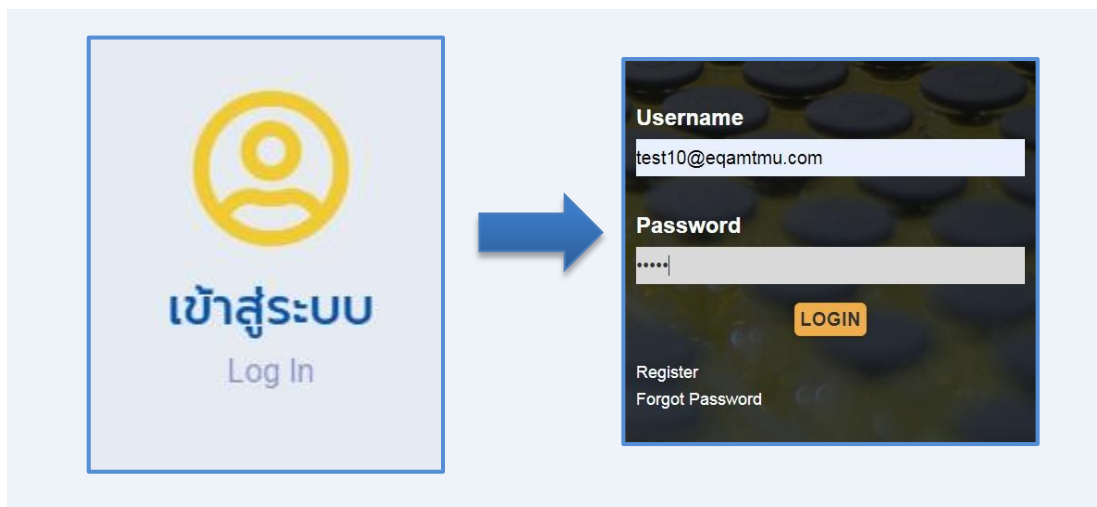


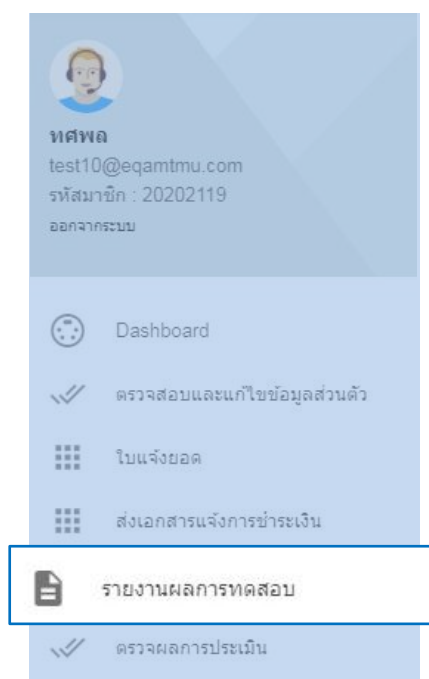


คู่มือการรายงานผลระบบออนไลน์
โครงการประเมินคุณภาพ
ห้องปฏิบัติการ
ภูมิคุ้มกันวิทยาโดยองค์กรภายนอก
Hepatitis B virus serology

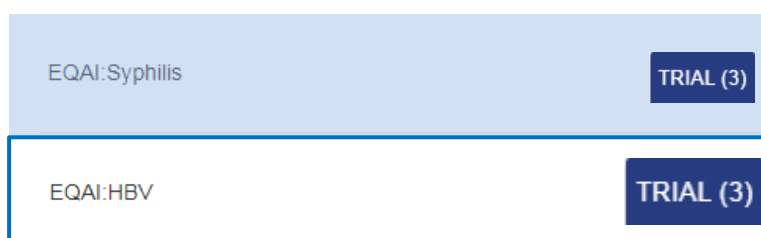
1. เข้าสู่เว็บไซต์ <https://eqamtmu.com>
2. Login เข้าสู่ระบบด้วย e-mail และ password



3. เข้าสู่ระบบสำเร็จ click “รายงานผลการทดสอบ”



