

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. IC 005
Data emiterii Anexei nr. 1: 16.09.2024

INSTITUTUL DE DIAGNOSTIC ȘI SĂNĂTATE ANIMALĂ (IDSA)

prin **Furnizor de Încercări de Competență**
Laborator Național de Referință pentru Diagnostic și Sănătate Animală

București, Str. Dr. Nicolae D. Staicovici nr. 63, sector 5

Nr. crt.	Identificarea schemei (Cod și Nume)	Domeniul tehnic	Obiect supus încercării de competență	Proprietate / parametri
I VIRUSOLOGIE (BIOLOGIE VIRALĂ)				
1.	Testul de imunofluorescență directă pentru Rabie IC-VIRUSOLOGIE-01	virusologie (biologie virală)	creier	antigen viral
2.	Detecția markerului vaccinal (tetraciclină) în oase recoltate de la vulpi vaccinate antirabic cu momeli, prin examen microscopic (UV) IC-VIRUSOLOGIE-05	virusologie (biologie virală)	os/dinte	tetraciclină
3.	Detecția virusului rabic prin testul de inoculare intracerebrală a șoarecilor (bioproba) IC-VIRUSOLOGIE-07	virusologie (biologie virală)	creier	antigen viral
II SEROLOGIE (VIRALĂ, BACTERIANĂ, PARAZITARĂ) - IMUNOLOGIE				
4.	Detecția anticorpilor anti-virusul Anemiei infecțioase ecvine (AIE) prin imunodifuzie în gel de agar (ID / test Coggins) IC – VIRUSOLOGIE – 02	serologie virală	ser sanguin	anticorpi
5.	Detecția anticorpilor anti-virusul Leucozei enzootice bovine (LEB) prin ELISA și ID IC-VIRUSOLOGIE-03	serologie virală	ser sanguin	anticorpi
6.	Detecția anticorpilor anti-virusul Rinotraheitei infecțioase bovine prin test imunoenzimatic (ELISA) IC-VIRUSOLOGIE-04	serologie virală	ser sanguin	anticorpi
7.	Detecția anticorpilor antirabici postvaccinali prin testul imunoenzimatic (ELISA) IC-VIRUSOLOGIE-06	serologie virală	ser/lichid toracic	anticorpi
8.	Detecția anticorpilor anti-virusul bolii Aujeszky prin testul imunoenzimatic (ELISA) IC-VIRUSOLOGIE-08	serologie virală	ser sanguin	anticorpi anti virusii bolii Aujeszky
9.	Detecția anticorpilor anti-virusul Diareei virale bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA) IC-VIRUSOLOGIE-09	serologie virală	ser sanguin	anticorpi anti virusul Diareei virale bovine
10.	Detecția anticorpilor specifici virusului Bluetongue prin testul imunoenzimatic (ELISA) IC-VMBT-01	serologie virală	ser sanguin	anticorpi anti virusul BT

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. IC 005
Data emiterii Anexei nr. 1: 16.09.2024

