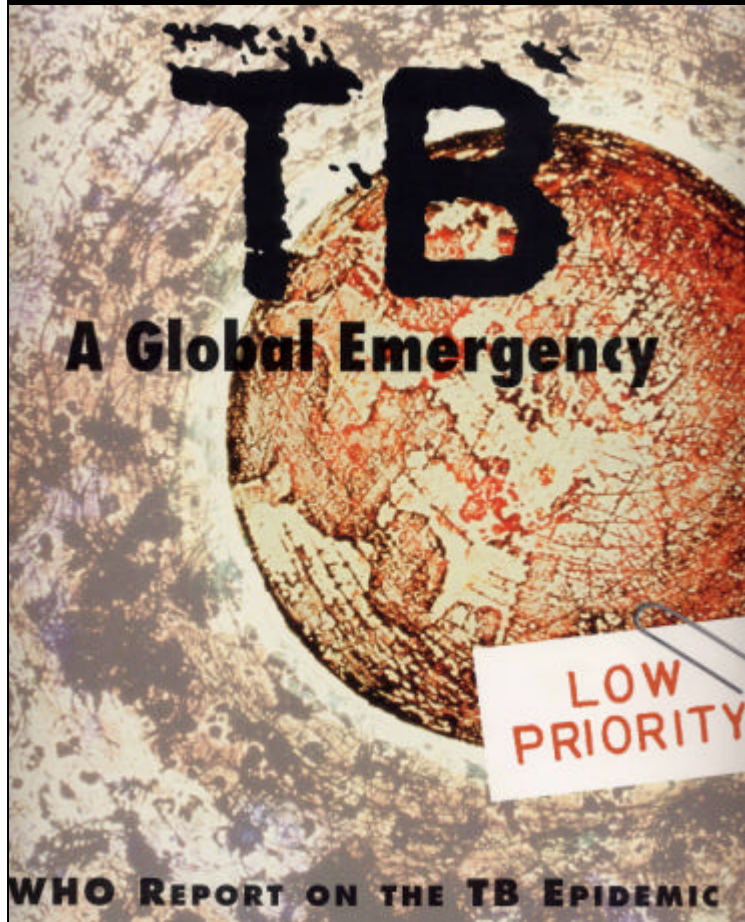


El Programa Integrado de Investigación en TB de la SEPAR



Joan A. Caylà
jcayla@aspb.es
Taller UITB nov. 2005





SEPAR

Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica

En 1955 se crea la Sección Esp. de la Asociación Internacional para el Estudio de los Bronquios (AIEB) que en 1967 se transforma en SEPAR y en 1988 en Soc. Esp. de Neumología y Cirugía Torácica.

Tiene 2010 socios. Archivos de Bronconeumología es la revista y órgano de expresión de SEPAR. Fundada en 1964. IF 1.

Sede Social en C/ Provenza, 108 Barcelona.

e-mail: ssepar@separ.es Página web: <http://www.separ.es>

AREAS DE TRABAJO:

Clínica

Asma

Enfermería y fisioterapia

Insuficiencia Respiratoria y Trastornos del Sueño

Oncología

Tabaquismo

Técnicas y Trasplante

Tuberculosis e Infecciones Respiratorias

Evaluation of tuberculosis trends in Spain, 1991-1999.

Camínero JA, Caylà JA, Lara N y grupo de trabajo TIR-SEPAR.
Int J Tuberc Lung Dis 2003;7: 236-242.

A partir de encuesta TIR:

En 1999: 26,7/100.000 (datos de las CCAA)

26,8/100.000 (datos grupo TIR)

✓ Incidencias superiores a las oficiales y muy superiores a los de países como Francia, Italia, etc

Current status of treatment completion and fatality among tuberculosis patients in Spain.

Caylà JA, Caminero JA, Rey R, Lara N, Vallés X, Galdós-Tangüis H and working group of completion of tuberculosis treatment in Spain.

Int J Tuberc Lung Dis 2004;8: 458-64.

A partir de estudio via TIR (participaron 142 investigadores de 76 centros sanitarios) se estudian factores asociados al abandono del tratamiento y a evolución fatal.

