

**FELASA ANUAL RATA – UMH. SEA - ELX**

Identificación de la Muestra	
LABORATORIO: DYNANIMED <i>Tipo de muestra:</i> rata Referencia Sala: <b>E22004-1/ E22004-2</b>	<i>Fecha Informe análisis</i> 21/12/2023

**ESTUDIO ECTOPARÁSITOS:** Estudio a partir de raspado cutáneo y/o pelaje (cinta adhesiva).

- = No detectado

+ = Presencia

ECTOPARÁSITOS	
Pruebas/Ensayos	Resultados
Myobia musculi	-
Myocoptes musculinis	-
Radfordia	-

**SEROLOGÍA:** Detección de anticuerpos frente a patógenos víricos, bacterianos y parásitos en sueros de animal inmunocompetente mediante la técnica del ELISA (Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay).

- = Anticuerpos no detectados

+ = Anticuerpos detectados

SEROLOGÍA ANUAL FELASA RATA	
Pruebas/Ensayos	Resultados
Hantaan virus	-
Lymphocytic choriomeningitis virus (LCMV)	-
Murine adenovirus F1 (MAD-1)	-
Murine adenovirus K87 (MAD-2)	-
Pneumonia virus of mice (PVM)	-
Reovirus type 3 (REO-3)	-
Sendai virus	-
Theiller's murine encephalomyelitis virus (TMEV)	-
Kilham rat virus	-
Rat parvovirus	-
Rat Minute Virus	-
Rat coronavirus / Sialocrydenitis virus (RCV/SDAV)	-
Toolan's H-1 virus (H-1)	-

Pneumocystis carinii	-
Cilia-Associated Respiratory Bacillus (CARB)	-
Mycoplasma pulmonis (Mpul)	-
Clostridium piliforme - Tyzzer's (Cpil)	-
Streptobacillus moniliformis	-
Encephalitozoon cuniculi (ECUN)	-

**DETECCIÓN MOLECULAR:** Determinación de patógenos víricos, bacterianos y parásitos en muestras biológicas mediante la extracción del DNA o RNA y posterior análisis por PCR o RT-PCR según convenga en cada caso.

- = Material genético no detectado

+ = Material genético detectado

Pruebas/Ensayos	Resultados
Helicobacter spp	-
Pinworms (Syphacia, Aspicularis)	-

**BACTERIOLOGÍA:** Aislamiento e identificación bacteriana mediante técnicas de cultivo tradicional y pruebas bioquímicas.

- = No se observa crecimiento

+ = Detectado

RECOMENDACIONES FELASA		
Pruebas/Ensayos	HISOPO OROFARÍNGEO	HISOPO CECAL
Bordetella bronchiseptica	-	-
Citrobacter rodentium	-	-
Corynebacterium kutscheri	-	-
Pasteurella pneumotropica	-	-
Salmonella spp	-	-
Streptococcus $\beta$ -haemolyticus (excl. group D)	-	-
Streptococcus pneumoniae	-	-

**SERVICIO DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL**  
**VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA**

Avda de la Cadena s/n 03550 San Juan de Alicante

c. electrónico: [animalario@umh.es](mailto:animalario@umh.es)