

## マウス・ラット感染症検査成績（2024年2月）

Species		Mouse																							
Pathogens	Test Method	5105-1	5105-2	5106-1	5106-2	5107-1	5107-2	5115-1	5115-2	4104-1	4104-2	4105-1	4105-2	4106-1	4106-2	4116-1	4116-2	4117-1	4117-2	4118-1	4118-2	4119-1	4119-2	3109-1	3109-2
Sendai virus(HVJ)	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
Mouse hepatitis virus (MHV)	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Clostridium piliforme</i> (Tyzzer's organism)	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Salmonella typhimurium</i>	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Ectromelia virus</i>	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Lymphocytic choriomeningitis</i> (LCM) virus	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Helicobacter hepaticus</i>	PCR	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Aspicularis tetraptera</i>	PCR	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Syphacia obvelata</i>	PCR	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1

Species		Rat			
Pathogens	Test Method	3107	3108	3119-1	3119-2
Sendai virus(HVJ)	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1
Sialodacryoadenitis virus (SDAV)	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Clostridium piliforme</i> (Tyzzer's organism)	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Hanta virus</i>	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Salmonella typhimurium</i>	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	Serology	0/1	0/1	0/1	0/1
<i>Syphacia muris</i>	Microscopy	1/1	0/1	0/1	0/1

※今回は各飼育室の埃を使用した検査を行い陽性を確認したため、現在は感染動物がいるか確認中

○採材実施期間：2024/2/15-2/22

○検査実施期間：2024/2/27-3/5

○検査用動物：マウス各飼育室 - ICR・♀      ラット各飼育室 - Wistar・♀

○検査機関 ジャクソン・ラボラトリー・ジャパン株式会社