



ORDIN

Nr. 15... din 25.02.2019

pentru modificarea literei A din anexa la Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 98/2014 privind desemnarea Institutului de Diagnostic și Sănătate Animală în vederea efectuării analizei probelor prelevate în cadrul controlului oficial

Văzând Referatul de aprobare nr. 681 / 22.01.2019, întocmit de către Direcția Coordonare Laboratoare și Produse Medicinale Veterinare;

având în vedere prevederile art. 12 din Regulamentul (CE) nr. 882/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind controalele oficiale efectuate pentru a asigura verificarea conformității cu legislația privind hrana pentru animale și produsele alimentare și cu normele de sănătate animală și de bunăstare a animalelor, cu modificările și completările ulterioare;

luând în considerare prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1156/2013 pentru aprobarea acțiunilor sanitar-veterinare cuprinse în Programul acțiunilor de supraveghere, prevenire, control și eradicare a bolilor la animale, a celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului, de identificare și înregistrare a bovinelor, suinelor, ovinelor, caprinelor și ecvideelor, a acțiunilor prevăzute în Programul de supraveghere și control în domeniul siguranței alimentelor, precum și a tarifelor aferente acestora, cu completările ulterioare, precum și prevederile Ordinului președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 35/2016 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Programului acțiunilor de supraveghere, prevenire, control și eradicare a bolilor la animale, a celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului, de identificare și înregistrare a bovinelor, suinelor, ovinelor, caprinelor și ecvideelor, precum și a Normelor metodologice de aplicare a Programului de supraveghere și control în domeniul siguranței alimentelor, cu modificările și completările ulterioare;

ținând cont de prevederile Ordinului președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 45/2014 privind constituirea Comisiei de desemnare a laboratoarelor naționale de referință și a laboratoarelor sanitare veterinare și pentru



siguranța alimentelor județene, respectiv al municipiului București care pot efectua analiza probelor prelevate în cadrul controlului oficial privind hrana pentru animale și produsele alimentare, sănătatea și bunăstarea animalelor, cu modificările ulterioare;

în conformitate cu prevederile art. 6⁶ alin. (2) din Ordonanța Guvernului nr. 42/2004 privind organizarea activității sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 215/2004, cu modificările și completările ulterioare;

în temeiul art. 4 alin. (3) din Hotărârea Guvernului nr. 1415/2009 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor și a unităților din subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare,

președintele Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor emite următorul ordin:

Art. I. – În anexa la Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 98/2014 privind desemnarea Institutului de Diagnostic și Sănătate Animală în vederea efectuării analizei probelor prelevate în cadrul controlului oficial, cu modificările ulterioare, litera A se modifică și va avea cuprinsul prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. II. – Direcția Coordonare Laboratoare și Produse Medicinale Veterinare din cadrul Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor și Institutul de Diagnostic și Sănătate Animală iau măsurile necesare pentru comunicarea, respectiv pentru ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentului ordin.

PREȘEDINTE – SE
GERON
AR DE STAT,
BRĂNESCU
PREȘEDINTE



A) Sănătatea și bunăstarea animalelor

	Denumirea bolii	Boala din programul de supraveghere conform Ordinului președintelui ANSVSA nr. 35/2016	Metoda de analiză
1	PESTĂ PORCINĂ CLASICĂ	CL.S1.	Detectia anticorpilor antivirus pesta porcină clasică prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)
2	PESTĂ PORCINĂ CLASICĂ	CL.S1.	Detectia anticorpilor antivirus pesta porcină clasică prin virus neutralizare
3	PESTĂ PORCINĂ CLASICĂ	CL.S1.	Detectia antigenelor virusului pestei porcine clasice pe frotiuri de măduvă sternală prin imunofluorescență directă
4	PESTĂ PORCINĂ CLASICĂ	CL.S1.	Detectia antigenelor virusului pestei porcine clasice pe criosecțiuni de organe prin imunofluorescență directă
5	PESTĂ PORCINĂ CLASICĂ	CL.S1.	Izolarea virusului pestei porcine clasice prin inoculare pe culturi celulare
6	PESTĂ PORCINĂ CLASICĂ	CL.S1.	Identificarea genomului virusului pestei porcine clasice prin RT – PCR
7	INFLUENȚA AVIARĂ	CL.S1.	Detectia anticorpilor antivirus influența aviară prin reacția de inhibare a hemaglutinării
8	INFLUENȚA AVIARĂ	CL.S1.	Izolarea virusului influenței aviare pe ouă embrionate SPF
9	INFLUENȚA AVIARĂ	CL.S1.	Identificarea subtipului de neuraminidază a virusului influenței aviare (macrometoda) prin reacția de inhibare a neuraminidazei
10	INFLUENȚA AVIARĂ	CL.S1.	Identificarea genomului virusului influenței aviare (proteina Matrix) prin Real Time RT – PCR
11	INFLUENȚA AVIARĂ	CL.S1.	Identificarea subtipului de hemaglutinină H5 a virusului influenței aviare prin RT – PCR
12	INFLUENȚA AVIARĂ	CL.S1.	Identificarea subtipului de hemaglutinină H7 a virusului influenței aviare prin Real Time RT – PCR
13	INFLUENȚA AVIARĂ	CL.S1.	Identificarea subtipului de neuraminidază N1 a virusului influenței aviare prin Real Time RT – PCR
14	INFLUENȚA AVIARĂ	CL.S1.	Identificarea și caracterizarea genomului virusului influenței aviare prin RT - PCR - secvențiere
15	SALMONELOZE ZOONOTICE G.R., G.O., BROILERI, CURCANI	CL.S1.	Tipizarea serologică a tulpinilor de <i>Salmonella enterica</i>
16	SALMONELOZE ZOONOTICE G.R., G.O., BROILERI, CURCANI	CL.S1.	Identificarea genomului principalelor serovariante zoonotice de <i>Salmonella</i>
17	SALMONELOZE ZOONOTICE G.R., G.O., BROILERI, CURCANI	CL.S1.	Izolarea și identificarea germenilor din genul <i>Salmonella</i>
18	SALMONELOZE ZOONOTICE G.R., G.O., BROILERI, CURCANI	CL.S1.	Subtipizarea moleculară a principalelor serovariante zoonotice de <i>Salmonella</i>
19	REZISTENȚA ANTIMICROBIANĂ	CL.S1.	Izolarea și identificarea speciilor din genul <i>Campylobacter</i> (<i>C. jejuni</i> , <i>C. coli</i>)
20	REZISTENȚA ANTIMICROBIANĂ	CL.S1.	Izolarea și identificarea <i>Escherichia coli</i> indicator comensal, sintetizatoare ESBL/AmpC și