4. เลือก “EQAI : HBV” และ click “TRIAL”



5. เลือก Trial ตามรอบที่สมาชิกทำการทดสอบและ click “รายงานผล”



6. สมาชิกกรอกรายละเอียด “วันที่ได้รับตัวอย่างทดสอบ(1)” และ “ความสมบูรณ์ของตัวอย่างทดสอบ(2)” อยู่ในสภาพสมบูรณ์หรือไม่ หากอยู่ในสภาพไม่สมบูรณ์หรืออื่น ๆ โปรดระบุ (แบบฟอร์มจะปรากฏหลังจากเลือกความสมบูรณ์ของตัวอย่าง)

รายงานผลการทดสอบ

Scheme : EQAI:HBV
 โรงพยาบาล มหาวิทยาลัยวัดนานาปัญญา
 มั่นถึการรับตัวอย่าง
 Trial: 00
 วันที่ได้รับตัวอย่างทดสอบ * March 2020
Su Mo Tu We Th Fr Sa
23 24 25 26 27 28 29
1 2 3 4 5 6 7
8 9 10 11 12 13 14
15 16 17 18 19 20 21
22 23 24 25 26 27 28
29 30 31 1 2 3 4
23-03-2020 (1)

ความสมบูรณ์ของตัวอย่างทดสอบ *
 อยู่ในสภาพสมบูรณ์
 อยู่ในสภาพไม่สมบูรณ์ และไม่สามารถนำมาใช้ทดสอบได้
 เนื่องจาก (โปรดระบุ) (2)

6.1 การรายงานผลแบบ “Qualitative report”

แบ่งเป็น 2 ส่วน ประกอบด้วย Method (1) และ Report (2)

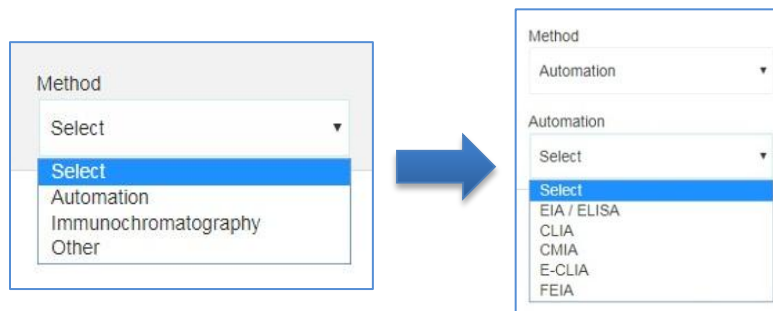
รายงานผลการทดสอบแบบ qualitative report

specimen	HBs Ag	Anti HBs	Anti HBe	HBe Ag	Anti HBe
Method	Method	Method	Method	Method	Method
Select	Select	Select	Select	Select	Select
Instrument/test kit/ Brand	Instrument/test kit/ Brand	Instrument/test kit/ Brand	Instrument/test kit/ Brand	Instrument/test kit/ Brand	Instrument/test kit/ Brand
		(1)			
Reagent Lot Number	Reagent Lot Number	Reagent Lot Number	Reagent Lot Number	Reagent Lot Number	Reagent Lot Number
Catalog number	Catalog number	Catalog number	Catalog number	Catalog number	Catalog number

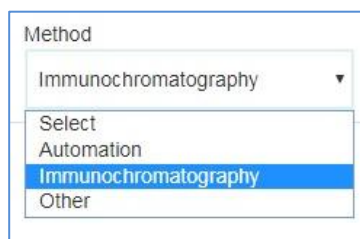
specimen	HBs Ag	Anti HBs	Anti HBe	HBe Ag	Anti HBe
1	Select	Select	Select	Select	Select
2	Select	Select	(2)	Select	Select
3	Select	Select	Select	Select	Select
4	Select	Select	Select	Select	Select

