



PEQUEÑOS MAMÍFEROS

TEST	PCR	SEROLOGIA
Citomegalovirus		0.5 ml S
<i>E.cuniculi</i>	H, LQ, GW (cerebro, riñón)	0.5 ml S
Hantavirus		0.5 ml S
Virus de la coriomeningitis linfocitaria (LCMV)		0.5 ml S
Mixomavirus	A (conjuntiva), GW (conjuntiva, pulmón, riñón)	0.5 ml S
Sendai-virus		0.5 ml S
Toxoplasma		0.5 ml EP, HP, S
<i>Treponema paraluis-cuniculi</i>	K, A (tracto genital, por ej.: prepucio, vagina), GW (lesiones cutáneas)	0.5 ml S
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	A (tracto respiratorio)	
<i>Chlamydia spp.</i>	A (tracto respiratorio o genital)	
Dermatofitos	HA, HT, K	
EBHS-virus	FA, GW (hígado)	
<i>Leptospira spp.</i>	H+EB, GW (riñón)	
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	A (tracto respiratorio), GW (pulmón)	
Pox (Orthopox-virus)	K	
<i>Pasteurella multocida</i>	A (tracto respiratorio)	
Enfermedad hemorrágica del conejo (RHD)	A (conjuntiva), EB, FA, H, GW (hígado)	
<i>Salmonella spp.</i>	A (fecal), FA	
<i>Sarcoptes scabiei var. canis</i>	HT	
Moquillo canino	H, LQ, A (tracto respiratorio), EB	
<i>Toxoplasma gondii</i>	LQ, GW (hígado, cerebro, corazón, bazo)	
Perfil respiratorio conejo (<i>Bordetella bronchiseptica</i> , toxigenic <i>Pasteurella multocida</i> , <i>Chlamydia spp.</i>)	A (tracto respiratorio)	

A: hisopo en seco (sin medio de cultivo)	EB: sangre en EDTA
EP: plasma EDTA	FA: heces
GW: tejido	H: orina
HA: pelo	HB: sangre en heparina
HP: plasma heparina	HT: piel
KA: caspa, escamas.	LQ: CSF
S: suero	TM: hisopo con medio



AVES

TEST	PCR	SEROLOGIA
Aspergillus		0.5 ml S
<i>Aspergillus-Galactomannan</i>		0.5 ml S
Bornavirus aviar (ABV)	A (buche, cloaca), GW (cerebro, tracto gastrointestinal)	0.5 ml S
Clamidia	A (tracto respiratorio, tracto genital), FA, GW (hígado, bazo)	0.2 ml S, EP, HP
Enfermedad de Newcastle		EB, S
Pacheco		2 ml S
West Nile virus		0.5 ml S
Adenovirus	A (cloaca), FA, GW (intestino, hígado, riñón)	
Circovirus (paloma)	EB, plumas, A (cloaca), FA	
Circovirus psittacidas (PBFD)	EB, plumas	
Herpesvirus (Pacheco y otros)	EB, plumas, A (ojo, faringe, cloaca), FA, GW (ojo, hígado, bazo)	
<i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>Mycoplasma synoviae</i>	A (faringe, cloaca), FA, GW (pulmón)	
Paramixovirus (Apmv-1)	A (buche/faringe y cloaca), GW (pulmón)	
Pox (avipoxvirus)	GW (lesiones cutáneas; paloma: intestino delgado; canario: esófago), K	
Poliomavirus aviar (APV)	EB, plumas	
Reovirus	A (cloaca), FA, GW (intestino, hígado, corazón, riñón, pulmón)	
<i>Salmonella spp.</i>	A (cloaca), FA, GW (órganos afectados)	
<i>Trichomonas spp.</i>	A (buche)	
Sexaje aviar	EB, plumas	
Perfil aviar I (PBFD, sexaje)	EB, plumas	
Perfil aviar II (PBFD, APV)	EB, plumas	
Perfil aviar III (PBFD, APV, sexaje)	EB, plumas	
Perfil aviar IV (PBFD, herpesvirus, APV, sexaje)	A (tracto respiratorio)	

A: hisopo en seco (sin medio de cultivo)	EB: sangre en EDTA
EP: plasma EDTA	FA: heces
GW: tejido	H: orina
HA: pelo	HB: sangre en heparina
HP: plasma heparina	HT: piel
KA: caspa, escamas.	LQ: CSF
S: suero	TM: hisopo con medio



VIRUS EN REPTILES: DETECCIÓN POR PCR

VIRUS		Tortugas marinas y terrestres	Lagartos	Serpientes
Adenovirus	Signos clínicos	Anorexia, lesiones orales, diarrea	Enteritis, hepatitis	Enteritis, hepatitis
	Material de muestra	Hisopo cloacal, hígado, intestino	Hisopo cloacal, hígado, intestino	Hisopo cloacal, hígado, intestino
Arenavirus	Signos clínicos	n.d.	n.d.	Inclusion body disease (IBD) (boas y pitones)
	Material de muestra			Hisopo oral, sangre entera, hígado, cerebro
Herpesvirus	Signos clínicos	Estomatitis, rinitis, hepatitis	Lesiones orales, hepatitis	Lesiones orales, hepatitis
	Material de muestra	Hisopo oral, lengua, intestino, hígado	Hisopo oral, material de las lesiones, hígado	Hisopo oral, material de lesión, hígado
Iridovirus (Invertebrat iridoviruse, IIV)	Signos clínicos	n.d.	Lesiones cutáneas, emaciación, muerte súbita	n.d.
	Material de muestra		Biopsia cutánea, hígado, piel	
Nidovirus	Signos clínicos	n.d.	n.d.	Neumonía, estomatitis (pitones)
	Material de muestra			Hisopo oral, material de las lesiones, pulmón
Ferlavirus (PMV)	Signos clínicos	Neumonía	Neumonía	Neumonía, signos de SNC
	Material de muestra	Hisopos oral y cloacal, pulmón, hígado, riñón, intestino	Hisopos oral y cloacal, pulmón, hígado, intestino	Hisopos oral y cloacal, lavado traqueal, pulmón, hígado, riñón y pancreas
Picornavirus (virus "X")	Signos clínicos	Rinitis, ablandamiento de caparazón, ascitis	n.d.	n.d.
	Material de muestra	Hisopo oral, lengua, intestine, hígado, riñón		
Ranavirus	Signos clínicos	Estomatitis, hepatitis	Hepatitis, lesiones cutáneas	Hepatitis, estomatitis
	Material de muestra	Hisopos oral y cloacal, sangre, lengua, hígado	Hisopos oral y cloacal, piel, hígado	Hisopos oral y cloacal, hígado
Reovirus	Signos clínicos	Estomatitis, riinitis	Neumonía, enteritis, lesiones cutáneas	Neumonía
	Material de muestra	Hisopo oral, lengua	Hisopo oral y cloacal, piel, pulmón, intestino	Hisopo oral, pulmón
Sunshine Virus	Signos clínicos	n.d.	n.d.	Signos SNC y respiratorios (pitones)
	Material de muestra			Hisopos oral y cloacal, lavado traqueal, pulmón, cerebro

n.d: no descrito