

臺大實驗動物資源中心動物健康監測報告

區域：潔淨動物飼養區 飼養形式： IVC		送檢單位：國家實驗動物中心
房間	R311、R309、R308、R307 (第三季起新增 307B)	2023 Feb-14 報告編號：112-10019 (R311、R309、R307)(4) 2023 Mar- 7 報告編號：112-10280 (R308)(2) 2023 May-16 報告編號：112-10020(6) 2023 Aug-8 報告編號：112-10021(7) 2023 Nov-14 報告編號：112-10022(7)
動物品系：MICE, ICR(衛兵鼠)		(本報告不作為任何公證憑據)

檢測項目	2023 結果 ¹				2023 累進 結果	檢測 頻率	檢測 方法 ²
	第一季 Feb-24 Mar-07	第二季 May-16	第三季 Aug-8	第四季 Nov-14			
Viruses							
Ectromelia virus (Pox virus)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus (EDIM)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	-	S
Hantavirus	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus (LCMV)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	半年	S
Minute virus of mice (MVM)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	S
Mouse adenovirus (MAV)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	S
Mouse hepatitis virus (MHV)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	S
Mouse parvovirus (MPV)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	S
Mouse norovirus (MNV)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	S
Pneumonia virus of mice (PVM)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	S
Reovirus Type 3 (Reo-3)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	年	S
Sendai virus	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus (GD VII)	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	S
Bacteria and Fungi							
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	C
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	-	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	C
<i>Helicobacter</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	P

檢測項目	2023 結果 ¹				2023 累進 結果	檢測 頻率	檢測 方法 ²
	第一季 Feb-24 Mar-07	第二季 May-16	第三季 Aug-8	第四季 Nov-14			
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	S
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	半年	P
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	--	C
<i>Salmonella</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	半年	C
Parasites							
Ecto-parasite							
Flea	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
Louse	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
Mite	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
Helminths							
<i>Hymenolepis</i>	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
Other helminths	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
Pinworm - <i>Aspicularis</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
Pinworm - <i>Syphacia</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M,Ct
<i>Rodentolepis nana</i>	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
Protozoa							
<i>Chilomastix</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
Ciliates	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
Other flagellates	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
<i>Spiroucleus</i> spp.	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M
Trichomonads	0/6	0/6	0/7	0/7	0/26	季	M

¹ 結果：陽性檢體數/總檢體數。

² 檢測方法：C: Culture, Ct: Cellophane tape, M: microscopy method, S: Serology including Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA) or Multiplex fluorescent immunoassay (MFIA), P: PCR。