

Monitoramento Sanitário de Camundongos		
Microorganismos	Metodologia	
Virus		
Virus da Hepatite Murina (MHV)	ELISA*	
Rotavírus (EDIM)	ELISA	
Norovírus murino (MNV)	ELISA	
Virus Diminuto de Camundongos (MMV)	ELISA	
Parvovírus de camundongos	ELISA	
Virus da Encefalomielite murina (Theiler)	ELISA	
Virus da Coriomeningite linfocítica murina (LCMV)	ELISA	
Adenovírus (MAV)	ELISA	
Ectromelia vírus	ELISA	
Pneumovírus de camundongos	ELISA	
Reovírus tipo 3	ELISA	
Sendai vírus	ELISA	
Bactérias		
<i>Clostridium piliforme</i>	ELISA	
<i>Helicobacter sp</i>	ELISA	
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	ELISA	
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	ELISA	
<i>Pasteurella pneumotropica</i>	Cultura	
<i>Streptococcus beta hemolítico (exceto grupo D)</i>	Cultura	
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	Cultura	
<i>Citrobacter sp</i>	Cultura	
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	Cultura	
<i>Salmonella spp.</i>	Cultura	
Parasitas		
Ectoparasitas: pulgas, ácaros e piolhos	Estereoscópio	
<i>Syphacia spp.</i>	Microscopia	
<i>Balantidium sp</i>	Microscopia	
<i>Aspicularis sp</i>	Microscopia	
<i>Rodentolepis sp</i>	Microscopia	
<i>Tricomoniídeos</i>	Microscopia	
<i>Spironucleus sp</i>	Microscopia	
<i>Tricomoniídeos</i>	Microscopia	
<i>Spironucleus sp</i>	Microscopia	
<i>Giardia sp</i>	Microscopia	
<i>Entamoeba sp</i>	Microscopia	
Anatomopatologia - necropsia		
Agentes adicionais - Caso necessário são identificados agentes adicionais		

Monitoramento Sanitário de Ratos		
Microorganismos	Metodologia	
Virus		
Virus K (Kilham)	ELISA	
Virus Diminuto de Rato	ELISA	
Parvovírus de ratos	ELISA	
Virus Toolan's H-1	ELISA	
Pneumovírus	ELISA	
Coronavírus (Sialodacriodente)	ELISA	
Theilovírus	ELISA	
Hantavírus	ELISA	
Adenovírus	ELISA	
Reovírus tipo 3 (REO 3)	ELISA	
Sendai vírus	ELISA	
Bactérias		
<i>Clostridium piliforme</i>	ELISA	
<i>Helicobacter sp</i>	ELISA	
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	ELISA	
<i>Car Bacillus</i>	ELISA	
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	ELISA	
<i>Pasteurella pneumotropica</i>	Cultura	
<i>Streptococcus beta hemolítico (exceto grupo D)</i>	Cultura	
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	Cultura	
<i>Salmonella spp.</i>	Cultura	
Parasitas		
Ectoparasitas: pulgas, ácaros e piolhos	Estereoscópio	
<i>Syphacia spp.</i>	Microscopia	
<i>Balantidium sp</i>	Microscopia	
<i>Aspicularis sp</i>	Microscopia	
<i>Rodentolepis sp</i>	Microscopia	
<i>Tricomoniídeos</i>	Microscopia	
<i>Spironucleus sp</i>	Microscopia	
<i>Giardia sp</i>	Microscopia	
<i>Cyathodinium sp</i>	Microscopia	
<i>Entamoeba sp</i>	Microscopia	
Anatomopatologia - necropsia		
Agentes adicionais - Caso necessário são identificados agentes adicionais		

