



ด่วนที่สุด

สำนักงานเขตพื้นที่การเงินกรุงเทพมหานคร	สำนักงานเขตพื้นที่การเงินกรุงเทพมหานคร
สำนักงานเขตพื้นที่ ๗๖๑๐	สำนักงานเขตพื้นที่ ๗๖๑๐
วันที่ ๑๖ สค. ๒๕๖๖	วันที่ ๑๖ สค. ๒๕๖๖
บันทึกขอความ	บันทึกขอความ
จำนวน ๑๕.๐๐	จำนวน ๑๕.๐๐



ส่วนราชการ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ (ฝ่ายวิชาการและแผนกโนร. ๐๒๔๘๙๓๐๑ หรือโทร. ๐๘๑๙ โทรศัพท์ ๐๒๔๘๙๓๐๓๕๙)

ที่ กท ๐๖๐๓/๑๕๙๖

วันที่ ๑๖ สค. ๒๕๖๖

สพบ.

เรื่อง ขอส่งรายงานการเข้ารับการศึกษา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการแพทย์

๑๖ สค. ๒๕๖๖

ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กท ๐๖๐๓/๑๕๙๖ ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ปลัดกรุงเทพมหานคร (นางวันทนีย์ วัฒนະ รองปลัดกรุงเทพมหานคร ปฏิบัติราชการแทนปลัดกรุงเทพมหานคร) อนุมัตให้ นายสุจे�ตน์ จีระจิตสัมพันธ์ ตำแหน่ง นายแพทย์ปฏิบัติการ สังกัดกลุ่มงานเวชศาสตร์ฉุกเฉินและนิติเวชวิทยา ลائقกษาในประเทศไทย ระดับสูงกว่าบริณญาณ หลักสูตรแพทย์ประจำบ้าน สาขาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน ใช้เวลาการเรียน ๓ ปี ๗ วัน ดังนี้

- ปฐมนิเทศ ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓ จำนวน ๗ วัน

- ศึกษาตามกำหนด ระหว่างวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ จำนวน ๓ ปี

ณ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราริราช นั้น

โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ขอส่งรายงานผลการเข้ารับการศึกษา ดังกล่าว จำนวน ๑ ชุด
ตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายเศรษฐฤทธิ์ ดาวอรุณ)
รองผู้อำนวยการโรงพยาบาล ฝ่ายบริหาร
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

รักษากำรในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

- กดุณงานพัฒนาวิชาการ
 กดุณงานพัฒนาการบริหาร

(นายวีระพันดา ใจสีรักมูลรัชต์)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านสนับสนุนภารกิจ
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักสนับสนุนภารกิจ
รักษาความปลอดภัยและดูแลความสะอาดของสถานที่และน้ำดื่ม
ดำเนินการด้านการจราจรและดูแลความสงบเรียบร้อยในพื้นที่ของโรงพยาบาล
๑๖ สค. ๒๕๖๖

หมายเหตุ จัดทำในคราว ๑๐%

แบบรายงานผลการฝึกอบรมฯ ในประเทศ ในหลักสูตรที่หน่วยงานภายนอกเป็นผู้จัด

ตามหนังสืออนุมัติที่ กท ๐๔๐๑/.....๔๕๙.....ลงวันที่.....๓๓.....พฤษภาคม...๒๕๖๓.....

ข้าพเจ้าชื่อ.....นายสุเจตน์.....นามสกุล.....วีระจิตสัมพันธ์.....

ตำแหน่ง.....นายแพทย์ปฏิบัติการ.....สังกัด งาน/กลุ่มงาน/โรงเรียน.....เวชศาสตร์ฉุกเฉินและนิติเวชวิทยา.....

กอง.....โรงพยาบาลเจริญกรุงประชาธิรักษ์.....สำนัก/สำนักงานเขต.....การแพทย์.....

ได้รับอนุมัติให้ไป (ฝึกอบรม/ประชุม/ดุจงาน/ปฏิบัติการวิจัย) ในประเทศ หลักสูตรสาขาวิชาในประเทศไทย.....

