

ความชุกการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบี และซีในประชาชนกลุ่มเสี่ยงเขตเทศบาลตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม

ปิ่นเพชร ตีชะรา นักสาธารณสุขปฏิบัติการ สรินทร ทารเสนา นักสาธารณสุขชำนาญการ กัลยา สีหาทัพ
นักสาธารณสุขชำนาญการ ศิริรักษา น้อยสุวรรณ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อหาความชุกการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบี และซี และปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบี และซีในประชากรกลุ่มเสี่ยงเขตเทศบาลตำบลแกดำ รูปแบบการศึกษาเชิงพรรณนา เก็บข้อมูลเดือนกรกฎาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2566 ในประชาชนกลุ่มเสี่ยงที่สมัครใจเข้าร่วมการตรวจคัดกรองไวรัสตับอักเสบบี และซี ผลการศึกษา พบว่า ประชาชนกลุ่มเสี่ยง 480 คน เป็นเพศหญิง ร้อยละ 55.63 อายุเฉลี่ย 53.79 ± 11.33 ปี คะแนนความเสี่ยงต่อการเกิดโรคไวรัสตับอักเสบบี และซีมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.34 ± 1.66 คะแนน คะแนนความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคไวรัสตับอักเสบบี และซีมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 7.02 ± 1.92 คะแนน การตรวจคัดกรองไวรัสตับอักเสบบี พบความชุกการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบีร้อยละ 1.04 การตรวจคัดกรองไวรัสตับอักเสบบี พบความชุกการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบีร้อยละ 2.71 ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบี และซี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p\text{-value} < 0.05$) ได้แก่ คะแนนความรู้ ความเข้าใจที่เพิ่มขึ้น 1 คะแนน ช่วยลดโอกาสในการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบีเป็น 0.53 เท่า (95% CI: 0.31, 0.92) และ เพศหญิงลดโอกาสการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบีเป็น 0.06 เท่า (95% CI: 0.01, 0.49) ของเพศชาย ควรมีการรณรงค์ให้ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคไวรัสตับอักเสบบีในชุมชน ลดโอกาสแพร่กระจายเชื้อจากปัจจัยเสี่ยงต่าง ๆ ของการเกิดโรค

คำสำคัญ : ความชุก ไวรัสตับอักเสบบี ไวรัสตับอักเสบบี