IDSA			
21	REZISTENȚA ANTIMICROBIANĂ	CI.S1.	Testarea sensibilității la antimicrobiene a bacteriilor patogene pentru animale prin tehnica microdiluției (<i>Salmonella spp</i> , <i>C. jejuni</i> , <i>C. coli</i> , <i>Escherichia coli</i> indicator comensal)
22	REZISTENȚA ANTIMICROBIANĂ	CI.S1.	Identificarea genelor care codifică rezistența la antibiotice la <i>Escherichia coli</i> și <i>Salmonella</i>
23	REZISTENȚA ANTIMICROBIANĂ	CI.S1.	Testarea comportamentului la antimicrobiene prin tehnica difuzimetrică și a microdiluției a bacteriilor izolate de la animale
24	BLUETONGUE	CI.S1.	Detecția anticorpilor antivirale bluetongue prin tehnica imunoenzimatică de competiție/blocare (ELISA)
25	BLUETONGUE	CI.S1.	Detecția anticorpilor antivirale bluetongue prin tehnica imunoenzimatică de dublă recunoaștere (ELISA)
26	BLUETONGUE	CI.S1.	Detecția anticorpilor antivirale bluetongue prin virusneutralizare
27	BLUETONGUE	CI.S1.	Izolarea virusului bluetongue prin inoculare pe culturi celulare
28	BLUETONGUE	CI.S1.	Identificarea genomului virusului bluetongue prin Real Time RT – PCR
29	BLUETONGUE	CI.S1.	Identificarea genurilor și speciilor de <i>Culicoides</i> pe baza caracterelor de morfologie externă
30	EST - bovine	CI.S1.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină
31	EST - bovine	CI.S1.	Detecția PrPres prin testul rapid ELISA (protocol dublu sandwich sau protocolul cu polimeri chimici) pentru EST
32	EST - bovine	CI.S1.	Detecția PrPres prin testul rapid imunocromatografic pentru EST
33	EST - bovine	CI.S1.	Detecția PrPres prin testul de confirmare Western Blot pentru EST
34	EST - bovine	CI.S1.	Detecția PrPres prin testul de confirmare imunohistochimic pentru EST
35	EST - bovine	CI.S1.	Detecția materialului de risc specific pentru ESB din masele musculare ale rumegătoarelor sacrificate în abatoare prin tehnica imunoenzimatică sandwich (ELISA)
36	EST - ovine și caprine	CI.S1.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină
37	EST - ovine și caprine	CI.S1.	Detecția PrPres prin testul rapid ELISA (protocol dublu sandwich sau protocolul cu polimeri chimici) pentru EST
38	EST - ovine și caprine	CI.S1.	Detecția PrPres prin testul de confirmare Western Blot pentru EST
39	EST - ovine și caprine	CI.S1.	Detecția PrPres prin testul de confirmare imunohistochimic pentru EST
40	EST - ovine și caprine	CI.S1.	Identificarea genotipurilor rezistente/susceptibile la scrapie
41	BOALA CRONICĂ CAHECTIZANTĂ A CERVIDEELOR	CI.S1.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină
42	BOALA CRONICĂ CAHECTIZANTĂ A CERVIDEELOR	CI.S1.	Detecția PrPres prin testul rapid ELISA (protocol dublu sandwich sau protocolul cu polimeri chimici)
43	BOALA CRONICĂ CAHECTIZANTĂ A CERVIDEELOR	CI.S1.	Detecția PrPres prin testul de confirmare Western Blot pentru EST
44	BOALA CRONICĂ CAHECTIZANTĂ A CERVIDEELOR	CI.S1.	Detecția PrPres prin testul de confirmare imunohistochimic pentru EST

45	FEBRA AFTOASĂ	CI.S1.	Detectia anticorpilor față de proteinele nestrukturale ale virusurilor febrei aftoase prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)
46	FEBRA AFTOASĂ	CI.S1.	Detectia anticorpilor față de proteinele structurale ale virusurilor febrei aftoase prin tehnica imunoenzimatică competitivă în fază solidă (ELISA)
47	FEBRA AFTOASĂ	CI.S1.	Detectia anticorpilor antiviruri febra aftoasă prin virusneutralizare
48	FEBRA AFTOASĂ	CI.S1.	Detectia antigenelor virusurilor febrei aftoase și bolii veziculoase a porcului prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)
49	FEBRA AFTOASĂ	CI.S1.	Izolarea și identificarea virusurilor febrei aftoase și bolii veziculoase a porcului prin inoculare pe culturi celulare
50	FEBRA AFTOASĂ	CI.S1.	Identificarea genomului virusurilor febrei aftoase prin Real Time RT – PCR
51	TUBERCULOZA	CI.S1.	Izolarea și identificarea fenotipică a speciilor de <i>Mycobacterium</i> , implicate în tuberculoza bovină
52	TUBERCULOZA	CI.S1.	Detectia gamma-interferon prin tehnica imunoenzimatică sandwich aplicată în tuberculoza bovinelor (ELISA- γ -INF)
53	TUBERCULOZA	CI.S1.	Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare tricromică (HEA/HEV)
54	TUBERCULOZA	CI.S1.	Evidențierea modificărilor histopatologice patognomice din micobacterioze și a bacililor alcoolo-acido-rezistenți prin metoda histologică de colorare Ziehl – Neelsen modificată
55	TUBERCULOZA	CI.S1.	Identificarea speciilor din complexul <i>Mycobacterium avium</i> prin tehnici PCR din culturi
56	TUBERCULOZA	CI.S1.	Identificarea genului <i>Mycobacterium</i> prin PCR
57	TUBERCULOZA	CI.S1.	Identificarea complexului <i>Mycobacterium tuberculosis</i> prin PCR IS 6110
58	TUBERCULOZA	CI.S1.	Genotipizarea speciilor / tulpinilor aparținând complexului <i>Mycobacterium tuberculosis</i>
59	TUBERCULOZA	CI.S1.	Identificarea genomului subspeciilor din complexul <i>Mycobacterium avium</i> (<i>Mycobacterium avium</i> ssp. <i>avium</i> și <i>Mycobacterium avium</i> ssp. <i>hominis suis</i>)
60	TUBERCULOZA	CI.S1.	Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
61	TUBERCULOZA	CI.S1.	Test citologic rapid pentru diagnostic în micobacterioze
62	LEUCOZA ENZOOTICĂ BOVINĂ	CI.S1.	Detectia anticorpilor serici anti-virusul leucozei enzootice bovine prin testul de imunodifuzie în gel de agar (ID)
63	LEUCOZA ENZOOTICĂ BOVINĂ	CI.S1.	Detectia anticorpilor serici anti-virusul leucozei enzootice bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA)
64	LEUCOZA ENZOOTICĂ BOVINĂ	CI.S1.	Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare tricromică (HEA/HEV)
65	PESTA PORCINĂ AFRICANĂ	CI.S1.	Detectia anticorpilor antiviruri pesta porcină africană prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)
66	PESTA PORCINĂ AFRICANĂ	CI.S1.	Detectia antigenelor virusului pestei porcine africane prin testul de imunofluorescență directă
67	PESTA PORCINĂ AFRICANĂ	CI.S1.	Detectia anticorpilor antiviruri pesta porcină africană prin testul de imunoperoxidază (IPT)