....ระดับสูงกว่าปริญญาตรี หลักสูตรแพทย์ประจำบ้าน สาขาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน....ระหว่างวันที่....๒๔ มิ.ย. ๖๓ – ๓๐ มิ.ย. ๖๖

ณ.....คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหा�วิทยาลัยนวมินทราริราช.....เบิกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น.....(ทุนส่วนตัว).....บาท

ขบวนี้ได้เสร็จสิ้นการฝึกอบรมฯ และ จึงขอรายงานผลการฝึกอบรมฯ ในหัวข้อต่อไปนี้

๑. เนื้อหา ความรู้ ทักษะ ที่ได้เรียนรู้จากการฝึกอบรมฯ
๒. การนำมาใช้ประโยชน์ในงานของหน่วยงาน/ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา
๓. ความคิดเห็นต่อหลักสูตรการฝึกอบรมฯ ดังกล่าว (เช่น เนื้อหา/ความคุ้มค่า/วิทยากร/การจัดหลักสูตรเป็นต้น)
(กรุณาแนบเอกสารที่มีเนื้อหารอบถ้วนตามหัวข้อข้างต้น)

ลงชื่อ ผู้รายงาน

(นายสุเจตน์ วีระจิตสัมพันธ์)

รายงานการศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย ในประเทศไทย และต่างประเทศ
(ระยะเวลาไม่เกิน ๙๐ วัน และ ระยะเวลาต่อไป ๙๐ วันขึ้นไป)

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑.๑ ชื่อ – นามสกุล นาย สุจิตน์ จีระจิตสัมพันธ์
อายุ ๒๘ ปี การศึกษา บริณญาตรีแพทยศาสตรบัณฑิต
ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน วุฒิบัตรเพื่อแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพ
เวชกรรมสาขาวิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทรารักษ์
๑.๒ ตำแหน่ง นายแพทย์ปฏิบัติการ
หน้าที่ความรับผิดชอบ (โดยย่อ) ให้บริการทางการแพทย์ รักษา ดูแลผู้ป่วย
๑.๓ ชื่อเรื่อง / หลักสูตร ศึกษาต่อในประเทศไทยในหลักสูตรดังนี้เพื่อแสดงความรู้ความชำนาญ
ในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขาวิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน
เพื่อ ศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย
งบประมาณ เงินงบประมาณกรุงเทพมหานคร เงินบำรุงโรงพยาบาล
 ทุนส่วนตัว

จำนวนเงิน บาท
ระหว่างวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖
สถานที่ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทรารักษ์
คุณวุฒิ/วุฒิบัตรที่ได้รับ วุฒิบัตรเพื่อแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม
สาขาวิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย
(โปรดให้ข้อมูลในเชิงวิชาการ)

๒.๑ วัตถุประสงค์

๑. ประเมินและพัฒนาความรู้และทักษะทางคลินิก: พัฒนาความรู้และทักษะทางคลินิกในการปฏิบัติงานทางการแพทย์ฉุกเฉินอย่างต่อเนื่อง ผ่านการศึกษาอย่างละเอียดและการนำความรู้ที่มีหลักฐานทางวิชาการมาใช้ในการปฏิบัติงาน
๒. พัฒนาทักษะในการตัดสินใจแบบวิเคราะห์อย่างละเอียด: พัฒนาความสามารถในการตัดสินใจได้อย่างรวดเร็วและแม่นยำในสถานการณ์ที่มีแรงกดดันสูง โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้ป่วยและผลลัพธ์ที่ดีที่สุด
๓. พัฒนาทักษะในการสื่อสารและการทำงานเป็นทีม: สร้างการสื่อสารและการทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพภายในทีมด้านการดูแลผู้ป่วยแบบเชื่อมโยง เพื่อให้ได้การดูแลที่มีความสอดคล้องกันและให้บริการที่เน้นผู้ป่วย
๔. เข้าใจและนำมาประยุกต์ใช้กับการแพทย์ที่มีหลักฐานทางวิทยาศาสตร์: พัฒนาความเชี่ยวชาญในการประเมินและรวมการวิจัยล่าสุดและแนวปฏิบัติที่มีหลักฐานทางวิชาการเข้ากับการปฏิบัติงานทางคลินิก โดยให้การดูแลที่มีคุณภาพ
๕. แสดงความเป็นมืออาชีพและมีคุณนิยมที่ดี: ปฏิบัติตามมาตรฐานความมืออาชีพสูง รักษา ความลับของผู้ป่วย และแสดงความเป็นมืออาชีพในการปฏิบัติงานที่ดีกับผู้ป่วย เพื่อนร่วมงาน และระบบการดูแลสุขภาพทั้งหมด