1. Method ให้สมาชิกกรอกรายละเอียดวิธีทำการทดสอบแต่ละ marker ซึ่งประกอบด้วย

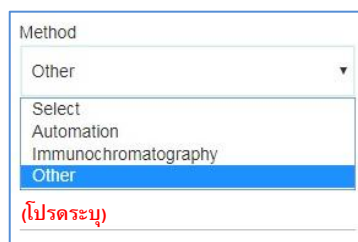
(1) Automation



(2) Immunochromatography



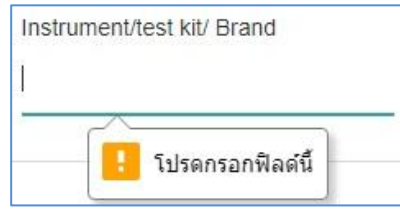
(3) Other โปรดระบุวิธีการทดสอบ



1.1 สมาชิกใส่รายละเอียดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ method ที่ใช้ทำการทดสอบให้ครบถ้วน

Instrument/test kit/ Brand
(บังคับ)
Reagent Lot Number
(ไม่บังคับ)
Catalog number
(ไม่บังคับ)

1.2 หากสมาชิกไม่ใส่รายละเอียดที่ “บังคับ” ระบบออนไลน์จะไม่อนุญาตให้สมาชิกส่งผลการทดสอบ



2. Report สมาชิกตอบค่าตามตัวเลือกที่กำหนดให้ของการทดสอบแต่ละ marker

specimen	HBs Ag	Anti HBs	Anti HBe	HBe Ag	Anti HBe
1	Select	Select	Select	Select	Select
2	Select	Select	Select	Select	Select
3	Positive Weakly Positive Negative	Select	Select	Select	Select
4	Select	Select	Select	Select	Select

6.2 การรายงานผลแบบ “Quantitative report”

ประกอบด้วย 2 ส่วน Method(1) และ Report(2)

รายงานผลการทดสอบแบบ quantitative report

specimen	HBs Ag	Anti HBs
Automation Principle	Select	Select
Instrument/test kit/ Brand	(1)	Instrument/test kit/ Brand
Reagent Lot Number		Reagent Lot Number
Catalog number		Catalog number

specimen	HBs Ag (IU/ml)	HBsAg (S/CO,COI,Index) กรอกช่องนี้และกด Qualitative ด้านบน	Anti HBs (mIU/ml,IU/L)
SE-02-20-2-1			
SE-02-20-2-2		(2)	
SE-02-20-2-3			
SE-02-20-2-4			

1. **Method** สมาชิกเลือกการทดสอบวิธี **Automation** ตามที่ระบบได้กำหนด

Automation Principle

Select ▼

Select

EIA / ELISA

CLIA

CMA

E-CLIA

FEIA

1.1 สมาชิกใส่รายละเอียดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ method ที่ใช้ทำการทดสอบให้ครบถ้วน

Instrument/test kit/ Brand

(บังคับ)

Reagent Lot Number

(ไม่บังคับ)

Catalog number

(ไม่บังคับ)

2. **Report** สมาชิกสามารถเลือกใช้ตัวเลือกเครื่องหมาย > หรือ < แล้วจึงกรอกค่าตัวเลขผลการทดสอบ

- **HBs Ag** แบ่งออกเป็น 2 แบบ โดยสมาชิกเลือกผลเพียงอย่างใดอย่างหนึ่งเท่านั้น
 - แบบที่ 1 หน่วย **IU/ml**
 - แบบที่ 2 หน่วย **S/CO, COI, Index**
- *** (หากสมาชิกเลือกรายงานผลแบบที่ 2 กรุณาผล **Qualitative** ตามเว็บไซต์กำหนด)
- **anti HBs** (หน่วย **mIU/ml, IU/L** เท่านั้น)

specimen	HBs Ag (IU/ml)	HBsAg (S/CO,COI,Index) กรอกช่องนี้และลงผล Qualitative ด้านบน	Anti HBs (mIU/ml,IU/L)
SE-02-20-2-1	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="(กรอกค่าใส่เฉพาะตัวเลขเท่านั้น)"/>	<input type="text" value=""/>
SE-02-20-2-2	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
SE-02-20-2-3	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
SE-02-20-2-4	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

