





ฝ่ายจุลชีววิทยา โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  
แผนการควบคุมคุณภาพภายใน ประจำปี 2563

ห้องปฏิบัติการ/หน่วยงาน.....มีโคแบคทีเรียวิทยา.....	กิจกรรม	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. ย้อมสีทามาสด		ทุกวันทำการทดสอบ	สุจิตี เพ็ชรสงค์
2. ควบคุมคุณภาพอาหารเลี้ยงเชื้อ และนำยาตรวจวิเคราะห์		ทุก lot การผลิต	สุจิตี เพ็ชรสงค์
3. ควบคุมคุณภาพการเพาะเชื้อ การจำแนก และการทดสอบความไวรับของเชื้อต่อยา		สัปดาห์ละครั้ง / เดือนละครั้ง	สุจิตี เพ็ชรสงค์
4. ควบคุมคุณภาพเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติ		เดือนละครั้ง	สุจิตี เพ็ชรสงค์
5. ประเมินความสามารถการอ่านผลการย้อมสี AFB		ปีละ 2 ครั้ง	สุจิตี เพ็ชรสงค์
6. ประเมินความสามรถในการเพาะเชื้อ วิเคราะห์พิสูจน์เชื้อมีโคแบคทีเรีย		ปีละ 2 ครั้ง	อ.ดร.พญ.สุวัชรพร ใจฉวีวัฒน์
7. ประเมินความสามรถในการทดสอบความไวรับของเชื้อมีโคแบคทีเรียต่อยา		ปีละ 2 ครั้ง	อ.ดร.พญ.สุวัชรพร ใจฉวีวัฒน์
8. ประเมินความสามรถระหว่างบุคคล		ปีละ 2 ครั้ง	อ.ดร.พญ.สุวัชรพร ใจฉวีวัฒน์

จัดทำและอนุมัติโดย..... **สุวิภา** .....

(อ.ดร.พญ.สุวัชรพร ใจฉวีวัฒน์)

หัวหน้าห้องปฏิบัติการ/ผู้จัดการ/ผู้จัดการวิชาการ  
**11 พ.ย. 2562**  
...../...../.....

**ฝ่ายจุลชีววิทยา โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์**  
**แผนการควบคุมคุณภาพภายใน**

ห้องปฏิบัติการ/หน่วยงาน.....ส่วนงานอนุมัติที่เรียวทยา.....	กิจกรรม	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
ทำ Positive control, Negative control และ Internal control	ทุกครั้งที่มีปฏิบัติการทดสอบ	ทุกครั้งที่ปฏิบัติการทดสอบ	นักวิทยาศาสตร์ ผู้ปฏิบัติการทดสอบ
ประเมินประสิทธิภาพชุดน้ำยา ระหว่างรุ่นการผลิต	ระหว่างรุ่นการผลิต	ทุกครั้งที่เมื่อมีการเปลี่ยน lot น้ำยาทดสอบ	นักวิทยาศาสตร์ ผู้ปฏิบัติการทดสอบ
ทำการสอบเทียบ/บำรุงรักษาเครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบ	ปีละ 1 ครั้งหรือตามแผนการสอบเทียบเครื่องมือ F-1825	ปีละ 1 ครั้งหรือตามแผนการสอบเทียบเครื่องมือ F-1825	นักวิทยาศาสตร์ ผู้ปฏิบัติการทดสอบ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย
ทำการตรวจสอบผลการรายงานผลชุดครั้ง (validation)	ทุกครั้งที่รายงานผล	ทุกครั้งที่รายงานผล	นักวิทยาศาสตร์ ผู้ปฏิบัติการทดสอบ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย

จัดทำและอนุมัติโดย.....*Siam*.....  
( รศ.ดร.สมหญิง ธีมาธร )  
ผู้จัดการวิชาการ  
.....2.3.ค.ค. 2562.....