



試驗報告

試驗日期：2018 年 08 月 08 日

收件日期：2018 年 08 月 07 日

收件編號：A20180807001

報告編號：A20180807002

測試項目：動物之病原抗體以酵素免疫分析試驗

樣品種類：大鼠血清

委託試驗單位：高雄醫學大學實驗動物中心

地址：807 高雄市三民區十全一路 100 號

本報告僅對送測樣品負責。本報告未經本實驗室同意，不得摘錄複製。

泰格曼生物科學技術有限公司測試實驗室

Bio-TigerMein Scientific Inc. Branch: Test Laboratory

地址：桃園市龜山區頂湖路 38 號桃園高科技園區第四工業區

Address: No. 38, Dinghu, Rd., 4th Hightech Industry Town, Guishan District,

Taoyuan City 333-78, Taiwan(R.O.C.)

電話(TEL)：03-328-9366; 0800-383-689 傳真(FAX)：03-328-8862 E-Mail:Tiger.Mein@msahinet.net

實驗室主管：李慶奇

表單編號：BTM-SOP-TMA-002-F01

報告編號：A20180807002

第 1 頁，共 4 頁



檢測項目：大鼠

1. 大鼠肺炎病毒抗體/Rat Pneumonia Virus Ab
2. 大鼠呼腸弧病毒抗體/Rat Reo Virus Ab
3. 大鼠黴漿菌肺炎支原體抗體/Rat Mycoplasma pulmonis Ab
4. 大鼠冠狀病毒抗體/Rat (RCV/SDA) Ab
5. 大鼠克氏 H1 病毒抗體/Rat Kilham Virus /H01(krv-h1)Ab
- 6 大鼠泰勒氏腦脊髓膜炎病毒抗體/Rat (TMEV) Ab
7. 大鼠腦胞內原蟲(孢子蟲綱)抗體/Rat Encephalitozoon cuniculi (sporozoan)Ab

-----以下空白-----



測試條件及結果如下：

檢測項目	832	9223	911	913	824	95R	8222	821	823	9141	831	9142	822	
1.大鼠肺炎病毒抗體/Rat Pneumonia Virus Ab	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	
2.大鼠呼吸弧病毒抗體/Rat Reo Virus Ab	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	
3.大鼠微漿菌肺炎支原體抗體 /Rat Mycoplasma pulmonis Ab	Positive 0.564-0.165 =0.399	Positive 0.769-0.153 =0.616	NEGATIVE	Positive 0.998-0.161 =0.837	Positive 0.816-0.229 =0.587	NEGATIVE	NEGATIVE	Positive 1.006-0.225 =0.781	Positive 1.203-0.151 =1.052	NEGATIVE	Positive 2.88-0.189 =2.691	Positive 1.022-0.293 =0.729	Positive 1.572-0.211 =1.361	
4.大鼠冠狀病毒抗體/Rat (RCV/SDA) Ab	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	
5.大鼠克氏 H1 病毒抗體/Rat Kilham Virus /H101(krv-h1)Ab	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	
6 大鼠泰勒氏腦脊髓炎病毒 抗體/Rat (TMEV) Ab	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	
7.大鼠腦細胞內原蟲(孢子蟲 綱)抗體/Rat Eimerphaliozoon cuniculi (sporozoan)Ab	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	NEGATIVE	



試驗說明

1. 本次 ELISA 試驗收件數共 1 件，檢驗結果除本報告 4 頁外，附件為實驗數據

2. 試驗方法

依「泰格曼生物科學技術有限公司測試實驗室實驗動物之病原抗體以酵素免疫分析試驗(ELISA)及儀器操作標準書 BTM-SOP-TMA-002」執行試驗。

3. 儀器設備

名稱：酵素免疫分析儀

廠牌型號：RITO

資產編號：BTM-BOEKEL-RITO-01

製造號碼：RT0161211GBC

4. 本實驗室符合 ISO17025 之規定，每次試驗均放入 positive control、negative control (原廠提供之標準液)，此標準液之試驗結果在品管範圍內即代表試驗流程正確。

5. 建議事項：無

6. 客戶特殊要求：無

(以下空白)

報告簽署人：



表單編號：BTM-SOP- TMA-002-F01



Date : 2018/08/08

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : PV

Lot Nu : Reo

Lot Nu : SDV

	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
A	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	95R	95R	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	95R	95R	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	95R	95R	A
B	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	8222	8222	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	8222	8222	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	8222	8222	B
C	Blank	Blank	821	821	Blank	Blank	821	821	Blank	Blank	821	821	C
D	832	832	823	823	832	832	823	823	832	832	823	823	D
E	8223	8223	9141	9141	8223	8223	9141	9141	8223	8223	9141	9141	E
F	911	911	831	831	911	911	831	831	911	911	831	831	F
G	913	913	9142	9142	913	913	9142	9142	913	913	9142	9142	G
H	824	824	822	822	824	824	822	822	824	824	822	822	H

表單編號 : BTM-TMA-002-F06

操作者 : 趙國 180808

確認者 :

李俊承

泰格曼生物科學技術有限公司測試實驗室
動物之病原抗體以酵素免疫分析試驗(ELISA)及儀器操作標準書



Date : 2018/08/08

Lot Nu : K-H1

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : TMEV

Lot Nu : E.Cun

	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
A	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	95R	95R	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	95R	95R	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	95R	95R	A
B	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	8222	8222	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	8222	8222	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	8222	8222	B
C	Blank	Blank	821	821	Blank	Blank	821	821	Blank	Blank	821	821	C
D	832	832	823	823	832	832	823	823	832	832	823	823	D
E	8223	8223	9141	9141	8223	8223	9141	9141	8223	8223	9141	9141	E
F	911	911	831	831	911	911	831	831	911	911	831	831	F
G	913	913	9142	9142	913	913	9142	9142	913	913	9142	9142	G
H	824	824	822	822	824	824	822	822	824	824	822	822	H

表單編號：BTM-TMA-002-F06

操作者：

倪國江

確認者：

李慶春

泰格曼生物科學技術有限公司測試實驗室
動物之病原抗體以酵素免疫分析試驗(ELISA)及儀器操作標準書



Date : 2018/08/09

Lot Nu : Mycoplasma

ELISA 實驗紀錄表

	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	Positive control Strip	Negative control Strip	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
A	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	95R	95R									A
B	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	8222	8222									B
C	Blank	Blank	821 1.006	821 0.225									C
D	832 0.564	832 0.165	823 1.203	823 0.151									D
E	8223 0.769	8223 0.153	9141	9141									E
F	911	911	831 2.880	831 0.189									F
G	913 0.998	913 0.161	9142 1.022	9142 0.293									G
H	824 0.816	824 0.229	822 1.572	822 0.211									H

表單編號 : BTM-TMA-002-F06

操作者 :

倪國江 180809

確認者 :

李慶泰

泰格曼生物科學技術有限公司測試實驗室
動物之病原抗體以酵素免疫分析試驗(ELISA)及儀器操作標準書