7. สมาชิกกรอกรายละเอียดข้อมูลผู้ส่งผลการทดสอบ

ข้อมูลผู้ส่ง

ชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์	ตำแหน่ง
ชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์	ตำแหน่ง

8. สมาชิกสามารถแสดงความคิดเห็นเพิ่มเติม

ข้อคิดเห็นหรือเสนอแนะเพื่อการพัฒนาปรับปรุง

โปรดคลิกเพื่อพิมพ์

9. สมาชิกเลือกวันที่ทำการทดสอบ

« March 2020 »

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
23	24	25	26	27	28	29
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4

วันที่ทำการทดสอบ

23-03-2020

10. เมื่อสมาชิกใส่รายละเอียดผลการทดสอบครบถ้วนแล้ว

“พิมพ์” เพื่อสำเนาข้อมูลการลงผลออนไลน์

“ปริ๊ว” เพื่อตรวจดูข้อมูลความสมบูรณ์ก่อนยืนยันการส่งผลการตรวจออนไลน์

“ยืนยันการส่งผลการตรวจ”

พิมพ์ ปริ๊ว ยืนยันการส่งผลการตรวจ

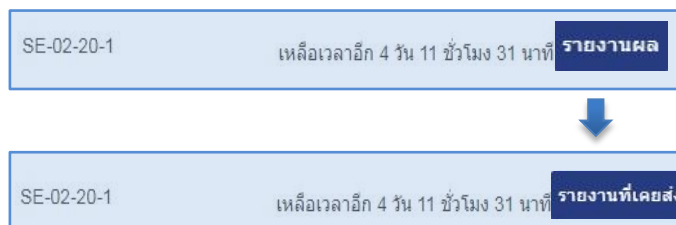
สมาชิก click “ยืนยันการส่งผลการตรวจ” จะพบหน้าต่าง Pop-up กด “ตกลง”

www.website-thai.com นอกว่า

ยืนยันการส่งผลตรวจใช่หรือไม่?

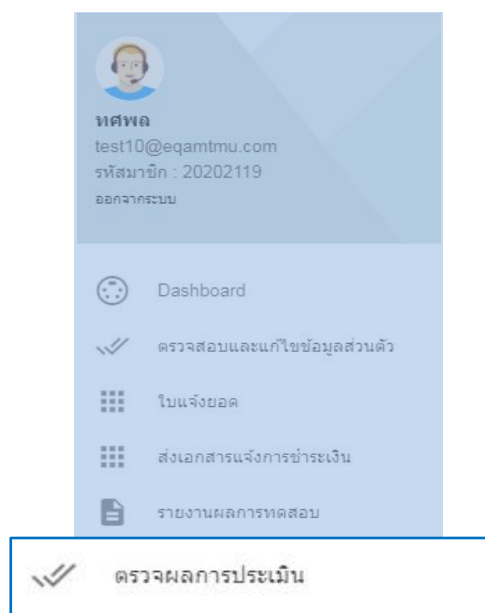
ตกลง ยกเลิก

11. สมาชิกลงผลออนไลน์สำเร็จระบบจะเปลี่ยนจาก “รายงานผล” เป็น “รายงานที่เคยส่ง”



*** หากสมาชิกต้องการแก้ไข สามารถกด “รายงานที่เคยส่ง” เพื่อแก้ไขและยืนยันการส่งผลออนไลน์

12. เมื่อส่งผลการทดสอบเข้าระบบออนไลน์เรียบร้อยแล้ว สมาชิกสามารถตรวจสอบผลการประเมินได้ที่ “ตรวจผลการประเมิน”



13. หากได้รับการประเมินเรียบร้อยแล้วจะปรากฏไฟล์ผลการประเมินให้สมาชิก “ดาวโหลด”

ลำดับ	trial	บันทึกรายงานวันที่	ดาวโหลด
1	SE-02-20-1	2020-03-23 13:13:40	IB_EQAI_SE-02-20-1_20202110.pdf