

กำหนดการงานนำเสนอผลงานวิจัยแพทย์ประจำบ้านสาขาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน ปีการศึกษา 2561

ศุกร์ 22 กุมภาพันธ์ 2562 ตึก EMS โรงพยาบาลราชวิถี

การนำเสนอผลงานวิจัย

- นำเสนอเป็น ภาษาอังกฤษ
- ไฟล์ที่ใช้นำเสนอ:ต้องเป็น นามสกุล .pptx เท่านั้น
- ระยะเวลารวม 10 นาที แบ่งเป็น:
 - เวลानำเสนอ 8 นาที
 - เวลาซักถาม 2 นาที

*****แพทย์ประจำบ้านที่จะนำเสนอ ต้องส่งสไลด์และไฟล์ abstract (pdf เท่านั้น) ล่วงหน้าทุกคน****

- แพทย์ประจำบ้านตรวจสอบ ชื่อ และลำดับการนำเสนอที่

https://tcep.or.th/sites/default/files/research_topic_2561.docx

แพทย์ประจำบ้าน ส่งสไลด์และไฟล์ abstract ที่จะใช้นำเสนอล่วงหน้า ผ่านช่องทาง online

- ไฟล์ abstract ต้องเป็น นามสกุล .pdf เท่านั้น ภายในวันที่ **10 ก.พ. 2562**

- ระบุชื่อไฟล์เป็น: ชื่อห้อง A-F ลำดับที่เป็นเลข 2 หลัก-ชื่อสถาบัน-ชื่อผู้นำเสนอ-หัวข้อ.pdf เช่น

B06-Rajavithi-Jirapong-Ultrasound trauma.pdf

- ส่งไฟล์ abstract ที่: <https://airtable.com/shrx9UmCqwq7iA4JI>

load slides ล่วงหน้า ภายใน **17 ก.พ. 2562**

- ไฟล์ slides เฉพาะไฟล์นามสกุล .pptx ขนาดไม่เกิน 10 MB

- ระบุชื่อไฟล์เป็น: ชื่อห้อง A-F ลำดับที่เป็นเลข 2 หลัก-ชื่อสถาบัน-ชื่อผู้นำเสนอ-หัวข้อ.pdf เช่น

B06-Rajavithi-Jirapong-Ultrasound trauma.pptx

- ส่ง slides ที่จะใช้นำเสนอล่วงหน้า ที่: <https://airtable.com/shrwvrvprz63gW6dP>

สถานที่

- อาคาร EMS โรงพยาบาลราชวิถี

- ห้องประชุม:

- A: ห้องประชุม EMS ชั้น 4

- B: ห้องประชุม EMS ชั้น 2

- C: ห้องประชุม ศูนย์ฝึกผ่าตัดฯ ชั้น 2

- D: ห้องประชุม ศูนย์ simulation 1 (ห้องใหญ่)

- E: ห้องประชุม ศูนย์ simulation 2 (ห้องเขียว)

- F: ห้องประชุม ศูนย์ simulation 3 (ห้องส้ม)

- แผนที่ห้องประชุม (https://tcep.or.th/sites/default/files/presentation_rooms_2019.pdf)

- ตรวจสอบรายชื่อผู้นำเสนอ และห้องที่นำเสนอ

(https://tcep.or.th/sites/default/files/research_topic_2561.docx)

วัน เวลา งานนำเสนอ

22 กุมภาพันธ์ 2562 08:30-16:30: งานนำเสนอผลงานวิจัย

08:00 – 08.30 แพทย์ประจำบ้านลงทะเบียน

08.30 - 10:15 นำเสนอผลงานวิจัย (1 - 10)

10:15 - 10:30 พัก

10:30 - 12:00 นำเสนอผลงานวิจัย (ต่อ) (1 - 10)

12:00 - 13:00 พักกลางวัน

13:00 - 15:00 นำเสนอผลงานวิจัย (11 - 20)

