

ใบขอใช้บริการผลิตสื่อเวชนิทัศน์
งานเวชนิทัศน์ ฝ่ายวิชาการและแผนงาน โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

ฝ่ายวิชาการและแผนงาน
เลขรับ ก. 2๓๘ / ๖๖
วันที่.....
เวลา.....

ส่วนราชการ กลุ่มงาน พัฒนาคุณภาพ วันที่ 19 มิ.ย. ๖๖ โทรศัพท์ 7239 (ส้น)

เรียน หัวหน้าฝ่ายวิชาการและแผนงาน

ข้าพเจ้า น.ส. นริศ นนุสสังข์

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

มีความประสงค์ให้งานเวชนิทัศน์ ดำเนินการดังนี้

- ☐ วีดิทัศน์
- ☐ ถ่ายวีดีโอ
- ☐ ตัดต่อ
- ☐ บันทึกเสียง

☐ ถ่ายภาพดิจิทัล

☒ โปสเตอร์ ขนาด

☒ ออกแบบ

☐ แผ่นพับ

☐ มี File มา

☐ ไม่มี File มา

☐ Scan / Copy

☐ อื่นๆ

รายละเอียดของงาน (ควรระบุให้ชัดเจน)

ออกแบบโปสเตอร์ ส่งเข้าประกวดงาน สัปดาห์วิชาการ

รางวัล เหรียญทองแดง

* Mrs. นริศ นนุสสังข์ ผอ. รพ. เจริญกรุงฯ ขอสงวนสิทธิ์ (P.M. 25)

สถานที่

จำนวน 6

หมายเหตุ ไฟล์เอกสารอยู่ Lan : 54.33 > ทำ Poster

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ

ลงชื่อ น.ส. นริศ นนุสสังข์

ผู้ขออนุญาต

ลงชื่อ (นางสุกัญญา พงศ์ฤกษ์ดี)

หัวหน้าฝ่าย/กลุ่มงาน

ความคิดเห็นของหัวหน้าฝ่ายวิชาการ

☒ ดำเนินการได้

☐ ไม่อนุญาต

(หมายเหตุ)

หัวหน้างานเวชนิทัศน์ เขี้ยวชาญ

(ตำแหน่งวิชาการ สาขาวิสัญญีวิทยา)

มอบหมายให้ น.ส. นริศ นนุสสังข์

หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาคุณภาพ

วันที่รับใบสั่งงาน 19 มิ.ย. ๖๖

วันนัดรับงาน

ลงชื่อ (หัวหน้าหน่วยงาน)

พน

(นางสุทธธาร์ณ ชัยจันทร์)

(นักเวชนิทัศน์ชำนาญการ)

ลงชื่อ (ผู้ดำเนินการ) ฝ่ายวิชาการและแผนงาน โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

()

ราคาประเมินต้นทุนการผลิต / ชิ้นงาน / เรื่อง

..... = บาท

()

(ตัวอักษร)

บันทึกการรับงาน

ลงชื่อ (ผู้รับงาน)

()

วันที่ / /

หมายเหตุ

- การถ่ายภาพ ควรแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 2 วัน

- การผลิตงานกราฟิก เช่น โปสเตอร์ การออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ และงานวีดิทัศน์ ควรแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน

- งานที่ผลิตโดยงานเวชนิทัศน์จะเป็นสมบัติของโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ผู้ใดประสงค์จะนำไปใช้ ต้องติดต่อขออนุญาตจากหัวหน้าฝ่ายวิชาการและแผนงาน

- ผู้มีสิทธิใช้งาน ได้แก่ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์/รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ / รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร/หัวหน้าฝ่าย / หัวหน้ากลุ่มงานและหัวหน้าหอผู้ป่วย

- หากมีการปิ่นตมโดยผู้ขอได้ออกแบบ File มาเอง จะต้องได้รับการพิจารณาเห็นชอบรูปแบบจากหัวหน้าฝ่ายวิชาการและแผนงานก่อนทุกครั้ง