68	PESTA PORCINĂ AFRICANĂ	CL.S1.	Detectia virusului pestei porcine africane prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)
69	PESTA PORCINĂ AFRICANĂ	CL.S1.	Identificarea genomului virusului pestei porcine africane prin PCR
70	PESTA PORCINĂ AFRICANĂ	CL.S1.	Identificarea genurilor și speciilor de căpușe pe baza caracterelor de morfologie externă
71	RABIE	CL.S1.	Diagnosticul rabiei prin examenul de imunofluorescență directă (IFD)
72	RABIE	CL.S1.	Detectia virusului rabic prin testul de inoculare intracerebrală a șoarecilor (bioproba)
73	RABIE	CL.S1.	Testul imunoenzimatic (ELISA) pentru detectia anticorpilor antirabici postvaccinali
74	RABIE	CL.S1.	Detectia markerului vaccinal (tetraciclină) în oase recoltate de la vulpi vaccinate antirabic cu momeli, prin examen microscopic (UV)
75	RABIE	CL.S1.	Testul de virusneutralizare cu anticorpi fluorescenți (FAVN) pentru determinarea titrului anticorpilor antirabici postvaccinali
76	RABIE	CL.S1.	Identificarea și caracterizarea genomului virusului rabic
77	RABIE	CL.S1.	Izolarea virusului rabic pe culturi celulare
78	ANTRAX	CL.S1.	Izolarea și identificarea speciei <i>Bacillus anthracis</i>
79	BOALA DE NEWCASTLE	CL.S1.	Detectia anticorpilor antivirale boala de Newcastle prin reacția de inhibare a hemaglutinării
80	BOALA DE NEWCASTLE	CL.S1.	Izolarea virusului bolii de Newcastle pe ouă embrionate SPF
81	BOALA DE NEWCASTLE	CL.S1.	Identificarea genomului virusului bolii de Newcastle prin Real Time RT – PCR
82	BOALA DE NEWCASTLE	CL.S1.	Identificarea și caracterizarea genomului virusului bolii de Newcastle prin RT-PCR - secvențiere
83	BOALA DE NEWCASTLE	CL.S1.	Identificarea genomului virusului bolii de Newcastle prin Real Time -RT-PCR
84	TIFOZA AVIARĂ	CL.S1.	Izolarea și identificarea germenilor din genul <i>Salmonella</i>
85	TIFOZA AVIARĂ	CL.S1.	Tipizarea serologică a tulpinilor de <i>Salmonella enterica</i>
86	PULOROZA (diareea albă bacilară a puilor)	CL.S1.	Izolarea și identificarea germenilor din genul <i>Salmonella</i>
87	PULOROZA (diareea albă bacilară a puilor)	CL.S1.	Tipizarea serologică a tulpinilor de <i>Salmonella enterica</i>
88	MICOPLASMOZA RESPIRATORIE AVIARĂ	CL.S1.	Detectia anticorpilor anti- <i>Mycoplasma gallisepticum</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)
89	MICOPLASMOZA RESPIRATORIE AVIARĂ	CL.S1.	Izolarea și identificarea preliminară a micoplasmelor aviare
90	MICOPLASMOZA RESPIRATORIE AVIARĂ	CL.S1.	Identificarea genomului <i>Mycoplasma gallisepticum</i> și <i>Mycoplasma meleagridis</i>
91	BOALA VEZICULOASĂ A PORCULUI	CL.S1.	Detectia anticorpilor antivirale boala veziculoasă a porcului prin tehnica imunoenzimatică de competiție (ELISA)
92	BOALA VEZICULOASĂ A PORCULUI	CL.S1.	Detectia anticorpilor antivirale boala veziculoasă a porcului prin virusneutralizare
93	BOALA VEZICULOASĂ A PORCULUI	CL.S1.	Detectia antigenelor virusurilor febrei aftoase și bolii veziculoase a porcului prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)
94	BOALA VEZICULOASĂ A PORCULUI	CL.S1.	Izolarea și identificarea virusurilor febrei aftoase și bolii veziculoase a porcului prin inoculare pe culturi
95	BOALA VEZICULOASĂ A PORCULUI	CL.S1.	Identificarea genomului virusului bolii veziculoase a porcului prin Real Time RT – PCR

96	PESTA MICILOR RUMEGĂTOARE	CI.S1.	IDS	Detectia anticorpilor antivirus pesta micilor rumegătoare prin tehnica imunoenzimatică de
97	PESTA MICILOR RUMEGĂTOARE	CI.S1.		Detectia anticorpilor antivirus pesta micilor rumegătoare prin virusneutralizare
98	PESTA MICILOR RUMEGĂTOARE	CI.S1.		Izolarea și identificarea virusului pestei micilor rumegătoare prin inoculare pe culturi celulare
99	PESTA MICILOR RUMEGĂTOARE	CI.S1.		Detectia antigenului virusului pestei micilor rumegătoare prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)
100	PESTA MICILOR RUMEGĂTOARE	CI.S1.		Identificarea genomului virusului pestei micilor rumegătoare prin Real Time RT – PCR
101	PESTA MICILOR RUMEGĂTOARE	CI.S1.		Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
102	PLEUROPNEUMONIA CONTAGIOASĂ BOVINĂ	CI.S1.		Detectia anticorpilor anti-Mycoplasma mycoides prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)
103	PLEUROPNEUMONIA CONTAGIOASĂ BOVINĂ	CI.S1.		Detectia anticorpilor anti-Mycoplasma mycoides prin tehnica imunoenzimatică de competiție (ELISA)
104	PLEUROPNEUMONIA CONTAGIOASĂ BOVINĂ	CI.S1.		Identificarea genomului Mycoplasma mycoides subsp. mycoides
105	PLEUROPNEUMONIA CONTAGIOASĂ BOVINĂ	CI.S1.		Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
106	VARIOLA OVINĂ ȘI CAPRINĂ	CI.S1.		Detectia anticorpilor anti-virusuri capripox prin virusneutralizare
107	VARIOLA OVINĂ ȘI CAPRINĂ	CI.S1.		Detectia anticorpilor anti-virusuri capripox prin testul de imunoperoxidază
108	VARIOLA OVINĂ ȘI CAPRINĂ	CI.S1.		Izolarea și identificarea virusurilor capripox prin inoculare pe culturi celulare
109	VARIOLA OVINĂ ȘI CAPRINĂ	CI.S1.		Identificarea genomului virusurilor capripox
110	VARIOLA OVINĂ ȘI CAPRINĂ	CI.S1.		Identificarea virusurilor prin tehnici de microscopie electronică
111	VARIOLA OVINĂ ȘI CAPRINĂ	CI.S1.		Detectia anticorpilor anti-virus capripox prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)
112	VARIOLA OVINĂ ȘI CAPRINĂ	CI.S1.		Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
113	VARIOLA OVINĂ ȘI CAPRINĂ	CI.S1.		Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
114	DERMATOZA NODULARĂ CONTAGIOASĂ A BOVINELOR	CI.S1.		Identificarea virusurilor prin tehnici de microscopie electronică
115	DERMATOZA NODULARĂ CONTAGIOASĂ A BOVINELOR	CI.S1.		Detectia anticorpilor anti-virusuri capripox prin testul de imunoperoxidază
116	DERMATOZA NODULARĂ CONTAGIOASĂ A BOVINELOR	CI.S1.		Detectia anticorpilor anti-virus capripox prin tehnica imunoenzimatică (ELISA)
117	PESTA AFRICANĂ A CALULUI	CI.S1.		Detectia anticorpilor antivirus pesta ecvină africană prin tehnica imunoenzimatică de blocare (ELISA)
118	BOALA AUJESZKY	CI.S1.		Detectia anticorpilor serici anti-virus Aujeszky prin testul imunoenzimatic (ELISA)
119	BOALA AUJESZKY	CI.S1.		Izolarea și identificarea herpesvirusurilor (virusul bolii Aujeszky, IBR, virusul rinopneumoniei ecvine)
120	BOALA AUJESZKY	CI.S1.		Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare tricromică (HEA/HEV)
121	PARATUBERCULOZA la bovine	CI.S1.		Detectia Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis prin examen microscopic direct