๒.๒ เนื้อหา

- ๒.๒.๑ ความรู้พื้นฐานของเวชศาสตร์ฉุกเฉิน และโรคหรือภาวะของผู้ป่วย แบ่งเป็น
ระดับที่ ๑ เชี่ยวชาญ (mastery) โรค หรือภาวะที่ต้องมีความรู้ความชำนาญและทักษะเวชกรรม
ที่เกี่ยวข้องอย่างลึกซึ้ง เนื่องจากอาจมีภาวะคุกคามต่อชีวิตสถานการณ์วิกฤติเวลาที่หาก
ไม่ได้รับการแก้ไขอย่างทันท่วงทีแล้ว ผู้ป่วยจะมีโอกาสเสียชีวิตได้สูงมาก แพทย์ประจำบ้าน
จะต้องศูนย์แลรักษาได้ด้วยตนเอง
- ระดับที่ ๒ ชำนาญ (proficiency) ต้องมีความรู้ความชำนาญ และทักษะเวชกรรมที่เกี่ยวข้อง
กับเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี เนื่องจากอาจมีภาวะฉุกเฉิน ที่ต้องได้รับการรักษาอย่างรวดเร็ว
มีฉันน้อกอให้เกิดอาการที่รุนแรงขึ้น หรือมีภาวะแทรกซ้อนตามมา อาจส่งผลให้เสียชีวิต^{พิการ} หรือเจ็บป่วยเรื้อรังในระยะยาว ซึ่งแพทย์ประจำบ้านควรศูนย์แลรักษาได้ภายใต้การควบคุม
ของอาจารย์
- ระดับที่ ๓ คุ้นเคย (familiarity) ความมีความรู้ความชำนาญ และทักษะเวชกรรมที่เกี่ยวกับ
เรื่องดังกล่าวพอสมควร เนื่องจากเป็นภาวะที่ไม่ฉุกเฉิน สามารถรับการบำบัดรักษาในวัน
ทำการปกติได้ โดยไม่ก่อให้เกิดอาการรุนแรงขึ้น หรือภาวะแทรกซ้อนตามมา ซึ่งแพทย์-
ประจำบ้าน อาจศูนย์แลรักษาได้ หรือสามารถเรียนรู้โดยการศึกษาด้วยตนเอง หรือฟังบรรยาย
และสถาบัน ฝึกอบรมควรจัดให้มีการเรียนรู้โดยการศึกษาด้วยตนเอง หรือฟังบรรยาย
- ๒.๒.๒ ความรู้และทักษะการอำนวยการและการสั่งการปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์
เมื่อสำเร็จการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านแล้ว วุฒิแพทย์ฉุกเฉินต้องมีและสามารถประยุกต์
ความรู้ทางเวชกรรมและวิทยาการจัดการ เพื่อประสานงาน ควบคุมดูแล และติดต่อสื่อสาร
ในการอำนวยการ หั้งการอำนวยการตรง การอำนวยการทั่วไป และให้คำสั่งการแพทย์
แก่ผู้ช่วยเวชกรรมและผู้ช่วยอำนวยการ ซึ่งเป็นผู้ปฏิบัติการที่ไม่ใช่ผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม
ตามกฎหมายว่าด้วยการแพทย์ฉุกเฉินและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ในระดับท้องถิ่นหรือ
พื้นที่ได้
- ๒.๒.๓ ความรู้ ทักษะ และเจตคติทางเวชจริยศาสตร์และวิทยาการจัดการในเวชกรรมฉุกเฉิน
เมื่อสำเร็จการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านแล้ว วุฒิแพทย์ฉุกเฉินต้องมีและสามารถประยุกต์
ความรู้ทางศิลปศาสตร์ในเวชกรรมทางเวชกรรมฉุกเฉิน
- ๒.๒.๔ ความรู้และทักษะการตรวจและการแปลผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการเวชกรรมฉุกเฉิน
เมื่อสำเร็จการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านแล้ว วุฒิแพทย์ฉุกเฉินต้องมีและสามารถประยุกต์
ความรู้ทางเวชกรรมเพื่อการตรวจและการแปลผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ รังสีวินิจฉัย
และการตรวจพิเศษอื่น ๆ โดยจำแนกระดับความรู้ความสามารถเป็น ๓ ระดับ
- ❖ ระดับที่ ๑ เชี่ยวชาญ (mastery) ต้องแปลผลได้ คือ การตรวจทางห้องปฏิบัติการ การตรวจ
ภาพวินิจฉัย และการตรวจพิเศษที่จำเป็นต้องทำอย่างเร่งด่วนเพื่อการตัดสินใจเพื่อวินิจฉัย
หรือบำบัดรักษาผู้เจ็บป่วยวิกฤตที่แผนกฉุกเฉินและนอกโรงพยาบาล วุฒิแพทย์ฉุกเฉิน^{ซึ่งผ่านการฝึกอบรมแล้วทุกคนต้องสามารถระบุชื่อปั๊มชี๊ดต่อนการเตรียมผู้ป่วยสำหรับ}
การตรวจ และแปลผลได้อย่างถูกต้องและมั่นใจ รวมทั้งต้องมีประสบการณ์ในการสอน
นิสิตนักศึกษาแพทย์ให้แปลผลได้ด้วย และหากเป็นการตรวจ ณ จุดเกิดเหตุ แพทย์ฉุกเฉิน^{ต้องมีความสามารถในการทำการตรวจนี้ได้ด้วยตนเอง}

