



國家實驗研究院

國家生物模式中心

2026 年第三季 例行健康監測報告

NCB

健康監測報告索引

種類	品系名稱	報告代碼
一般小鼠	BALB/cByJNarl	M5 M7
	C3H/HeNCrNarl	M1
	C57BL/6JNarl	M4 M7
	CBA/CaJNarl	M1
	FVB/NJNarl	M3
	CByB6F1/Narl	M7
自發性突變小鼠	BKS.Cg- <i>Dock7^m</i> +/+ <i>Lepr^{db}</i> /JNarl	M3
	NOD.Cg- <i>Prkdc^{scid}</i> /JNarl	M2
	CB17/Icr- <i>Prkdc^{scid}</i> /IcrIcoCrINarl	M2
	CAnN.Cg- <i>Foxn1^{nu}</i> /CrINarl	M2
	NOD/ShiLtJNarl	M1
基因改造小鼠	NOD.Cg- <i>Prkdc^{scid}</i> <i>Il2rg^{em1Narl}</i> /Narl	M2 M8
	NOD.Cg- <i>Prkdc^{scid}</i> <i>Il2rg^{em1Narl}</i> <i>B2m^{em1Narl}</i> /Narl	M8
	C57BL/6- <i>Apoe^{em1Narl}</i> /Narl	M7
	一般及基改小鼠	M6
		M8
		M9
基因改造大鼠	一般及基改大鼠	R2
天竺鼠	Narl:HARTLEY	GP
倉鼠	Syrian Hamster	H1
兔	Narl:NZW	RA
繁殖代養動物	南部設施：一般及基改小鼠	MT1
	台北中心：一般及基改小鼠	MT2
	台北中心：一般及基改大鼠	RT1

2026年 小鼠生產 I 區第三季健康監測報告

動物來源： 南部設施

完成日期： September 2026

動物品系： C3H/HeNCrNarl

區域： 小鼠生產 I 區

飼育型式： IVC

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/12	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/12	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/19	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/19	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/5	0/40	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/19	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/5	0/40	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/5	0/40	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/5	0/40	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/19	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/12	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/12	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/5	0/40	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/3	0/28	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/3	0/28	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/19	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/3	0/28	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/12	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/19	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/12	Apr-2026	年	S, P
寄生蟲					
Ecto-parasite ⁴	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/5	0/40	Jul-2026	季	M/Ct

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/12	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/12	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/12	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/12	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/12	Apr-2026	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/5	0/40	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/5	0/40	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/5	0/40	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony)檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 小鼠生產 I 區第三季健康監測報告

動物來源： 南部設施
 完成日期： September 2026
 動物品系： CAnN.Cg-*Foxn1*^{nu}/CrI NarI、NOD.Cg-*Prkdc*^{scid}/JNarI
 區域： 小鼠生產 I 區
 飼育型式： IVC

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/42	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/42	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/11	0/78	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/42	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/11	0/78	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/11	0/78	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/11	0/78	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/42	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/11	0/78	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/12	0/78	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/12	0/78	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/42	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/12	0/78	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/28	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/42	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/28	Apr-2026	年	P
寄生蟲					
Ecto-parasite ⁴	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
<i>Aspiculuris tetraptera</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/11	0/78	Jul-2026	季	M

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/28	Apr-2026	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/11	0/78	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/11	0/78	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/11	0/78	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 小鼠生產 II 區第三季健康監測報告

動物來源： 南部設施
 完成日期： September 2026
 動物品系： FVB/NJNarl、BKS.Cg-*Dock7*^{m +/+} *Lepr*^{db}/Jnarl

區域： 小鼠生產 II 區
 飼育型式： Open Cage

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/40	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/40	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/60	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/60	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/20	0/120	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/60	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/20	0/120	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/20	0/120	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/20	0/120	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/60	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/40	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/40	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/20	0/120	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/2	0/12	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/2	0/12	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/60	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/2	0/12	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/40	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heyltii</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/60	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/40	Apr-2026	年	S, P
寄生蟲					
Ecto-parasite ⁴	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/20	0/120	Jul-2026	季	M/Ct

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/40	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/40	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/40	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/40	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/40	Apr-2026	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/20	0/120	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/20	0/120	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/20	0/120	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 小鼠生產 II 區第三季健康監測報告