122	PARATUBERCULOZA la bovine	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)
123	PARATUBERCULOZA la bovine	CI.S1.	Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
124	PARATUBERCULOZA la bovine	CI.S1.	Evidențierea modificărilor histopatologice patognomonice din micobacterioze și a bacililor alcoolo-acido-rezistenți prin metoda histologică de colorare Ziehl – Neelsen modificată
125	PARATUBERCULOZA la bovine	CI.S1.	Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare tricromică (HEA/HEV)
126	PARATUBERCULOZA la bovine	CI.S1.	Identificarea genomului Mycobacterium avium ssp. paratuberculosis
127	PARATUBERCULOZA la ovine și caprine	CI.S1.	Detecția anticorpilor prin testul imunoenzimatic indirect (iELISA) aplicat în paratuberculoză la
128	PARATUBERCULOZA la ovine și caprine	CI.S1.	Detecția Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis prin examen microscopic direct
129	PARATUBERCULOZA la ovine și caprine	CI.S1.	Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare tricromică (HEA/HEV)
130	PARATUBERCULOZA la ovine și caprine	CI.S1.	Detecția Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis prin examen microscopic direct
131	PARATUBERCULOZA la ovine și caprine	CI.S1.	Evidențierea modificărilor histopatologice patognomonice din micobacterioze și a bacililor alcoolo-acido-rezistenți prin metoda histologică de colorare Ziehl – Neelsen modificată
132	PARATUBERCULOZA la ovine și caprine	CI.S1.	Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
133	BRUCELOZA LA BOVINE	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Brucella abortus prin reacția de seroaglutinare rapidă pe lamă cu antigen colorat cu Roz Bengal (RBT)
134	BRUCELOZA LA BOVINE	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Brucella abortus prin reacția de seroaglutinare lentă în tuburi (SAT) și microplăci
135	BRUCELOZA LA BOVINE	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Brucella abortus prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)
136	BRUCELOZA LA BOVINE	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Brucella abortus prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)
137	BRUCELOZA LA BOVINE	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Brucella abortus prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA) aplicată pe probe de lapte
138	BRUCELOZA LA BOVINE	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Brucella abortus prin tehnica imunoenzimatică de competiție (cELISA)
139	BRUCELOZA LA BOVINE	CI.S1.	Izolarea și identificarea fenotipică Brucella spp.
140	BRUCELOZA LA BOVINE	CI.S1.	Identificare genom Brucella spp. prin PCR
141	BRUCELOZA LA BOVINE	CI.S1.	Identificarea speciilor genului <i>Brucella</i> prin AMOS multiplex PCR
142	BRUCELOZA LA OVINE ȘI CAPRINE (infecția cu Brucella melitensis)	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Brucella melitensis prin reacția de seroaglutinare rapidă pe lamă cu antigen colorat cu Roz Bengal (RBT)
143	BRUCELOZA LA OVINE ȘI CAPRINE (infecția cu Brucella melitensis)	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Brucella melitensis prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)
144	BRUCELOZA LA OVINE ȘI CAPRINE (infecția cu Brucella melitensis)	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Brucella melitensis prin tehnica imunoenzimatică de competiție (cELISA)
145	BRUCELOZA LA OVINE ȘI CAPRINE (infecția cu Brucella melitensis)	CI.S1.	Izolarea și identificarea fenotipică Brucella spp.
146	BRUCELOZA LA OVINE ȘI CAPRINE (infecția cu Brucella melitensis)	CI.S1.	Identificare genom Brucella spp. prin PCR

147	BRUCELOZA LA OVINE ȘI CAPRINE (infecția cu <i>Brucella melitensis</i>)	CI.S1.	Identificarea speciilor genului <i>Brucella</i> prin AMOS multiplex PCR
148	BRUCELOZA LA OVINE, infecția cu <i>Brucella ovis</i> (Epididimita infecțioasă)	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella ovis</i> prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)
149	BRUCELOZA LA OVINE, infecția cu <i>Brucella ovis</i> (Epididimita infecțioasă)	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella ovis</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)
150	BRUCELOZA LA OVINE, infecția cu <i>Brucella ovis</i> (Epididimita infecțioasă)	CI.S1.	Izolarea și identificarea fenotipică <i>Brucella</i> spp.
151	BRUCELOZA LA OVINE ȘI CAPRINE (infecția cu <i>Brucella melitensis</i>)	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella melitensis</i> prin tehnica imunoenzimatică de competiție (cELISA)
152	BRUCELOZA LA OVINE, infecția cu <i>Brucella ovis</i> (Epididimita infecțioasă)	CI.S1.	Identificare genom <i>Brucella</i> spp. prin PCR
153	BRUCELOZA LA OVINE, infecția cu <i>Brucella ovis</i> (Epididimita infecțioasă)	CI.S1.	Identificarea speciilor genului <i>Brucella</i> prin AMOS multiplex PCR
154	BRUCELOZA LA PORCINE	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> prin reacția de seroaglutinare rapidă pe lamă cu antigen colorat cu Roz Bengal (RBT)
155	BRUCELOZA LA PORCINE	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella abortus</i> prin reacția de seroaglutinare lentă în tuburi (SAT) și microplăci
156	BRUCELOZA LA PORCINE	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella suis</i> prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)
157	BRUCELOZA LA PORCINE	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella suis</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)
158	BRUCELOZA LA PORCINE	CI.S1.	Izolarea și identificarea fenotipică <i>Brucella</i> spp.
159	BRUCELOZA LA PORCINE	CI.S1.	Identificare genom <i>Brucella</i> spp. prin PCR
160	BRUCELOZA LA PORCINE	CI.S1.	Identificarea speciilor genului <i>Brucella</i> prin AMOS multiplex PCR
161	CAMPILOBACTERIOZA BOVINĂ	CI.S1.	Izolarea și identificarea fenotipică a speciilor din genul <i>Campylobacter</i> (<i>C. fetus</i> subsp. <i>fetus</i> ; <i>C. fetus</i> subsp. <i>venerealis</i>)
162	CAMPILOBACTERIOZA BOVINĂ	CI.S1.	Diferențierea genetică a speciilor de <i>Campylobacter</i> din grupa termofililor și grupa fetus
163	CAMPILOBACTERIOZA LA ALTE SPECII DE INTERES ECONOMIC	CI.S1.	Izolarea și identificarea fenotipică a speciilor din genul <i>Campylobacter</i> (<i>C. fetus</i> subsp. <i>fetus</i> , <i>C. fetus</i> subsp. <i>venerealis</i> , <i>C. jejuni</i> , <i>C. coli</i> , <i>C. lari</i> , <i>C. upsaliensis</i> , <i>C. avium</i> , <i>C. canadensis</i> , <i>C. concisus</i> , <i>C. cuniculorum</i> , <i>C. curvus</i> , <i>C. gracilis</i> , <i>C. helveticus</i> , <i>C. hominis</i> , <i>C. hyointestilis</i> subsp. <i>hyointestilis</i> , <i>C. hyointestilis</i> subsp. <i>lawsonii</i> , <i>C. insulaenigrae</i> , <i>C. lanienae</i> , <i>C. mucosalis</i> , <i>C. peloridis</i> , <i>C. mustelae</i> , <i>C. rectus</i> , <i>C. showae</i> , <i>C. sputorum</i> , <i>C. subantarcticus</i> , <i>C. ureolyticus</i> , <i>C.</i>
164	CAMPILOBACTERIOZA LA ALTE SPECII DE INTERES ECONOMIC	CI.S1.	Diferențierea genetică a speciilor de <i>Campylobacter</i> din grupa termofililor și grupa fetus
165	RINOTRAHEITA INFECȚIOASĂ BOVINĂ	CI.S1.	Detecția anticorpilor serici anti-virus IBR prin testul imunoenzimatic (ELISA)
166	RINOTRAHEITA INFECȚIOASĂ BOVINĂ	CI.S1.	Izolarea și identificarea herpesvirusurilor (virusul bolii Aujeszky, IBR, virusul rinopneumoniei ecvine)
167	TRICHOMONHOZA BOVINĂ	CI.S1.	Evidențierea protozoarelor flagelate, prin examen microscopic direct
168	TRICHOMONHOZA BOVINĂ	CI.S1.	Evidențierea protozoarelor flagelate, prin examen cultural
169	ARTRITA / ENCEFALITA CAPRINĂ	CI.S1.	Detecția anticorpilor serici anti-virusul Maedi Visna sau anti-virusul artritei encefalitei caprine prin testul imunoenzimatic (ELISA)
170	MAEDI-VISNA	CI.S1.	Detecția anticorpilor serici anti-virusul Maedi Visna sau anti-virusul artritei encefalitei caprine prin testul imunoenzimatic (ELISA)