คำแนะนำในการจัดเตรียมผลงาน

เพื่อให้การดำเนินการจัดพิมพ์หนังสือประกอบการสัมมนาวิชาการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องรวดเร็ว และเป็นมาตรฐานในการจัดพิมพ์ จึงขอให้จัดเตรียมผลงานดังนี้

๑. ใช้โปรแกรม Microsoft word ๒๐๐๗ ตัวอักษร TH Sarabun PSK
 - ชื่อเรื่องใช้ขนาดอักษร ๑๖ Pt. ตัวหนา
 - หัวข้อหลักใช้ขนาดอักษร ๑๖ Pt. ตัวหนา
 - เนื้อหาและข้อความใช้ขนาดอักษร ๑๖ Pt.
๒. การจัดหน้ากระดาษ ขนาด A๔ (กรณีทำไม่ถูกต้องตามแบบฟอร์มและข้อกำหนดคณะกรรมการจะไม่รับผลงานพิจารณาของท่าน)
 - ขอบกระดาษด้านบนและด้านซ้าย ๓.๑๗ ซม.
 - ขอบกระดาษด้านขวาและด้านล่าง ๒.๕ ซม.
๓. เนื้อหาไม่เกิน ๒ หน้า กรณีมีการเชื่อมโยงรูปภาพประกอบ ให้วงเล็บลำดับรูปภาพท้ายเนื้อหา
- * ๔. Poster Presentation จะพิจารณาเฉพาะผลงานที่มีรูปแบบถูกต้องตามที่กำหนดไว้ และตามลำดับก่อนหลังที่ส่งผลงาน ทั้งนี้ขึ้นกับการพิจารณาของคณะกรรมการจัดการประกวด Poster Presentation ขนาดของ Poster กว้าง ๐.๙ เมตร สูง ๑.๙๕ เมตร
๕. กำหนดส่ง
 - ๑) แบบฟอร์มใบสมัครและผลงาน ตั้งแต่บัดนี้ - ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ส่งผ่านศูนย์พัฒนาคุณภาพของโรงพยาบาล
 - ผลงานที่เคยได้รางวัลมาแล้ว สามารถนำเสนอได้ แต่จะไม่ได้รับการพิจารณารางวัล
 - ผู้ชนะการประกวดจะได้รับเงินรางวัลพร้อมเกียรติบัตร ทั้งนี้การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด
 - * ๒) กำหนดติดโปสเตอร์ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เวลา ๑๖.๐๐ น.เป็นต้นไป และประกวดโปสเตอร์วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๒ เวลา ๑๔.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

* ขอให้จัดทำเสร็จภายในวันที่ ๕ ก.ค. ๖๖ *

- ไฟล์เอกสารอยู่ Lan : 54.33 > ทำ Poster

- หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม 7239 มั่นคง

ชื่อผลงาน / โครงการพัฒนา การพัฒนาระบบการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 คลินิกมลพิษทางอากาศ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

คำสำคัญ: การเฝ้าระวัง ฝุ่นละออง PM2.5 คลินิกมลพิษทางอากาศ

ภาพรวม: ปัญหา มลพิษทางอากาศเป็นสาเหตุสำคัญของการเสียชีวิตของประชากรทั่วโลกสูงถึง 7 ล้านคน (กรมอนามัย, 2565) โดยเฉพาะสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 ในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานครที่พบว่า มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานและอยู่ในภาวะที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนโดยเฉพาะกลุ่มเสี่ยงสำคัญ เช่น เด็ก ผู้สูงอายุ หญิงมีครรภ์ และผู้มีโรคประจำตัว (โรคระบบทางเดินหายใจ โรคหัวใจและหลอดเลือด โรคผิวหนังอักเสบ และโรคตาอักเสบ) เป็นต้น การพัฒนาระบบการเฝ้าระวังสุขภาพจากฝุ่น PM2.5 จึงเป็นรูปแบบการดำเนินงานเฝ้าระวังที่สำคัญครอบคลุมตั้งแต่การแจ้งเตือนสถานการณ์คุณภาพอากาศประจำวัน การตรวจคัดกรองและติดตามอาการกลุ่มเสี่ยง ตลอดจนให้คำแนะนำบุคลากรและผู้มารับบริการให้มีความตระหนักรู้เพื่อให้เกิดพฤติกรรมการป้องกันสุขภาพจากฝุ่น PM2.5

