

PANELES DE MONITORIZACIÓN EN RATÓN

AGENTE	MÉTODO PRIMARIO / CONFIRMATORIO	PANEL TRIMESTRAL RATÓN	PANEL ANUAL RATÓN
Mouse hepatitis virus MHV	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Minute virus of mice (Parvirus) MVM	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Mouse parvovirus MPV (rVP2)	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
NS-1	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Sendai virus	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Pneumonia virus of mice PVM	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Reovirus type 3 REO-3	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Theiler's murine virus TMEV	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Mouse rotavirus (EDIM)	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Murine Norovirus MNV	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Mouse adenovirus type 1 (FL) MAD-1	MFIA / IFA / PCR		✓
Mouse adenovirus type 2 (K87) MAD-2	MFIA / IFA / PCR		✓
Lymphocytic choriomeningitis virus LCMV	MFIA / IFA / PCR		✓
Mouse cytomegalovirus MCMV	MFIA / IFA / PCR		✓
Ectromelia virus	MFIA / IFA / PCR		✓
Hantaan	MFIA / IFA / PCR		✓
Polyoma Virus	MFIA / IFA / PCR		✓
K-virus	MFIA / IFA / PCR		✓
CARB	MFIA / IFA / PCR		✓
ECUN	MFIA / IFA / PCR		✓
MTLV	MFIA / IFA / PCR		✓
LDV	MFIA / IFA / PCR		✓
PHV	MFIA / IFA / PCR		✓
Bordetella bronchiseptica	Cultivo / Aglutinación	✓	✓
Citrobacter rodentium	Cultivo	✓	✓
Clostridium piliforme (Tyzzer's disease)	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Corynebacterium kutscheri	Cultivo	✓	✓
Helicobacter spp.	PCR	✓	✓
Helicobacter bilis	PCR	✓	✓
Helicobacter hepaticus	PCR	✓	✓
Helicobacter rodentium	PCR	✓	✓
Klebsiella spp.	Cultivo	✓	✓
Mycoplasma pulmonis	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Pasteurellaceae	Cultivo / Aglutinación	✓	✓
Pseudomonas aeruginosa	Cultivo	✓	✓
Salmonella spp.	Cultivo	✓	✓
Staphylococcus aureus	Cultivo	✓	✓
Streptobacillus moniliformis	Cultivo / PCR	✓	✓
B-haemolytic Streptococci BHS	Cultivo	✓	✓
Streptococcus pneumoniae	Cultivo	✓	✓
Yersinia spp	Cultivo	✓	✓
Protozoos	Microscopía	✓	✓
Helmintos	Microscopía	✓	✓
Huevos en heces	Microscopía/Flotación	✓	✓
Ectoparásitos	Microscopía	✓	✓
Patología (*)	Necropsia completa	✓	✓

PANELES DE MONITORIZACIÓN EN RATA

AGENTE	MÉTODO PRIMARIO / CONFIRMATORIO	PANEL TRIMESTRAL RATA	PANEL ANUAL RATA
Sialodacryoadenitis/ Rat coronavirus SDAV	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Kilham rat virus KRV	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Toolan's H-1 virus	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Rat parvovirus RPV	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Rat minute virus RMV	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
NS-1	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
P. carinii	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
RTV	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Sendai virus (PV-1)	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Pneumonia virus of mice PVM	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Reovirus type 3 REO3	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Hantaan	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Lymphocytic Choriomeningitis virus LCMV	MFIA / IFA / PCR		✓
Mouse adenovirus type 1 (FL) MAD1	MFIA / IFA / PCR		✓
Mouse adenovirus type 2 (K87) MAD 2	MFIA / IFA / PCR		✓
CAR bacillus	MFIA / IFA / PCR		✓
SHFV Parainfluenza virus 3	MFIA / IFA / PCR		✓
E. cuniculi	MFIA / IFA / PCR		✓
IDIR	MFIA / IFA / PCR		✓
Bordetella bronchiseptica	Cultivo / Aglutinación	✓	✓
Citrobacter rodentium	Cultivo	✓	✓
Clostridium piliforme (Tyzzer's disease)	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Corynebacterium kutscheri	Cultivo	✓	✓
Helicobacter spp.	PCR	✓	✓
Helicobacter bilis	PCR	✓	✓
Helicobacter hepaticus	PCR	✓	✓
Helicobacter rodentium	PCR	✓	✓
Klebsiella spp.	Cultivo	✓	✓
Mycoplasma pulmonis	MFIA / IFA / PCR	✓	✓
Pasteurellaceae	Cultivo / Aglutinación	✓	✓
Pseudomonas aeruginosa	Cultivo	✓	✓
Salmonella spp.	Cultivo	✓	✓
Staphylococcus aureus	Cultivo	✓	✓
Streptobacillus moniliformis	Cultivo / PCR	✓	✓
B-haemolytic Streptococci BHS	Cultivo	✓	✓
Streptococcus pneumoniae	Cultivo	✓	✓
Yersinia spp	Cultivo	✓	✓
Protozoos	Microscopía	✓	✓
Helmintos	Microscopía	✓	✓
Huevos en heces	Microscopía/Flotación	✓	✓
Ectoparásitos	Microscopía	✓	✓
Patología (*)	Necropsia completa	✓	✓

(*) En el caso de observarse lesiones se recogerán muestras para estudio histopatológico (bajo petición)

- ✓ Parámetro Incluido en Paneles Completo y Premium
- ✓ Helicobacter Spp. incluido solo en Panel Premium (Identificación de las cepas bajo petición)

PANEL DE MONITORIZACIÓN EN RATÓN INMUNODEFICIENTE

AGENTE	MÉTODO PRIMARIO / CONFIRMATORIO	PANEL RATÓN INMUNODEFICIENTE
Mouse hepatitis virus MHV	PCR	✓
Minute virus of mice (Parvivirus) MVM	PCR	✓
Mouse parvovirus MPV (rVP2)	PCR	✓
Theiler's murine virus TMEV	PCR	✓
Mouse rotavirus (EDIM)	PCR	✓
Murine Norovirus MNV	PCR	✓
Bordetella bronchiseptica	Cultivo / Aglutinación	✓
Citrobacter rodentium	Cultivo	✓
Clostridium piliforme (Tyzzer's disease)	PCR	(**)
Corynebacterium kutscheri	Cultivo	✓
Helicobacter spp.(***)	PCR	✓
Klebsiella spp.	Cultivo	✓
Mycoplasma pulmonis	PCR	(**)
Pasteurellaceae	Cultivo / Aglutinación	✓
Pneumocystis murina	PCR	(**)
P. pneumotropica	PCR	✓
Pseudomonas aeruginosa	Cultivo	✓
Salmonella spp.	Cultivo	✓
Staphylococcus aureus	Cultivo	✓
Streptobacillus moniliformis	Cultivo / PCR	✓
B-haemolytic Streptococci BHS	Cultivo	✓
Streptococcus pneumoniae	Cultivo	✓
Yersinia spp	Cultivo	✓
Protozoos	Microscopía	✓
Helmintos	Microscopía	✓
Huevos en heces	Microscopía/Flotación	✓
Ectoparásitos	Microscopía	✓
Patología (*)	Necropsia completa	✓

(*) En el caso de observarse lesiones se recogerán muestras para estudio histopatológico (bajo petición y se facturan aparte)

(**) No incluidos en el panel, se realizan bajo petición y se facturan aparte.

(***) Identificación de las distintas cepas bajo petición