171	ECHINOCOCOZA	CI.S1.	Evidențierea adulților de Echinococcus spp. din raclat de mucoasă intestinală în preparat direct, prin examen stereomicroscopic
172	ECHINOCOCOZA	CI.S1.	Evidențierea formelor larvare de cestode din tesuturi si organe, prin examen macro - și microscopic
173	ECHINOCOCOZA	CI.S1.	Detecția antigenelor specifice de Echinococcus granulosus și E. multilocularis din fecale, prin tehnica ELISA directă
174	ECHINOCOCOZA	CI.S1.	Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare tricromică (HEA/HEV)
175	ECHINOCOCOZA	CI.S1.	Evidențierea mucopolizaharidelor neutre prin metoda histochimică de colorare Periodic Acid Schiff (PAS)
176	ECHINOCOCOZA	CI.S1.	Identificarea Echinococcus prin tehnici PCR
177	ECHINOCOCOZA	CI.S1.	Identificarea complexului Echinococcus la gazde definitive prin tehnici PCR
178	ECHINOCOCOZA	CI.S1.	Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
179	DURINA	CI.S1.	Evidențierea protozoarelor flagelate, prin examen microscopic direct
180	DURINA	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Trypanosoma equiperdum prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)
181	ANEMIA INFECȚIOASĂ ECVINĂ	CI.S1.	Detecția anticorpilor serici anti-virusul anemiei infecțioase ecvine prin testul de imunodifuzie în gel de agar (testul Coggins)
182	ANEMIA INFECȚIOASĂ ECVINĂ	CI.S1.	Detecția anticorpilor serici anti-virusul anemiei infecțioase ecvine prin testul imunoenzimatic (ELISA)
183	MORVA	CI.S1.	Detecția anticorpilor anti-Burkholderia mallei prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)
184	INFECȚIA CU VIRUSUL WEST NILE	CI.S1.	Detecția anticorpilor (IgG) antivirus West Nile prin tehnica imunoenzimatică de competiție (ELISA)
185	INFECȚIA CU VIRUSUL WEST NILE	CI.S1.	Detecția anticorpilor (IgM) antivirus West Nile prin tehnica imunoenzimatică sandwich (ELISA)
186	INFECȚIA CU VIRUSUL WEST NILE	CI.S1.	Identificarea genurilor și speciilor de țânțari pe baza caracterelor de morfologie externă
187	INFECȚIA CU VIRUSUL WEST NILE	CI.S1.	Identificarea genomului virusului West Nile prin Real Time RT-PCR
188	DIAREEA VIRALĂ A BOVINELOR	CI.S1.	Detecția anticorpilor serici anti-virusul diareei virale bovine prin test imunoenzimatic (ELISA)
189	DIAREEA VIRALĂ A BOVINELOR	CI.S1.	Detecția antigenului virusului diareei virale bovine prin testul imunoenzimatic (ELISA)
190	SEPTICEMIA HEMORAGICĂ VIRALĂ LA SALMONIDE	CI.S1.	Izolarea pe culturi celulare a virusurilor la pește: VSHV; VNHI; VNPI; VNHE, VVPC, VAIS
191	SEPTICEMIA HEMORAGICĂ VIRALĂ LA SALMONIDE	CI.S1.	Detecția virusurilor la pești prin testul imunoenzimatic (ELISA): VSHV, VNPI, VVPC
192	SEPTICEMIA HEMORAGICĂ VIRALĂ LA SALMONIDE	CI.S1.	Identificarea virusurilor la pești prin imunofluorescență:
193	SEPTICEMIA HEMORAGICĂ VIRALĂ LA SALMONIDE	CI.S1.	Detecția virusurilor la pești prin testul de virus neutralizare
194	SEPTICEMIA HEMORAGICĂ VIRALĂ LA SALMONIDE	CI.S1.	Identificarea genomului virusului Septicemiei Hemoragice Virale
195	NECROZA HEMATOPOIETICĂ INFECȚIOASĂ A SALMONIDELOR	CI.S1.	Izolarea pe culturi celulare a virusurilor la pește: VSHV; VNHI; VNPI; VNHE, VVPC, VAIS
196	NECROZA HEMATOPOIETICĂ INFECȚIOASĂ A SALMONIDELOR	CI.S1.	Identificarea virusurilor la pești prin imunofluorescență:
197	NECROZA HEMATOPOIETICĂ INFECȚIOASĂ A SALMONIDELOR	CI.S1.	Detecția virusurilor la pești prin testul de virus neutralizare