15:00 - 15:30 พัก

15:30 - 16:00 ประกาศผลการตัดสิน

16:00 - 16:15 พิธีปิด

ห้อง A; Emergency medical service and Trauma

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อเรื่องผลงานวิจัย
1	พรนิดา นาคสินธุ์	ประสิทธิภาพของแอปพลิเคชันมือถือในการค้นหาเครื่องฟื้นคืนคลื่นหัวใจไฟฟ้าแบบอัตโนมัติของสาธารณะ
2	ศุภกฤษ เจริญขำ	ความสอดคล้องของการให้รหัสการออกรับผู้ป่วยกับระดับความรุนแรง ณ จุดเกิดเหตุ
3	ระวินทร์ โนนหนองคู	ศึกษาเปรียบเทียบการใส่ท่อหายใจและการช่วยหายใจด้วยอุปกรณ์ช่วยหายใจชนิดมือบีบในผู้ป่วยหัวใจหยุดเต้นนอกโรงพยาบาล
4	คงพันธ์ เหมือนมยุรฉัตร	การเปรียบเทียบอัตราการรอดชีวิตหลังทำการกู้ชีพในผู้ป่วยหัวใจหยุดเต้นนอกโรงพยาบาล ระหว่างกลุ่มผู้ป่วยที่มาโรงพยาบาลโดยรถบริการทางการแพทย์ฉุกเฉินของโรงพยาบาลสมเด็จพระปิ่นเกล้าและยานพาหนะอื่น
5	วันดี เหลืองพูนลาภ	การเปรียบเทียบระหว่าง AVPU scale กับ Glasgow coma scale ในการประเมินระดับความรู้สึกตัวของผู้ป่วยที่ได้รับบริการการแพทย์ฉุกเฉินก่อนถึงโรงพยาบาล
6	อรอินทร์ วินทะไชย	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการประเมินระดับความรุนแรงผู้ป่วยในระบบปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน
7	พิทยุตม์ เจนสังวรธรณ์	การสำรวจความคิดเห็นของผู้ป่วยสูงอายุชาวไทยที่มาห้องฉุกเฉินสำหรับการดูแลแบบประคับประคองในภาวะกึ่งพิบัติ
8	ชวินทร์ สุเทพารักษ์	ความชุกของโรคที่นำผู้ป่วยสูงอายุชาวไทยมาห้องฉุกเฉินในช่วงก่อนและหลังอุทกภัยครั้งใหญ่ในกรุงเทพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2554
9	วิพุธ เล้าสุขศรี	การศึกษาประสิทธิภาพของนวัตกรรมชุดอุปกรณ์การสอนการช่วยชีวิตสำหรับสอนการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐานในประชาชนทั่วไป: การศึกษาแบบสุ่มและมีกลุ่มควบคุม
10	ณัฐพงษ์ เขียวคำ	ปัจจัยที่สัมพันธ์กับความล่าช้าในการเข้ารับการรักษาของผู้ป่วยโรคสมองขาดเลือดฉับพลันที่โรงพยาบาลขอนแก่น
11	พุทธิพร แพรกสมุทธร	การศึกษาความแม่นยำของเครื่องมือช่วยทำนายความเสี่ยงการพบความผิดปกติของเอกซเรย์คอมพิวเตอร์สมองในผู้ป่วยสมองขาดเจ็บชนิดไม่รุนแรง (PICAMP score) ในโรงพยาบาลชลบุรี
12	ทศพร กลวงศ์อนันชัย	ความแม่นยำในการวัดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของเยื่อหุ้มประสาทตาด้วยอัลตราซาวด์ในผู้ป่วยที่ได้รับบาดเจ็บทางสมอง
13	กิตติยา ไทยธวัช	การศึกษาความชุกของภาวะกล้ามเนื้อละลายสลายในผู้ป่วยที่ได้รับบาดเจ็บจากกระแสไฟฟ้า ที่เข้ารับการรักษา ณ ห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลนพรัตนราชธานี
14	ธีรรัตน์ เพ็ชรประเสริฐ	การประเมินผลแช่เย็นเพื่อลดความเจ็บปวดของการฉีดยาฉีดขนาดทะเยัก
15	ดวงใจ ผดุงเกียรติสกุล	อัตราสมองขาดเจ็บ ในผู้ป่วยอุบัติเหตุรถจักรยานยนต์ที่ใช้หมวกนิรภัยชนิดที่แตกต่างกัน
16	นิภา พึ่งสำราญ	การประเมินประสิทธิผลของเครื่องสแกนภาวะเลือดออกในกะโหลกศีรษะแบบพกพาสำหรับผู้ป่วยที่มีการบาดเจ็บที่สมอง ในห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลรามาริบติ
17	ธณดล เคียรอินทร์	การใช้ mREMS ทำนายโอกาสการเสียชีวิตของผู้ป่วยที่ได้รับบาดเจ็บที่เข้ารับการรักษาในห้องฉุกเฉินและได้พักรักษาในโรงพยาบาลขนาดใหญ่
18	ปิยธิดา แก้วกล้า	การให้เลือดที่ไม่ผ่านการทดสอบความเข้ากันได้กับผู้ป่วยฉุกเฉิน รพ.ศรีนครินทร์ อัตราการเสียชีวิตและลักษณะผู้ป่วย
19	ไวยุณี สุขมี	ประสิทธิผลการประยุกต์ใช้แบบแผนแนวปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยอุบัติเหตุในแผนกฉุกเฉิน

