

Control de infección en centros penitenciarios:

Experiencia de Perú

José Best Romero

Subdirector de Salud

Instituto Nacional Penitenciario



**Organización
Panamericana
de la Salud**



Oficina Regional de la
Organización Mundial de la Salud

IV Reunión Regional de TB/VIH en Centros Penitenciarios

(San José, Costa Rica, 4 noviembre 2008)

Control de infección en Centros Penitenciarios: Experiencia de Perú

TB se transmite por vía aérea a través de las "gotitas" de saliva que un portador de la enfermedad disemina al toser, estornudar, hablar, escupir, etc.



En las prisiones la prevalencia de TB es elevada, existe hacinamiento y en la PPL se dan condiciones como la infección por el VIH, consumo de drogas etc. que incrementan sus riesgos para adquirir TB.

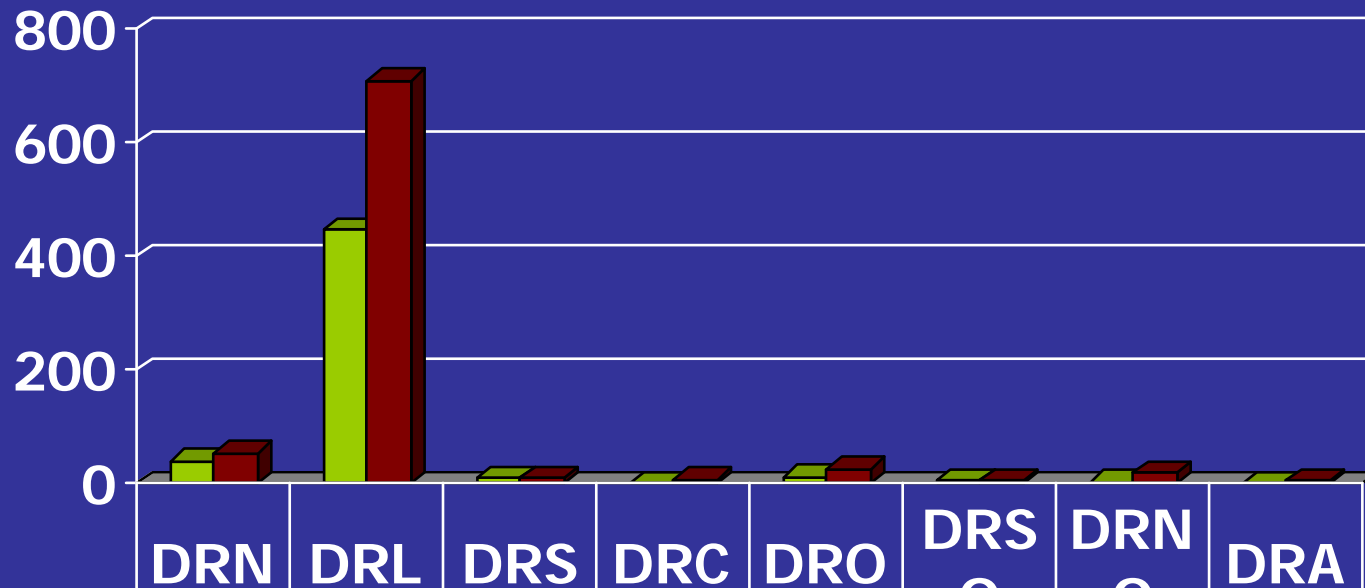
PPL = Personas privadas de libertad

A las medidas que se toman para disminuir este riesgo de transmisión de la TB, se conocen como medidas de control de la transmisión de la TB o control de infecciones.

**Primero Diagnóstico
temprano e inicio inmediato
de tratamiento**

Control de infección en Centros Penitenciarios: Experiencia de Perú

Cuadro comparativo de N° de casos de TB diagnósticados por Direcciones Regionales del INPE (años 2004–2007)