เป้าหมาย พัฒนาระบบการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนที่เกิดจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 ให้มีประสิทธิภาพ ประกอบด้วย (1) ตรวจคัดกรองภาวะสุขภาพประชาชนกลุ่มเสี่ยงจากการสัมผัสฝุ่น PM2.5 (2) ตรวจวินิจฉัย และติดตามอาการประชาชนกลุ่มเสี่ยงจากการสัมผัสฝุ่น PM2.5 และ (3) ตรวจวัดและรายงานสถานการณ์คุณภาพอากาศประจำวันผ่านช่องทางต่าง ๆ

แนวทางการพัฒนา ผู้ศึกษาดำเนินการพัฒนาระบบการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนที่เกิดจากฝุ่น PM 2.5 ให้สอดคล้องตามแผนการตรวจราชการแบบบูรณาการเพื่อมุ่งผลสัมฤทธิ์ กรุงเทพมหานคร และแผนปฏิบัติการสำนักการแพทย์ ด้านการจัดการฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 รวมทั้งตรวจคัดกรองประชาชนกลุ่มเสี่ยง/กลุ่มเสี่ยงจากการสัมผัสฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 โดยปรับประยุกต์ใช้แบบซักประวัติอาการผู้ป่วยของคลินิกมลพิษ โรงพยาบาลนพรัตนราชธานี

สาระสำคัญของการพัฒนา: ดำเนินการพัฒนางานโดยอาศัยความร่วมมือระหว่างทีมนำ และทีมสหสาขาวิชาชีพ เช่น แพทย์ พยาบาล นักวิชาการสาธารณสุข นักวิชาการสุขาภิบาล นักประชาสัมพันธ์ ช่าง ฯลฯ โดยมีการพัฒนา รวมเป็น 5 ระยะ ดังนี้ ระยะที่ 1 (Plan) ศึกษาและวางแผนการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนที่เกิดจากฝุ่น PM 2.5 (Do) ติดตามรายงานคุณภาพอากาศประจำวันและเปิดให้บริการคลินิกมลพิษทางอากาศในช่วงที่มีฝุ่น PM 2.5 เกินมาตรฐาน (Check) ผู้เข้ารับบริการคลินิกมลพิษทางอากาศมีจำนวนน้อยและไม่ครอบคลุมกลุ่มเสี่ยง (Act) จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์และจัดตั้ง PM2.5 Corner เพื่อเป็นจุดให้คำแนะนำด้านการป้องกันตนเองจากฝุ่น PM2.5 เพิ่มเติม ระยะที่ 2 (Plan) ปรับปรุงระบบการเฝ้าระวังให้มีความหลากหลายเพื่อให้ประชาชนรู้จักคลินิกมลพิษทางอากาศมากขึ้น (Do) จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์หลากหลายรูปแบบผ่านช่องทางต่างๆ (Check) สถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-19 ทำให้การตรวจคัดกรองกลุ่มเสี่ยงมีความซับซ้อนและยุ่งยาก (Act) พัฒนานวัตกรรมคลินิกมลพิษทางอากาศออนไลน์ผ่านระบบ LINE OA เพื่อให้กลุ่มเสี่ยงสามารถเข้าถึงระบบการเฝ้าระวังสุขภาพได้สะดวกและรวดเร็ว ระยะที่ 3 (Plan) ศึกษาและพัฒนาระบบจัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการคลินิกมลพิษทางอากาศ (Do) พัฒนาระบบจัดเก็บ

