



บทบรรณาธิการ(Editor note)

นิพนธ์ต้นฉบับ(Original article)

การเปลี่ยนแปลงลักษณะทางสัณฐานวิทยาของปอดและรอยแยก: ศึกษาร่องรอยใน
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย

ชาญวิทย์ มณีนิล, เนาวรัตน์ มณีนิล

1-8

ความสัมพันธ์ระหว่างการกินปลาร้ากับการเป็นมะเร็งท่อน้ำดีชนิดภายนอกตับ

ศิริพร คำสะอาด, สุพจน์ คำสะอาด, วัชรพงศ์ พุทธิสวัสดิ์

9-18

การเปรียบเทียบปริมาณเชื้อแบคทีเรียรวมบนแป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์โดยวิธีการ
ทำความสะอาดที่ต่างกัน

วิชชุดา ธงกิ่ง, พรสวรรค์ สุขประเสริฐ, อรสา สีเสมอ, อินอรุณ รินลือ,

ศุภนิดา คำภูมิ, ยุพรัตน์ หลิมมงคล

19-29

การรอดชีพของผู้ป่วยมะเร็งรังไข่ในจังหวัดขอนแก่น

อุดม พงษ์พิละ, สุพรรณิ พรหมเทศ, สุพจน์ คำสะอาด, กฤติกา สุวรรณรุ่งเรือง,

พิไลวรรณ กลีบแก้ว, ประสิทธิ์ เฟื่องสา

30-39

การพัฒนารูปแบบการสร้างเสริมทันตสุขภาพเด็กปฐมวัยแบบบูรณาการด้วย

กระบวนการสร้างการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่าย ตำบลบัวใหญ่ อำเภอน้ำพอง ปี

2556-2559

ณัฐกฤตา ผลอ้อ, อรวรรณ งามสะอาด, ศุจินธร ศรียา

40-49

การศึกษาปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสำเร็จและแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานของ
คณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด (คสธจ.)

สมชาย ตูแก้ว, อุไรวรรณ อินทร์ม่วง, พรรณวรท อุดมผล

50-64

ปริมาณน้ำตาลในเลือดของกลุ่มผู้ป่วยโรคเบาหวานแบบฉีดน้ำและข้างหูกแบบไม่ฉีดน้ำ

อุดมศักดิ์ มหาวิวัฒน์, ศิรินาถ ตงศิริ, สุกัญญา ชูคันหอม, ลภณพร โกมินทร์,

ทัศนีย์ นารินทร์, พรทิพย์ ใจธรรม, ศรัณย์พร เหมวงษ์

65-74

**Effect of Environmental Factors on Water and Excreta Temperature
in Pipe with Various Materials and Configuration**

Patchareeya Jaipakdee, Rittirong Junggoth, Somsak Pitaksanurat,

Anthony Charles Kuster, Puek Tantriratna

75-84