- ❖ ระดับที่ ๒ ชำนาญ (proficiency) ควรแปลผลได้ คือ การตรวจทางห้องปฏิบัติการ การตรวจภาพวินิจฉัย และการตรวจพิเศษที่ใช้บ่อยในแผนกฉุกเฉินเพื่อประเมินปัญหา ที่ไม่จำเป็นต้องบำบัดเจาะจงที่แผนกฉุกเฉิน ซึ่งวุฒิแพทย์ฉุกเฉินที่ผ่านการฝึกอบรม แล้วต้องสามารถระบุข้อบ่งชี้ ขั้นตอน การเตรียมผู้ป่วยสำหรับการตรวจ และแปลผลได้อย่างถูกต้อง โดยอาจกระทำได้ด้วยการทบทวนตำรา ปรึกษาหรือส่งต่อไปยังแพทย์ เอกพาทยาทางสาขาอื่น โดยไม่ก่อให้เกิดการเสียชีวิตหรือการรุนแรงขึ้นของการบาดเจ็บ หรืออาการป่วยนั้น
- ❖ ระดับที่ ๓ คุ้นเคย (Familiarity) อาจแปลผลได้ คือ การตรวจทางห้องปฏิบัติการ การตรวจภาพวินิจฉัย และการตรวจพิเศษที่ไม่มีความจำเป็นต้องใช้ในการวินิจฉัย หรือบำบัดรักษาผู้ป่วยที่แผนกฉุกเฉินหรือเกินขอบเขตมาตรฐานเวชปฏิบัติฉุกเฉิน ซึ่ง วุฒิแพทย์ฉุกเฉินที่ผ่านการฝึกอบรมแล้วควรรู้ข้อบ่งชี้ของการตรวจ การเตรียมผู้ป่วย สำหรับการตรวจและ/หรือการเก็บตัวอย่างเพื่อส่งตรวจ และสามารถแปลผลรายงาน การตรวจได้ถูกต้อง เพื่อส่งต่อให้แก่แพทย์เฉพาะทางสาขาอื่นเพื่อการวินิจฉัยหรือ บำบัดรักษาอย่างเหมาะสมมต่อไป