198	NECROZA HEMATOPOIETICĂ INFECȚIOASĂ A SALMONIDELOR	CI.S1.	Identificarea genomului virusului necrozei hematopietice infecțioase
199	NECROZA HEMATOPOIETICĂ INFECȚIOASĂ A SALMONIDELOR	CI.S1.	Identificarea genomului virusului necrozei hematopietice infecțioase prin PCR
200	BOALA CU VIRUSUL HERPES KOI	CI.S1.	Identificarea genomului herpesvirusului crapului Koi
201	BOALA CU VIRUSUL HERPES KOI	CI.S1.	Identificarea virusurilor la pești prin imunofluorescență:
202	BOALA CU VIRUSUL HERPES KOI	CI.S1.	Identificarea și caracterizarea genomului herpesvirusului crapului Koi prin PCR secvențiere
203	SINDROMUL EPIZOOTIC ULCERATIV	CI.S1.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
204	SINDROMUL EPIZOOTIC ULCERATIV	CI.S1.	Evidențierea micetilor prin metoda histologică de colorare Gridley
205	VIREMIA DE PRIMĂVARĂ A CRAPULUI	CI.S1.	Izolarea pe culturi celulare a virusurilor la pește: VSHV; VNHI; VNPI; VNHE, VVPC, VAIS
206	VIREMIA DE PRIMĂVARĂ A CRAPULUI	CI.S1.	Detecția virusurilor la pești prin testul imunoenzimatic (ELISA): VSHV, VNPI, VVPC
207	VIREMIA DE PRIMĂVARĂ A CRAPULUI	CI.S1.	Identificarea virusurilor la pești prin imunofluorescență:
208	VIREMIA DE PRIMĂVARĂ A CRAPULUI	CI.S1.	Identificarea genomului virusului Viremiei de Primăvară a Crapului
209	VIREMIA DE PRIMĂVARĂ A CRAPULUI	CI.S1.	Identificarea și caracterizarea genomului virusului Viremiei de Primăvară a Crapului prin PCR
210	NECROZA PANCREATICĂ INFECȚIOASĂ A SALMONIDELOR	CI.S1.	Izolarea pe culturi celulare a virusurilor la pește: VSHV; VNHI; VNPI; VNHE, VVPC, VAIS
211	NECROZA PANCREATICĂ INFECȚIOASĂ A SALMONIDELOR	CI.S1.	Detecția virusurilor la pești prin testul imunoenzimatic (ELISA): VSHV, VNPI, VVPC
212	NECROZA PANCREATICĂ INFECȚIOASĂ A SALMONIDELOR	CI.S1.	Identificarea virusurilor la pești prin imunofluorescență:
213	NECROZA PANCREATICĂ INFECȚIOASĂ A SALMONIDELOR	CI.S1.	Detecția virusurilor la pești prin testul de virus neutralizare
214	NECROZA PANCREATICĂ INFECȚIOASĂ A SALMONIDELOR	CI.S1.	Identificarea genomului virusului necrozei pancreatice infecțioase prin PCR
215	NECROZA HEMATOPOIETICĂ EPIZOOTICĂ	CI.S1.	Izolarea pe culturi celulare a virusurilor la pește: VSHV; VNHI; VNPI; VNHE, VVPC, VAIS
216	NECROZA HEMATOPOIETICĂ EPIZOOTICĂ	CI.S1.	Identificarea genomului virusului necrozei hematopietice epizootice prin PCR
217	NECROZA HEMATOPOIETICĂ EPIZOOTICĂ	CI.S1.	Identificarea genomului virusului necrozei hematopietice epizootice prin PCR
218	NECROZA HEMATOPOIETICĂ EPIZOOTICĂ	CI.S1.	Caracterizarea genomului virusului necrozei hematopietice epizootice prin secvențiere
219	BOALA BACTERIANA A RINICHIULUI	CI.S1.	Detecția speciei <i>Renibacterium salmoninarum</i> la pește, prin examen bacterioscopic
220	BOALA BACTERIANA A RINICHIULUI	CI.S1.	Izolare și identificare <i>Renibacterium salmoninarum</i>
221	SINDROMUL EPIZOOTIC ULCERATIV	CI.S1.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
222	SINDROMUL EPIZOOTIC ULCERATIV	CI.S1.	Evidențierea micetilor prin metoda histologică de colorare Gridley
223	SINDROMUL EPIZOOTIC ULCERATIV	CI.S1.	Detecția oomicetelor prin examen microscopic

IDSA		
224	SINDROMUL EPIZOOTIC ULCERATIV	CI.S1. Izolare si identificare oomicete din genul <i>Aphanomyces</i>
225	SINDROMUL EPIZOOTIC ULCERATIV	CI.S1. Identificarea genomului <i>Aphanomyces invadans</i> prin PCR
226	ANEMIA INFECȚIOASĂ A SOMONULUI	CI.S1. Izolarea pe culturi celulare a virusurilor la pește: VSHV; VNHI; VNPI; VNHE, VVPC, VAIS
227	ANEMIA INFECȚIOASĂ A SOMONULUI	CI.S1. Identificarea virusurilor la pești prin imunofluorescență:
228	ANEMIA INFECȚIOASĂ A SOMONULUI	CI.S1. Identificarea genomului virusului anemiei infectioase a somonului prin PCR
229	ANEMIA INFECȚIOASĂ A SOMONULUI	CI.S1. Caracterizarea genomului virusului anemiei infectioase a somonului prin secvențiere
230	GIRODACTILAZA – INFECȚIA CU <i>GYRODACTYLUS SALARIS</i>	CI.S1. Detecție monogene la pești prin examen microscopic direct (genurile <i>Gyrodactylus</i> , <i>Dactylogyrus</i> , <i>Nitzschia</i>)
231	GIRODACTILAZA – INFECȚIA CU <i>GYRODACTYLUS SALARIS</i>	CI.S1. Identificarea genomului <i>Gyrodactilus salaris</i> prin PCR
232	BONAMIOZA – INFECȚIA CU <i>BONAMIA OSTREAE/BONAMIA EXITIOSA</i>	CI.S1. Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
233	BONAMIOZA – INFECȚIA CU <i>BONAMIA OSTREAE/BONAMIA EXITIOSA</i>	CI.S1. Detecția de <i>Bonamia ostreae/exitiosa</i> în frotiuri (amprente) din cord la moluște bivalve
234	BONAMIOZA – INFECȚIA CU <i>BONAMIA OSTREAE/BONAMIA EXITIOSA</i>	CI.S1. Identificarea genomului <i>Bonamia ostreae/ Bonamia exitiosa</i> prin PCR
235	PERKINSOZA – INFECȚIA CU <i>PERKINSUS MARINUS/PERKINSUS OLSENI</i>	CI.S1. Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
236	PERKINSOZA – INFECȚIA CU <i>PERKINSUS MARINUS/PERKINSUS OLSENI</i>	CI.S1. Detecție <i>Perkinsus</i> sp. prin cultivare în mediu tioglicolat
237	PERKINSOZA – INFECȚIA CU <i>PERKINSUS MARINUS/PERKINSUS OLSENI</i>	CI.S1. Identificarea genomului <i>Perkinsus marinus/Perkinsus olsenii</i> prin PCR
238	PERKINSOZA – INFECȚIA CU <i>PERKINSUS MARINUS/PERKINSUS OLSENI</i>	CI.S1. Caracterizarea genomului <i>Perkinsus marinus/Perkinsus olsenii</i> prin secvențiere
239	MARTEILIOZA – INFECȚIA CU <i>MARTEILIA REFRINGENS</i>	CI.S1. Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
240	MARTEILIOZA – INFECȚIA CU <i>MARTEILIA REFRINGENS</i>	CI.S1. Detecția de <i>Marteilia refringens</i> în frotiuri (amprente) din glanda digestivă
241	MARTEILIOZA – INFECȚIA CU <i>MARTEILIA REFRINGENS</i>	CI.S1. Identificarea genomului <i>Marteilia Refringens</i> prin PCR
242	MICROCITOZA- INFECȚIA CU <i>MICROCYTOS MACKINI</i>	CI.S1. Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare
243	MICROCITOZA- INFECȚIA CU <i>MICROCYTOS MACKINI</i>	CI.S1. Detecție <i>Mikrocytos mackini</i> în frotiuri din leziuni la moluște bivalve

