

## โครงการอบรม

“การประกันคุณภาพทางห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์”

รหัสหลักสูตร : MTC-LA-08 Plus

โดย สภาเทคนิคการแพทย์ ปี 2564

### วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาทักษะผู้รับผิดชอบและระบบประกันคุณภาพ การควบคุมคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ภายในห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ 2560

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

นักเทคนิคการแพทย์ เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ สาขา  
ธนาคารเลือด

เนื้อหาหลักสูตร

- บรรยายระบบประกันคุณภาพการวิเคราะห์
- ระบบระบบการควบคุมคุณภาพภายในห้องปฏิบัติการ, Westgard Multi-Rule, Six Sigma
- วิเคราะห์กรณีศึกษา

ค่าลงทะเบียน. 3,700 บาท (ไม่รวมค่าที่พัก และค่าเดินทาง)

คะแนน CMTE = 20.5 คะแนน

ระยะเวลาอบรม จัดอบรม จำนวน 3 รุ่น รุ่นละ 40 คน รุ่น ละ 3 วัน

สถานที่จัดอบรม รหัสหลักสูตร : MTC-LA-08 Plus กรุงเทพมหานคร

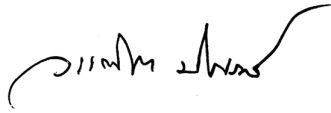
รุ่นที่	ระยะเวลาการอบรม	วันที่รับสมัคร	สถานที่
21	28-30 มกราคม 2564	20 มกราคม 2564	กรุงเทพมหานคร
22	29-30 เมษายน และ 1 พฤษภาคม 2564	20 เมษายน 2564	กรุงเทพมหานคร
23	29-31 กรกฎาคม 2564	20 กรกฎาคม 2564	กรุงเทพมหานคร

หมายเหตุ : สถานที่จัดอบรม อาจพิจารณาเปลี่ยนแปลงเป็นส่วภูมิภาค ตามความเหมาะสม

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

นักเทคนิคการแพทย์ ผู้จัดการคุณภาพและ/หรือผู้ดูแลระบบคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ ได้รับความรู้ความเข้าใจข้อกำหนดมาตรฐานวิชาชีพ แนวทางวางระบบ พัฒนาระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการ อย่างต่อเนื่อง

ผู้เสนอโครงการ



ทนาย.วรรณิกา มโนรมณ์  
ประธานอนุกรรมการมาตรฐานวิชาชีพเทคนิคการแพทย์

ผู้อนุมัติโครงการ



ทนาย.สมชาย เจ็ดเสริมอนันต์  
นายกสภาเทคนิคการแพทย์

วันที่อนุมัติโครงการ 17 สิงหาคม 2563

กำหนดการอบรม  
 “การประกันคุณภาพทางห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์”  
 รหัสหลักสูตร : MTC-LA08 Plus  
 โดย สภาเทคนิคการแพทย์ ปี 2564

วันแรก

08:00 – 08.30 น.	<b>ลงทะเบียนและรับเอกสารการอบรม</b>
08:30 – 10.00 น.	<u>บรรยาย</u> : การวางแผนคุณภาพ
10:00 - 10:15 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
10:15 - 12:00 น.	<u>บรรยาย</u> : CQI ,Quality Tool ,Lean Concept, Six Sigma for CQI
12:00 - 13:00 น.	พัก รับประทานอาหารกลางวัน
13:00 - 14:30 น.	<u>บรรยาย</u> : IQC & EQA Analyze & Inter-Laboratory comparison
14:30 – 14:45 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
14:45 – 17:00 น.	<u>บรรยาย</u> : IQC & EQA Analyze & Inter-Laboratory comparison(ต่อ)

วันที่สอง

08:30 – 10.30 น.	<u>บรรยาย</u> : Westgard Multirule
10:30 - 10:45 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
10:45 - 12:00 น.	<u>บรรยาย</u> : การประยุกต์ใช้ Westgard Multirule
12:00 - 13:00 น.	พัก รับประทานอาหารกลางวัน
13:00 - 14:30 น.	<u>บรรยาย</u> : <u>บรรยาย</u> : Six Sigma
14:30 – 14:45 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
14:45 – 17:00 น.	<u>บรรยาย</u> : การประยุกต์ใช้ Six Sigma

วันที่สาม

08:30 – 10.30 น.	<u>บรรยาย</u> :Assessment of Lab Tests When Proficiency Testing Is Not Available
10:30 - 10:45 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
10:45 - 12:00 น.	<u>บรรยาย</u> : การประกันคุณภาพในงานธนาคารเลือด
12:00 - 13:00 น.	พัก รับประทานอาหารกลางวัน
13.00-15.00 น.	<b><u>บรรยาย</u> : การประยุกต์ใช้โปรแกรม Excel เพื่อการบริหารข้อมูลทางห้องปฏิบัติการ</b>
15.00-15.15 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
15.15 - 16:30 น.	<u>บรรยาย</u> : แนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยสำหรับงานบริการทางเทคนิคการแพทย์ ในสถานการณ์การระบาดของโรค Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)

.....