

財團法人馬偕紀念醫院實驗動物中心

107 年度第二季 (5 月~7 月) 實驗動物健康監測報告

檢驗項目	Clean 區		SPF 區
	Rat	Mice	Mice
一. 血清學測定(ELISA)			
Pneumonia virus of mice (PVM)	0/1	0/6	0/1
Reovirus Type 3 (Reo-3)	0/1	0/6	0/1
Sendai virus	0/1	0/6	0/1
Lymphocytic choriomeningitis virus (LCMV)	-	0/6	0/1
Theiler's murine encephalomyelitis virus (GD VII)	-	0/6	0/1
Minute virus of mice (MVM)	-	0/6	0/1
Mouse hepatitis virus (MHV)	-	0/6	0/1
Mouse adenovirus (MAd)	-	0/6	0/1
Hanta virus	-	0/6	0/1
Ectromelia virus (Pox virus)	-	0/6	0/1
Mouse /Rat parvovirus	0/1	0/6	0/1
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/1	0/6	0/1
Sialodacryoadenitis virus (SDAV)	0/1	-	-
Kilham rat virus (KRV)	0/1	-	-
二. 細菌學分離與細菌鑑定			
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/1	0/6	0/1
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/1	0/6	0/1
<i>Citrobacter rodentium</i>	-	0/6	0/1
三. 寄生蟲檢查			
蠕蟲			
<i>Syphacia</i> spp.	0/1	0/6	0/1
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/1	0/6	0/1
<i>Rodentolepis nana</i>	0/1	0/6	0/1
<i>Hymenolepis dimenuta</i>	0/1	0/6	0/1
Other flagellates	0/1	0/6	0/1
原蟲			
<i>Spiroplasma</i> spp.	0/1	0/6	0/1
<i>Giardia</i> spp.	0/1	0/6	0/1
<i>Trichomonas</i> spp.	0/1	0/6	0/1
Ciliates	0/1	0/6	0/1
<i>Chilomastix</i> spp.	0/1	0/6	0/1
<i>Hexamastix</i> spp.	0/1	0/6	0/1
<i>Eimeria</i> spp.	0/1	0/6	0/1
Other helminths	0/1	0/6	0/1

說明: 1. 陽性數/總測試數; 2. - 表示不作或未作該項檢驗

實驗動物照護
及使用小組:

王意菁
任 08
陳治平
08
21



動物實驗組組長:



製表者:

王意菁

2018.8.15

財團法人馬偕紀念醫院實驗動物中心

107 年度第二季 (5 月~7 月) 環境監測報告

水質監測報告:

區域	Clean 區		SPF 區	
	總菌數	大腸桿菌群	總菌數	大腸桿菌群
5 月	0/1	0/1	0/1	0/1
6 月	0/1	0/1	0/1	0/1
7 月	0/1	0/1	0/1	0/1

墊. 飼料監測報告:

區域	Clean 區				SPF 區			
	G(-)菌		黴菌		G(-)菌		黴菌	
	墊料	飼料	墊料	飼料	墊料	飼料	墊料	飼料
5 月	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
6 月	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
7 月	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1

空間品質監測報告:

區域	Clean 區		SPF 區	
	空間落菌	表面落菌	空間落菌	表面落菌
5 月	-	-	0/8	0/3
6 月	0/3	0/2	0/8	0/3
7 月	-	-	0/8	0/3

籠具與 Cages 表面落菌:

區域	Clean 區		SPF 區	
	吊籠籠盒	Cages	吊籠籠盒	Cages
5 月	0/3	0/3	-	0/2
6 月	0/3	0/3	-	0/2
7 月	0/3	0/3	-	0/2

說明: 1. 陽性數/總測試數; 2. -:表示不作或未作該項檢驗



實驗動物照護
及使用小組:

王意菁
任陳治平
18
08
41

動物實驗組組長:



製表者:

王意菁

2018.8.15