

## 微生物檢測報告

報告編號 (Report number) : 114-10273

### 申請資料 (Applicants Information)

申請人 (Applicant) : 林岳晟 先生/女士  
單位 (Organization) : 國立清華大學 生醫中心實驗動物設施  
電話 (Phone) : (03) 5715131 ext 34378  
地址 (Address) : 300 新竹市東區光復路2段101號 生物科技館116

### 檢體資訊 (Specimen Information)

動物種類 (Species, strain)	Mouse, ICR
送檢樣品 (Specimen)	活體
檢體數量 (Quantity)	7
收檢日期 (Receiving Date)	2025/2/18
報告發行日期 (Report Issue Date)	2025/2/26

本報告含 ELISA、細菌、寄生蟲與 PCR 檢測結果。

- 本報告僅對檢送樣品有效且不作任何公證憑據。  
This report is intended for the samples tested, but not for notarization.
- 報告需本實驗室人員簽名或蓋章始有效。  
The report is not valid unless signed or stamped by qualified technicians at NLAC Diagnostic Laboratory of Laboratory Animals.
- 本報告不可摘錄，部分複製無效。  
Reproduced report of analysis in partial is rendered invalid.
- 若報告呈現非預期結果，建議您採取任何措施前先致電洽詢：02-87537083。可經其他檢測方式以獲得更準確判斷。  
If this report contains any unexpected results, please call 02-87537083 before taking any action. Additional or alternative testing may be essential to reaching an accurate diagnosis.
- 報告首頁出具TAF認證標誌時，檢測結果具\*代表認證項目；無認證標誌時\*則無涵義。  
Asterisk "\*" is only applicable alone with TAF accreditation symbol on the front page to mark accreditation items. Otherwise it's not applicable.

實驗動物診斷實驗室地址：台北市南港區研究院路一段130巷111號

## 微生物檢測報告

### ELISA\*檢測結果

檢體編號	107-1,107-2,126-1,B08-1,B08-2,B09-1,B09-2
------	---

檢測項目	結果 <sup>2</sup>	備註 <sup>3</sup>
Ectromelia virus (Mouse Pox)	0/7	
<i>Encephalitozoon cuniculi</i> (ECUN)	0/7	
Epizootic diarrhea of infant mice virus (EDIM)	0/7	
Hantaan virus	0/7	
K virus	0/7	
Lymphocytic choriomeningitis virus (LCMV)	0/7	
Minute virus of mice (MVM)	0/7	
Mouse adenovirus (MAV)	0/7	
Mouse cytomegalovirus (MCMV)	0/7	
Mouse hepatitis virus (MHV)	0/7	
Mouse parvovirus (MPV)	0/7	
Murine norovirus (MNV)	0/7	
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/7	
Pneumonia virus of mice (PVM)	0/7	
Polyoma virus	0/7	
Reovirus 3 (Reo 3)	0/7	
Sendai virus	0/7	
Theiler's murine encephalomyelitis virus (TMEV, GD VII)	0/7	

檢測人員：許方睿

報告簽署人：李亞恬

執行日期：Feb. 26, 2025

簽署日期：Feb. 26, 2025

檢測說明：

1. 檢測方法：ELISA-II，需進行複驗時使用ELISA-I，檢體皆為血清。
2. 結果：陽性檢體數/檢測檢體數。
3. (+)：陽性；(+/-)：結果介於陽性與陰性之臨界值；TC：結果呈非特异性反應，皆標記於備註欄。

## 微生物檢測報告

### 細菌學之分離與鑑定結果

檢體編號	107-1,107-2,126-1,B08-1,B08-2,B09-1,B09-2
------	---

分類	檢測項目	結果 <sup>2</sup>	備註 <sup>3</sup>
呼吸道病原	Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/7	
	<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/7	
	<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/7	
	<i>Klebsiella oxytoca</i>	0/7	
	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/7	
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/7	
	<i>Rodentibacter heylii</i>	0/7	
	<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/7	
	<i>Staphylococcus aureus</i>	0/7	
	<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/7	
消化道病原	<i>Citrobacter rodentium</i>	0/7	
	<i>Klebsiella oxytoca</i>	0/7	
	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/7	
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/7	
	<i>Salmonella</i> spp.	0/7	

檢測人員：張維奇

報告簽署人：蘇裕宗

執行日期：Feb. 18, 2025

簽署日期：Feb. 24, 2025

檢測說明：

1. 結果：陽性檢體數/總檢體數。陰性結果表示未檢測出此病原。
2. 陽性檢體編號標記於備註欄。
3. 如未特別說明，呼吸道病原檢體為呼吸道拭子 (trachea swab)，消化道病原檢體為盲腸。

## 微生物檢測報告

### 寄生蟲檢測結果

檢體編號	107-1,107-2,126-1,B08-1,B08-2,B09-1,B09-2
------	---

分類	檢體	檢測項目	結果 <sup>2</sup>	備註 <sup>3</sup>
外寄生蟲*	Pelage	Flea	0/7	
		Louse	0/7	
		Mite	0/7	
蟯蟲*	Cellophane tape/Intestine	Pinworm - <i>Syphacia</i> spp.	0/7	
腸道蠕蟲*	Intestine/Feces	<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/7	
		Other helminths	0/7	
		Pinworm - <i>Aspicularis tetraptera</i>	2/7	(+):107-1,107-2
		<i>Rodentolepis nana</i>	0/7	
腸道原蟲*	Intestine/Feces	<i>Chilomastix</i> spp.	0/7	
		Ciliates	0/7	
		<i>Eimeria</i> spp.	0/7	
		<i>Entamoeba</i> spp.	0/7	
		<i>Giardia</i> spp.	0/7	
		<i>Hexamastix</i> spp.	0/7	
		Other flagellates	0/7	
		<i>Spirotrichomonas</i> spp.	0/7	
Trichomonads	0/7			

檢測人員：許方睿

報告簽署人：李亞恬

執行日期：Feb. 18, 2025

簽署日期：Feb. 24, 2025

檢測說明：

1. 檢測方法：外寄生蟲檢測法、腸道直接抹片法、肛門貼片法、糞便浮游法與肉眼判定法。
2. 結果：陽性檢體數/總檢體數。陰性結果表示未檢測出此病原。
3. 陽性檢體編號標記於備註欄。

## 微生物檢測報告

### PCR 檢測結果

檢體編號	107-1,107-2,126-1,B08-1,B08-2,B09-1,B09-2		
檢測項目	檢體	結果 <sup>2</sup>	備註 <sup>3</sup>
Cilia-associated respiratory bacillus (CARB)	Trachea	0/7	
<i>Clostridium piliforme</i>	Cecum	0/7	
<i>Corynebacterium bovis</i>	Feces	0/7	
<i>Helicobacter</i> spp.	Cecum	0/7	
Mouse Thymic virus (MTV)	Salivary gland	0/7	
<i>Pneumocystis</i> spp.	Lung	0/7	
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	Trachea	0/7	

檢測人員：李亞恬

報告簽署人：李亞恬

執行日期：Feb. 21, 2025

簽署日期：Feb. 24, 2025

#### 檢測說明：

1. 檢測方法：PCR。
2. 結果：病原核酸陽性之檢體數/總檢體數。陰性結果表示未檢測出此病原之核酸物質。
3. 非陰性檢體編號標記於備註欄。