- ✓ Mayores probabilidades abandono: ADVP, inmigrantes.
- ✓ Mayores prob. de morir: HIV, edad > 64 años, alcoholismo.

CONVOCATORIA SEPAR 2004: Programa Integrado de Investigación en Tuberculosis (PII TB)

(PII: Conjunto articulado de líneas de investigación (= > proyectos científicos concretos) cuyo objetivo es producir conocimiento científico a medio plazo (5 años) sobre un problema sanitario relevante para mejorar la práctica clínica”).

Objetivos PII TB:

1. Facilitar la investigación sobre TB en España
2. Incorporar el concepto de evaluación en la práctica clínica
3. Estimular la formación en investigación
4. Establecer una buena coordinación entre los que investigan en TB
5. Mejorar la prevención y el control de la TB

CONVOCATORIA SEPAR 2004

Programa Integrado de Investigación en Tuberculosis

Reuniones Area TIR Talavera de la Reina y Pamplona nov. de
2003 y de 2004

Comité inicial PII en TB del Area TIR de SEPAR

HOSPITALES (13)

San Agustín, Avilés (JM García)
J.Canalejo, La Coruña (D Díaz-Cabanela)
Dr Negrín, Las Palmas (JA Caminero)
Galdakao, Vizcaya (C Salinas)
Germans Trías i P., Badalona (J Ruiz-Manzano)
San Jorge, Huesca (L Borderías)
Dr Peset, Valencia (R Blanquer)
Marina Baixa, Vilajoiosa (JL Calpe)
Comarcal de La Selva, Blanes (N Subirà)
Princesa, Madrid (J García Pérez)
Serveis Clínic, Barcelona (J Maldonado)
Son Llätzer, Palma de Mallorca (I Mir)
Vall d'Hebrón (R Vidal)

UNIDADES ESPECIALIZADAS

Dispensario de la TB, Barcelona (J Alcaide)
Mutua Asepeyo, Barcelona (MJ Rodriguez)

CENTRO DE SALUD PUBLICA

Agencia de Salud Pública, BCN (JA Caylà)

Programa Integrado de Investigación en Tuberculosis

ESTRUCTURA Y DISEÑO:

LÍNEA 1: INVESTIGACIÓN CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICA

LÍNEA 2: INVESTIGACIÓN MICROBIOLÓGICA

LÍNEA 3: INVESTIGACIÓN BÁSICA

LÍNEA 4: INVESTIGACIÓN EVALUATIVA

LÍNEA 5: COOPERACIÓN INTERNACIONAL

PII TB. Proyectos en marcha:

LÍNEA 1. INVESTIGACIÓN CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICA

Tuberculosis en inmigrantes: ¿Una enfermedad importada?

Objetivo principal: Identificar las líneas de transmisión de TB en inmigrantes para determinar si son casos importados o no.

FIS para Catalunya-Valencia-Aragón (con Red de Centros de Investigación en Epidemiología y SP, RCESP).

-Catalunya (3 subproyectos : BCN-ciudad, resto Cat, Unidad TB Drassanes de BCN).

-Valencia (2 subproyectos: H. Dr. Peset y H. de Vilajoiosa)

-Aragón: subproyecto prov. de Huesca

Ayuda de Maratón TV3 para estudio en BCN-ciudad.

Estudio de contactos en TB P. Comparación tuberculina-ELISPOT. Beca SEPAR.

Unidad TB Drassanes de BCN-H. Germans Trias i Pujol. Badalona.

Programa Integrado de Investigación en Tuberculosis

Estudio Cumplimiento del Tratamiento de la TB en España (ECUTTE).

Inv. Prael: R. Blanquer, J. Caminero, JA Caylà, JM. García, J Ruiz Manzano, R. Vidal.

Objetivos principales:

- Conocer el manejo clínico actual de la TB en España: ¿tratamiento inicial con 3 o 4 Fármacos?
- Conocer los factores asociados al cumplimiento del tratamiento.
- Tener un registro de casos que posibilite otros estudios.

Programa Integrado de Investigación en Tuberculosis

Estudio Cumplimiento del Tratamiento de la TB en España (ECUTTE).