動物來源： 南部設施
 完成日期： September 2026
 動物品系： C57BL/6JNarl

區域： 小鼠生產 II 區
 飼育型式： Open Cage

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/76	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/76	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/114	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/114	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/38	0/228	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/114	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/38	0/228	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/38	0/228	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/38	0/228	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/114	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/76	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/76	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/38	0/228	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/4	0/24	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/4	0/24	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/114	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/4	0/24	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/76	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heyltii</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/114	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/76	Apr-2026	年	S, P
寄生蟲					
Ecto-parasite ⁴	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/38	0/228	Jul-2026	季	M/Ct

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/76	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/76	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/76	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/76	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/76	Apr-2026	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/38	0/228	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/38	0/228	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/38	0/228	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 小鼠生產 II 區第三季健康監測報告

動物來源： 南部設施
 完成日期： September 2026
 動物品系： BALB/cByJNarl

區域： 小鼠生產 II 區
 飼育型式： Open Cage

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/90	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/90	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/30	0/180	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/90	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/30	0/180	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/30	0/180	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/30	0/180	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/90	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/30	0/180	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/3	0/18	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/3	0/18	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/90	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/3	0/18	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/60	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/90	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/60	Apr-2026	年	S, P
寄生蟲					
Ecto-parasite ⁴	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M/Ct

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/60	Apr-2026	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/30	0/180	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

- 【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。
- 【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。
2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony)檢測。
3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.
4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 小鼠生產 III 區第三季健康監測報告

動物來源： 南部設施
 完成日期： September 2026
 動物品系： 一般及基改小鼠

區域： 小鼠生產 III 區
 飼育型式： IVC

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/11	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/11	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/17	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/17	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/6	0/39	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/17	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/6	0/39	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/6	0/39	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/6	0/39	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/17	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/11	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/11	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/6	0/39	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/6	0/29	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/6	0/29	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/17	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/6	0/29	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/11	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/17	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/11	Apr-2026	年	S, P
寄生蟲					
Ecto-parasite ⁴	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/6	0/39	Jul-2026	季	M/Ct

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/11	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/11	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/11	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/11	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/11	Apr-2026	年	P
Citrobacter rodentium	0/6	0/39	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/6	0/39	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/6	0/39	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/6	0/39	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 小鼠生產 IV 區第三季健康監測報告

動物來源： 台北中心
 完成日期： September 2026
 動物品系： C57BL/6JNarl、BALB/cByJNarl

區域： 小鼠生產 IV 區
 飼育型式： Open Cage

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/90	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/90	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/30	0/180	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/90	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/30	0/180	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/30	0/180	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/30	0/180	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/90	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/30	0/180	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/3	0/18	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/3	0/18	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/90	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/3	0/18	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/60	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heylII</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/90	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/60	Apr-2026	年	S, P
寄生蟲					
Ectoparasite ⁴	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Aspiculuris tetraptera</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M/Ct

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/60	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/60	Apr-2026	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/30	0/180	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/30	0/180	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/30	0/180	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 小鼠生產 V 區第三季健康監測報告

動物來源： 台北中心
 完成日期： September 2026
 動物品系： 一般及基改小鼠

區域： 小鼠生產 V 區
 飼育型式： IVC

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/40	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/40	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/15	0/81	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/40	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/15	0/81	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/15	0/81	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/15	0/81	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/40	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/15	0/81	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/14	0/78	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/14	0/78	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/40	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/14	0/78	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/28	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/40	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/28	Apr-2026	年	S, P
寄生蟲					
Ectoparasite ⁴	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
<i>Aspiculuris tetraptera</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/15	0/81	Jul-2026	季	M/Ct

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/28	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/28	Apr-2026	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/15	0/81	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/15	0/81	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/15	0/81	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 小鼠淨化復育 II 區第三季健康監測報告

動物來源： 台北中心
 完成日期： September 2026
 動物品系： 一般及基改小鼠

區域： 小鼠淨化復育 II 區
 飼育型式： IVC

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/10	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/10	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/15	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/15	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/5	0/30	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/15	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/5	0/30	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/5	0/30	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/5	0/30	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/15	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/10	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/10	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/5	0/30	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/15	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/5	0/30	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/10	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/15	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/10	Apr-2026	年	S, P
寄生蟲					
Ectoparasite ⁴	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
<i>Aspiculuris tetraptera</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/5	0/30	Jul-2026	季	M/Ct

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/10	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/10	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/10	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/10	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/10	Apr-2026	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/5	0/30	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/5	0/30	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/5	0/30	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 大鼠淨化復育區第三季健康監測報告

