

ฐานข้อมูลภาคนิพนธ์ ประจำปีการศึกษา 2560 (ภาคฤดูร้อน / 2559)

กลุ่มวิชาจุลชีววิทยา

ลำดับที่	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	นักศึกษา
070-59-05-01	การจำแนกสายพันธุ์ของเชื้อ <i>Vibrio parahaemolyticus</i> สายพันธุ์ที่แยกได้จากผู้ป่วย โดยใช้เทคนิค arbitrarily-primed polymerase chain reaction (AP-ACP) และการวิเคราะห์ variable number of tandem repeat (VNTR) Molecular typing of <i>Vibrio parahaemolyticus</i> clinical isolated using arbitrarily-primed polymerase chain reaction (AP-ACP) and variable number of tandem repeat (VNTR)	ผศ.ดร.พรทิพย์ พึ่งม่วง	น.ส.ชฮาราท் ดอเลาะ น.ส.นัจมีย์ ขุนเศษ
070-59-05-02	การจำแนกสายพันธุ์ของเชื้อ <i>Vibrio parahaemolyticus</i> สายพันธุ์ที่แยกได้จากผู้ป่วย โดยใช้เทคนิค arbitrarily-primed polymerase chain reaction (AP-ACP) และการวิเคราะห์ variable number of tandem repeat (VNTR) Molecular typing of <i>Vibrio parahaemolyticus</i> clinical isolated using arbitrarily-primed polymerase chain reaction (AP-ACP) and variable number of tandem repeat (VNTR)	ผศ.ดร.พรทิพย์ พึ่งม่วง	น.ส.กรรณก อูสานสา น.ส.ณิชนน แกมนิล
070-59-05-03	การเป็นพาหะเชื้อแบคทีเรียแกรมลบดื้อยาจากทางเดินอาหารของแมลงสาบในชุมชนเคหะบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ Carrier of drug-resistant gram-negative bacteria in cockroach gut among community housing Bang Phli, Samut Prakan province	ผศ.วัชรินทร์ รังษิภาณูรัตน์	นายพฤติพงษ์ รัตน น.ส.วรารัตน์ มาสะและ

ลำดับที่	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	นักศึกษา
070-59-05-04	การตรวจหาเชื้อ <i>Cryptococcus neoformans</i> จากมูลนกพิราบในบางเขตของกรุงเทพมหานคร โดยการใช้อาหารเลี้ยงเชื้อที่ผสมน้ำสกัดกะเพราแดง โหระพาและกะหล่ำม่วง Isolation of <i>Cryptococcus neoformans</i> from pigeon excreta in some districts of Bangkok by using holy basil agar, common basil agar and red cabbage agar	ผศ.วัชรินทร์ รังษิภาณุรัตน์	น.ส.นิติญา วิลาจันท์ น.ส.วราภรณ์ ศรีสวัสดิ์
070-59-05-05	ฤทธิ์ต้านการอักเสบจากสารสกัดหยาบข่า Anti-inflammatory activity of <i>Alpinia galanga</i> extractions	อ.ดร.สมหญิง งามอรุณเลิศ	น.ส.ฉัตรกมล ศรีธีรัตน์ น.ส.ฤชากร ผลมะพลับ น.ส.อัญชลี มณีพงศกร
070-59-05-06	การตรวจหาเชื้อยีสต์ที่อยู่ภายในลำไส้แมลงสาบ โดยเทคนิคปฏิกิริยาลูกโซ่พอลิเมอร์เรส (PCR) บริเวณ Internal transcribed spacer 1 และ 2 (ITS1-2) Detection of yeasts in cockroaches gut by polymerase chain reaction (PCR) from internal transcribed spacer 1 and 2 (ITS1-2) regions	อ.ดร.พัชรี กัมมารเจษฎากุล	น.ส.ณฐมน หนูอินทร์ น.ส.ภัทราธิษฐ์ อัมพรฤทธิศักดิ์
070-59-05-07	การตรวจหาเชื้อ <i>Cryptococcus neoformans</i> ในมูลนกจาก 17 เขตของกรุงเทพมหานคร โดยอาหารวินิจฉัยเชื้อที่เตรียมจากน้ำกระเพราแดง น้ำโหระพาและน้ำกะหล่ำม่วง Detection of <i>Cryptococcus neoformans</i> in avian dropping from 17 Districts of Bangkok using holy basil, sweet basil, and red cabbage identification media	อ.ดร.พัชรี กัมมารเจษฎากุล	น.ส.ธิติมา ทองคำ น.ส.อัญชลี สุรินทร์ติยะ