Pacientes y Métodos:

- Pacientes con inicio de trat. entre 1 de Enero y 31 de diciembre de 2006.
- A cada caso aportado => encuesta vía internet.
- Incentivo por caso aportado.
- > 150 investigadores y >1500 casos de diversas CCAA.

***con el patrocinio de SANDOZ.



Programa Integrado de Investigación en Tuberculosis

LÍNEA 1. INVESTIGACIÓN CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICA

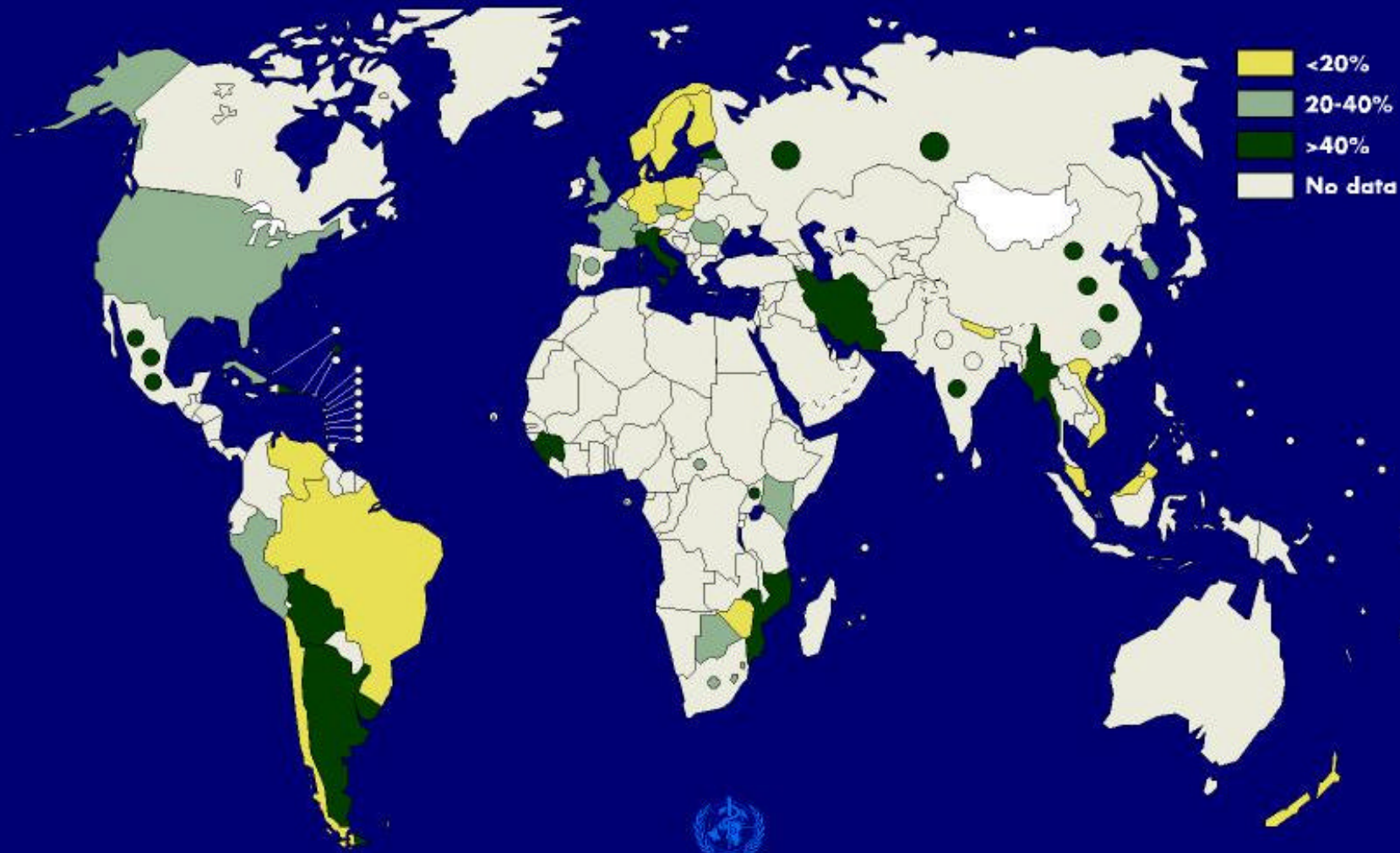
Contagiosidad de la tuberculosis (*JM. García*)

Objetivo principal: Objetivar el porcentaje de pacientes bacilíferos que aún pueden ser contagiosos tras 15 días de tratamiento antituberculoso.