ห้อง B; Airway, CPR, and Critical care

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อเรื่องผลงานวิจัย
1	ชินฤทัย อังกูรทัศนียรัตน์	การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดภาวะความดันโลหิตต่ำภายหลังการใส่ท่อช่วยหายใจในผู้ป่วยที่มีภาวะติดเชื้อในช่องอกเงิน โรงพยาบาลรามารินทร์
2	นรวิชัย กิจไพศาลรัตนา	การวิจัยนำร่องการช่วยหายใจด้วยการใช้ High-flow nasal cannula ระหว่างการใส่ท่อช่วยหายใจด้วยยานาสาบอย่างรวดเร็วในผู้ป่วยในช่องอกเงิน: งานวิจัยแบบสุ่มและมีกลุ่มควบคุม
3	วีรวิทย์ เจริญพงษ์พันธ์	ความสัมพันธ์ระหว่าง น้ำหนักของบุคลากรทางการแพทย์กับความลึกของการกดหน้าอก
4	ณพัชร สมบัติเจริญไทย	ประสิทธิภาพการกู้ชีพด้วยการกดหน้าอกบนเตียงทำพื้น
5	ภัทรินฤณ ปุณณะนิธิ	ความแม่นยำในการแปลผลอัลตราซาวด์ ในผู้ป่วยที่มาด้วยอาการหายใจลำบากของแพทย์ประจำบ้านเวชศาสตร์ฉุกเฉิน รพ.มหาราชนครราชสีมา
6	สุวิษฐา สุพรไพบุลย์	ความแม่นยำของเครื่อง IQ-CPR meter ในการวัดระดับความลึกของการกดหน้าอกและกำหนดอัตราเร็วในการกดหน้าอกเปรียบเทียบกับอุปกรณ์มาตรฐาน
7	วิจิตรา เลียงสว่างวงศ์	การศึกษาเครื่องมือ IQ-CPR METER ต่อการประเมินคุณภาพการกดหน้าอกโดยบุคลากรทางการแพทย์
8	ณัฐพล ตริทิพย์สถิตย์	การเปรียบเทียบความเหนื่อยล้าจากการกดหน้าอกหัวใจในท่ามาตรฐานและท่าคร่อมบนหุ่นจำลองของบุคลากรทางเวชศาสตร์ฉุกเฉิน
9	คมสันติ วงศ์กุลพิศาล	การตรวจคลื่นเสียงความถี่สูงเพื่อทำนายโอกาสฟื้นคืนชีพในผู้ป่วยที่มีภาวะหัวใจหยุดเต้น
10	ณัฐกานต์ อรรถปรียางกูร	การศึกษาความสัมพันธ์ของอัตราการกลับมามีสติญาณชีพและผลตรวจด้วยอัลตราซาวด์ ขณะดูแลผู้ป่วยภาวะหัวใจหยุดเต้นแบบมีคลื่นไฟฟ้าหัวใจแต่ไม่มีการบีบตัว (PEA) และแบบมีคลื่นไฟฟ้าหัวใจแต่มีการบีบตัว (Pseudo PEA) ณ ห้องฉุกเฉิน
