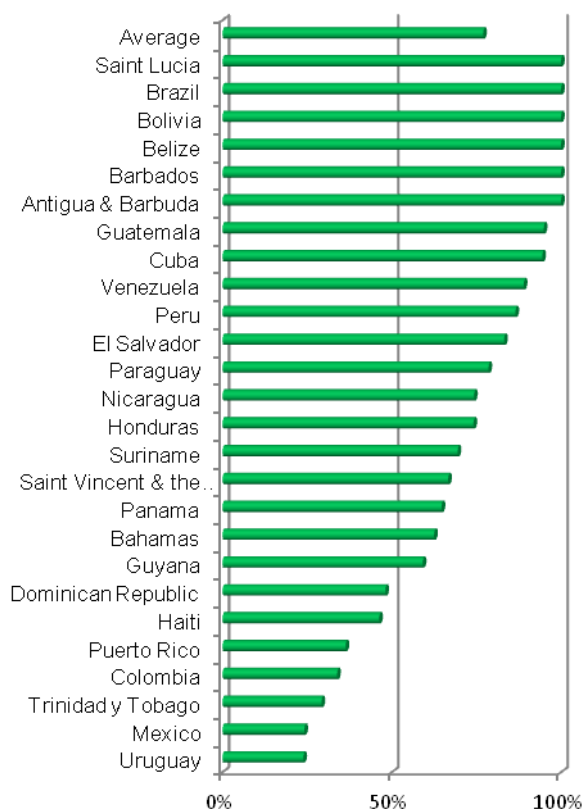
### Porcentaje de pacientes de TB con prueba de VIH y resultado positivo por subregiones Las Américas 2012



Fuente: Informe Regional TB 2013

- Al 77% de los pacientes TB/VIH notificados por 26 de 36 países se les brindó terapia antirretroviral – TAR\*\*. Esta cifra está aún lejos de la recomendación internacional de suministrarla al 100%. La mayoría de los pacientes con TAR corresponden a Brasil.

### Porcentaje de casos notificados de TB/HIV con TAR\*\* - países con información, 2012



Fuente: Informe Regional TB 2013

\*\* Terapia antirretroviral.

\* Terapia preventiva con cotrimoxazol (Trimetropin sulfá).