Tuberculosis en edad laboral. ¿Es profesional? (*MJ. Rodríguez*)

Objetivo principal: Conocer la situación actual sobre los casos de TB en personal potencialmente expuesto y que pudieran ser EEPP.

Prevalence of drug resistance to any of the 4 anti-tuberculosis drugs among previously treated cases in countries and regions surveyed, 1994-1999



Programa Integrado de Investigación en Tuberculosis

LÍNEA 2. INVESTIGACIÓN MICROBIOLÓGICA

Estudio prospectivo de resistencia y multiresistencia a fármacos antituberculosos en España (*R. Blanquer*)

Objetivo principal: Conocer la resistencia actual, primaria y secundaria, a isoniazida (H), rifampicina (R), etambutol (E), pirazinamida (Z) y estreptomina (S), y la multiresistencia (HR) en la población tuberculosa española, y los factores asociados a las mismas.

Programa Integrado de Investigación en Tuberculosis

LÍNEA 3. INVESTIGACIÓN BÁSICA

Estudio de la importancia de la producción de IgAs en el control y el diagnóstico de la infección por *Mycobacterium tuberculosis* (P.J. Cardona)

Objetivo principal: Demostración del efecto protector de las IgAs específicas mediante aerosol

Estudio contactos. Esquema círculos concéntricos.



1º Círculo. Contacto íntimo: diario > 6 horas.

2º Círculo. Contacto frecuente: diario < 6 horas.

3º Círculo. Contacto esporádico: no diario.

PII TB

LÍNEA 4. INVESTIGACIÓN EVALUATIVA

Evaluación de los estudios de contactos de pacientes tuberculosos pre-post intervención (*M. Rodrigo, ML. de Souza*)

Objetivo principal: Conocer la situación en el pre-post a la intervención.

Estudio de la subnotificación de los casos de TB (*JL. Calpe*)

Objetivo principal: Conocer el estado de declaración de los casos de TB en cada una de las áreas sanitarias que participe.

Costes de la tuberculosis ¿Evitables? (*JL. Calpe*)

Objetivo principal: Conocer las cifras de ingresos por TB, valorar los ingresos que podrían haberse evitado por no estar indicado y valorar el costo que ha supuesto.

PII TB

LÍNEA 5. COOPERACIÓN INTERNACIONAL CON ALAT

TB profesional en sanitarios y su relación con las medidas de control.

Objetivo principal: comparar incidencia con calidad de las medidas de control.

Investigación de casos índice en el país de origen.

Objetivo principal: Ver si es factible identificar caso índice en país de origen en inmigrantes con foco desconocido.

Fármacos combinados vs separados.

Objetivo principal: ver si negativizan antes el esputo o no.

FUNCIONES DEL COMITÉ EJECUTIVO

Rafael Banquer, José A. Caminero, Joan A. Caylà (director), José M. García, Joan Ruiz-Manzano, Rafael Vidal

- 1. Evaluar propuestas para análisis de datos y nuevos estudios.**
- 2. Impulsar publicaciones a partir de los proyectos de investigación.**
- 3. Promover la proyección y la imagen del Grupo.**
- 4. Impulsar la formación y docencia en TB.**
- 5. Solicitud/Aprobación de los presupuestos adicionales.**
 - SEPAR**
 - Área TIR**
 - SANDOZ**
 - ASEPEYO**
 - GSK**

******Disponibles: 57.000 E**

¿OTRAS FUENTES PARA SOLICITAR RECURSOS?
¿entidades con compromiso social?

