

รายชื่อนักวิจัย/ผลงานวิจัยที่ได้รับรางวัล ประจำปีงบประมาณ 2543

ระดับนานาชาติ				
ลำดับ	ชื่อผู้ได้รับรางวัล	สังกัด	ประเภทรางวัล	ชื่อผลงานวิจัย
1	ผศ.บุญศรี จันทร์รัชกุล	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	FIGO Fellowship Award International Federation of Gynaecology and Obstetrics (FIGO)	Potential efficacy of nitric oxide for cervical ripening a term
2			Young Gynaecologist Award Asia and Oceania Federation of Obstetrics and Gynaecology (AOFOG)	Randomize comparison of glyceryl trinitrate and prostaglandin E2 for cervical ripening at term
3	สถาบันวิจัยโภชนาการ	สถาบันวิจัยโภชนาการ	รางวัลหน่วยงานที่มีความเป็นเลิศด้านคุณภาพอาหาร ความปลอดภัยและโภชนาการ องค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ	-
4	ศ.เสน่ห์ เจียรกุล รศ.ชัยพร ภัทราคม รศ.อนุวัตร รุ่งพิสุทธิพงษ์ อ.รัตน์ เชื้อชูวงศ์	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	รางวัล Charles C. Shepard Centers for Disease Control and Prevention (CDC)	ผลการวิจัยการให้ยา AZT ระยะสั้นช่วยลดการติดเชื้อ เอชไอวีจากแม่สู่ลูก

รายชื่อนักวิจัย/ผลงานวิจัยที่ได้รับรางวัล ประจำปีงบประมาณ 2543

ระดับชาติ				
ลำดับ	ชื่อผู้ได้รับรางวัล	สังกัด	ประเภทรางวัล	ชื่อผลงานวิจัย
1	รศ.อังคณา ฉายประเสริฐ	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น รางวัลชมเชย สาขา การแพทย์และสาธารณสุข สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	ชุดตรวจสอบสำเร็จรูปเพื่อตรวจหาดีเอ็นเอของเชื้อวัณโรค ในสิ่งส่งตรวจโดยวิธีพีซีอาร์
2	ผศ.ปานทิพย์ วัฒนวิบูลย์	คณะเทคนิคการแพทย์	รางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับดีเยี่ยม สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	องค์ประกอบในเม็ดเลือดแดงอัลฟาธาลัสซีเมียที่จับกับอาร์ ทีมิซินิน
3	นายนพพร อภิวัฒนากุล	บัณฑิตวิทยาลัย	รางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับชมเชย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	คุณสมบัติ Organic Anion Transporter 1 ในการขนส่ง ยาต้านการอักเสบที่ไม่ใช่สเตียรอยด์และสารกลุ่มพอสตา นอยด์
4	ผศ.พรรณี อภิวัฒนวิบูลย์	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	รางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับชมเชย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	บทบาทของเซลล์บุหลอดเลือดต่อกลไกการเกิดพยาธิ สภาพที่เกี่ยวข้องกับระบบหลอดเลือดในผู้ป่วยโรคธาลัสซี เมีย
5	อ.สุวลักษณ์ สารุมนัสพันธ์	คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	รางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับชมเชย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	การศึกษาทางนิเวศวิทยาของเพรียงในป่าชายเลนเขตบ่อน
6	ศ.วิชัย บุญแสง	คณะวิทยาศาสตร์	รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและ เภสัช สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	งานวิจัยด้านการพัฒนา DNA probe และการใช้เทคนิค PCR โดยเฉพาะในการตรวจโรคไวรัสหัดเหลือง ไวรัสตัว แดงจุดขาว และ hepatopancreatic parvovirus (HPV) ในกุ้งกุลาดำ และการสร้างลายพิมพ์ดีเอ็นเอ
7	ศ.วิชัย ตันไพจิตร	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	การวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ด้านโภชนาการ จนทำให้เกิดความรู้ใหม่ที่เป็นประโยชน์ทั้งในระดับชาติ และนานาชาติ
8	ศ.วิฑูรย์ ไวยนันท์ ศ.ประเสริฐ โสภณ รศ.สุชาติ อุปลัมภ์ รศ.ธนิต คูสำราญ	คณะวิทยาศาสตร์	รางวัลผลงานวิจัย ระดับชมเชย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	การใช้โมโนโคลนัลแอนติบอดีในการวิเคราะห์แอนติเจนใน เลือดเพื่อการวินิจฉัยโรคพยาธิใบไม้ตับในสัตว์เลี้ยง

ระดับชาติ

ลำดับ	ชื่อผู้ได้รับรางวัล	สังกัด	ประเภทรางวัล	ชื่อผลงานวิจัย
9	ผศ.ดร.ทวีชัย อมรศักดิ์ชัย	คณะวิทยาศาสตร์	รางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรม ราชูปถัมภ์	พอลิเอทิลีนที่มีการจัดเรียงตัวสูง (highly oriented polyethylene)
10	ผศ.ดร.ประเสริฐ เอื้อวรากุล	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	รางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรม ราชูปถัมภ์	บทบาทของ cellular activation และการแสดงออกของ chemokine receptor ต่อการเปลี่ยนแปลง phenotype ของ HIV-1
11	รศ.วิสิฐ จະวะสิต และคณะ	สถาบันวิจัยโภชนาการ	ผลงานวิจัยดีเด่น สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	โครงการวิจัยนำร่องเพื่อขยายผลรูปแบบการกระจายนมที่ เหมาะสมในโรงเรียนประถมศึกษา
12	ดร.ปราณี ภิญญูชีพ	คณะวิทยาศาสตร์	รางวัลช่วยเหลือด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มูลนิธิโทร เพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย	การดัดแปลงทางเคมีของยางธรรมชาติด้วยปฏิกิริยา oxidation และ melesination เพื่อประยุกต์ใช้เป็น สารเติมแต่งในพลาสติกและยาง
13	ศ.เกียรติคุณ นพ.ร่มไทร สุวรรณิก	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	รางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล - ปี บราวน์ บริษัทปี บราวน์ ประเทศไทยจำกัด	งานวิจัยด้านคอพอกและโรคขาดสารไอโอดีนในประเทศไทย

รายชื่อนักวิจัย/ผลงานวิจัยที่ได้รับรางวัล ประจำปีงบประมาณ 2543

ระดับสถาบัน				
ลำดับ	ชื่อผู้ได้รับรางวัล	สังกัด	ประเภทรางวัล	ชื่อผลงานวิจัย
1	ศ.บรรจง มไหสวริยะ	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	รางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล สาขาการวิจัย มหาวิทยาลัยมหิดล	การผ่าตัดสอดแกนตามยึดตรึงกระดูกโดยใช้คลื่นเสียง ความถี่สูงช่วยบอกแนว (Ultrasound-Guided Intramedullary Nailing)
2	ศ.ดร.โกวิท พัฒนาปัญญาสัทย์	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	ผลงานวิจัยดีเด่น กองทุนเฉลิมพระเกียรติ หน่วยเครื่องมือพิเศษเพื่อการวิจัย สถานส่งเสริมการวิจัย คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	การศึกษาการเจริญเติบโตของเชื้อมาลาเรียในเม็ดเลือดแดง ของผู้ป่วยโรคธาลัสซีเมีย โดยการใช้สารไบโอดีนในการติด ฉลากเม็ดเลือดแดงและวิเคราะห์ด้วยฟลูออโรสโคป