

บทคัดย่อ

วัณโรคเป็นโรคติดต่อสำคัญที่เป็นปัญหาทางสาธารณสุขของเรือนจำทั่วโลก รวมทั้งสถานกักตัวคนต่างด้าว สถานกักตัวคนต่างด้าวมีความเสี่ยงต่อการแพร่ของเชื้อวัณโรคสูงหากมีผู้ติดเชื้อวัณโรคอาศัยอยู่ในสถานกักตัวแห่งนั้น การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงพรรณนาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสถานการณ์วัณโรคในสถานกักตัวคนต่างด้าว เพื่อประเมินมาตรฐานการป้องกันและควบคุมวัณโรคในสถานกักตัวคนต่างด้าว และหาแนวทางที่เหมาะสมในการป้องกันและควบคุมวัณโรคในสถานกักตัวคนต่างด้าวกลุ่มตัวอย่างคือ ผู้ต้องกักต่างด้าวทั่วไปทุกรายที่ถูกกักตัวเป็นระยะเวลาตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไปหรือผู้ต้องกักต่างด้าวที่มีอาการสงสัยของวัณโรค จำนวน 3,407 ราย ตั้งแต่ 1 มกราคม 2556-31 ธันวาคม 2558 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วย แบบบันทึกการตรวจคัดกรองวัณโรคที่สร้างขึ้น แบบประเมินมาตรฐานการป้องกันและควบคุมวัณโรคในสถานกักตัวคนต่างด้าว และรายงานสรุปผลการตรวจวินิจฉัยโรคและการรักษาจากใบรับรองแพทย์ของโรงพยาบาลที่ส่งผู้ป่วยไปรักษา ผลการศึกษาพบว่าผู้ต้องกักต่างด้าวเป็นวัณโรคปอด จำนวน 12 ราย แยกเป็นผู้ชาย จำนวน 5 ราย และผู้หญิงจำนวน 7 ราย ระยะเวลาที่รักษาพบว่า ได้รับยาครบตามแผนการรักษา 8 ราย ยังได้รับยาไม่ครบตามแผนการรักษาแต่ต้องส่งกลับประเทศโดยจัดยาให้ไปรับประทานต่อที่ประเทศของผู้ต้องกัก 4 ราย ผลการประเมินมาตรฐานการป้องกันและควบคุมวัณโรค พบว่า สถานกักตัวคนต่างด้าวมีคะแนนการประเมินเท่ากับ 74 ในภาพรวมยังไม่ผ่านการประเมินมาตรฐาน สิ่งที่ควรปรับปรุงแก้ไขคือการจัดทำทะเบียนและรายงานให้ครบถ้วนถูกต้องและทันเวลาตามมาตรฐาน และการให้องค์ความรู้เกี่ยวกับวัณโรคแก่ผู้ต้องกักต่างด้าวทั่วไปแนวทางที่เหมาะสมในการป้องกันและควบคุมวัณโรคในสถานกักตัวคนต่างด้าวสามารถประยุกต์ใช้แนวทางการดำเนินงานในเรือนจำได้โดยที่การค้นหาผู้ป่วยวัณโรคในกลุ่มผู้ต้องกักต่างด้าว เป็นวิธีที่ดีที่สุดที่จะช่วยให้ผู้ต้องกักต่างด้าวได้รับการรักษาอาการป่วยตั้งแต่ระยะแรก ช่วยลดการแพร่กระจายเชื้อ ลดอัตราการเสียชีวิต และลดปัญหาการติดยาวัณโรค

Abstract

Tuberculosis is the major communicable disease which is globally to be the public health problem in prisons all over the world including immigration detention center. Immigration detention center has any high risks for tuberculosis spread if there is tuberculosis case detent in such area. The objectives of this descriptive study were to determine the situation of Tuberculosis, to evaluate the standards ,and to find out the appropriate guideline for the prevention and control of tuberculosis. The samples were 3,407 general alien detainees who were detent for at least one year or had any symptoms of suspected tuberculosis. This study was conducted during the period of 1 January 2013 – 31 December 2015. The instruments consisted of Tuberculosis screening form, standard

evaluation for prevention and control of Tuberculosis form ,and the summary record of diagnosis and treatment results from medical certificate of referred hospital. The results showed that there were 12 Tuberculosis cases, 5 males and 7 females. There were 8 cases with completed treatment and 4 cases with incomplete treatment due to sending back to their home countries with tuberculosis medicines. The results of standard evaluation of prevention and control of tuberculosis showed that the immigration detention center had overall scores of 74 which were below the standard. The further improvement should be the registration with completeness, accuracy, and timeliness as standards, and to educate knowledge about Tuberculosis to general alien detainee. Operating guideline in prison can be applied as the appropriate guideline for Tuberculosis prevention and control in the immigration detention center. Case findings through alien detainee screening is the best method for helping them to early receive the treatment, reduce the spread of infection, decrease the mortality rate, and minimize the drug resistant problem.