

## TUBERCULOSIS

El agente causal de la enfermedad, *Mycobacterium tuberculosis*, fue descrito en un informe histórico por Robert Koch, en 1882. Durante el siglo XIX, se relacionó la TB con un sentido cultural peculiar del romance. Quizá porque afectaba a tantos artistas y escritores, experimentar consunción se convirtió casi en una marca de distinción y la palidez causada por la enfermedad era parte del estándar de belleza. La primera mitad del siglo XX fue la época del tratamiento en los sanatorios (reposo, aire fresco, buena alimentación), los cuales se convirtieron en los puntos focales del control y de la investigación clínica de la enfermedad. Hasta ese momento, el 50% de personas que enfermaban, morían, un 25% se curaban y el restante 25% convivía con la enfermedad toda su vida, muriendo con TB, pero no de TB.

La era quimioterápica comenzó en 1944 con el empleo de la estreptomina por primera vez, con buenos resultados en un paciente. Casi simultáneamente se desarrolló el ácido para-aminosalicílico (PAS). En 1951, se establecen las bases del tratamiento moderno con la introducción de la isoniazida en la pauta terapéutica, y la utilización del tratamiento multifarmacológico. Pese a que se conoce el tratamiento eficaz desde hace más de 50 años, la TB no ha podido ser erradicada y, actualmente, continúa siendo un importante problema de salud pública a nivel mundial.

Marisa Pérez del Molino  
Servicio Microbiología  
CHUS