Monitoramento Sanitário de Cobaias		
Microorganismos	Metodologia	
Virus		
Adenovírus de Cobaias	ELISA	
Parainfluenza Tipo 3 (GPIV-3)	ELISA	
Sendai Virus	ELISA	
Citomegalovírus de Cobaias	ELISA	
Bactérias e fungos		
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	Cultura	
<i>Streptococcus beta hemolítico (exceto grupo D)</i>	Cultura	
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	Cultura	
<i>Clostridium piliforme</i>	ELISA	
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	Cultura	
<i>Salmonella spp.</i>	Cultura	
Parasitas		
Ectoparasitas: pulgas, ácaros e piolhos	Estereoscópio	
<i>Paraspidodera uncinata</i>	Microscopia	
<i>Giardia sp</i>	Microscopia	
<i>Balantidium sp</i>	Microscopia	
<i>Cyathodinium sp.</i>	Microscopia	
<i>Eimeria sp</i>	Microscopia	
Anatomopatologia - necropsia		
Monitoramento Sanitário de Primatas Não Humanos		
Microorganismos	Metodologia	
Virus		
Virus B (Herpesvírus símio)	ELISA	
Retrovírus (SRV)	ELISA	
Virus da Raiva	ELISA	
Virus da Imunodeficiência Símia (SIV)	ELISA	
Virus linfotrópico de célula T de símios (STLV)	ELISA	
Virus espumoso símio (Foamy)	ELISA	
Bactérias		
<i>Salmonella spp.</i>	Cultura	
<i>Shigella sp</i>	Cultura	
<i>Yersinia sp</i>	Cultura	
Parasitas		
<i>Balantidium sp</i>	Microscopia	
<i>Strongyloides sp</i>	Microscopia	
<i>Prosthenorchis sp</i>	Microscopia	
<i>Giardia sp</i>	Microscopia	
Ectoparasitas	Estereoscópio	
<i>Plasmodium sp</i>	Micro	

Monitoramento Sanitário de Coelho		
Microorganismos	Metodologia	
Virus		
Virus da doença hemorrágica de coelhos	ELISA	
Rotavírus de Coelhos	ELISA	
Bactérias e fungos		
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	ELISA	
<i>Car Bacillus</i>	ELISA	
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	Cultura	
<i>Pasteurella multocida</i>	Cultura	
<i>Salmonella spp</i>	Cultura	
Parasitas		
Ectoparasitas: pulgas, ácaros e piolhos	Estereoscópio	
<i>Eimeria sp.</i>	Microscopia	
<i>Balantidium sp</i>	Microscopia	
Anatomopatologia - necropsia		
Monitoramento Sanitário de Hamster		
Microorganismos	Metodologia	
Bactérias		
<i>Pasteurella pneumotropica</i>	Cultura	
<i>Clostridium piliforme</i>	ELISA	
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	Cultura	
<i>Helicobacter spp</i>	ELISA	
<i>Salmonella spp.</i>	Cultura	
Parasitas		
Ectoparasitas: pulgas, ácaros e piolhos	Micro	
<i>Aspicularis tetráptera</i>	Microscopia	
<i>Balantidium sp</i>	Microscopia	
<i>Entamoeba sp.</i>	Microscopia	
<i>Giardia sp</i>	Microscopia	
<i>Hymenolepis sp</i>	Microscopia	
<i>Spironucleus muris</i>	Microscopia	
<i>Syphacia sp</i>	Microscopia	
<i>Taenia sp</i>	Microscopia	
<i>Trichostrongylus sp.</i>	Microscopia	

Exames Bioquímicos e Hematológicos	
Bioquímica	
Albumina (ALB)	
Fosfatase Alcalina (ALKP)	
Alanina Aminotransferase (ALT)	
Aspartato Aminotransferase (AST)	
Bilirrubina Conjugada e não Conjugada (BuBc)	
Colesterol (CHOL)	
Cálcio (Ca)	
Creatina Cinase (CK)	
Cloro (Cl)	
Creatinina (CREA)	
Ferro (Fe)	
Fósforo (PHOS)	
Gama Glutamiltransferase (GGT)	
Glicose (GLU)	
Desidrogenase Láctica (LDH)	
Potássio (K)	
Proteínas Totais (TP)	
Sódio (Na)	
Triglicérides	
Bilirrubina Total (TBILL)	
Uréia Nitrogenada do Sangue (BUN)	
Lactato	
dHDL	
Ácido Úrico (URIC)	
Hematologia	
WBC: Contagem de leucócitos	
RBC: Contagem de eritrócitos	
HGB: Concentração de Hemoglobina	
HCT: Hematócrito	
MCV: Volume Corpuscular Médio.	
MCH: Hemoglobina Corpuscular Média	
MCHC: Concentração de Hemoglobina Corpuscular Média	
PLT: Contagem de plaquetas	

Metodologia:

Os ensaios imunológicos são realizados por pesquisa de anticorpos através da técnica de ELISA - ensaio imunoenzimático para pesquisa de anticorpos

As identificações bacterianas são realizadas através do equipamento VITEK