ฐานข้อมูลโดยใช้ google drive ทำให้เกิดความสะดวกและรวดเร็ว (Check) วิเคราะห์ข้อมูลสุขภาพจากฐานข้อมูลพบว่า กลุ่มเสี่ยงส่วนใหญ่ที่ได้รับผลกระทบจากฝุ่น PM 2.5 เป็นกลุ่มที่มีโรคประจำตัว 4 กลุ่มโรคสำคัญ (Act) พัฒนาระบบการเฝ้าระวังสุขภาพจากฝุ่น PM2.5 ในประชาชนกลุ่มเสี่ยงที่มีโรคประจำตัวร่วมกับหน่วยบริการคลินิกอื่น ๆ ระยะที่ 4 (Plan) ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและกำหนดรูปแบบการดำเนินงานคลินิกมลพิษเคลื่อนที่ (Do) พัฒนาการให้บริการในรูปแบบคลินิกมลพิษเคลื่อนที่โดยบูรณาการร่วมกับคลินิกอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (Check) ระบบการเฝ้าระวังยังไม่ครอบคลุมถึงบุคลากร รวมถึงบุคลากรที่ปฏิบัติงานในพื้นที่เสี่ยง (Act) จัดกิจกรรมรณรงค์ให้ความรู้การป้องกันตนเองจากฝุ่น PM2.5 ในบุคลากรและบุคลากรกลุ่มเสี่ยงจากการปฏิบัติงานและเฝ้าระวังสุขภาพอย่างต่อเนื่อง ระยะที่ 5 (Plan) วางแผนตรวจวัดฝุ่น PM2.5 บริเวณพื้นที่เสี่ยงในโรงพยาบาล (Do) ตรวจวัด และรายงานสถานการณ์ฝุ่น PM2.5 ผ่านช่องทางต่างๆ (Check) พื้นที่เสี่ยงมีความหลากหลายและยากในการตรวจวัดให้ครอบคลุม (Act) จัดฝึกอบรม “นักสืบฝุ่น” เพื่อเป็นแกนนำในการตรวจวัดและรายงานฝุ่น PM2.5 ประจำหน่วยงานเสี่ยง

ผลลัพธ์: วิเคราะห์ผลโดยใช้สถิติร้อยละ และเสนอข้อมูลในรูปของแผนภูมิ ผลการศึกษาพบว่า จากการติดตามสถานการณ์การตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 บริเวณสี่แยกถนนตก โดยสำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร ในช่วงระหว่าง เดือนตุลาคม 2565 - มีนาคม 2566 ที่ผ่านมามีปริมาณฝุ่น PM 2.5 เกินเกณฑ์มาตรฐานในช่วงปลายเดือนพฤศจิกายนต่อเนื่องถึงเดือนต้นเดือนมีนาคม ซึ่งสัมพันธ์กับจำนวนกลุ่มเสี่ยงที่เข้ารับบริการ ณ คลินิกมลพิษทางอากาศ โดยจากการคัดกรองความเสี่ยง ตรวจวินิจฉัย และให้คำแนะนำประชาชนกลุ่มเสี่ยงและกลุ่มสงสัยจากการสัมผัสฝุ่น PM2.5 ในช่วงเวลาดังกล่าวรวมจำนวนทั้งหมด 613 ราย จำแนกเป็นผู้ป่วยรายใหม่ จำนวน 602 ราย (ร้อยละ 98.20) และผู้ป่วยรายเก่า จำนวน 11 ราย (ร้อยละ 1.80) ผู้ป่วยที่เข้ารับบริการจัดอยู่ในกลุ่มมีโรคประจำตัว 5 กลุ่มโรคสำคัญ จำนวน 529 ราย (ร้อยละ 86.30) และไม่มีโรคประจำตัว จำนวน 84 ราย (ร้อยละ 13.70) โดยส่วนใหญ่อาศัยอยู่ในเขตพื้นที่ที่มีค่าฝุ่นละอองเกินเกณฑ์มาตรฐาน เช่น เขตบางคอแหลมและเขตยานนาวา เป็นต้น พบอาการสัมผัสมลพิษทางอากาศแบบเฉียบพลัน เช่น คันทา ตาแดง มีผื่นคันบริเวณผิวหนังช่วงมือและแขน รวมทั้งมีอาการจามและไอ เป็นต้น ส่วนใหญ่ไม่พบอาการรุนแรง ซึ่งจากการติดตามประเมินอาการผู้ใช้บริการพบว่า หากมีการดูแลป้องกันตนเองที่ดีอาการดังกล่าวจะหายปกติ ภายใน 1 - 2 สัปดาห์