	DRN	DRL	DRS	DRC	DRO	DRS 0	DRN 0	DRA
2004	39	448	8	0	11	3	2	0
2007	53	710	8	6	25	4	17	5

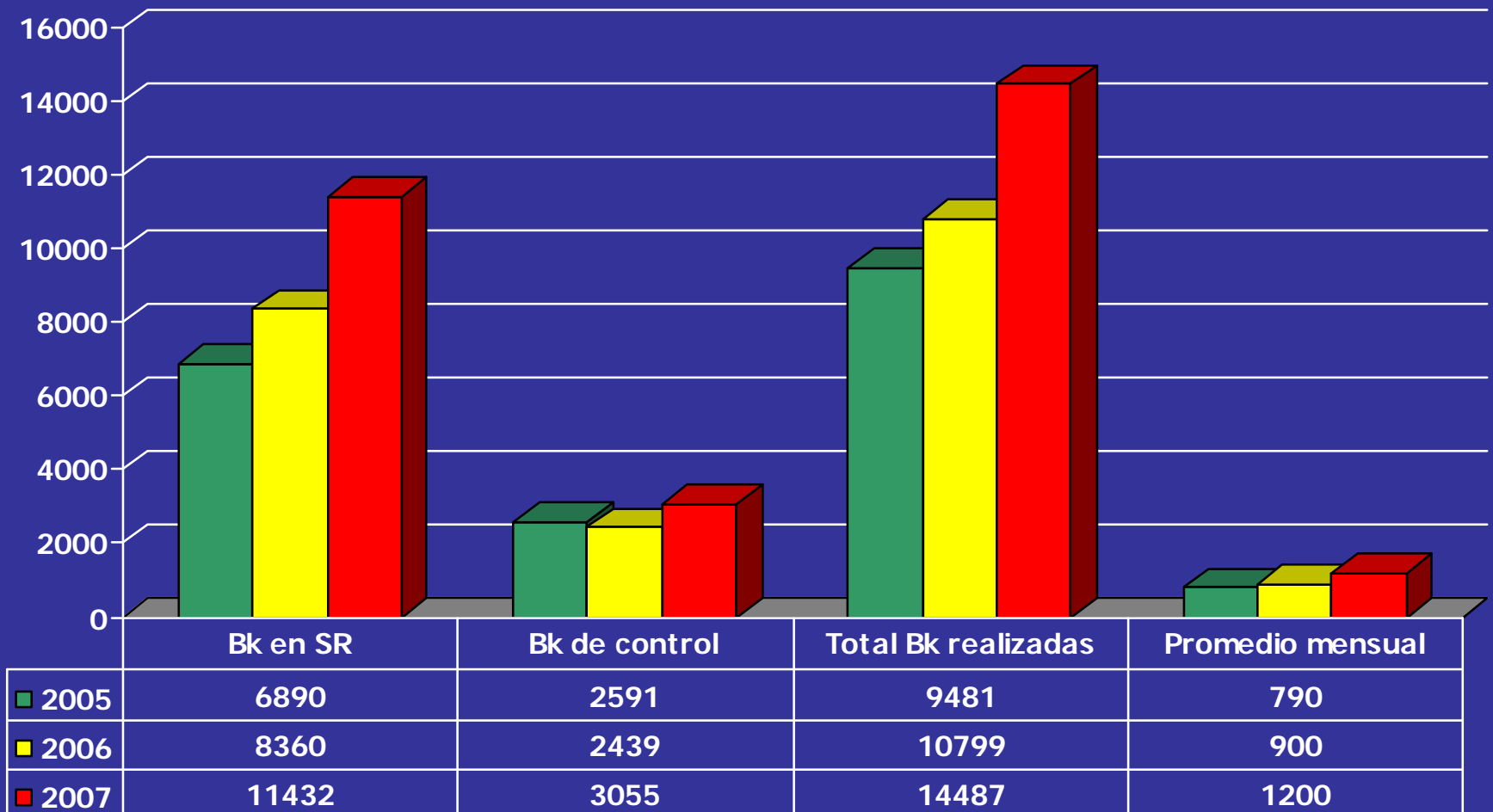
Medidas para el control de infecciones

Medidas de control administrativo

- Identificación y diagnóstico temprano
 - Captación de SR (Ingreso y luego de manera continua)
 - Búsqueda activa/pasiva de contactos
- Recolectar el esputo en espacios ventilados o abiertos
- Aislamiento de casos Bk +
- Actividades de IEC
 - Personal de seguridad, tratamiento, administrativo y de salud que trabajan en las prisiones
 - PPL y su familia
- Evaluación y monitoreo de las medidas de control de infecciones

Control de infección en Centros Penitenciarios: Experiencia de Perú

Nº de baciloscopías realizadas en sintomáticos respiratorios y de control de tratamiento años 2005, 2006 y 2007 en el EP Lurigancho



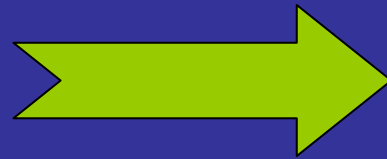
Ambientes para toma de muestras con ventilación e iluminación natural



Control de infección en Centros Penitenciarios: Experiencia de Perú

Desde el punto de vista de las medidas administrativas, la normatividad interna (de la prisión y del servicio de salud) debe considerar que **TODOS** los casos diagnosticados como TB Bk+ deben ser llevados a un ambiente en donde ellos recibirán el DOTS hasta que su esputo se torne negativo.