- ๒.๒.๕ หัดทำการทางเวชศาสตร์ฉุกเฉิน ตามที่กำหนดใน procedural skills ด้านต่าง ๆ แบ่งเป็น ระดับที่ ๑ หัดการที่แพทย์ประจำบ้านต้องทำได้ด้วยตนเอง
ระดับที่ ๒ หัดการที่แพทย์ประจำบ้านควรทำได้ (ทำภายใต้การดูแลของผู้เชี่ยวชาญ)
ระดับที่ ๓ หัดการที่แพทย์ประจำบ้านอาจทำได้ (ช่วยทำหรือได้เห็น)
- ๒.๒.๖ การเรียนรู้ทางด้านบูรณาการ
- ก. ทักษะปฏิสัมพันธ์ และการสื่อสาร (Interpersonal and Communication Skills)
 ๑. การสื่อสารและการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างแพทย์ ผู้ร่วมงาน ผู้ป่วยและญาติ
 ๒. การดูแลผู้ป่วยและญาติในภาวะโกล์สีเยชีวิต
 ๓. การบอกร่องรอย
 ๔. ปัจจัยที่ส่งเสริมความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างแพทย์และผู้ป่วย
 ๕. การบริหารจัดการ difficult case
 ๖. การตระหนักรู้พื้นฐานความเชื่อทางสุขภาพที่ต่างกัน
 - ข. ความเป็นมืออาชีพ
 ๑. การบริบาลโดยมีผู้ป่วยเป็นศูนย์กลาง patient - centered care
 - การยึดถือประโยชน์ของผู้ป่วยเป็นหลัก
 - การรักษาความน่าเชื่อถือแก่ ผู้ป่วย สังคม โดยการรักษามาตรฐานการดูแลรักษา ผู้ป่วยให้ดีที่สุด
 - การให้เกียรติและยอมรับเพื่อนร่วมวิชาชีพ เพื่อนร่วมงาน ผู้ป่วย และญาติ
 - ความสามารถปรับตนเองให้เข้ากับสภาพแวดล้อมหรือเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดไว้ก่อน
 ๒. พฤตินิสัย
 - ความรับผิดชอบ ความตรงต่อเวลา ความซื่อสัตย์ และมีวินัย
 - การแต่งกายให้เหมาะสมกับกาลเทศะ

๓. จริยธรรมการแพทย์

- การหลีกเลี่ยงการรับผลประโยชน์ส่วนตัวในทุกกรณีการนับถือให้เกียรติ สิทธิ และรับฟังความเห็นของผู้ป่วย ในกรณีผู้ป่วยไม่เห็นด้วยกัน การรักษาหรือปฏิเสธ การรักษา กรณีญาติและผู้ป่วยร้องขอตามสิทธิผู้ป่วย
- การขอความยินยอมจากผู้ป่วยในการดูแลรักษาและหัตถการ ในกรณีที่ผู้ป่วย ตัดสินใจไม่ได้ต้องสามารถเลือกผู้ตัดสินใจแทนผู้ป่วยได้
- การปฏิบัติในกรณีที่ผู้ป่วยร้องขอการรักษาที่ไม่มีประโยชน์หรือมีอันตราย
- การรักษาความลับและการเปิดเผยข้อมูลผู้ป่วย
- การประเมินขีดความสามารถ และยอมรับข้อผิดพลาดของตนเอง

๔. การเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

- การกำหนดความต้องการในการเรียนรู้ของตนเอง
- การค้นคว้าความรู้ และประเมินความน่าเชื่อถือได้ด้วยตนเอง
- การประยุกต์ความรู้ที่ค้นคว้ากับปัญหาของผู้ป่วยได้อย่างเหมาะสม
- การวิเคราะห์และวิจารณ์บทความทางวิชาการ
- การเข้าร่วมกิจกรรมวิชาการอย่างสม่ำเสมอ
- การใช้ electronic databases และการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการเรียนรู้
- การถ่ายทอดความรู้แก่แพทย์ บุคลากรทางการแพทย์ นิสิต นักศึกษา ผู้ป่วยและญาติ

ค. การปฏิบัติงานให้เข้ากับระบบ

๑. ความรู้เกี่ยวกับบทบาทของการแพทย์ทางเลือก ระบบสุขภาพและการพัฒนาสาธารณสุข ของชาติ