11	วณิช รุจิคุณานันท์	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการอยู่รอดระยะสั้นจากการกู้ชีพด้วยวิธีการนวดหัวใจผายปอดกู้ชีพในผู้สูงอายุของประเทศรายได้ปานกลาง
12	พงศ์ดนัย วัฒนเพ็ญไพบุลย์	การศึกษาระยะเวลาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการรักษาความรู้ในการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นสูง ภายหลังการฝึกอบรมในบุคลากรทางการแพทย์โรงพยาบาลศิริราช
13	กอบชัย สัตย์ภักดิ์	การเปรียบเทียบความแม่นยำในการประเมินประสิทธิภาพการบีบตัวของหัวใจด้วยคลื่นเสียงความถี่สูงของแพทย์เวชศาสตร์ฉุกเฉิน
14	ภคพร ดำรงกุลชาติ	การศึกษาเปรียบเทียบการกำจัดแลคเตทระหว่างยามโรพีเนมระดับสูงและระดับปกติในผู้ป่วยติดเชื้อในกระแสเลือดในช่องอกเงิน
15	เพชรพล ผลิตวานนท์	การศึกษาเปรียบเทียบการรักษานผู้ป่วยติดเชื้อในกระแสโลหิตชนิดที่มีสภาวะการไหลเวียนล้มเหลว โดยวิธีการใช้อัลตราซาวด์ ติดตามการเปลี่ยนแปลงของเส้นผ่าศูนย์กลางของเส้นเลือดดำ ตามการหายใจเพื่อประเมินการตอบสนองของการให้สารน้ำใน 6 ชั่วโมงแรก กับการดูแลรักษาด้วยวิธีการปกติ
16	มานิตา ทดเพชร	การเปรียบเทียบระหว่าง Systemic Inflammatory Response Syndrome (SIRS), quick Sequential Organ Failure Assessment (qSOFA), National Early Warning Score (NEWS) และ Search out Severity (SOS) score ในการวินิจฉัยภาวะติดเชื้อในกระแสเลือดของผู้ป่วยที่เข้ารับบริการในช่องอกเงิน
17	มัลลิกา บุญเนียม	ประสิทธิภาพของการใช้แนวทางปฏิบัติสำหรับผู้ป่วยภาวะพิษเหตุติดเชื้อ ณ ห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
18	ณัฐญา บุญชนะ	รายงานเบื้องต้นอัตราความสำเร็จและปัจจัยที่ส่งผลต่อการรักษาด้วยออกซิเจนชนิดอัตราการไหลสูงในผู้ป่วยฉุกเฉินที่มีภาวะหายใจล้มเหลวนิดพร่องออกซิเจน
19	ณัฐกานต์ มีลาภ	ประสิทธิภาพของการฝึกอบรมการใช้งานเครื่องฟื้นคืนคลื่นหัวใจด้วยไฟฟ้าอัตโนมัติด้วยเครื่องฝึกสอนที่แตกต่างกัน