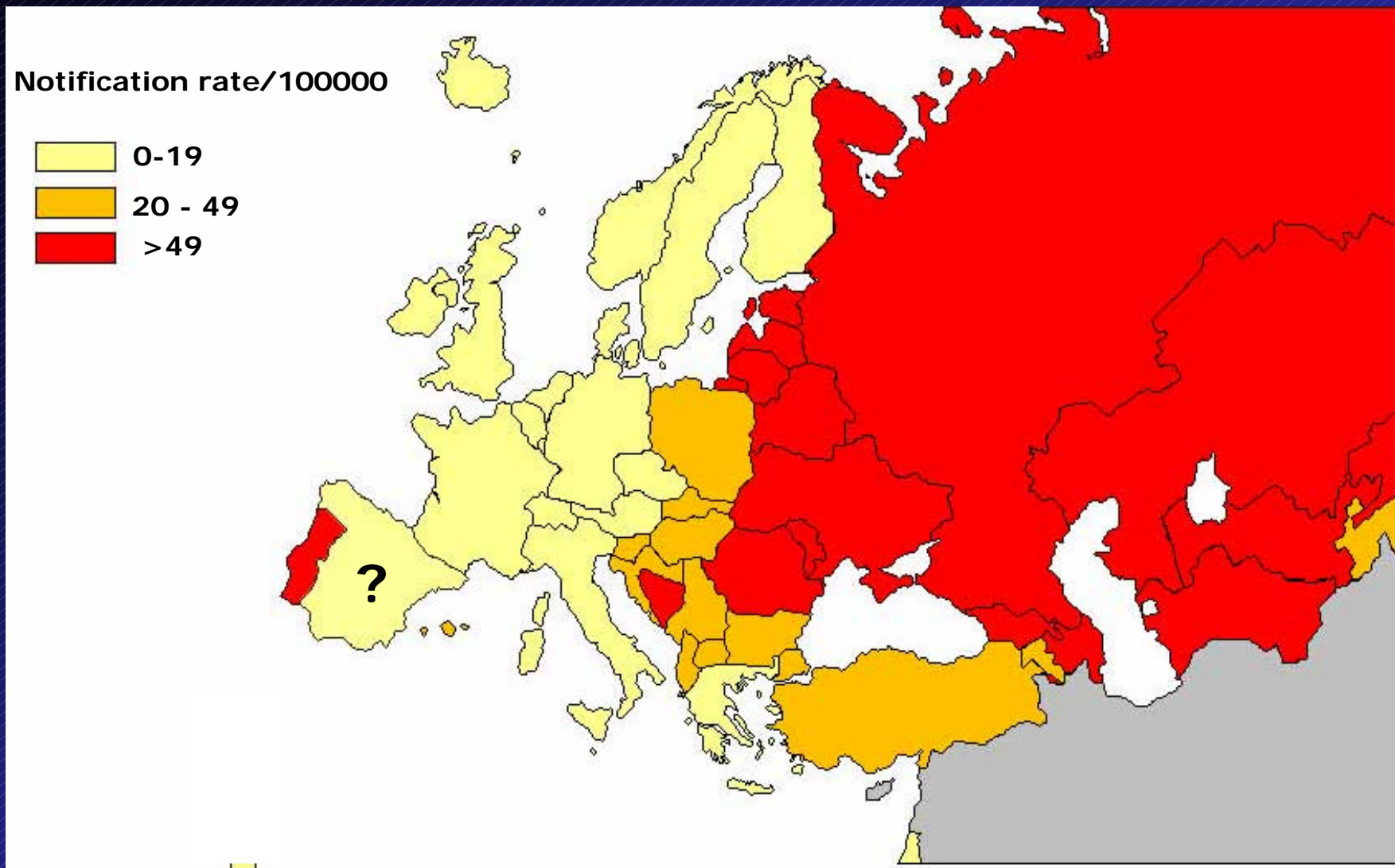
Programa Integrado de Investigación en Tuberculosis

¿Cómo pueden participar los socios de
SEPAR en el PII TB?

- Incluyendo casos vía estudio ECUTTE
- Participando en otros estudios
- Proponiendo otros estudios

(contactar con cualquier miembro del Comité
Ejecutivo)

¿Tuberculosis en España, 2010?



(La voluntad del PII TB es contribuir al control de la TB en España)