

商品名稱：排卵(LH)檢測試紙  
英文名稱：David Ovulation test

**【樣本要求】**

用潔淨、乾燥容器收集尿液。一天之內的尿液均可檢測，但通常不可使用晨尿。收集尿液的最佳時間是早 10 點至晚 8 點，在連續幾天的檢測過程中，應儘量採用每一天同一時刻的尿樣為好。尿樣若呈可見的混濁狀，需先離心、過濾或待其沉澱後取上部清液檢測。

收集尿液前 2 小時內應減少水分攝入，因為稀釋了的尿液樣本會妨礙 LH 峰值的檢測。若不能及時送檢，尿樣標本可在室溫下存放 4 小時或在 2°C-8°C 冷藏可保存 12 小時。長期保存需冷凍於-20°C，忌反復凍融。

**【檢測時間】**

女性在檢測前應首先確定自己的月經週期，演算法是從這次來月經來第 1 天到下次來月經的前 1 天為一個週期(出血當天為第一天)。在檢測時可參考“檢測時間表”確定“檢測開始日”。

備註：回顧自己過去幾個月的月經週期天數，若月經週期不確定，以最短的“月經週期”確定“檢測開始日”，應當至少連續測定 5 天。

**【操作方法】**

被測樣品、試劑及其它所用器材均應當恢復至室溫後使用。若打開包裝，應在 1 小時內儘快使用。

試條：取出測試條將有箭頭標誌線的一端插入尿液中，約 3 秒鐘後取出平放，10 分鐘觀察結果，結果以 30 分鐘內閱讀為準。(備註：尿液介面勿超過紙條上的“MAX”線)

**【結果判定】**

1.非 LH 高峰(陰性)：出現兩條紫紅色線，檢測線比對照線明顯淺色，表示尿液中 LH 尚未出現高蜂值，必須持續每天測試；

2.LH 高峰(陽性)：出現兩條紫紅色線，且檢測線等於或深於對照線的顯色，表示你將在 24—48 小時內排卵；

3.無效(無效)：對照線不顯色，表明試驗失敗或試劑失效。請用新的試條重新測試，如果問題仍然存在，應立即停止使用此批號產品，並與當地供應商或生產企業聯繫。

**【儲存條件及有效期】**

本試劑原包裝於 4—30°C 避光保存，不得冷凍。自檢定合格之日起有效期為 24 個月。

**【檢驗方法的局限性】**

1.正常含量的人體同源激素 hTSH,hFSH 對此試條沒有干擾，但懷孕婦女尿液中的 HCG 會干擾試條的檢測結果，因此本試條不適合用於懷孕婦女，如果發現持續幾天均出現 LH 高峰的結果，應先檢測是否懷孕。

2.以下情況可能影響測試結果：絕經期、正在服用激素、類固醇及避孕藥物或患有多囊卵巢綜合征、甲狀腺功能亢進及一些內分泌疾病者。

3.患有原發性性腺功能減退症、卵巢功能衰竭所致閉經、多囊卵巢綜合症等均可導致 LH 的異常增高；垂體-下丘腦病變、閉經-乳溢綜合症、Kallman 綜合症、精神性厭食、垂體單純 LH 缺乏，青春期延期等均可導致 LH 的異常降低；所以檢測結果應綜合臨床進行判斷。

**【注意事項】**

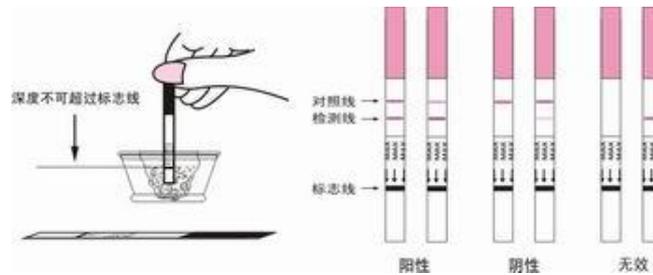
1.本產品僅供體外診斷一次性使用。使用前不能使試條受潮或觸摸反應膜，罐裝試條取出試條後請即把罐蓋蓋緊。

2.應在有效期內使用，過期後請勿使用。

3.尿液過稀導致比重過低，其中的 LH 濃度缺乏代表性，故檢測前不宜喝太多的水或其它飲料。

4.用於避孕時，當測試結果出現排卵前期結果時，最好在同房時採取避孕措施，因為女性有時受環境、情緒及勞累影響，可能會提前排卵。

5.用於受孕時，排卵是個複雜的生理過程，有時有 LH 峰值的出現並不一定有排卵後正常黃體的生成。如果測定 LH 峰值且正常同房，3 個月後仍未懷孕，則必須請教婦科醫生。



**周期检测表**

月经周期 天数	第几天 开始使用	月经周期 天数	第几天 开始使用	月经周期 天数	第几天 开始使用
21	6	28	11	35	18
22	6	29	12	36	19
23	7	30	13	37	20
24	7	31	14	38	21
25	8	32	15	39	22
26	9	33	16	40	23
27	10	34	17		