ห้อง C; Epidemiology and Medicine

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อเรื่องผลงานวิจัย
1	ชลธิศ รัตนธรราร	ระยะเวลาในการช่วยเหลือผู้ป่วยในอาคารที่อยู่อาศัยรวมของหน่วยกู้ชีพ “นเรนทร” โรงพยาบาลราชวิถี
2	ปิยะนาถ จันทรศัพท์	ความแม่นยำของระบบการคัดกรองผู้ป่วยที่มาใช้บริการห้องฉุกเฉินของโรงพยาบาลเชียงใหม่ประชานุเคราะห์ Emergency Severity Index เทียบกับเกณฑ์คัดแยกและมาตรฐานความเจ็บป่วยหนักแคนาดา
3	พัชรนุช วรรณจักร์	ความถูกต้องของการแปลผลภาพเอกซเรย์คอมพิวเตอร์สมองในภาวะฉุกเฉิน: การศึกษาความถูกต้องของการแปลผลระหว่างผู้แปลผลหลายคน
4	ยิ่งลักษณ์ แสงเวหาสน์	การศึกษารายงานที่มีผลต่อการเกิดภาวะไส้ติ่งแตกในผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช
5	ทิมมัทพร วงศ์ไชวะ	อุบัติการณ์ และปัจจัยเสี่ยงต่อภาวะเพื่อในผู้ป่วยสูงอายุ ห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช
6	พัลลภชญา ชัยสุข	การศึกษาความชุกของโรคกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันในห้องฉุกเฉินและอรรถประโยชน์ของแบบคัดกรองโรคกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันของโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช
7	ชัชฌ์สรณ์ มีพลัง	ศึกษาความชุกของการเกิดภาวะหมดไฟในแพทย์ประจำบ้านเวชศาสตร์ฉุกเฉินในประเทศไทย
8	เก็จอัมพร ศิริปักมานนท์	การใช้ 2-point compression ultrasound ในการวินิจฉัย deep vein thrombosis เบื้องต้น โดยแพทย์ประจำบ้านเวชศาสตร์ฉุกเฉิน โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ
9	วชิระ วงศ์ธันสารสิน	ความชุก ลักษณะทางคลินิก การวินิจฉัยโรคปอดตีระเฉียบพลันและแนวทางการรักษาผู้ป่วยที่มาห้องฉุกเฉินด้วยอาการปอดตีระเฉียบพลัน
10	จุฬาลักษณ์ นุพอ	การประเมิน NEWS (Nakornping Early Warning Scores) ณ ห้องฉุกเฉินเพื่อทำนายอัตราการเสียชีวิตภายใน 24 ชั่วโมงของผู้ป่วยที่มีภาวะติดเชื้อ
11	กนกวรรณ ไชยเรศ	ผลการเอกซเรย์คอมพิวเตอร์สมองในผู้ป่วยชักครั้งแรกในห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ
12	ณัฐฐิณีพร ชำนาญเวช	การศึกษาความสัมพันธ์ของการประเมินอาการโดยใช้คะแนนแบบ ประเมินโรคถุงลมโป่งพอง (COPD assessment test, CAT)เปรียบเทียบกับเกณฑ์การให้คะแนนการ หายใจลำบาก (mMRC scale)ผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง ในแผนกเวชศาสตร์ฉุกเฉิน โรงพยาบาลราชวิถี
13	กนกรัตน์ ทิมพากร	การวินิจฉัยภาวะกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันในห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลราชวิถี โดยใช้ระดับโทรโปนินที่ความไวสูง ที่ 0 ชั่วโมง และ 1 ชั่วโมง
14	ชุตติกาญจน์ ทองสุจริตกุล	ปัจจัยที่มีผลต่ออัตราการตายของผู้ป่วยที่มีภาวะเลือดออกในทางเดินอาหารส่วนต้นในห้องฉุกเฉิน
15	ธนวัฒน์ คำภูแก้ว	ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความสำเร็จในการควบคุมความดันโลหิตให้ได้ตามเป้าหมาย ในผู้ป่วยความดันโลหิตสูงวิกฤต
16	อารีรัตน์ ไกรศรีวรรณะ	ความเหมาะสมของการให้ยาปฏิชีวนะในผู้ป่วยที่มีภาวะติดเชื้อแบคทีเรียในกระแสเลือดที่ห้องฉุกเฉิน
17	กิตติภูมิรัฐ กวินโชติไพศาล	นวัตกรรมอุปกรณ์ให้สารน้ำทางกระดูก ที่สามารถประยุกต์ใช้ได้ง่ายในห้องฉุกเฉิน
18	ผกามาศ อ้อถาวรพัฒน์	การศึกษาผลกระทบของความแออัดในห้องฉุกเฉินต่อระยะเวลาในการได้รับยาฆ่าเชื้อขนานแรกในผู้ป่วยโรคปอดติดเชื้อ ความรุนแรงปานกลางตาม CURB-65
19	มณฑิรา พัฒสาริกรณ์	ความชุกของการเกิดภาวะสมองขาดเลือดในผู้ป่วยที่ได้รับอุบัติเหตุทางถนนที่เข้ารับการรักษาในแผนกอุบัติเหตุและฉุกเฉิน โรงพยาบาลราชวิถี
20	มาริสสา สุขบัตติ	ความชุกของการติดเชื้อฟิสิกัลระบบประสาทในผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาโรคหลอดเลือดสมองตีบเฉียบพลันที่โรงพยาบาลตำรวจปี 2556 - 2560