Bk +



Cortar la
cadena de
transmisión

Actividades IEC a la PPL con personal del INPE (salud) y/o del MINSA



IEC = Información, educación, comunicación

Pasacalle por el 24 de marzo con la participación de la PPL y del personal de salud en el EP de Lurigancho



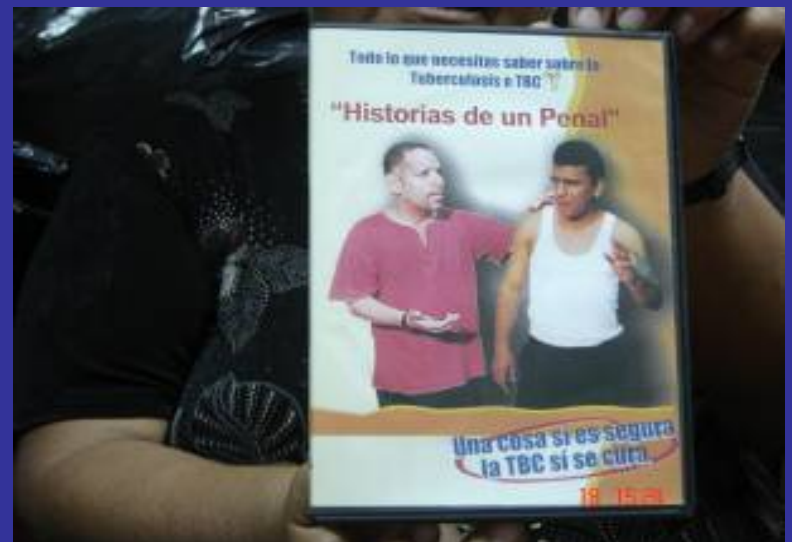
Promotores de salud participando en actividades masivas



Control de infección en Centros Penitenciarios: Experiencia de Perú



Elaborar material de IEC con la participación de la PPL



Capacitación del personal de seguridad, tratamiento, administración y salud



Medidas para el control de infecciones

Medidas de control ambiental

- Establecimientos de salud ventilados y con acceso a luz natural
 - En consultorios externos
 - En hospitalización
- Establecer ambientes de aislamiento para casos:
 - TB Bk + sensible; TB-MDR y otros para TB-VIH
- Otros: Instalación de luz ultravioleta; filtros de aire etc.

Medidas de control ambiental



Medidas de control ambiental



Medidas de control ambiental



Medidas de control ambiental



Medidas de control ambiental



Medidas para el control de infecciones

Medidas de Protección respiratoria

- Utilización de respiradores por parte del personal de salud en áreas de alto riesgo



Establecimiento Penitenciario

Costo en Infraestructura en 9 EP:
\$ 3.754.069 / S/. 11.262.207

	Piura	Chiclayo	Trujillo	Callao	Lurigancho	Ica	Huánuco	Arequipa	Tambopata
Infraestructura									
\$	232,904	147,679	190,351	161,658	1'657,773	179,952	146,694	174,290	146,768
Equipamiento									
\$	52,000	55,000	93,000	109,000	200,000	50,000	64,000	93,000	
Total	284,904	202,679	283,351	270,658	1'857,773	229,952	210,694	267,290	146,768

Retos

- Compromiso del Ministerio de Justicia
- Incorporar a los responsables de salud de los Gobiernos Regionales/ Locales en el control de la TB en prisiones
- Incorporar a los laboratorios del INPE en la red de laboratorios del MINSA
- Fortalecer el Sistema de Referencia-Contrarreferencia
- Fortalecer el Sistema de Información
- Capacitación, Supervisión y Monitoreo a cargo del MINSA Regional/ Local con el INPE Regional / Local
- Considerar trabajar estigma y discriminación / DDHH como ejes transversales