

公告序號：2026-019

公告編碼：20260303-01

受文者：貴單位主管鈞鑒

日期：2026年03月03日

公告事項：委外檢驗項目：精液分析變更參考區間

說明：

1.即日起，依據世界衛生組織(WHO)2021年第六版精液生物分析生物參考區間修改變更中英文名稱，變更如下：

變更前中/英文名稱	變更後中/英文名稱	原參考區間	新參考區間
Liquefaction 液化時間	Liquefaction time 液化時間	0-60 min	<60 min
Volume 精液數量	Semen Volume 精液量	2-10 mL	≥1.4 mL
PH 酸鹼度	pH 酸鹼度	7.5-8.5	7.2-8.0
Normal Morphology 正常型態比率	Sperm Normal forms 精子正常型態	75-90%	≥4.0 %
Sperm Count 精蟲數目	Sperm concentration 精子濃度	20-120 mil/mL	≥16 mil/mL
Sperm Count % 活動精蟲數比率	Total motility 總活動力精子	>70%	≥42%
Motility-0 運動力-完全不動	Immotile spermatozoa 不活動的精子	<15%	<20%
Motility-1 運動力-原地轉動	Non-Progressive motility 非前進運動精子	<15%	<1%
Motility-2	(刪除)	<20%	(刪除)
Motility-3	(刪除)	10-100%	(刪除)
Motility-4	Progressive motility 前進運動精子	>50%	≥30%
RBC 紅血球	RBC 紅血球	0-5 HPF	0 HPF
WBC 白血球	WBC 白血球	1-5 HPF	0-1 HPF
E.P CELL 上皮細胞	Epithelial Cells 上皮細胞	1-5 HPF	0-1 HPF

特此告知 造成不便 敬請見諒！

承辦人員：醫 檢 師 許茗程 分機 1452  
 生化組長 蔡承晏 分機 1432  
 技術主管 張婉亘 分機 1102  
 品質主管 余佩玲 分機 1503

立人醫事檢驗所 敬上

立人醫事檢驗所  
JY01010089