ลำดับที่	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	นักศึกษา
070-59-05-08	การจำแนกสายพันธุ์ของเชื้อ <i>Vibrio parahaemolyticus</i> ที่แยกได้จากสิ่งส่งตรวจของผู้ป่วย โดยวิธี variable number of tandem repeat (VNTR) และวิธี arbitrarily-primed PCR (AP-PCR) Molecular typing of <i>Vibrio parahaemolyticus</i> isolated from patient specimens by variable number of tandem repeat (VNTR) and arbitrarily-primed PCR (AP-PCR)	อ.ดร.ปัญญาพร นิ่มมณี	นายเกียรติโสภณ ชัยกาญจนกิจ น.ส.อัจฉพรรณ ต่ายเทศ
070-59-05-09	การจำแนกสายพันธุ์ของเชื้อ <i>Vibrio parahaemolyticus</i> ที่แยกได้จากสิ่งส่งตรวจของผู้ป่วย โดยวิธี variable number of tandem repeat (VNTR) และวิธี arbitrarily-primed PCR (AP-PCR) Molecular typing of <i>Vibrio parahaemolyticus</i> isolated from patient specimens by variable number of tandem repeat (VNTR) and arbitrarily-primed PCR (AP-PCR)	อ.ดร.ปัญญาพร นิ่มมณี	น.ส.ชนิสรา รุ่งรำพรรณ น.ส.ณัฐธินิจ คณะพล น.ส.ปวีณนุช มะโนน้อม
070-59-05-10	ฤทธิ์ของสารสกัด hexane สมุนไพรข่าในการยับยั้งการเพิ่มจำนวนของ HSV-1 Anti-herpes simplex virus type 1 activities of hexane crude extract of <i>Alpinia galangal</i> , a Thai herbal medicine	รศ.ดร.สนทนา ศิริตันติกร	น.ส.ณัฐญาดา แท่นแก้ว น.ส.ศิริรัตน์ เมฆมนต์ น.ส.ศุวลักษณ์ ปั่นฉนวน

ฐานข้อมูลภาคนิพนธ์ ประจำปีการศึกษา 2560 (ภาคฤดูร้อน / 2559)

กลุ่มวิชาภูมิคุ้มกันวิทยา

ลำดับที่	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	นักศึกษา
070-59-04-01	พิษต่อระบบภูมิคุ้มกันวิทยาของสารกำจัดแมลงศัตรูพืช กลุ่มออร์กาโนฟอสเฟต กลุ่มไพรีทรอยด์ และสารกำจัด เชื้อราศัตรูพืช Immunotoxicity of Organophosphate, Pyrethroid Insecticides and Fungicides	อ.ทวีพร พันธุ์พานิชย์	น.ส.จิราพร เกิดทอง พูล น.ส.อนุสชา เด่นดารา
070-59-04-02	ความเป็นพิษต่อระบบภูมิคุ้มกันของสารกำจัดแมลง ศัตรูพืช กลุ่มคาร์บาเมต กลุ่มออร์กาโนคลอรีน และสาร กำจัดวัชพืช Immunotoxicity of Carbamate, Organochlorine Insecticides and Herbicides	อ.ทวีพร พันธุ์พานิชย์	น.ส.กัรฐิกา ทิพย์รัตน์ สุนทร น.ส.ฐิติรัตน์ ลุ่งใหญ่
070-59-04-03	การพัฒนาวิธี Indirect immunofluorescence (IFA) สำหรับการตรวจหาแอนติบอดีต่อเชื้อ <i>Burkholderia</i> <i>pseudomallei</i> Development of Indirect immunofluorescence (IFA) for detection of <i>Burkholderia</i> <i>pseudomallei</i> antibody	ผศ.ศราวุธ สุทธิรัตน์	น.ส.นิพัทธา บัวทอง น.ส.สุนันท์ นุรังษี
070-59-04-04	การพัฒนาวิธี Indirect hemagglutination สำหรับ การตรวจหาแอนติบอดีต่อเชื้อ <i>Burkholderia</i> <i>pseudomallei</i> Development of Indirect hemagglutination for detection of <i>Burkholderia pseudomallei</i> antibody	ผศ.ศราวุธ สุทธิรัตน์	น.ส.ณัฐกานต์ ยะลา น.ส.นุริย๊ะ ลิเกียก

ลำดับที่	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	นักศึกษา
070-59-04-05	ผลของสารสกัดสมุนไพรไทยต่อกระบวนการทำลายสิ่ง แปลกปลอมของเม็ดเลือดขาวชนิดนิวโทรฟิล Effect of herb Extracts on Neutrophil Mediated Phagocytosis	อ.ดร.ณัฐริณี หอระตะ	น.ส.กัญณัฐ โฆษิตฤทธิ เดช น.ส.พร้อมกมล ศิวะยิ่ง สุวรรณ
070-59-04-06	ผลของสารสกัดสมุนไพรไทยต่อกระบวนการจับกินสิ่ง แปลกปลอมของเซลล์เม็ดเลือดขาวชนิดนิวโทรฟิล Effect of Thai herbal Extracts on Neutrophil Mediated Phagocytosis	อ.ดร.ณัฐริณี หอระตะ	น.ส.กานต์สินี ศรีสวัสดิ์ น.ส.อรปรียา ทองใบ
070-59-04-07	การตอบสนองทางภูมิคุ้มกันต่อเชื้อ <i>Mycobacterium</i> <i>tuberculosis</i> Immune response to <i>Mycobacterium</i> <i>tuberculosis</i> infection	อ.อิสสรียา เอี่ยม สุวรรณ	น.ส.ณัฐนิชา ภูริพัฒน์ วรากล น.ส.เนตรสกา ว พล เอี่ยม
070-59-04-08	การตอบสนองภูมิคุ้มกันต่อพยาธิปากขอ Immune response to hookworm infection	อ.อิสสรียา เอี่ยม สุวรรณ	น.ส.ทิพวรรณ ธรรมมุข น.ส.สุทธิดา โลหะกาลก