๒. ความรู้เกี่ยวกับระบบประกันสุขภาพ เช่น ระบบประกันสุขภาพ ระบบประกันสังคม ระบบสวัสดิการการรักษาพยาบาลของข้าราชการ เป็นต้น ความรู้เกี่ยวกับการ ประกันคุณภาพ และกระบวนการ hospital accreditation การประเมินประสิทธิภาพ และประสิทธิผลของการดูแลรักษา การดูแลรักษาสุขภาพของตนเอง ระบบความ ปลอดภัยของผู้ป่วย

๓. ความรู้เกี่ยวกับเวชศาสตร์อิองหลักฐานเชิงประจักษ์ ความคุ้มค่าในการใช้ยา/อุปกรณ์ cost consciousness medicine เช่น นโยบายการใช้ยาระดับชาติ บัญชียาหลักแห่งชาติ การใช้ยาอย่างสมเหตุผล เป็นต้น

๔. ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายทางการแพทย์ หลักการบริหารจัดการต่างๆ

ง. การพัฒนาตนเองและการเรียนรู้จากการปฏิบัติ

๑. ทักษะและจริยธรรมในการวิจัย

๒. การดูแลรักษาผู้ป่วยแบบทีมสาขาวิชาชีพ

๓. การใช้ยาและทรัพยากรอย่างสมเหตุผล

๔. การบันทึกเวชระเบียนครบถ้วนถูกต้อง

๕. การเสริมสร้างสุขภาพและการป้องกันโรค

๖. การประเมินความพอใจของผู้ป่วย

๗. การมีส่วนร่วมในองค์กร เช่น ภาควิชา แผนก กลุ่มงาน โรงพยาบาล สถาบัน วิทยาลัย เป็นต้น

๒.๒.๗ การทำวิจัย

ผู้รับการฝึกอบรมต้องทำงานวิจัย ได้แก่ งานวิจัยแบบ retrospective prospective หรือ cross sectional อายุน้อย ๑ เรื่อง หรือทำ meta - analysis ๑ เรื่อง ในระหว่างการฝึกอบรมโดยเป็นผู้วิจัยหลัก หรือผู้ช่วยพันธ์หลัก โดยต้องประกอบด้วยหัวข้อหลักได้แก่

๑. การทบทวนวรรณกรรม

๒. จุดประสงค์ของการวิจัย

๓. วิธีการวิจัย

๔. ผลการวิจัย

๕. การวิจารณ์ผลการวิจัย

๖. บทคัดย่อ รวมทั้งนำเสนอผลงานดังกล่าวเป็นลายลักษณ์อักษรให้คณะกรรมการ

ฝึกอบรมและสอบฯ พิจารณา

๒.๓ ประโยชน์ที่ได้รับ

๒.๓.๑ ต่อตนเอง การเสริมสร้างความเชี่ยวชาญและการเติบโตทางอาชีพ: การศึกษาเสริมสร้างความรู้ของแพทย์ ฝึกหักษะทางคลินิก และเสริมความมั่นใจในตนเอง ทำให้เกิดการเติบโตทั้งด้านบุคลากรและอาชีพ และสามารถให้การรักษาที่ดีที่สุดได้

๒.๓.๒ ต่อหน่วยงาน การปรับปรุงคุณภาพการดูแล: การศึกษาเสริมสร้างทักษะและความรู้ของแพทย์ส่งผลให้การดูแลผู้ป่วยประสิทธิภาพสูงขึ้น ช่วยเพิ่มผลลัพธ์ที่ดีของผู้ป่วย สร้างความพึงพอใจในผู้รับบริการ และเสริมชื่อเสียงต์ให้กับองค์กร

๒.๓.๓ อื่น ๆ (ระบุ) การเข้าถึงการรักษาฉุกเฉินที่มีคุณภาพ: การศึกษาที่ครอบคลุมและเสริมสร้างทักษะของแพทย์ทำให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการการรักษาฉุกเฉินจากผู้ที่มีความเชี่ยวชาญได้อย่างมีประสิทธิภาพ ช่วยให้มีความเป็นอยู่ที่ดีและปลอดภัยในชุมชน