動物來源： 台北中心
 完成日期： September 2026
 動物品系： 一般及基改大鼠

區域： 大鼠淨化復育區
 飼育型式： IVC

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Hantaan virus	0/0	0/3	Apr-2026	半年	S
Kilham's rat virus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/3	Apr-2026	半年	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/3	Apr-2026	半年	S
Rat theilovirus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
Rat parvovirus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
Reovirus type 3	0/0	0/2	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/2	Apr-2026	年	S
Sialodacryoadenitis virus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	S, P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/2	Apr-2026	年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/2	Apr-2026	年	P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/2	Apr-2026	年	C
寄生蟲					
Ectoparasite ⁴	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	Ct/M

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse adenovirus	0/0	0/2	Apr-2026	年	S
Rat minute virus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
Toolan’ s H-1 virus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/2	Apr-2026	年	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	P
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella oxytoca</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C, P
<i>Pasteurella multocida</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/2	Apr-2026	年	S, P
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/1	0/6	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 天竺鼠生產區第三季健康監測報告

動物來源： 台北中心
 完成日期： September 2026
 動物品系： Narl:HARTLEY

區域： 天竺鼠生產區
 飼育型式： Open Cage

監測微生物 ¹	陽性數/檢體數		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/30	Apr-2026	半年	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/30	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/20	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/20	Apr-2026	年	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/10	0/60	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i> ²	0/4	0/13	Jul-2026	季	S, P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/10	0/60	Jul-2026	季	C
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/20	Apr-2026	年	C
寄生蟲					
Ectoparasite ⁴	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Paraspidodera</i> spp.	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/10	0/60	Jul-2026	季	Ct/M

說明：

- 1：表列微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原，本中心執行管制，所有銷售動物皆表列微生物未檢出。
2. *Clostridium piliforme* 檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。
- 3：C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.
- 4：Ecto-parasite 含 Flea, Louse 及 Mite。

2026年 倉鼠生產 I 區第三季健康監測報告

動物來源： 倉鼠生產 I 區
完成日期： September 2026
動物品系： Syrian Hamster

區域： 倉鼠生產 I 區
飼育型式： Open Cage

監測微生物 ¹	陽性數/檢體數		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/10	0/60	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/30	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/20	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/10	0/60	Jul-2026	季	S
SV-5	0/0	0/20	Apr-2026	年	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Clostridium piliforme</i> ²	0/0	0/2	Apr-2026	年	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/0	0/20	Apr-2026	年	C
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/20	Apr-2026	年	C
寄生蟲					
Ectoparasite ⁴	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/10	0/60	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/10	0/60	Jul-2026	季	M, Ct

說明：

- 1：表列微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原，本中心執行管制，所有銷售動物皆表列微生物未檢出。
2. *Clostridium piliforme* 檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。
- 3：C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.
- 4：Ectoparasite 含 Flea, Louse 及 Mite。

2026年 兔生產區第三季健康監測報告

動物來源： 南部設施

完成日期： September 2026

動物品系： New Zealand White Rabbit

區域： 兔生產區

飼育型式 Open Cage

監測微生物 ^a	陽性數/檢體數		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ²
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Pneumonia virus	0/0	0/26	Apr-2026	半年	S
Rabbit haemorrhagic disease virus	0/9	0/51	Jul-2026	季	S, P
Rabbit rotavirus	0/0	0/26	Apr-2026	半年	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/9	0/51	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/9	0/51	Jul-2026	季	S
<i>Pasteurella multocida</i>	0/9	0/51	Jul-2026	季	P
<i>Salmonella</i> spp.	0/9	0/51	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
Flea	0/9	0/51	Jul-2026	季	M
Fur mite	0/9	0/51	Jul-2026	季	M
<i>Psoroptes cuniculi</i>	0/9	0/51	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/9	0/51	Jul-2026	季	M
<i>Passalurus ambiguus</i>	0/9	0/51	Jul-2026	季	M

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ²
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Clostridium piliforme</i>	0/9	0/51	Jul-2026	季	P
<i>Helicobacter</i> spp.	0/0	0/26	Apr-2026	半年	P
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/0	0/51	Apr-2026	半年	C
<i>Dermatophyte</i>	0/9	0/51	Jul-2026	季	M