Nr. crt.	Identificarea schemei (Cod și Nume)	Domeniul tehnic	Obiect supus încercării de competență	Proprietate / parametrii
11.	Detecția anticorpilor antivirus pesta porcină clasică (PPC) prin tehnica imunoenzimatică ELISA IC-VMPPC-01	serologie virală	ser sanguin	anticorpi anti-virus PPC
12.	Detecția anticorpilor antivirus influența aviară prin reacția de inhibare a hemaglutinării IC-VMIABN-01	serologie virală	ser sanguin	detecție anticorpi
13.	Detecția anticorpilor antivirus boala de Newcastle prin reacția de inhibare a hemaglutinării IC-VMIABN-02	serologie virală	ser sanguin	detecție anticorpi
14.	Detecția anticorpilor anti - Brucella abortus prin RBT, SAT, RFC și iELISA” IC-IMUNOL-01	serologie bacteriană	ser sanguin	anticorpi anti-Brucella abortus
15.	Detecția anticorpilor anti- Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis prin testul imunoenzimatic indirect” IC- IMUNOL –02	serologie bacteriană	ser sanguin	anticorpi anti- Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis
16.	Detecția anticorpilor anti - Brucella suis prin testul imunoenzimatic indirect IC-IMUNOL-05	serologie bacteriană	ser sanguin	anticorpi anti-Brucella suis
III	PARAZITOLOGIE – ARAHNOENTOMOLOGIE			
17.	Identificarea genurilor și speciilor de Culicoides vectori pentru virusul bolii limbii albastre IC-PARAZ-01	parazitologie - arahnoentomologie	insecte	insecte din genul Culicoides
18.	Evidențierea elementelor parazitare din sânge IC-PARAZ- 02	parazitologie - arahnoentomologie	frotiuri din sânge	paraziți extracelulari și intracelulari din sânge Dirofilaria spp.
19.	Detecția myxosporozoarelor parazite la pește IC-SAA-04	parazitologie - arahnoentomologie	broiaj țesut pește	prezența Myxobolus spp.
20.	Identificarea și determinarea numărului de spori de Nosema spp. prin examen microscopic IC-SIU-02	parazitologie - arahnoentomologie	albine	număr de spori Nosema spp.
21.	Identificarea speciilor de ectoparaziți specifici albinelor prin examen macro și microscopic direct IC-SIU-04	parazitologie - arahnoentomologie	albine	ectoparaziți: Varroa destructor Braula caeca Aethina tumida Vespa velutina
IV	MORFOPATOLOGIE/EST			
22.	Detecția PrP ^{res} prin testul rapid ELISA (protocolul dublu sandwich) pentru EST	Examenul Encefalopatiilor	probe de creier ca atare sau sub	detecția PrP ^{res}

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. IC 005
Data emiterii Anexei nr. 1: 16.09.2024

Nr. crt.	Identificarea schemei (Cod și Nume)	Domeniul tehnic	Obiect supus încercării de competență	Proprietate / parametrii
	IC- MORFO-01	Spongiforme Transmisibile	forma de omogenat	
23.	Detecția PrP ^{res} prin testul rapid ELISA (protocolul cu polimeri chimici) pentru EST IC- MORFO-02	Examenul Encefalopatiilor Spongiforme Transmisibile	probe de creier ca atare sau sub forma de omogenat	detecția PrP ^{res}
24.	Tehnici de colorare histologică / histochimică și examinarea la microscop a preparatelor histopatologice permanente obținute IC- MORFO-05	Examen cito-histopatologic /cito-histochimic	probe de țesuturi /organe	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice
V	BIOLOGIE MOLECULARĂ ȘI OMG			
25.	Identificare genom virus PPC IC-BM-01	Biologie moleculară și OMG	material biologic de origine animală	genom viral
26.	Identificare genom virus IA IC-BM-02	Biologie moleculară și OMG	material biologic de origine animală	genom viral
27.	Identificare genom virus BTV IC-BM-03	Biologie moleculară și OMG	material biologic de origine animală	genom viral
28.	Identificarea genotipurilor rezistente/susceptibile la scrapie IC-BM-04	Biologie moleculară și OMG	material biologic de origine animală	genotip
29.	Identificare genom virus pesta porcină africană IC-BM-05	Biologie moleculară și OMG	material biologic de origine animală	genom viral
30.	Identificare genom virusuri Capripox IC-BM-06	Biologie moleculară și OMG	material biologic de origine animală	genom viral
31.	Identificarea ADN specific liniei GTS 40-3-2 din alimente și furaje care conțin soia IC-OMG-01	Biologie moleculară și OMG	alimente și furaje	ADN modificat genetic
32.	Screening pentru identificarea OMG din alimente și furaje de origine vegetală IC-OMG-02	Biologie moleculară și OMG	alimente și furaje	ADN modificat genetic
VII	BACTERIOLOGIE			
33.	Izolarea și identificarea bacteriilor din genul Salmonella IC – BACTERIOLOGIE- 01	bacteriologie	fecale	Salmonella spp.
34.	Testarea susceptibilității la antimicrobiene prin metoda microdiluției în bulion (Campylobacter spp., Escherichia coli, Salmonella spp.) IC – BACTERIOLOGIE- 02	bacteriologie	tulpini bacteriene	antimicrobiene menționate în Decizia 2013/652/UE
35.	Identificare fenotipică Campylobacter spp. IC – BACTERIOLOGIE-03	bacteriologie	tulpini bacteriene	specii termofile din genul Campylobacter.

