LISTA DE MÉTODOS ANALÍTICOS NA ÁREA DE SAÚDE ANIMAL
PEQUENOS RUMINANTES

Os ensaios precedidos por * não estão no âmbito da acreditação
Se não encontrar o que necessita, contacte o infocliente@iniav.pt

VIROLOGIA

Código	Ensaio	Método analítico	Matriz
VIR046	*Isolamento de vírus das aves e mamiferos	Inoculação em ovos	Várias
VIR182	*Pesquisa do vírus da Língua Azul (BTV) / Febre Catarral dos ovinos (FCO)	RT-PCR em tempo real	Sangue , baço
VIR102	*Pesquisa do vírus da Língua Azul (BTV) / Febre Catarral dos ovinos (FCO), (em grupo de 5 amostras)	RT-PCR em tempo real (em grupo de 5 amostras)	Sangue , baço
VIR089	*Pesquisa de BTV-1	RT-PCR	Sangue , baço
VIR090	*Pesquisa de BTV-4	RT-PCR	Sangue , baço
VIR091	*Pesquisa de BTV-8	RT-PCR	Sangue , baço
VIR001	*Identificação do serotipo BTV-1	Seroneutralização	Soro, plasma
VIR002	*Identificação do serotipo BTV-4	Seroneutralização	Soro, plasma
VIR040	*Pesquisa de anticorpos do vírus da Língua Azul / Febre Catarral dos ovinos (Ac-BTV/FCO)	ELISA	Soro, plasma
VIR215	*Pesquisa do vírus da diarreia viral dos bovinos (BVDV)/"Border disease" (BDV) nos pequenos ruminantes	RT-PCR em tempo real	Baço, sangue
VIR007	*Pesquisa de antigénio dos vírus da Diarreia Viral dos bovinos (Ag-BVDV)/"Border Disease" (Ag-BVD)	ELISA	Baço, intestino, fezes, sangue
VIR006	*Pesquisa de anticorpos dos vírus da Diarreia Viral dos bovinos (Ac-BVDV)/"Border Disease" (Ac-BDV)	ELISA	Soro
VIR025	*Pesquisa de anticorpos para o Coronavírus dos Ruminantes	ELISA	Soro
VIR028	*Pesquisa de anticorpos do vírus da Febre Aftosa (Ac-FMDV)	ELISA	Soro, plasma
VIR054	*Pesquisa do vírus da Febre Catarral Maligna (SA-MCFV)	PCR	Baço, sangue
VIR075	*Pesquisa de Rotavírus	RT-PCR	Intestino, fezes
VIR129	*Pesquisa de anticorpos do vírus Rotavírus	ELISA	Sangue, soro

VIROLOGIA (continuação)

Código	Ensaio	Método analítico	Matriz
VIR084	*Pesquisa do vírus da Estomatite Vesicular (VSV)	RT-PCR	Saliva, vesículas, zaragatoa oral, fluídos
VIR097	*Pesquisa do vírus da Febre aftosa (FMDV)	RT-PCR em tempo real	Crostas, vesículas
VIR107	*Pesquisa do vírus Maedi-Visna (MVV)/Artrite Encefalite Caprina (CAEV)	RT-PCR em tempo real	Baço, pulmão, sangue
VIR127	*Pesquisa de anticorpos do vírus Maedi-Visna (Ac-MVV)/Artrite Encefalite Caprina (Ac-CAEV)	ELISA	Soro, plasma
VIR109	*Pesquisa do vírus Schmallenberg (SBV)	RT-PCR em tempo real	Cérebro, baço, feto
VIR135	*Pesquisa e Titulação de anticorpos para o vírus Schmallenberg (Ac-SBV)	Seroneutralização	Sangue
VIR136	*Pesquisa de anticorpos do vírus Schmallenberg (Ac-SBV)	ELISA	Sangue
VIR156	*Pesquisa do vírus do ectima contagioso dos ovinos (Parapoxvírus)	PCR	Crostas, vesículas
VIR163	*Pesquisa do vírus Capripox	PCR	Biópsia dos nódulos da pele e linfonodos, zaragatoas e fluidos das crostas, sangue
VIR201	*Pesquisa de anticorpos para o vírus Capripox	ELISA	Sangue, soro
VIR203	*Pesquisa do vírus da Peste dos Pequenos Ruminantes (PPR)	RT-PCR em tempo real	Linfonodos, pulmão, intestino grosso, secreções nasais e lacrimais, sangue, zaragatoa nasal
VIR202	*Pesquisa de anticorpos para o vírus da Peste dos Pequenos Ruminantes (Ac-PPR)	ELISA	
VIR214	*Pesquisa de Parapoxvírus	PCR	Crostas, vesículas

