

สารบัญ

สารบัญตาราง	ii
กิตติกรรมประกาศ	iii
บทคัดย่อ	iv
บทนำ	1
วัสดุและวิธีการทดลอง	6
ผลการทดลอง	9
สรุปและวิจารณ์ผลการทดลอง	18
เอกสารอ้างอิง	22
แบบสอบถามประวัติผู้ป่วย	26

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า	
1	เปรียบเทียบผลการตรวจโดยวิธี cell culture, EIA และ Gen Probe PACE 2 ในตัวอย่างสิ่งส่งตรวจ urethral swab จำนวน 140 ตัวอย่าง.....	9
2	จำนวนและเปอร์เซ็นต์ของการตรวจพบเชื้อ <i>Chlamydia trachomatis</i> จากตัวอย่างส่งตรวจ urethral swabs จำนวน 140 ตัวอย่าง เมื่อเปรียบเทียบกับผลบวกจริง.....	10
3	ความไว (sensitivity), ความจำเพาะ (specificity), และคุณค่าของการทำนาย (predictive value) ในการตรวจหาเชื้อ <i>Chlamydia trachomatis</i> โดยวิธี EIA, cell culture และ PACE 2 เมื่อใช้ผลบวกจริงเป็น “gold standard”	11
4	ความชุกชุม (Prevalence) ของการติดเชื้อ <i>Chlamydia trachomatis</i> ในเพศชายแยกตามการแสดงอาการ.....	12
5	เปรียบเทียบการตรวจหาเชื้อ <i>Neisseria gonorrhoeae</i> โดยวิธีเพาะเชื้อ (culture), PACE 2 และการตรวจหาเชื้อจากกล้องจุลทรรศน์โดยตรง (Direct examination)...	13
6	เปรียบเทียบความไว, ความจำเพาะ, คุณค่าของการทำนาย ในการตรวจหาเชื้อ <i>Neisseria gonorrhoeae</i> โดยวิธี PACE 2 เมื่อใช้การเพาะเชื้อเป็น “gold standard” และเมื่อใช้วิธีหลายวิธีร่วมกัน.....	14
7	ความชุกชุม (Prevalence) ของการติดเชื้อ <i>Neisseria gonorrhoeae</i> ในเพศชายแยกตามการแสดงอาการ.....	15
8	ความชุกชุม (Prevalence) ของการติดเชื้อ <i>Chlamydia trachomatis</i> และ <i>Neisseria gonorrhoeae</i> แยกตามอายุ.....	16
9	ความชุกชุม (Prevalence) ของการติดเชื้อ <i>Chlamydia trachomatis</i> และ <i>Neisseria gonorrhoeae</i> แยกตามอาชีพ.....	17