

2015年輔仁大學實驗動物中心動物例行健康監測報告

飼養房 MDE-321、312、319(323)、214

動物種類：Rat

| 檢驗項目 | 檢測方式 ^a | 第一季 | 第二季* | 第三季* | 第四季* |
|--|-------------------|-----|------|------|------|
| 血清學抗體 | | | | | |
| Hantavirus | S | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| Kilham rat virus (KRV) | S | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| Lymphocytic choriomeningitis virus (LCMV) | S | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| <i>Mycoplasma pulmonis</i> (<i>M. pul</i>) | S | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| Pneumonia virus of mice (PVM) | S | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| Rat parvovirus (RPV) | S | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| Rat Theilovirus | S | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| Reovirus 3 (Reo 3) | S | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| Sendai virus | S | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| Sialodacryoadenitis virus (SDAV) | S | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| 寄生蟲、原蟲檢查 | | | | | |
| Ecto-parasite | D | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| <i>Syphacia</i> spp. | M/Ct | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| <i>Aspiculuris tetraptera</i> | M | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| <i>Hymenolepis dimenuta</i> | M | N/A | N/A | N/A | N/A |
| <i>Rodentolepis nana</i> | M | N/A | N/A | N/A | N/A |
| <i>Chilomastix</i> spp. | M | N/A | N/A | N/A | N/A |
| <i>Eimeria</i> spp. | M | N/A | N/A | N/A | N/A |
| <i>Entamoeba</i> spp. | M | N/A | N/A | N/A | N/A |
| <i>Hexamastix</i> spp. | M | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Trichomonads | M | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| <i>Giardia</i> spp. | M | 0/4 | 0/3 | 0/3 | 0/3 |
| <i>Spiroucleus</i> spp. | M | N/A | N/A | N/A | N/A |

說明：

a：檢測方法：C-Culture, Ct-Cellophane tape, D-Dissecting microscopy, M-MIF & direct smear method, S-Serology, P-PCR。

b：陽性數/總測試數； N/A：表示未做該項檢驗或內部監測。

c：所有檢驗皆由國家實驗研究院實驗動物中心執行。

*第二、三、四季之監測房舍為MDE-321、319(323)、214