บทเรียนที่ได้รับ: ประชาชนกลุ่มเสี่ยงยังไม่สามารถเข้าถึงระบบการเฝ้าระวังสุขภาพได้อย่างครอบคลุม จำเป็นต้องอาศัยภาคีเครือข่ายด้านสุขภาพในชุมชนในการค้นหากลุ่มเสี่ยง ให้คำแนะนำ และส่งต่อกลุ่มเสี่ยงเพื่อเข้าระบบการเฝ้าระวังฯ ซึ่งขณะนี้ผู้ศึกษาได้ร่วมกับแกนนำชุมชน สำนักงานเขต และศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชน ในการพัฒนาการดำเนินงานในรูปแบบ Bangkok Health Zone (อยู่ระหว่างดำเนินการ)

การติดต่อกับทีมงาน: ชื่อ-สกุล นายพิระยุทธ สุขแก้ว ตำแหน่ง นักวิชาการสุขาภิบาล

ปฏิบัติการ หน่วยงาน กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

โทรศัพท์มือถือ 06 3078 4399 Email envocmed.cpk@gmail.com



แนวทางและผลการพัฒนา
(<https://shorturl.at/nDKS7>)

แบบฟอร์มใบสมัครสำหรับผู้ประกวด Poster Presentation
ในการสัมมนาวิชาการประจำปี ครั้งที่ ๑๙ สำนักการแพทย์ กรุงเทพมหานคร

๑. ชื่อ-สกุล ผู้นำเสนอ (นาย/นาง/นางสาว)พีระยุทธ สุขแก้ว.....
๒. ตำแหน่ง.....นักวิชาการสาขาบริหารปฏิบัติการ.....
- ๓.สังกัดกลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์.....
๔. หมายเลขโทรศัพท์ ที่ทำงาน.....๐๒-๒๘๙ ๗๒๒๑..... หมายเลขโทรศัพท์มือถือ.....๐๖-๓๐๗๘ ๔๓๙๙.....
๕. E-Mail Address :envoccmcd.ckp@gmail.com.....
๖. ชื่อเรื่องที่นำเสนอ.....การพัฒนาระบบการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM.๒.๕ คลินิกมลพิษทางอากาศ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์.....
๗. บทคัดย่อส่งมาโดยวิธี ☐ แผ่น CD ☒ E-Mail :tpakdeeprom@gmail.com.....
๘. ชนิดของผลงาน

☐ ผลงานวิจัย	☐ ผลงานวิชาการ	☐ ผลงานพัฒนาคุณภาพ
☐ ผลงานนวัตกรรม	☒ ผลงาน R๒R	☐ อื่นๆ
๙. การนำเสนอผลงาน ☒ Poster Presentation
๑๐. ผลงานที่นำเสนอเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหรือไม่

☒ ไม่เป็น	☐ เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ปริญญาโท/เอก
☐ เป็นส่วนหนึ่งของการสอบวุฒิปัตร์ของแพทย์ประจำบ้าน หรือแพทย์ประจำบ้านต่อยอด	
☐ อื่น ๆ ระบุ	
๑๑. ผลงานที่นำเสนอเคยได้รับรางวัลมาก่อนหรือไม่

☐ ไม่เคยได้รางวัลหรือไม่เคยส่งประกวด

☒ เคยได้รางวัล ระบุประเภทของรางวัลและแหล่งที่ได้รับรางวัล

.....รางวัลชนะเลิศ อันดับ ๑ ผลงานประเภท CQI โครงการมทกรรมคุณภาพ.....

.....โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ “ตลาดนัดคุณภาพคู่คุณธรรม” ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖.....