國家實驗研究院
國家生物模式中心
National Center for Biomodels

微生物檢測報告

報告編號 (Report number)：114-10274

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)	2025/5/13
報告發行日期 (Report Issue Date)	2025/5/21

本報告含 ELISA 、細菌、寄生蟲與 PCR 檢測結果。

1. 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.
2 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 Diagnostic Laboratory of Laboratory Animals, NCB.
3. 本報告不可摘錄，部分複製無效。
   Reproduced report of analysis in partial is rendered invalid.
4. 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.
5. 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.

國家生物模式中心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

國家實驗研究院
國家生物模式中心
National Center for Biomodels

微生物檢測報告

ELISA*檢測結果

檢體編號	107-1,107-2,B07-1,B07-2,B09-1,B09-2,126-1

檢測項目	結果 [2]	備註 [3]
Minute virus of mice (MVM)	0/7	
Mouse hepatitis virus (MHV)	0/7	
Mouse parvovirus (MPV)	0/7	
Murine norovirus (MNV)	0/7	
Mycoplasma pulmonis	0/7	
Theiler's murine encephalomyelitis virus (TMEV, GD VII)	0/7	

檢測人員： 顏竹君　　報告簽署人： 李亞恬

執行日期： May 19, 2025　　簽署日期： May 20, 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：結果呈非特異性反應，皆標記於備註欄。

國家實驗研究院
國家生物模式中心
National Center for Biomodels

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,B07-1,B07-2,B09-1,B09-2,126-1

分類	檢測項目	結果 [2]	備註 [3]
呼吸道病原	Beta-hemolytic *Streptococcus*	0/7	
	Bordetella bronchiseptica	0/7	
	Corynebacterium kutscheri	0/7	
	Klebsiella pneumoniae	0/7	
	Pseudomonas aeruginosa	0/7	
	Rodentibacter heylii	0/7	
	Rodentibacter pneumotropicus	0/7	
	Staphylococcus aureus	0/7	
	Streptococcus pneumoniae	0/7	
消化道病原	*Citrobacter rodentium*	0/7	
	Klebsiella pneumoniae	0/7	
	Pseudomonas aeruginosa	0/7	

檢測人員： 張魏彥　　報告簽署人： 蘇裕宸

執行日期： May 13, 2025　　簽署日期： May 21, 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。

國家實驗研究院
國家生物模式中心
National Center for Biomodels

微生物檢測報告

寄生蟲檢測結果

檢體編號	107-1,107-2,B07-1,B07-2,B09-1,B09-2,126-1

分類	檢體	檢測項目	結果 [2]	備註 [3]
外寄生蟲*	Pelage	Flea	0/7	
		Louse	0/7	
		Mite	0/7	
蟯蟲*	Cellophane tape/Intestine	Pinworm - *Syphacia* spp.	0/7	
腸道蠕蟲*	Intestine/Feces	*Hymenolepis diminuta*	0/7	
		Other helminths	0/7	
		Pinworm - *Aspiculuris tetraptera*	0/7	
		Rodentolepis nana	0/7	
腸道原蟲*	Intestine/Feces	*Chilomastix* spp.	0/7	
		Ciliates	0/7	
		Eimeria spp.	0/7	
		Entamoeba spp.	0/7	
		Giardia spp.	0/7	
		Hexamastix spp.	0/7	
		Other flagellates	0/7	
		Spironucleus spp.	0/7	
		Trichomonads	0/7	

檢測人員： 李亞恬　　報告簽署人： 張魏彥

執行日期： May 13, 2025　　簽署日期： May 14, 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。

國家實驗研究院
國家生物模式中心
National Center for Biomodels

微生物檢測報告

PCR 檢測結果

檢體編號	107-1,107-2,B07-1,B07-2,B09-1,B09-2,126-1

檢測項目	檢體	結果 [2]	備註 [3]
Clostridium piliforme	Cecum	0/7	
Corynebacterium bovis	Feces	0/7	
Helicobacter spp.	Cecum	0/7	

檢測人員： 李亞怙　　報告簽署人： 張魏彥

執行日期： May 19, 2025　　簽署日期： May 20, 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。

國家實驗研究院
國家生物模式中心
National Center for Biomodels

微生物檢測報告

報告編號 (Report number)：114-10421

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)	血清
檢體數量 (Quantity)	7
收檢日期 (Receiving Date)	2025/5/29
報告發行日期 (Report Issue Date)	2025/6/12

本報告含 ELISA 檢測結果。

1. 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.

2 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 Diagnostic Laboratory of Laboratory Animals, NCB.

3. 本報告不可摘錄，部分複製無效。

   Reproduced report of analysis in partial is rendered invalid.

4. 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.

5. 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.

國家生物模式中心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

國家實驗研究院
國家生物模式中心
National Center for Biomodels

微生物檢測報告

ELISA*檢測結果

檢體編號	B07-1,B07-2,B09-1,B09-2,107-1,107-2,126-1

檢測項目	結果 [2]	備註 [3]
Ectromelia virus (Mouse Pox)	0/7	
Encephalitozoon cuniculi (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	
Mouse adenovirus (MAV)	0/7	
Mouse cytomegalovirus (MCMV)	0/7	
Pneumonia virus of mice (PVM)	0/7	
Polyoma virus	0/7	
Reovirus 3 (Reo 3)	0/7	
Sendai virus	0/7	

檢測人員： 顏竹君　　報告簽署人： 李亜怙

執行日期： Jun. 9, 2025　　簽署日期： Jun. 9, 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：結果呈非特異性反應，皆標記於備註欄。