ขอรับรองหลักสูตร

คะแนนสะสม ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องสภาเทคนิคการแพทย์

การบรรยายทางวิชาการหัวข้อ

เรื่อง “Management of Bacterial infectious disease and antimicrobial Resistance Bacteria”

วันที่ 4 ธันวาคม 2563 เวลา 10.00 – 15.30น.

ณ โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

จัดโดย

โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

การขอรับรองหลักสูตร/คะแนนการศึกษาต่อเนื่องของนักเทคนิคการแพทย์

1. **ชื่อหลักสูตร** การบรรยายทางวิชาการหัวข้อเรื่อง Management of Bacterial infectious disease and antimicrobial Resistance Bacteria

2. **ชื่อหัวหน้าหลักสูตร/โครงการ**

ชื่อผู้ดำเนินการอบรม คุณกัญญวีร์ อุ่นแสงจันทร์ บริษัท คิว ไบโอซายน์ จำกัด

3. **หลักการและเหตุผล**

ในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา ต้องอาศัยองค์ความรู้ ประสบการณ์ และความสามารถในการตรวจจำแนกเชื้อจุลชีพและความไวของเชื้อต่อยาปฏิชีวนะต่าง ๆ เพื่อให้แพทย์ได้ทำการวินิจฉัยรักษาผู้ป่วยให้มีความรวดเร็ว มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับสถานการณ์ของโรคติดเชื้อในปัจจุบันที่มีเชื้อดื้อยาเพิ่มมากขึ้น ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีกระบวนการเรียนรู้เพิ่มพูนทักษะในการบริหารจัดการเชื้อดื้อยา และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ทางห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา ทั้งการตรวจจำแนกเชื้อจุลชีพและความไวของเชื้อต่อยาปฏิชีวนะต่าง ๆ เพื่อประยุกต์ในห้องปฏิบัติการ และเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง

4. **วัตถุประสงค์**

* 1. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมได้รับความรู้และทราบความก้าวหน้าทางวิชาการ เกี่ยวกับการวินิจฉัยเชื้อก่อโรค และการตรวจความไวของยาต่อเชื้อก่อโรค ที่จะได้นำไปประยุกต์ใช้ในงานปัจจุบัน
  2. เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ด้านวิชาการ รวมถึงได้เรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ๆ จากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ และจากผู้ร่วมงานในสาขาวิชาชีพเดียวกัน

5. **กลุ่มเป้าหมาย**

นักเทคนิคการแพทย์ ผู้ปฏิบัติงานทางด้านจุลชีววิทยา ในเขตบริการสุขภาพที่ 4 และ 6 จำนวน 50 ท่าน ซึ่งจะสามารถนำความรู้ที่ได้รับกลับไปพัฒนาหน่วยงานของตนเองต่อไป ทั้งนี้ทางบริษัทฯ ยินดีสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการประชุมในครั้งนี้

6. **วิธีการดำเนินการ**

บรรยายและซักถามในห้องบรรยาย

7. **กำหนดการจัดอบรม**

วันศุกร์ที่ 4 ธันวาคม 2563 เวลา 10.00 – 15.30น. ณ โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

8. **วิทยากร**

8.1 ทนพ.ขวัญชัย อ่อนเรือง

หัวหน้ากลุ่มงานจุลชีววิทยาคลินิก โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ( Associate Professor, Chief of Clinical Microbiology Laboratory )

8.2 อ.ดร.ธนิษฐา ฉัตรสุวรรณ

อาจารย์ประจำหน่วยแบคทีเรียวิทยาภาควิชาจุลชีววิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

9. **ตารางระยะเวลาการฝึกอบรม**

ตารางการบรรยาย

วันวันศุกร์ที่ 4 ธันวาคม 2563 เวลา 10.00 – 15.30น.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **เวลา** | **หัวข้อการประชุม** | **วิทยากร** |
| 10:00 – 10:30 | ลงทะเบียน พร้อมรับประทานอาหารว่าง | ทีมงานผู้จัดประชุม |
| 10:30 – 10:45 | กล่าวเปิดการประชุม | **อ.นพ.ลิขิต รังสิรัตนกุล**  หัวหน้าภาควิชาพยาธิวิทยา  โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี |
| 10:45 – 12:00 | Updated trending & Sharing Experiences in Microbiology Laboratory | **ทนพ.ขวัญชัย อ่อนเรือง**  หัวหน้ากลุ่มงานจุลชีววิทยาคลินิก  โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี |
| 12:00 – 13:00 | รับประทานอาหารกลางวัน |  |
| 13:00 – 14:30 | The Role of Microbiology Lab in Antimicrobial Stewardship to Fight Against AMR | **อ.ดร.ธนิษฐา ฉัตรสุวรรณ**  อาจารย์ประจำหน่วยแบคทีเรียวิทยาภาควิชาจุลชีววิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |

**10. ประโยชนท์ที่คาดว่าจะได้รับ**

- ผู้ร่วมประชุม สามารถเพิ่มพูนความรู้ความสามารถทางวิชาการทางด้านจุลชีววิทยาได้

- ผู้ร่วมประชุม สามารถนำความรู้ที่ได้จากการประชุมมาบูรณาการใช้ในห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยาได้