



หลักการทําวิจัย สู่ความสำเร็จในการปฏิบัติ

ศูนย์วิทยาการวิจัยแพทยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



สารบัญ

บทที่ 1	หลักเบื้องต้นในการวิจัย โดย พิเชฐ สัมปทานกุล / ภิรมย์ กมลรัตน์กุล.....	1
บทที่ 2	ขั้นตอนปฏิบัติการวิจัย โดย พิเชฐ สัมปทานกุล.....	9
บทที่ 3	ปัญหา คำถาม และการเขียนกรอบแนวคิดการวิจัย โดย พิเชฐ สัมปทานกุล.....	21
บทที่ 4	การประเมินวรรณกรรมอย่างมีวิจารณญาณ โดย เกศชาดา เอื้อไพโรจน์กิจ.....	31
บทที่ 5	ประชากร และตัวอย่างในการศึกษาเชิงสำรวจ โดย สรันยา เองพระพรหม.....	37
บทที่ 6	ประชากร และตัวอย่างในการศึกษาเชิงทดลอง โดย นิติ ประสาทอาภรณ์.....	53
บทที่ 7	การวัด โดย สุรสิทธิ์ ชัยทองวงศ์วัฒนา.....	61
บทที่ 8	การวิจัยธรรมชาติของโรค การคัดกรอง และการพยากรณ์โรค โดย ประกอบเกียรติ หิรัญวิวัฒน์กุล / พิเชฐ สัมปทานกุล.....	67
บทที่ 9	การวิจัยเพื่อศึกษาคุณสมบัติของเครื่องมือการตรวจวินิจฉัย โดย สมใจ หวังศุภชาติ.....	87
บทที่ 10	การวิจัยเพื่อศึกษาสาเหตุของการเกิดโรค โดย สังคม จงพิพัฒน์วณิชย์ / จริญญา บุญหงษ์.....	103
บทที่ 11	การวิจัยแบบทดลองทางคลินิก เพื่อเปรียบเทียบคุณค่าของกระบวนการป้องกันหรือรักษาโรค โดย กัมมันต์ พันธุมจินดา / ธนินทร์ อัครวิเชียรจินดา / จิตร สิทธิอมร.....	125
บทที่ 12	การวิจัยเพื่อศึกษาประสิทธิภาพของการรักษา และการวิเคราะห์ความคุ้มค่า โดย ภิรมย์ กมลรัตน์กุล / จิรุตม์ ศรีรัตนบัลล์ / สุรรัตน์ งามเกียรติไพศาล.....	143
บทที่ 13	การวิจัยเชิงคุณภาพทางคลินิก โดย วังริน สีนธวานนท์.....	157
บทที่ 14	การสร้างแบบสอบถาม โดย ชัยชนะ นิ่มนวล.....	195

บทที่ 15	บทปริทัศน์อย่างเป็นระบบ โดย อิศรางค์ นุชประบูร.....	215
บทที่ 16	สถิติในการวิจัย โดย สมรัตน์ เลิศมหาฤทธิ์.....	231
บทที่ 17	การพิจารณาขนาดตัวอย่าง โดย ปิยสัมพันธ์ หะวานนท์ / วสันต์ ปัญญาแสง.....	261
บทที่ 18	การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานวิจัย โดย วสันต์ ปัญญาแสง.....	281
บทที่ 19	การเขียนโครงร่างการวิจัย โดย จริญญา บุญหงษ์ / ภิรมย์ กมลรัตนกุล.....	303
บทที่ 20	จริยธรรมการวิจัย โดย ชัยชนะ นิมนวล.....	319
บทที่ 21	การเขียนบทความวิจัยเพื่อส่งพิมพ์ โดย เทวาร์ักษ์ วีระวัฒนกันนท์.....	335