

บทความวิจัย	
การศึกษาแบบเพิ่มขนาดรับประทานเพื่อกำหนดปริมาณที่ปลอดภัยของเบต้า 1,3/1,6 กลูแคน จากเชื้อราสายพันธุ์ <i>Ophiocordyceps dipterigena</i> BCC 2073 ในคนสุขภาพดี นิรมล ม่วงประชา น้ำผึ้ง รุ่งเรือง ไร่ ประทุมผาย คุณยพร ตราชูธรรม.....	1
บทบาทของ Glyoxalase-1 ในการยับยั้งปฏิกิริยาไกลเคชั่นของสารสกัดจากมันเทศสีม่วงผ่านแบบจำลองแมลงหวี่ ฉัฐกานต์ หวังเกษม ปิยะ เต็มวิริยะนุกูล วรวิวี อินทชาติ ภรณ์ยา ชิยะใจ ปราณี พัฒนกุลอนันต์ ปรีญัฐชต์ ธนวิยุทธภักดิ์.....	29
การศึกษาพิษเฉียบพลันและพิษเรื้อรังของสารสกัดน้ำจากผลปอบิดในสัตว์ทดลอง พรราว ศุภจริยาวัตร ตีญานี สาหัด วิจิตรา สุดห้วง สุจริต อุ่นกาศ ปฏิภาณ ปริ้มพราย ณัฐภัทร หาญกิจ ศรายุทธ ระดาพงษ์ เสกรชตกร บัวเบา ทวีศักดิ์ ส่งเสริม พรชัย สินเจริญโกไคย.....	74
บทความปริทัศน์	
ผลกระทบจากการแปรรูปขั้นสูงและสารเติมแต่งในผลิตภัณฑ์เนื้อจากพืชต่อสุขภาพหัวใจและหลอดเลือด ศิวพร ชัยมัตติ รจนา ชุณหะบัณฑิต นริรัตน์ สุจริต.....	45

Research Articles	
A Dose-Escalation Study to Evaluate Safety of a Novel β-1,3/1,6-Glucan from <i>Ophiocordyceps dipterigena</i> BCC 2073 Supplementation in Healthy Volunteers <i>Niramol Muangpracha Numphung Rungraung Wai Prathumpai Dunyaporn Trachootham</i>	1
The Role of Glyoxalase-1 in the Inhibition of Glycation-Reaction of Purple Sweet Potato Extract through the <i>Drosophila melanogaster</i> Model <i>Nattakarn Wangkasem Piya Temviriyankul Woorawee Inthachat Parunya Thiyajai Pranee Pattanagulan Pharrunrat Tanaviyutpakdee.....</i>	29
Acute and Chronic Toxicity Studies of Aqueous Extract from <i>Helicteres isora</i> (L.) Fruits in Animal Models <i>Praw Suppajariyawat Tiyanee Sahad Wijitra Sudhong Sutjarit Aunkat Phatiphan Primpai Nathaphat Harnkit Sarayut Radapong Sekrachatakorn Buabao Taweesak Songserm Pornchai Sincharoenpokai.....</i>	74
Review Articles	
Impact of Ultra-Processing Methods and Food Additives in Plant-Based Meat Products on Cardiovascular Health <i>Siwaphorn Chaimati Rodjana Chunhabundit Nareerat Sutjarit.....</i>	45