ห้อง D; Quality improvement

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อเรื่องผลงานวิจัย
1	ปิยะธิดา หฤหรรษาสิน	ประสิทธิภาพของการใช้เครื่องวินิจฉัยด้วยคลื่นความถี่สูงในการวินิจฉัยโรคกล้ามเนื้ออกุดตันในห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลรามารินทร์
2	วรัญญา ระวังนาม	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของการใช้เครื่องช่วยหายใจแบบไม่รุกรานชนิดควบคุมปริมาตรอากาศกับชนิดควบคุมด้วยความดัน ในผู้ป่วยปอดอุดกั้นเรื้อรังที่มีอาการกำเริบเฉียบพลัน
3	เชษฐพล ตั้งก้าวหน้า	ความรุนแรงในห้องฉุกเฉิน: ปัจจัยเสี่ยงและผลกระทบต่อบุคลากรทางการแพทย์
4	ธัญธร นพเก้ารัตนมณี	การสำรวจความเข้าใจและความพึงพอใจของผู้ป่วยสูงอายุที่มารับการรักษา ณ ห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลเลิดสิน
5	ปรีชา สุวันเตโช	การศึกษาความสัมพันธ์ของ National Early Warning Score2 (NEWS2) กับการรักษาผู้ป่วย และการเสียชีวิตในโรงพยาบาลของผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษา ณ ห้องฉุกเฉิน
6	วรินญา ศรีสุดดี	ความสัมพันธ์ของ MEWS ต่อการรับเป็นผู้ป่วยใน การจำหน่ายออกผู้ป่วย และอัตราการเสียชีวิตภายใน 24 ชั่วโมง ในผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในห้องฉุกเฉิน
7	จตุพร ตั้งเจริญ	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการคัดกรองโดยแพทย์ประจำบ้านเวชศาสตร์ฉุกเฉินและพยาบาลคัดกรองด้วยระบบ Emergency Severity Index (ESI) ในแผนกเวชศาสตร์ฉุกเฉิน โรงพยาบาลตำรวจ
8	น้ำทิพย์ อิมวัฒน์กุล	ประสิทธิผลของการคัดแยกผู้ป่วยฉุกเฉินด้วยแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟนเปรียบเทียบกับแนวทางในกระดาษ
9	จุฑารัตน์ นิลดี	ความถูกต้องแม่นยำของคะแนนการเฝ้าระวังผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงทรุดลงร่วมกับคุณลักษณะของผู้ป่วยในห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช
10	พิมพ์ไทย นามโพธิ์	ปัจจัยที่มีผลต่อการสั่งจ่ายยาปฏิชีวนะแบบไม่สมเหตุสมผลในโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลันที่ห้องตรวจผู้ป่วยนอก แผนกฉุกเฉินโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา
11	กฤษฎิ์ จีระศิริ	การใช้ระบบ ข้อมูล-แรงจูงใจ-ทักษะพฤติกรรม ในการส่งเสริมการใช้อย่างสมเหตุสมผลในโรคติดเชื้อทางเดินหายใจส่วนบน และ หลอดลมอักเสบเฉียบพลันในโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา
12	ปรียารัตน์ เอียดแก้ว	การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของเครื่องถอดใบมีดผ่าตัดกับวิธีการถอดใบมีดแบบดั้งเดิม: การวิจัยแบบไขว้กลุ่ม
13	ภาวิตา ชุมเกลี้ยง	ปัจจัยที่สัมพันธ์ต่อการคงอยู่ของแพทย์เวชศาสตร์ฉุกเฉิน ต่อโรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข
14	ศราวิณ ทองรอง	การประเมินเวชระเบียนผู้ป่วยสูงอายุที่มีอาการวิงเวียนศีรษะ
15	ชุตินันท์ แสงรัตน์	ความแม่นยำของผลทางห้องปฏิบัติการในตัวอย่างเลือดที่เก็บโดยวิธีดึง-ผลึกเลือดเข้าออก หลังใส่ น้ำเกลือ 10 ซีซี จากการทำการหัตถการใส่สายสวนทางหลอดเลือดดำส่วนกลาง
16	ขวัญชนก เลิศสิริภัทรจิตร	ความชุกและปัจจัยที่สัมพันธ์กับระยะเวลาเข้ารับบริการในห้องฉุกเฉินมากกว่า 4 ชั่วโมงของผู้ป่วยกลุ่มความเสี่ยงสูง ในโรงพยาบาลสมเด็จพระปิ่นเกล้า
17	ชนิกานต์ มาไพโรจน์	ความแม่นยำในการคัดแยกผู้ป่วยในแผนกฉุกเฉินระหว่าง ระบบ Canadian Triage and Acuity Scale (CTAS) และระบบ Emergency Severity Index (ESI) ในโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
18	สัณฐิวัฒน์ วรรณบุษปวิษ	การศึกษาลักษณะของผู้ป่วยที่กลับมารักษาซ้ำด้วยอาการปวดท้องในช่วงเวลา 72 ชั่วโมง ของแผนกอุบัติเหตุและฉุกเฉิน โรงพยาบาลศรีนครินทร์
19	วนวัชร วิเชียรนพรัตน์	ความชุกและประสิทธิภาพความรุนแรงต่อบุคลากรทางการแพทย์ หน่วยงานอุบัติเหตุฉุกเฉิน กรุงเทพมหานคร