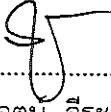
ส่วนที่ ๓ ปัญหาและอุปสรรค

๓.๑ การปรับปรุง โรคติดเชื้อ COVID - ๑๙ ได้มีผลกระทบต่อการศึกษาของแพทย์อย่างมีนัยสำคัญ โดยมีอุปสรรคต่าง ๆ ที่ส่งผลให้การศึกษาของแพทย์ถูกขัดจังหวะ การยกเลิกหรือเลื่อนการเรียนห้องเรียนและสัมมนาไปสู่การเรียนรู้ออนไลน์หรือเมื่อไหร่ การลดการสื่อสารกับเพื่อนร่วมการเรียนและครุที่เป็นที่ปรึกษา และการเข้าถึงทรัพยากรที่จำเป็นในการศึกษา

๓.๒ การพัฒนา เพื่ออาชันนากลาง แพทย์สามารถสำรวจวิธีการเรียนรู้และทรัพยากรทางเลือกได้ เช่น การเรียนรู้ออนไลน์ การเข้าร่วมเว็บนาร์ และการสัมมนาออนไลน์ ที่สามารถให้โอกาสเรียนรู้และส่งเสริมการแลกเปลี่ยนความรู้ได้ การใช้แพลตฟอร์มทางการแพทย์ออนไลน์หรือการเข้าร่วมกิจกรรมทางแทเลเมดิซินเพื่อทำการปรึกษาผู้ป่วยระยะไกล และเพื่อร่วมมือในการจัดการ COVID - ๑๙ การร่วมงานกับเพื่อนร่วมงาน ไม่ว่าจะเป็นออนไลน์หรือผ่านชุมชนแพทย์ออนไลน์ สามารถให้การสนับสนุน การฝึกอบรมและโอกาสในการแลกเปลี่ยนความรู้ได้ การสร้างสมดุลระหว่างงานและชีวิตส่วนตัวเป็นสิ่งสำคัญในช่วงเวลาที่ลำบากนี้ การใส่ใจต่อการดูแลสุขภาพที่ดีของตนเอง การขอความช่วยเหลือจากเพื่อนร่วมงานและครุที่เป็นที่ปรึกษาเป็นสิ่งสำคัญในการดำเนินการในช่วงเวลาที่

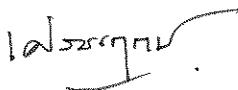
ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

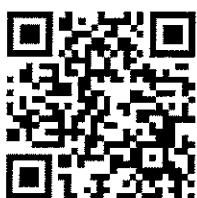
หลักสูตรต่ออายุใน ATLS/ACLS และ PALS เป็นสิ่งที่สำคัญสำหรับบุคลากรทางการแพทย์ฉุกเฉิน เพื่อรักษาความสามารถในการปฏิบัติงานอย่างเหมาะสม การให้ความสำคัญกับหลักสูตรต่ออายุเหล่านี้เป็นสิ่งจำเป็น เพื่อให้ผู้ประกอบวิชาชีพทางการแพทย์ฉุกเฉินทราบข้อมูลและแนวทางล่าสุดในการของตน การประเมิน และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องในเนื้อหาของหลักสูตรช่วยส่งเสริมการพัฒนาบุคลากรทางการแพทย์ฉุกเฉิน อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้พร้อมในการให้บริการที่มีคุณภาพในสถานการณ์ฉุกเฉิน

ลงชื่อ..........ผู้รายงาน
(นายสุเจต จิรจิตสัมพันธ์)
นายแพทย์ปฏิบัติการ

ส่วนที่ ๕ ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา

ถือได้ว่า การเข้ารับการฝึกอบรมในครั้งนี้ เพื่อสร้างความรู้และความชำนาญขั้นสูงในด้านการประเมิน และพัฒนาความรู้และทักษะทางคลินิก และสามารถพัฒนาความรู้และทักษะทางคลินิกในการปฏิบัติงาน ทางการแพทย์ฉุกเฉินอย่างต่อเนื่อง

ลงชื่อ..........หัวหน้าส่วนราชการ
(นายศรีษฐ์ ดาวอรุณ)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสหัสราช
โรงพยาบาลเครือญาติประชารักษ์
รักษากำรในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเครือญาติประชารักษ์



