

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ แนวทางการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในโรงพยาบาลชุมชน
: กรณีศึกษาโรงพยาบาลโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร

ชื่อผู้เขียน นายสุรชัย ป้ายปาน

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ :

รองศาสตราจารย์ ดร.ชูเกียรติ ลีสุวรรณ ประธานกรรมการ

ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์ กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในโรงพยาบาลโพธิ์ประทับช้าง 2) เพื่อศึกษาผลกระทบจากการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในโรงพยาบาลโพธิ์ประทับช้าง 3) เพื่อศึกษาแนวทางการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในโรงพยาบาลโพธิ์ประทับช้าง พื้นที่ศึกษาครั้งนี้คือโรงพยาบาลโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร ประชากรเป็นหัวหน้าฝ่าย หัวหน้ากลุ่มงาน ผู้ปฏิบัติงาน และผู้ดูแลระบบเตาเผาของโรงพยาบาลจำนวน 44 คน เครื่องมือในการวิจัยคือ แบบสอบถาม แบบสัมภาษณ์ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น การวิเคราะห์ข้อมูลวิเคราะห์แบบสอบถามใช้การแจกแจงความถี่ค่าสถิติร้อยละ และวิเคราะห์แบบสัมภาษณ์เชิงลึกโดยวิธีการวิเคราะห์เนื้อหา

ผลการศึกษาพบว่าบุคลากรของโรงพยาบาลมีความเห็นว่า ระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในโรงพยาบาลโพธิ์ประทับช้าง ด้านการคัดแยกและด้านการรวบรวมอยู่ในเกณฑ์เหมาะสม ส่วนด้านการขนย้าย ด้านที่พิกัดมูลฝอยรวม ด้านการกำจัดไม่เหมาะสม ผลกระทบจากการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในโรงพยาบาลโพธิ์ประทับช้าง บุคลากรในโรงพยาบาลโพธิ์ประทับช้างมีความเห็นว่า ด้านสุขภาพอนามัย ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านเศรษฐกิจอยู่ในเกณฑ์เหมาะสม ในด้านแนวทางการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในโรงพยาบาลโพธิ์ประทับช้าง มีความเห็นว่าด้านนโยบายควรเป็นลายลักษณ์

อักษรชัดเจน พร้อมตีประกาศ บุคลากรควรมีการอบรมปลูกจิตสำนึก โดยเฉพาะผู้ปฏิบัติงานใหม่
ด้านที่พักมูลฝอยรวมควรสร้างให้ถูกหลักสุขาภิบาล ด้านการขนย้ายควรมีรถขนย้ายที่ถูกหลักสุขาภิบาล
และด้านการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อใช้วิธีกำจัด โดยการเผาในเตาเผาของโรงพยาบาลควรเป็นเตาเผา
แบบสองห้องเผา (Multiple Chamber) ซึ่งจะมีห้องเผามูลฝอยกับห้องเผาวัน

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

Independent Study Title Infectious Waste Management in Community Hospital
: A Case of Pho Prathap Chang Hospital, Changwat
Phichit

Author Mr. Surachai Paipan

M.A. Man and Environment Management

Examining Committee :

Assoc. Prof. Dr. Chukiat	Leesuwan	Chairman
Prof. Dr. Manut	Suwan	Member
Assoc. Prof. Dr. Anurak	Punyanuwat	Member

ABSTRACT

The objectives of this survey research were to study 1) the infectious waste management system in Pho Prathap Chang Hospital; 2) the infectious waste management impact; 3) the management guidelines in this hospital. The area of study was in Pho Prathap Chang Hospital, Changwat Phichit. A set of questionnaires were developed. Forty-four heads of departments. Health care workers and an incinerator investigator were the population of this study completed. The frequency and percentage were utilized for quantitative-data description. The qualitative-data were analysed by using content-analysis technique.

The study found that the infectious waste management system was based on the waste-division technique, which was at an appropriate level.

The study found that the waste-transfer technique and waste-destruction technique were inappropriate. The results of this study revealed that the impact of the infectious waste management system including the human health impact, the environment impact, and the economy impact were at a appropriate level. The methods of the infectious waste system

management should be officialy issued as the office policy. Such policy should be informed explicitly. Any new hospital employees should receive a training course or orientation about the infectious waste management with awareness. The area for storage of the infectious waste and the use of vehicles for waste-transfer should follow the sanitary principle. The type of incinevation should be the multiple chamber.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University