ห้อง E; Medical education, Medicine, and Toxicology

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อเรื่องผลงานวิจัย
1	กัญญาวิรี อนันต์รัมย์พร	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างตำแหน่งของกล่องบนเครื่องตรวจกล้องเสียงกับความสำเร็จในการใส่ท่อช่วยหายใจของแพทย์ประจำบ้าน เวชศาสตร์ฉุกเฉิน โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
2	ภกษุมเมศวร์ หิรัญวิชญารัตน์	การเปรียบเทียบปริมาณของอากาศที่เหมาะสมระหว่างการใส่ถุงบีบลมผ่านหน้ากากกันลมย่อนขนาดสำหรับเด็ก และขนาดสำหรับผู้ใหญ่ในสถานการณ์จำลองการช่วยชีวิตผู้ป่วยผู้ใหญ่ที่มีภาวะหัวใจหยุดเต้นบนรถพยาบาล
3	เปรมิสา ประทีปพัฒนารัง	การศึกษาประสิทธิภาพการกดหน้าอกเพื่อช่วยชีวิตขั้นพื้นฐานของนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนปลาย
4	สุขุมล สุนทร	ผลสัมฤทธิ์ของการให้ความรู้ในการแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจที่มีจังหวะการเต้นผิดปกติแก่พยาบาลกอดอุบัติเหตุและเวชกรรมฉุกเฉินโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
5	สาธญา บุรี	ประสิทธิภาพของการฝึกอบรมหลักสูตรสถานการณ์จำลองเสมือนจริงในการใส่ท่อทางเดินหายใจแบบรวดเร็วโดยใช้ยานาสลบและยาคลายกล้ามเนื้อ (rapid sequence intubation) สำหรับแพทย์ประจำบ้าน กอดอุบัติเหตุและเวชกรรมฉุกเฉิน โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
6	ฉัตรสุดา จันทา	ศึกษาความสอดคล้องแม่นยำในการแปลผล CT Pulmonary Angiography ในผู้ป่วยที่สงสัยมีภาวะลิ่มเลือดอุดตันที่ปอดของแพทย์ประจำบ้านเวชศาสตร์ฉุกเฉินเทียบกับรังสีแพทย์
7	คารุณารัตน์ วงศ์ไชยเสรี	ผลของการฝึกอบรมอาจารย์ต่อความรู้ของนักเรียน เรื่องการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน ในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล
8	ใจประภัสส์ ว่องวัฒนโรจน์	การสร้างคะแนนเพื่อประเมินทักษะการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐานสำหรับบุคลากรทางการแพทย์
9	คณาฤทธิ์ พดพิพันธ์พิศุทธิ์	การเปรียบเทียบการสอนโดยใช้วีดีโอ หรือสติกเกอร์ กับการสอนโดยบุคลากรทางการแพทย์ในการช่วยผู้ป่วยหัวใจหยุดเต้นนอกโรงพยาบาล
10	วิภาดา ทูลภิมรัมย์	จุดตัดเส้นผ่านศูนย์กลางเยื่อหุ้มเส้นประสาทตาโดยการอัลตราซาวด์ที่บ่งชี้ภาวะความดันภายในกะโหลกศีรษะสูงในผู้ป่วยแผนกอุบัติเหตุและฉุกเฉิน
11	พลัมภ์ ประกอบศรีกุล	ระดับคะแนนกลาสโกว์เบลท์ชฟอร์ด (Glasgow Blatchford Score) ในการตรวจจับความ ต้องการการรักษาผู้ป่วยที่มีเลือดออกจากทางเดินอาหารส่วนบนที่เข้ารับการรักษาที่ห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลราชวิถี
12	ชนิดา กิจอุดมรัตน์	ความสัมพันธ์ของการดื่มแอลกอฮอล์กับภาวะหัวใจห้องบนสั่นพลิ้วในผู้ป่วยที่มาห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลราชวิถี
13	จตุติมา แสนคำหมื่น	ความถูกต้องของการพยากรณ์การเสียชีวิตโดยใช้ Modified Sequential Organ Failure Assessment ในผู้ป่วยภาวะพิษเหตุติดเชื้อที่กลุ่มงานเวชศาสตร์ฉุกเฉินโรงพยาบาลราชวิถี
14	ธวัลรัตน์ ดุรงค์ธรรม	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของการให้ออกซิเจนในอัตราการไหลสูงผ่านทางจมูกกับการรักษาแบบมาตรฐานในผู้ป่วยฉุกเฉินที่ปฏิเสธการใส่ท่อช่วยหายใจ
15	ปริญญดา ผู่ทองเจริญ	ผลข้างเคียงจากการรักษาด้วย IV N-acetylcysteine ในผู้ป่วยที่ไม่เป็นพิษจากพาราเซตามอลเกินขนาด
16	วิภาดา พิศพรรณ	การศึกษาผู้ป่วยที่ใช้สารเสพติดในห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลรามารับดี
17	กฤษฎา ชุมวณิชย์	ผลทางคลินิกของการรักษาพิษกลุ่มคาร์ดิแอกไกลโคไซด์ในประเทศไทย
18	วิรัช ประเสริฐทรัพย์	หลักเกณฑ์ทางคลินิกที่ใช้ในการทำนายภาวะทอร์ซาด เดอ บิวส์ จากยาที่ทำให้ช่วงคิวทียาว
19	แก้ววลี แก้วนิล	การศึกษาเชิงพรรณนาจากการรับปรึกษาด้านเวชพิษวิทยาในคณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลวชิรพยาบาล กรุงเทพมหานคร
20	เทวา แสนละเอียด	การประเมินความรู้ในการรักษาภาวะเป็นพิษจากยาเฉพาะที่ของแพทย์

