ขอรับรองหลักสูตร

คะแนนสะสม ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องสภาเทคนิคการแพทย์

การบรรยายทางวิชาการออนไลน์หัวข้อ

 เรื่อง Antimicrobial susceptibility test reporting: physician's perspectives

วันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

เวลา 13:30 – 15:00 น.

จัดโดย

 บริษัท คิว ไบโอซายน์ จำกัด

การขอรับรองหลักสูตร/คะแนนการศึกษาต่อเนื่องของนักเทคนิคการแพทย์

1. **ชื่อหลักสูตร** การบรรยายทางวิชาการออนไลน์หัวข้อ เรื่อง Antimicrobial susceptibility test reporting: physician's perspectives

2. **ชื่อหัวหน้าหลักสูตร/โครงการ**

ชื่อผู้ดำเนินการอบรม คุณกัญญวีร์ อุ่นแสงจันทร์ บริษัท คิว ไบโอซายน์ จำกัด

3. **หลักการและเหตุผล**

การรายงานผลการจำแนกชนิดเชื้อจุลชีพ และการรายงานผลความไวของเชื้อต่อยาปฏิชีวนะให้กับแพทย์เพื่อนำไปใช้วินิจฉัยรักษาผู้ป่วยได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว นอกจากห้องปฏิบัติการ~~จะ~~ต้องรายงานผลให้ได้ตามมาตรฐานอย่างถูกต้องแล้ว การรายงานผลเพื่อให้แพทย์สามารถนำไปใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ใช้ยาปฏิชีวนะแบบสมเหตุสมผล จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งทางห้องปฏิบัติการควรมีความเข้าใจในผู้รับบริการ เช่น แพทย์ เภสัชกร หรือ ทีมควบคุมโรคติดเชื้อในโรงพยาบาล เป็นต้น เพื่อให้การรายงานผลการจำแนกชนิดเชื้อจุลชีพ และการรายงานผลความไวของเชื้อต่อยาปฏิชีวนะ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้รับบริการ และการรักษาผู้ป่วย ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีกระบวนการเรียนรู้และเข้าใจในผู้ให้บริการ (ห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา) และผู้รับบริการ (ได้แก่ ทีมแพทย์ เภสัชกร และทีมควบคุมโรคติดเชื้อในโรงพยาบาล เป็นต้น) เพื่อประโยชน์สูงสุดในการรักษาผู้ป่วย

4. **วัตถุประสงค์**

4.1 เพื่อส่งเสริมการปฏิบัติงานด้านจุลชีววิทยาให้มีมาตรฐานและประสิทธิภาพมากขึ้น

4.2 เพื่อส่งเสริมการใช้ยาปฏิชีวนะแบบสมเหตุสมผล (RUD)

4.3 เพื่อช่วยให้นักเทคนิคการแพทย์มีองค์ความรู้ ความเข้าใจในการรายงานผลการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานอย่างถูกต้อง

4.4 เพื่อช่วยในการรักษาได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น

4.5 เพื่อให้เกิดความเข้าใจในผู้ให้บริการ (ห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา) และผู้รับบริการ (ได้แก่ ทีมแพทย์ เภสัชกร และทีมควบคุมโรคติดเชื้อในโรงพยาบาล เป็นต้น) เพื่อประโยชน์สูงสุดในการรักษาผู้ป่วย

5. **กลุ่มเป้าหมาย**

แพทย์ นักเทคนิคการแพทย์ บุคลากรทางห้องปฏิบัติการของหน่วยงานต่างๆ และบุคคลากรที่เกี่ยวข้องทั่วประเทศ จำนวน ประมาณ 500 ท่าน

6. **วิธีการดำเนินการ**

บรรยายและซักถามในห้องบรรยายและทางออนไลน์

7. **กำหนดการจัดอบรม**

วันพฤหัสบดีที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2564 เวลา 13:30 – 15:30 น. ห้องบรรยาย บริษัท คิว ไบโอซายน์ จำกัด และผ่านทางระบบออนไลน์

8. **วิทยากร**

 นพ. คริส ฟูจิตนิรันดร์

- วุฒิบัตรสาขาอายุรศาสตร์โรคติดเชื้อ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ

- อายุรแพทย์โรคติดเชื้อ หน่วยโรคติดเชื้อ กองอายุรกรรม โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช กรมแพทย์ทหารอากาศ (พ.ศ.2560 - ปัจจุบัน)

9. **ตารางระยะเวลาการฝึกอบรม**

ตารางการบรรยาย

วันพฤหัสบดีที่ 29 กรกฎาคมพ.ศ. 2564 เวลา 13:30 – 15:00 น.

Topic : Antimicrobial susceptibility test reporting: physician's perspectives

**10. ประโยชนท์ที่คาดว่าจะได้รับ**

- ผู้ร่วมประชุม สามารถเพิ่มพูนความรู้ความสามารถทางวิชาการทางด้านจุลชีววิทยาได้

- ผู้ร่วมประชุม สามารถนำความรู้ที่ได้จากการประชุมมาบูรณาการใช้ในห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยาได้

- ผู้ร่วมประชุม สามารถนำความรู้ที่ได้จากการประชุมมาปรับใช้และบริหารจัดการเพื่อลดอัตราการใช้ยาอย่างไม่เหมาะสมได้