<http://me-qr.com/1TVGeezA>

รายงานการศึกษา
นพ.สุเจต จิรจิตสัมพันธ์

รายงานการอบรมแพทย์ประจำบ้าน

สาขาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน

สุจิตน์ จีระจิตสัมพันธ์

หลักสูตรการศึกษาต่อ :

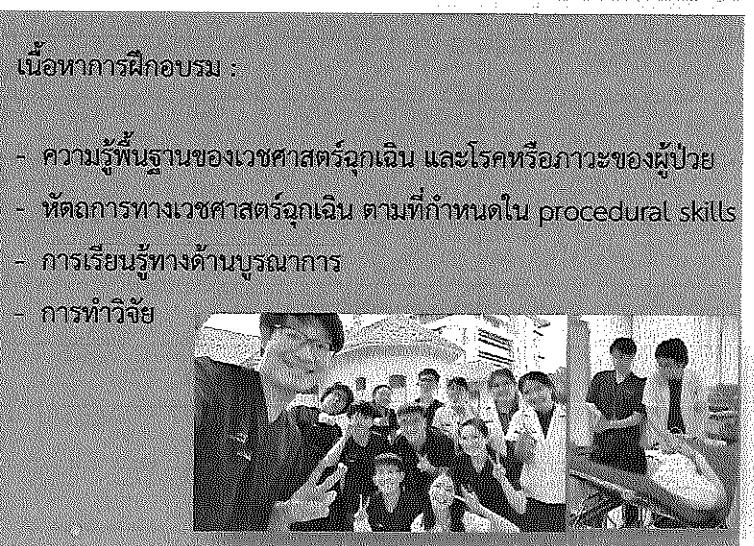
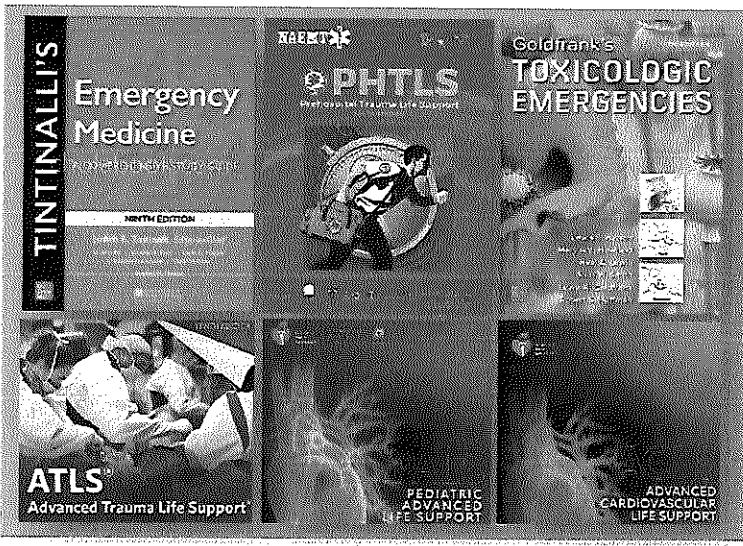
วุฒิบัตรเพื่อแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพ
เวชกรรม สาขาวิชาสหชีววิทยา

ระยะเวลาศึกษาต่อ :

๑ กค ๒๕๖๔ - ๓๐ มิย ๒๕๖๖

สถานที่ศึกษาต่อ :

คณะแพทยศาสตร์วิชาระบบทุกสาขาวิชา มหาวิทยาลัยนวมินทร์ราชวิถี



เป้าหมายและใบอนุญาต :

- การถูกขึ้นสูงในด้านหัวใจ (Advanced cardiac life support)
- การถูกขึ้นสูงด้านกุมารเวชกรรม (Pediatric advanced life support)
- การถูกขึ้นสูงด้านการบาดเจ็บขั้นสูง (Advanced trauma life support)
- การถูกขึ้นสูงด้านการไดร์บิช (Emergencies in medical toxicology; EMtox)
- การทำเวชทัศน์ในการภาวะฉุกเฉินของวิทยาลัยแพทย์ฉุกเฉินแห่งประเทศไทย (TCEP resuscitative procedure course)

