

ชื่อเรื่อง	การสร้างแผนที่สุขภาพชุมชน กรณีศึกษา โรคเบาหวาน ตำบลไผ่ชอดอน อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
ผู้วิจัย	กนกภรณ์ ถิ่นมัน
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์พัฒนา ราชวงศ์
ประเภทสารนิพนธ์	วิทยานิพนธ์ วท.บ. สาขาวิชาภูมิศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร 2558
คำสำคัญ	เบาหวาน,กรรมพันธุ์,DensityPoint

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพื้นที่และสำรวจผู้ป่วยที่เป็นโรคเบาหวาน และวิเคราะห์ความหนาแน่นของโรคเบาหวานในพื้นที่ตำบลไผ่ชอดอน ซึ่งได้เริ่มจากการรวบรวมข้อมูลผู้ป่วยโรคเบาหวานจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลไผ่ชอดอน และได้ลงพื้นที่จับพิกัดตำแหน่งผู้ป่วยโรคเบาหวาน ในเขตตำบลไผ่ชอดอน จากนั้นเมื่อได้ตำแหน่งพิกัดตำแหน่งผู้ป่วยเบาแล้วทำการทำแบบทดสอบโดยการสัมภาษณ์ประชากรตัวอย่างเพื่อศึกษาด้านข้อมูลทั่วไปผู้ป่วยโรคเบาหวาน โดยทำการสุ่มประชากรตัวอย่างจำนวน 50 คน จากนั้นได้จัดทำแผนที่แสดงความหนาแน่นของโรคเบาหวานในพื้นที่ตำบลไผ่ชอดอน โดยได้วิเคราะห์ทางด้านความหนาแน่นในพื้นที่ตำบลไผ่ชอดอน

จากการ วิเคราะห์ความหนาแน่นโดยวิธี Density Point พบว่าพื้นที่ที่มีผู้ป่วยมีความหนาแน่นอยู่บริเวณในเขตตำบลไผ่ชอดอนมีความหนาแน่นอยู่ที่หมู่ 2 ทั้งนี้ในพื้นที่ดังกล่าวมีจำนวนผู้ป่วยอาศัยอยู่อย่างหนาแน่น เนื่องจากพื้นที่ดังกล่าวเป็นพื้นที่ชุมชนและพื้นที่โดยรอบเป็นพื้นที่นาข้าว โดยสภาพแวดล้อมส่วนใหญ่ของตำบลไผ่ชอดอนเป็นพื้นที่ทางการเกษตรมีการใช้สารเคมีค่อนข้างมากในการเพาะปลูกแต่ก็ไม่ได้ส่งผลกระทบต่ออาการดำรงชีวิตของผู้ป่วยโรคเบาหวานมากนัก ทั้งนี้โรคเบาหวานในพื้นที่ตำบลไผ่ชอดอนส่วนมากเกิดขึ้นจากกรรมพันธุ์

All rights reserved