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重

建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物

2. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology

3: 兔生產區於2026年3月由台北中心搬遷至南部設施。

2026年 小鼠繁殖代養 I 區第三季健康監測報告

動物來源： 南部設施

完成日期： September 2026

動物品系： 一般及基改小鼠

區域： 小鼠繁殖代養 I 區

飼育型式： IVC

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/46	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/46	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/63	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/63	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/7	0/106	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/63	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/7	0/106	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/7	0/106	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/7	0/106	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/63	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/46	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/46	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/7	0/106	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/13	0/103	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/13	0/103	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/63	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/13	0/103	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/46	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/63	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/46	Apr-2026	年	S, P
寄生蟲					
Ecto-parasite ⁴	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/7	0/106	Jul-2026	季	M/Ct

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/46	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/46	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/46	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/46	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/46	Apr-2026	年	P
Citrobacter rodentinum	0/7	0/106	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/7	0/106	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/7	0/106	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/7	0/106	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

- 【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。
- 【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony)檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

2026年 小鼠繁殖代養 II 區第三季健康監測報告

動物來源： 台北中心
完成日期： September 2026
動物品系： 一般及基改小鼠

區域： 小鼠繁殖代養 II 區
飼育型式： IVC

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Ectromelia virus	0/0	0/37	Apr-2026	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/37	Apr-2026	年	S
Hantaan virus	0/0	0/55	Apr-2026	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/55	Apr-2026	半年	S
Minute virus of mice	0/16	0/108	Jul-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/55	Apr-2026	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/16	0/108	Jul-2026	季	S
Mouse norovirus	0/16	0/108	Jul-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/16	0/108	Jul-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/55	Apr-2026	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/37	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/37	Apr-2026	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/16	0/108	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/55	Apr-2026	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/16	0/108	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/37	Apr-2026	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/55	Apr-2026	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/37	Apr-2026	年	S, P
寄生蟲					
Ectoparasite ⁴	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
<i>Aspiculuris tetraptera</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/16	0/108	Jul-2026	季	M/Ct

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/37	Apr-2026	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/37	Apr-2026	年	P
K virus	0/0	0/37	Apr-2026	年	S
Polyoma virus	0/0	0/37	Apr-2026	年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/37	Apr-2026	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/16	1/108	Jul-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/16	0/108	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/16	0/108	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/16	0/108	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以購墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

5. 本季G421 房單一籠架衛兵鼠檢測呈現 *Staphylococcus aureus* (SA) 陽性反應。

後續加強檢測同籠架所有原族群籠盒、同房不同籠架30%以上籠盒與衛兵鼠同籠動物共102樣本及16環境樣品，均呈現SA陰性反應。經首席獸醫師判斷應為採樣誤差或不確定原因未傳染的單一病例。後續將持續加強檢測，並追蹤到2026 Q2持續未出現陽性檢體後解除管制。

2026年 大鼠繁殖代養區第三季健康監測報告

動物來源： 台北中心
 完成日期： September 2026
 動物品系： 一般及基改大鼠

區域： 大鼠繁殖代養區
 飼育型式： IVC

A類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Hantaan virus	0/0	0/3	Apr-2026	半年	S
Kilham's rat virus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/3	Apr-2026	半年	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/3	Apr-2026	半年	S
Rat theilovirus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
Rat parvovirus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
Reovirus type 3	0/0	0/2	Apr-2026	年	S
Sendai virus	0/0	0/2	Apr-2026	年	S
Sialodacryoadenitis virus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
細菌、黴漿菌、真菌					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	S, P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/2	Apr-2026	年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/2	Apr-2026	年	P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/2	Apr-2026	年	C
寄生蟲					
Ectoparasite ⁴	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Aspiculuris tetraptera</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	Ct/M

B類微生物 ¹	陽性數/檢體數 ²		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 ³
	2026Q3 檢測結果	近18個月 累計結果			
病毒					
Mouse adenovirus	0/0	0/2	Apr-2026	年	S
Rat minute virus	0/1	0/6	Jul-2026	季	S
Toolan’ s H-1 virus	0/0	0/3	Apr-2026	半年	S
細菌					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/2	Apr-2026	年	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	P
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Klebsiella oxytoca</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C, P
<i>Pasteurella multocida</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/2	Apr-2026	年	S, P
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/1	0/6	Jul-2026	季	C
寄生蟲					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
Ciliates	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
Trichomonads	0/1	0/6	Jul-2026	季	M
Other flagellates	0/1	0/6	Jul-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

- 【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。
- 【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。
3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.
4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。