

對外通告

編號：CP-2026-10

日期：2026年04月16日

通告主旨：

- 自2026年04月23日(週四)收回檢體，檢驗項目MAST(特異過敏原)因試劑短缺必須暫停檢驗服務。
- 新增「常見綜合性過敏原套組37項」(Panel CAP37)，包含吸入性及食物性相關常見過敏原，以因應替代MAST(特異過敏原)暫停檢驗缺口。
- 提供「常見綜合性過敏原套組37項」(Panel CAP37)報告格式與MAST(特異過敏原)檢測項目比較表。

造成不便，敬請見諒。

說明：

- 供應商未能即時更新醫療器材許可證導致檢驗試劑無法進口，短期內試劑供應時程尚未確定將無法正常提供檢驗，屆時恢復正常供貨將以通告再次通知。
- 因應原廠試劑緊急停止供應，為確保持續營運以維持檢驗服務不中斷，提供「常見綜合性過敏原套組37項」(CAP37)檢驗服務。

項 目	內 容																
Panel CAP37 (常見綜合性過敏原套組37項) 健保編號：無	<p>【報告時效】每週二、四上午操作，當日發報告。</p> <p>【檢體採集】檢體量3.0mL，使用血清或含抗凝劑含EDTA或Heparin之血漿，2-8°C可穩定7天，-20°C冷凍長期保存，應避免重覆冷凍解凍。</p> <p>【方法及廠牌】Fluoro Enzyme Immunoassay (FEIA)，Phadia 250，Thermo Fisher Scientific</p> <p>【參考區間】</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>過敏原分級</th> <th>說明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Class 0：<0.35</td> <td>無或極低度過敏</td> </tr> <tr> <td>Class 1：0.35-0.69</td> <td>低度過敏</td> </tr> <tr> <td>Class 2：0.70-3.49</td> <td>中低度過敏</td> </tr> <tr> <td>Class 3：3.50-17.49</td> <td>中等過敏</td> </tr> <tr> <td>Class 4：17.50-49.99</td> <td>中高度過敏</td> </tr> <tr> <td>Class 5：50.00-99.99</td> <td>高度過敏</td> </tr> <tr> <td>Class 6：≥100.0</td> <td>極高度過敏</td> </tr> </tbody> </table> <p>【項目單位】kUA/L</p> <p>【報告格式】檢驗細項，如下頁附表。</p>	過敏原分級	說明	Class 0：<0.35	無或極低度過敏	Class 1：0.35-0.69	低度過敏	Class 2：0.70-3.49	中低度過敏	Class 3：3.50-17.49	中等過敏	Class 4：17.50-49.99	中高度過敏	Class 5：50.00-99.99	高度過敏	Class 6：≥100.0	極高度過敏
過敏原分級	說明																
Class 0：<0.35	無或極低度過敏																
Class 1：0.35-0.69	低度過敏																
Class 2：0.70-3.49	中低度過敏																
Class 3：3.50-17.49	中等過敏																
Class 4：17.50-49.99	中高度過敏																
Class 5：50.00-99.99	高度過敏																
Class 6：≥100.0	極高度過敏																

對外通告

3. 「常見綜合性過敏原套組 37 項」(Panel CAP37)報告格式及原 MAST 檢驗項目比較：

	順序	報告格式	與原MAST檢驗項目重複(V)，共19項
吸 入 性 過 敏 原	屋塵蟎類	hx2 屋塵蟎過敏原混合篩檢2 (內含：h2, d1, d2, i6)	
	1	d1 屋塵蟎 (Dermatophagoides pterony.)	V
	2	d2 粉塵蟎 (Dermatophagoides farinae)	V
	3	h2 屋塵 (Hollister-Stier Labs)	V
	4	i6 德國蟑螂 (Cockroach, German)	V
	寵物皮毛類	ex2 寵物皮毛類過敏原混合篩檢2 (內含：e1, e5, e6, e87, e88)	
	5	e6 天竺鼠上皮 (Guinea pig epithelium)	
	6	e87 大鼠上皮 (Rat epithelium)	
	7	e88 小鼠上皮 (Mouse epithelium)	
	8	e1 貓皮毛 (Cat dander)	V
	9	e5 狗皮毛 (Dog dander)	V
	細菌類	mx2 微生物類過敏原混合篩檢2 (內含：m1, m2, m3, m5, m6, m8)	
	10	m1 青黴菌 (Penicillium notatum)	V
	11	m2 芽枝黴菌 (Cladosporium herbarum)	V
	12	m3 煙色麴菌 (Aspergillus fumigatus)	V
13	m5 白色念珠菌 (Candida albicans)		
14	m6 交錯黴菌 (Alternaria alternata)	V	
15	m8 長端孢屬 (Helminthosporium halodes)		
食 物 性 過 敏 原	主食類	fx3 食物類過敏原混合篩檢 3 (內含：f4、f7、f8、f10、f11)	
	16	f10 芝麻	
	17	f11 蕎麥	
	18	f7 燕麥	
	19	f8 玉米	
	20	f4 小麥	V
	海鮮類	fx2 海鮮類過敏原混合篩檢2 (內含：f24, f37, f40, f41, f3)	
	21	f3 鱈魚	V
	22	f24 蝦	V
	23	f37 紫貽貝	
	24	f40 鯖魚	V
	25	f41 鮭魚	
水果類	fx21 水果類過敏原混合篩檢21 (內含：f84, f87, f92, f95, f210)		
26	f210 鳳梨 (Pineapple)		
27	f84 奇異果 (Kiwi)		
28	f87 甜瓜 (Melon)		
29	f92 香蕉 (Banana)		
30	f95 桃子 (Peach)		
主食類	fx26 主食類類過敏原混合篩檢5 (內含：f1, f2, f13, f89)		
31	f1 蛋白 (Egg white)	V	
32	f2 牛奶 (Milk)	V	
33	f13 花生 (Peanut)	V	
34	f89 芥菜 (Mustard)		
肉類	fx73 肉類過敏原混合篩檢73 (內含：f26, f27, f83)		
35	f26 豬肉 (Pork)	V	
36	f27 牛肉 (Beef)	V	
37	f83 雞肉 (Chicken)		

發佈單位：台北病理中心 生化免疫組

QR-0801-01

核發章：



注意：任何個人、組織或團體在使用、複製、散播本文件之部分或全部內容前，應確定其合法授權，任何未經台北病理中心事前授權之使用、複製、散播，將違反台北病理中心管理規定，台北病理中心將依據相關法令規定追究其任。