

檢驗項目	Semen analysis			版本 2015.03.25
中文名稱	精液分析			
英文名稱	Semen analysis			
適應症	主要用於評估男性不孕症或驗證輸精管結紮術是否成功。			
檢體類別	精液			
操作頻率	週一至週六(例假日除外)			
操作時效	8 小時完成發報告			
參考範圍	項目	參考值		
	顏色	均勻的灰白色		
	精液量	2.0~6.0 ml		
	PH 值	7.2 ~ 8.2		
	精蟲數目	$> 20 \times 10^6 / \text{ml}$		
	蟲活動力	總活動力 $> 50\%$		
	精蟲形態	正常形態 $> 30\%$		
	白血球	$< 1 \times 10^6 / \text{ml}$		
採檢容器和檢體量		40 ml 無菌收集容器採集一次射出全部的精液量		
採檢注意事項	1.檢查前須 <b>禁慾三至五天</b> 。 2.採檢時 <b>勿使用保險套</b> 取標本，因為乳膠對精蟲具有殺傷力。			
收檢時間與地點	收檢地點	平日收檢時間	週六收檢時間	
	本院 2 樓檢驗科	8 : 00 - 21 : 00	8 : 00 - 17 : 00	
備註：例假日、天災停止門診時不收件			連絡電話：02-2858-7000#7156	
注意事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 飲食限制：無。</li> <li>• 用藥限制：無。</li> <li>• 保存方法：室溫 (<b>不要超過 1 小時</b>，採檢後立即送檢)。</li> <li>• 運送條件：室溫。</li> </ul>			
健保代碼與給付點數	健保碼	16001C	點數	70 點

## 檢驗方法及說明

- 檢驗原理及方法：

1. 肉眼觀察精液量與顏色。
2. 利用 PH 試紙測酸鹼值。
3. 顯微鏡觀察精子型態與活動性、計算精蟲數。

- 干擾因素：

採集標本前**禁慾時間**的長短會影響分析的結果。