BACTERIOLOGIA

Código	Ensaio	Método analítico	Matriz
BM007_1	*Exame Bacteriológico (Pesquisa de B anaeróbias ou B. aeróbias)	Cultural + identificação bioquímica	Várias
BM007_2	*Pesquisa de Bactérias aeróbias	Cultural + identificação bioquímica	Várias
BM007_3	*Pesquisa de Bactérias anaeróbias	Cultural + identificação bioquímica	Várias
BM030	*Pesquisa de Campylobacter spp.	ISO 10272-1	Várias
BM011	*Identificação de Campylobacter	PCR	Estirpes
BM020	*Pesquisa de anticorpos anti-Chlamydophila,	ELISA	Sangue, soro
BM055	*Pesquisa de anticorpos anti-Mycoplasma agalactiae	ELISA	Sangue, soro
BM031	*Pesquisa de Coxiella burnetti	PCR	Órgãos, zaragatoas
BM021	*Pesquisa de anticorpos anti-Coxiella burnetti	ELISA	Sangue, soro, leite
BM035	*Pesquisa de Leptospira		Várias
BM024	*Pesquisa de anticorpos anti-Leptospira	Micro-aglutinação	Várias
BM047	*Visualização de bacilos ácido álcool resistentes	Coloração de Ziehl-Neelsen	Esfregaços em lâmina
BM036	*Pesquisa de Mycobacterium / * Pesquisa e identificação de Mycobacterium	Cultural + identificação por PCR	Várias
BM043	*Pesquisa e identificação de Mycobacterium paratuberculosis,	RT-PCR	Órgãos, fezes
BM025	*Pesquisa de anticorpos anti-Mycobacterium paratuberculosis,	AGID e ELISA	Sangue, soro
BM036_1	*Pesquisa de Mycobacterium		Várias
BM036_2	*Identificação de Mycobacterium		Várias
BM041	*Pesquisa e identificação de Chlamydia	PCR-REA	Órgãos, zaragatoas
BM044	*Serotipificação e pesquisa de factores de virulência de Escherichia coli		Estirpes
BM034	*Pesquisa de factores de Virulência de Escherichia coli	PCR multiplex	Estirpes
BM037	*Pesquisa de Salmonella	ISO 6579/Amd.1:2007	Várias
BM049	Serotipia de Salmonella	Esquema de Kauffmann-White	Estirpes
BM002	*Antibiograma - Bacteriologia geral	Método de difusão em meio de cultura	Estirpes
BM004	*Antibiograma - Mamites	Método de difusão em meio de cultura	Estirpes
BM014	Determinação da Concentração Inibitória Mínima (mg/l)	Técnica de Microdiluição	Estirpes
BM050	Determinação da Concentração Inibitória Mínima (CIM)	Diluição em Agar Mueller-Hinton	Estirpes

PARASITOLOGIA

Código	Ensaio	Método analítico	Matriz
PAR001	*Exame Parasitológico		Várias
PAR003	*Pesquisa de Anaplasma marginale	PCR	Sangue (EDTA)
PAR031	*Pesquisa de Giardia spp. e Cryptosporidium spp	Imunofluorescência direta	Fezes
PAR024	*Pesquisa de Giardia spp.	Imunofluorescência direta	Fezes
PAR015	*Pesquisa de Cryptosporidium spp.	Imunofluorescência direta	Fezes
PAR037	*Pesquisa de anticorpos anti-Toxoplasma gondii	Aglutinação Direta	Soro