



(เอกสารประกอบ 2)

STUDY NO.....

ข้อมูลประกอบการวิจัย  
"ตำแหน่งที่ควรวัดเก็บของเหลวในช่องคลอด เพื่อตรวจพิสูจน์ส่วนประกอบน้ำอสุจิ"

วันที่.....เวลา.....  
HN.....อายุ.....ปี  
LMP.....  
เพศสัมพันธ์ครั้งสุดท้าย วันที่.....เวลา.....  
ภาวะหรือโรคที่นำผู้ป่วยมาตรวจที่โรงพยาบาล.....  
ลักษณะของ discharge ในช่องคลอด.....

ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

ตำแหน่ง

	A	B	C	D
Spermatozoa				
Acid Phosphatase				

- หมายเหตุ
- A = endocervix
  - B = posterior fornix
  - C = middle part of posterior vaginal wall
  - D = fossa navicularis

สูตรน้ำยาใช้ตรวจหา Acid Phosphatase  
(Working Solution)

1. Solution A

Brentamine Fast Blue B salt (Naphthanil Diazo Blue B O-Dianisidine, Tetrazotized, Practical Grade)	1 g.
Sodium Acetate (hydrated)	20 g.
Glacial Acetic Acid	10 ml.
Distilled Water	100 ml.

Solution ที่เตรียมสำเร็จจะออกสีเหลืองใส ใสขาวดสีฟ้าเก็บในตู้เย็น

2. Solution B

Sodium Naphthylphosphate (alpha-Naphthyl acid phosphate)	0.08 g.
Distilled Water	90 ml.

Solution ที่เตรียมสำเร็จจะ ไม่มีสี ใสขาวดสีฟ้าเก็บในตู้เย็น

Working Solution เตรียมโดยนำ Solution ทั้งสองขวด ผสมกันในอัตราส่วน  
 $A : B = 1 : 9$  ใสขาวดสีฟ้าเก็บในตู้เย็น

\* ก่อนทำการตรวจต้องกรองน้ำยา (Working Solution) ทุกครั้ง