

台灣小鼠診所例行環境監測

2020 年 11 月份動物房落菌及水質監測報告

監測時間:2020/11/27

空氣監測結果:

樓層	監測點		落菌數 CFU/plate	備註
7F	淨化區	A 走道	0	
		A 前室	0	
		動物房 A746	0	
		灌水房間 A748	0	
	進駐單位 A 區	動物房 A738	0	
		前室	1	
	走道	吹塵室外走道	0	
		前走道 1	0	
		前走道 2	0	
		後走道	0	
		回走道	0	
	公共區域	乾淨籠子區	0	
		7F 貨梯前	0	
	進駐單位 C 區	緩衝區(左)	1	
		緩衝區(右)	0	
A769 動物房		0		
8F	Mouse hotel	A848	0	
		A849	0	
		A852(手術室)	0	
		緩衝區(左)	0	
		緩衝區(右)	0	
	Rat hotel	A811	0	
	廠商承租區	A836	0	
		A837	0	
		A841	0	
		共同實驗室	0	
		緩衝區進風口	0	
緩衝區出風口		0		

8F	公共區域	乾淨走道	0	
		乾淨籠子區(左)	0	
		乾淨籠子區(右)	0	
		8F 貨梯前	0	
MRI	動物房	小鼠房	0	
		大鼠房	0	

監測人員: 鄧子瑛

判讀人員: 葉蔓珣

水質監測結果:

監測點	生菌數 CFU/plate	備註
淨化區動物飲用水	0	
進駐單位 A 區動物飲用水	0	
進駐單位 C 區動物飲用水	1	
Mouse hotel 動物飲用水	0	
Rat hotel 動物飲用水	0	
廠商承租區動物飲用水	0	
MRI 動物飲用水	0	

監測人員: 鄧子瑛

判讀人員: 葉蔓珣

結果判讀:

空氣落菌監測

合格:

依據中央研究院生物醫學科學研究所動物中心標準，飼養動物之動物房空氣落菌數量不可多於 100CFU/plate，故合格。

不合格。處理:

水質監測

合格:

依據中央研究院生物醫學科學研究所動物中心標準，飼養動物之動物房水質生菌數量不可多於 40 CFU/c.c.，故合格。

不合格。處理:

獸醫師: 張芷榕、鄧子瑛