ห้อง F; Emergency in medicine

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อเรื่องผลงานวิจัย
1	สุทธิพงษ์ สุวรรณทวีมีสุข	ลักษณะทั่วไปของผู้ป่วยปวดท้องที่ไม่สัมพันธ์กับอุบัติเหตุและได้รับการทำเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ช่องท้องที่ห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลธรรมศาสตร์
2	เลิศนาภา สุนาวดี	การเปรียบเทียบ SFSR , OESIL และ EGSYS Risk Score ในการทำนายความเสี่ยงในการเกิดภาวะแทรกซ้อนของผู้ป่วยที่มาด้วยอาการเป็นลมที่ห้องฉุกเฉิน
3	นิชาภา จงการสถิตย์	ผลกระทบของการให้ออกซิเจนกับการเปลี่ยนแปลงระดับแลคเตทในเลือด
4	สลิล พงศ์พจมาน	การศึกษาการลดความเจ็บปวดในการเจาะเลือดบริเวณหลอดเลือดแดงเตี้ยลงด้วยการฉีดยาชาเฉพาะที่ ณ ห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
5	ณัฐธินิชา อุดลยธรรม	การศึกษาเปรียบเทียบระดับแลคเตท, การลดลงของระดับแลคเตทและ คะแนนกลาสโกว-บาลทซ์พอร์ต ในการทำนายผลลัพธ์ไม่พึงประสงค์ของผู้ป่วยที่มีภาวะเลือดออกในทางเดินอาหารส่วนต้น
6	ธีรวัช สติรัตน	ความไว, ความจำเพาะ และค่าเล็กน้อยที่ทำนายภาวะติดเชื้อแบคทีเรียในกระแสเลือดของผู้ป่วยที่มีภาวะพิษติดเชื้อ ในห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
7	ธนาวุฒิ ทือกระโทก	ความสัมพันธ์ของการปฏิบัติที่ครบถ้วนในหนึ่งชั่วโมงแรกตามแนวทางการรักษาภาวะติดเชื้อในกระแสเลือดต่ออัตราการตายจากการติดเชื้อในกระแสเลือดและภาวะช็อกเหตุติดเชื้อในห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยราชภัฏศรีมา
8	มัลลิกา บุญยัง	ความไวและความจำเพาะของกลุ่มอาการโรคกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันในประชากรภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย
9	สุภาสินี จิตปรีดา	อัตราการตาย และ ตัวแปรที่บ่งบอกถึงภาวะการณที่แยกลงในผู้ป่วยที่มีเลือดออกจากทางเดินอาหารส่วนบน ของ ห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช กรมแพทย์ทหารอากาศ
10	กิตติยา สินธนา	ประสิทธิผลของยา Hyoscine butylbromide, H2 blocker, Proton pump inhibitor และ combination ของยา ในการรักษาผู้ป่วยปวดท้องเฉียบพลันในห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลลำปาง
11	พิรญาณี อุ่นชื่น	การฟื้นตัวทางระบบประสาทและปัจจัยที่มีผลต่อการฟื้นตัว หลังจากที่ได้รับยาฉีดละลายลิ่มเลือดภายใน 4.5 ชั่วโมง ในผู้ป่วยโรคสมองตีบหรืออุดตันระยะเฉียบพลัน
12	ภัทราภรณ์ ทองยงค์	การศึกษาความสัมพันธ์ของการให้โซเดียมไบคาร์บอเนตกับอัตราการเสียชีวิตของผู้ป่วยที่มีภาวะช็อกจากการติดเชื้อร่วมกับมีภาวะเลือดเป็นกรดจากเมแทบอลิซึมในโรงพยาบาลสระบุรี
13	ปาวี ภวภูตานนท์ ณ มหาสารคาม	ความสามารถในการวินิจฉัยของเกณฑ์การวินิจฉัยภาวะกล้ามเนื้อหัวใจห้องล่างซ้ายหนาตัวโดยการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ Peguero-Lo Presti
14	เกษรา วิไลศรี	การศึกษาวินิจฉัยแบบผสมในการใช้สเตียรอยด์ร่วมกับ H1 antihistamines เทียบกับ H1 antihistamines ในการรักษาผู้ป่วยลมพิษเฉียบพลัน
15	ศิรินาถ เหิรเมฆ	การใช้โปรโตคอลการรักษาผู้ป่วยภาวะพิษเหตุติดเชื้อของโรงพยาบาลศรีนครินทร์เพื่อการได้ยาปฏิชีวนะในเวลาที่เหมาะสมในแผนกอุบัติเหตุและฉุกเฉิน
16	ชิตชนก เปลี่ยนศรี	อาการทางคลินิกและผลการรักษาของผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นโรคลิ่มเลือดอุดตันในหลอดเลือดปอดเฉียบพลันที่ห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลระดมมหาวิทยาลัย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศไทย
17	นิคม พันธุ์พฤษภา	การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการนอนโรงพยาบาลของผู้ป่วยที่มีอาการปวดท้องเฉียบพลัน ณ ห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
18	จิรัฐติ จารุวัฒนสุนทร	การศึกษาแบบย้อนกลับเพื่อเปรียบเทียบความแม่นยำของ SIRS, NEWS และ qSOFA ในการคัดกรองผู้ป่วยที่มีภาวะพิษเหตุติดเชื้อ ที่ห้องฉุกเฉินโรงพยาบาลสงขลานครินทร์
19	ลลิตา ฉลองกุลศักดิ์	ปัจจัยทำนายและเกณฑ์การให้คะแนนอาการแสดงทางคลินิก เพื่อวินิจฉัยความผิดปกติในสมองในผู้ป่วยปวดศีรษะ เฉียบพลัน ที่ไม่ได้เกิดจากอุบัติเหตุ ที่แผนกฉุกเฉิน