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. IC 005
Data emiterii Anexei nr. 1: 16.09.2024

Nr. crt.	Identificarea schemei (Cod și Nume)	Domeniul tehnic	Obiect supus încercării de competență	Proprietate / parametrii
36.	Izolarea și identificarea Escherichia coli indicator comensal, sintetizatoare ESBL, AmpC și carbapenemaze IC – BACTERIOLOGIE- 04	bacteriologie	probe continut intestinal	Escherichia coli indicator comensal Escherichia coli sintetizatoare ESBL/AmpC Escherichia coli sintetizatoare carbapenemaze
37.	Izolarea și identificarea Listeria spp. IC – BACTERIOLOGIE- 05	bacteriologie	culturi bacteriene	Listeria spp.
38.	Izolarea și identificarea preliminară Brucella spp. IC – BACTERIOLOGIE- 07	bacteriologie	culturi bacteriene	Brucella spp.
39.	Identificarea morfo-tinctorială a Bacillus anthracis IC – BACTERIOLOGIE- 08	bacteriologie	frotiuri	Bacillus anthracis
40.	Identificarea morfo-tinctorială a Mycobacterium avium spp. paratuberculosis IC – BACTERIOLOGIE- 09	bacteriologie	preparate microscopice directe din țesuturi	Caractere morfotinctoriale
41.	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a Mycobacterium spp. implicate în tuberculoza bovină IC – BACTERIOLOGIE- 10	bacteriologie	triturat limfonoduri bovine	Mycobacterium spp.
42.	Analiza bacteriologică a apei destinată adăpării animalelor IC-MM-04	bacteriologie	apă	UFC la 22 °C/ml, UFC la 37 °C/ml, Bacterii coliforme/100 ml, Escherichia coli/100 ml, Enterococi/100 ml, Clostridium perfringens/100 ml
43.	Detecția bacteriilor din Genul Staphylococcus pentru verificarea eficienței decontaminării IC-MM-05	bacteriologie	proba sanitație	prezență bacterii din genul Staphylococcus spp.
44.	Izolarea și identificarea bacteriilor patogene pentru puietul de albine IC-SIU-01	bacteriologie	puiet albine	Paenibacillus larvae Paenibacillus alvei Melissococcus plutonius Enterococcus faecalis
45.	Detecția agenților patogeni în puietul de albine, prin examen bacterioscopic IC-SIU-03	bacteriologie	puiet albine	Paenibacillus larvae Paenibacillus alvei Melissococcus plutonius Enterococcus faecalis Brevibacillus laterosporus
46.	Detecția mixobacteriilor la pești prin examen bacterioscopic IC-SAA--01	bacteriologie	suspensii bacteriene în broiaj de țesut /amprente țesut	mixobacterii
47.	Identificarea bacteriilor patogene la pești IC-SAA-03	bacteriologie	suspensii bacteriene	tulpini bacteriene: Aeromonas salmonicida, Yersinia ruckeri, Aeromonas hydrophila, A. sobria, A. caviae, Hafnia alvei, Pseudomonas fluorescens, Sphingomonas paucimobilis, Shewanella putrefaciens

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. IC 005
Data emiterii Anexei nr. 1: 16.09.2024

Nr. crt.	Identificarea schemei (Cod și Nume)	Domeniul tehnic	Obiect supus încercării de competență	Proprietate / parametrii
VIII	MICOLOGIE-MICOTOXICOLOGIE			
48.	Izolarea și identificarea fungilor cu caracter patogen /potențial patogen IC-MM-01	micologie veterinară	material biologic de origine animală (lapte)	identificare fungi potențiali patogeni
49.	Examenul micologic al furajelor. Metoda orizontala pentru numărarea drojdiilor și mucegaiurilor IC-MM-02	micologie veterinară	hraăp pentru animale	UFC/g și identificare genuri fungi

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ

RENVĂA