



Semen Analysis

TMLT CODE 390004

LOINC_NUM 13361-1

CGD_CODE

การเตรียมผู้ป่วย

Patient Preparation

1. ควรงดการมีเพศสัมพันธ์รวมถึงการหลั่งสุจิจำนวนน้อย 2-3 วัน ไม่ควรเกิน 7 วัน
2. วิธีการเก็บ ล้างมือและอวัยวะเพศให้สะอาด เช็ดให้แห้ง จากนั้นเก็บน้ำอสุจิ ด้วยวิธีช่วยตัวเอง (Masturbation)

ตัวอย่างส่งตรวจ

Specimen - Container

น้ำอสุจิทั้งหมดที่เก็บได้
ภาชนะปราศจากเชื้อ

วันทำการ

Testing Schedule

ทุกวันราชการ
เวลา 8.30-16.00 น.

ประกันเวลา

Turn Around Time

2 ชั่วโมง

วิธีวิเคราะห์หลักการ

Methodology-Principle

Microscopic observation

ค่าอ้างอิง

Reference

Volume	> 1.5
pH	> 7.2
Motility	> 40% progress motility
Morphology	> 4% normal forms
Viability	> 58% live
Liquefaction	< 1 hour
Viscosity	Good
Sperm count	> 15×10^6





26 กันยายน 2565 – 26 กันยายน 2568

กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก

หน่วย	Volume	ml.
Unit	Sperm count	cell/ml.
ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม (Time limit for requesting additional test)	ไม่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม	
คำแนะนำเพิ่มเติม Comment	- ห้ามเก็บโดยใช้ถุงยางอนามัย เนื่องจาก ถุงยางอนามัยมีสารหล่อลื่น ซึ่งสามารถทำให้สpermตายได้ - กรณีฝ่ายชายไม่สามารถเก็บน้ำอสุจิด้วยวิธีช่วยตัวเองได้ สามารถใช้วิธีร่วมเพศกับภรรยาแล้วหลั่งน้ำเชื้อใส่ภาชนะที่โรงพยาบาลได้ จัดเตรียมไว้ให้ - ห้ามนำน้ำเชื้ออสุจิใส่ตู้เย็นหรือแช่น้ำแข็งโดยเด็ดขาด	