244	SINDROMUL TAURA LA CRUSTACEE	CI.S1.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
245	SINDROMUL TAURA LA CRUSTACEE	CI.S1.	Identificarea genomului virusului Sindromului Taura prin PCR
246	BOALA „CAP GALBEN” LA CRUSTACEE	CI.S1.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
247	BOALA „CAP GALBEN” LA CRUSTACEE	CI.S1.	Identificarea genomului virusului bolii cap galben prin PCR
248	BOALA PETELOR ALBE	CI.S1.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare
249	BOALA PETELOR ALBE	CI.S1.	Identificarea genomului virusului bolii petelor albe prin PCR
250	ACARAPIOZA ALBINELOR	CI.S1.	Detectia și identificarea endoparazitului <i>Acarapis woodi</i> în traheile toracice prin examen microscopic
251	ACARAPIOZA ALBINELOR	CI.S1.	Identificarea speciei <i>Acarapis woodi</i> prin colorare albastru de metilen
252	ACARAPIOZA ALBINELOR	CI.S1.	Evidențierea și identificarea speciei <i>Acarapis woodi</i> prin metoda screening de centrifugare a albinelor
253	LOCA AMERICANĂ LA ALBINE	CI.S1.	Detectia sporilor bacteriei <i>Paenibacillus larvae</i> prin examen bacterioscopic
254	LOCA AMERICANĂ LA ALBINE	CI.S1.	Izolarea și identificarea speciei <i>Paenibacillus larvae</i> în puietul de albine
255	LOCA AMERICANĂ LA ALBINE	CI.S1.	Izolarea și identificarea speciei <i>Paenibacillus larvae</i> în fagure cu miere capacitate și păstură și în ceară
256	LOCA AMERICANĂ LA ALBINE	CI.S1.	Detectia genomului speciei <i>Paenibacillus larvae</i> prin tehnici PCR
257	LOCA EUROPEANĂ	CI.S1.	Detectia bacteriilor patogene implicate în etiologia locii europene prin examen bacterioscopic
258	LOCA EUROPEANĂ	CI.S1.	Izolarea și identificarea speciei <i>Melissococcus plutonius</i> în puietul de albine
259	LOCA EUROPEANĂ	CI.S1.	Izolarea și identificarea speciei <i>Paenibacillus alvei</i> în puietul de albine
260	LOCA EUROPEANĂ	CI.S1.	Izolarea și identificarea speciei <i>Enterococcus faecalis</i> în puietul de albine
261	LOCA EUROPEANĂ	CI.S1.	Izolarea și identificarea speciei <i>Paenibacillus alvei</i> în fagure cu miere capacitate și păstură și în ceară
262	LOCA EUROPEANĂ	CI.S1.	Detectia genomului speciei <i>Melissococcus plutonius</i> prin tehnici PCR
263	NOSEMOZA ALBINELOR	CI.S1.	Identificarea sporilor de <i>Nosema</i> sp. prin examen microscopic direct
264	NOSEMOZA ALBINELOR	CI.S1.	Determinarea numărului de spori de <i>Nosema</i> sp. prin examen microscopic
265	VARROOZA ALBINELOR	CI.S1.	Identificarea ectoparazitului <i>Varroa destructor</i> prin examen macro- și microscopic direct
266	TROPILELAPSOZA ALBINELOR	CI.S1.	Identificarea ectoparazitului <i>Tropilaelaps</i> spp. prin examen macro- și microscopic direct
267	ATACUL GÂNDACULUI MIC DE STUP	CI.S1.	Identificarea ectoparazitului <i>Aethina tumida</i> prin examen macro- și microscopic

		IDSA	
268	ATACUL GÂNDACULUI MIC DE STUP	CI.S1.	Identificare ectoparaziți din clasa Insecta, la albine, prin examen macro- și microscopic
269	FLAȘERIA VIERMILOR DE MĂTASE	CI.S1.	Izolarea și identificarea speciei <i>Bacillus thuringiensis</i>
270	NOSEMOZA VIERMILOR DE MĂTASE	CI.S1.	Identificarea și determinarea numărului de spori <i>Nosema bombycis</i> prin examen microscopic
271	MUSCARDINA VIERMILOR DE MĂTASE	CI.S1.	Detectia fungului <i>Beauveria bassiana</i> prin examen microscopic
272	MUSCARDINA VIERMILOR DE MĂTASE	CI.S1.	Izolarea și identificarea fungului <i>Beauveria bassiana</i>
273	ADENOMATOZA PULMONARĂ	CI.S1.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
274	ADENOMATOZA PULMONARĂ	CI.S1.	Evidențierea unor structuri neoplazice prin metoda histologica de colorare Pappenheim
275	ADENOMATOZA PULMONARĂ	CI.S1.	Evidențierea unor structuri histopatologice prin metoda histologică de colorare Gomori
276	ADENOMATOZA PULMONARĂ	CI.S1.	Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
277	ONCOPATII LA PĂSĂRI	CI.S2.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină-Albastru de metil
278	ONCOPATII LA PĂSĂRI	CI.S2.	Evidențierea unor structuri neoplazice prin metoda histologică de colorare Pappenheim
279	ONCOPATII LA PĂSĂRI	CI.S2.	Evidențierea celularității și a prezenței unor bacterii și paraziți prin metoda citologică de colorare cu Albastru de toluidină
280	ONCOPATII LA PĂSĂRI	CI.S2.	Evidențierea unor structuri histopatologice prin metoda histologică de colorare Gomori
281	ONCOPATII LA PĂSĂRI	CI.S2.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Van Gieson
282	ONCOPATII LA PĂSĂRI	CI.S2.	Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
283	ONCOPATII LA MAMIFERELE DE PRODUCȚIE ȘI CARNASIERE	CI.S2.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
284	ONCOPATII LA MAMIFERELE DE PRODUCȚIE ȘI CARNASIERE	CI.S2.	Evidențierea unor structuri neoplazice prin metoda histologica de colorare Pappenheim
285	ONCOPATII LA MAMIFERELE DE PRODUCȚIE ȘI CARNASIERE	CI.S2.	Evidențierea celularității și a prezenței unor bacterii și paraziți prin metoda citologică de colorare Albastru de toluidină
286	ONCOPATII LA MAMIFERELE DE PRODUCȚIE ȘI CARNASIERE	CI.S2.	Evidențierea unor structuri histopatologice prin metoda histologică de colorare Gomori
287	ONCOPATII LA MAMIFERELE DE PRODUCȚIE ȘI CARNASIERE	CI.S2.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Van Gieson
288	ONCOPATII LA MAMIFERELE DE PRODUCȚIE ȘI CARNASIERE	CI.S2.	Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale

289	LEPTOSPIROZA	CI.S3.	IDS Detectia anticorpilor anti- <i>Leptospira</i> spp. prin testul de microaglutinare
290	LEPTOSPIROZA	CI.S3.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
291	LEPTOSPIROZA	CI.S3.	Detectia genomului <i>Leptospira</i> în probe biologice
292	LEPTOSPIROZA	CI.S3.	Izolarea și identificarea germenilor din genul <i>Leptospira</i>
293	LEPTOSPIROZA	CI.S3.	Evidențierea leptospirelor și a altor spirochete prin metoda histologică de colorare Levaditi
294	LEPTOSPIROZA	CI.S3.	Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
295	FEBRA Q	CI.S3.	Detectia anticorpilor anti- <i>Coxiella burnetii</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)
296	FEBRA Q	CI.S3.	Identificarea genomului <i>Coxiella burnetii</i> prin tehnici PCR
297	FEBRA Q	CI.S3.	Evidențierea unor structuri neoplazice prin metoda histologică de colorare Pappenheim
298	FEBRA Q	CI.S3.	Identificarea genurilor și speciilor de căpușe pe baza caracterelor de morfologie externă
299	FEBRA Q	CI.S3.	Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
300	AVORTUL SALMONELIC AL OILOR	CI.S3.	Izolarea și identificarea germenilor din genul <i>Salmonella</i>
301	AVORTUL SALMONELIC AL OILOR	CI.S3.	Tipizarea serologică a tulpinilor de <i>Salmonella enterica</i>
302	INFLUENȚA ECVINĂ	CI.S3.	Detectia anticorpilor antivirus influența ecvină prin reacția de inhibare a hemaglutinării
303	INFLUENȚA ECVINĂ	CI.S3.	Izolarea virusului influenței ecvine pe ouă embrionate SPF
304	RINOPNEUMONIA ECVINĂ	CI.S3.	Detectia anticorpilor anti-virusul rinopneumoniei ecvine prin testul imunoenzimatic (ELISA)
305	RINOPNEUMONIA ECVINĂ	CI.S3.	Izolarea și identificarea herpesvirusurilor (virusul bolii Aujeszky, IBR, virusul rinopneumoniei ecvine)
306	RINOPNEUMONIA ECVINĂ	CI.S3.	Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
307	ARTERITA VIRALĂ ECVINĂ	CI.S3.	Detectia anticorpilor serici anti-virusul arteritei virale ecvine prin testul de microseroneutralizare
308	AVORTUL SALMONELIC AL IEPELOR	CI.S3.	Izolarea și identificarea germenilor din genul <i>Salmonella</i>
309	AVORTUL SALMONELIC AL IEPELOR	CI.S3.	Tipizarea serologică a tulpinilor de <i>Salmonella enterica</i>
310	TULAREMIA	CI.S3.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
311	TULAREMIA	CI.S3.	Evidențierea bacteriilor Gram pozitive și/sau Gram negative prin metoda histologică de colorare Brown și Brenn
312	TULAREMIA	CI.S3.	Identificarea genurilor și speciilor de țânțari pe baza caracterelor de morfologie externă
313	BRUCELOZA LA CANIDE	CI.S3.	Izolarea și identificarea fenotipică <i>Brucella</i> spp.
314	BRUCELOZA LA CANIDE	CI.S3.	Identificare genom <i>Brucella</i> spp. prin PCR

IDSA		
315	BRUCELOZA LA CANIDE	CI.S3. Evidențierea bacteriilor Gram pozitive și/sau Gram negative prin metoda histologică de colorare Brown
316	BRUCELOZA LA CANIDE	CI.S3. Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
317	BRUCELOZA LA IEPURI	CI.S3. Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella</i> prin reacția de seroaglutinare rapidă pe lamă cu antigen colorat cu Roz Bengal (RBT)
318	BRUCELOZA LA IEPURI	CI.S3. Detecția anticorpilor anti- <i>Brucella</i> prin microtehnica de fixare a complementului (RFC)
319	BRUCELOZA LA IEPURI	CI.S3. Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
320	BRUCELOZA LA IEPURI	CI.S3. Evidențierea bacteriilor Gram pozitive și/sau Gram negative prin metoda histologică de colorare Brown și Brenn
321	BRUCELOZA LA IEPURI	CI.S3. Izolarea și identificarea fenotipică <i>Brucella</i> spp.
322	BRUCELOZA LA IEPURI	CI.S3. Identificare genom <i>Brucella</i> spp. prin PCR
323	BRUCELOZA LA IEPURI	CI.S3. Identificarea speciilor genului <i>Brucella</i> prin AMOS multiplex PCR
324	BRUCELOZA LA IEPURI	CI.S3. Metoda necropsică pentru evidențierea modificărilor anatomopatologice la animale
325	FURUNCULOZA SALMONIDELOR CU AEROMONAS SALMONICIDA	CI.S3. Izolarea și identificarea bacteriilor patogene la pești (<i>Aeromonas salmonicida</i> și <i>Yersinia ruckeri</i>) sau Izolarea și identificarea <i>Aeromonas salmonicida</i>
326	YERSINIOZA SALMONIDELOR	CI.S3. Izolarea și identificarea bacteriilor patogene la pești (<i>Aeromonas salmonicida</i> și <i>Yersinia ruckeri</i>) sau Izolarea și identificarea <i>Yersinia ruckeri</i>
327	MIXOSOMIAZA	CI.S3. Identificarea sporozoarului histozoic <i>Myxobolus cerebralis</i> de la păstrăv
328	BOALA COLUMNARIS LA SALMONIDE	CI.S3. Detecția mixobacteriilor la pești prin examen bacterioscopic
329	BOALA COLUMNARIS LA SALMONIDE	CI.S3. Izolare și identificare <i>Flavobacterium columnare</i>
330	BOALA COLUMNARIS LA SALMONIDE	CI.S3. Izolare și identificare <i>Flavobacterium psychrophilum</i>
331	ERITRODERMATITA LA CIPRINIDE	CI.S3. Izolarea și identificarea germenilor condiționat patogeni de la pești (<i>Aeromonas hydrophila</i> , <i>Aeromonas sobria</i> , <i>Aeromonas caviae</i> , <i>Pseudomonas fluorescens</i> , <i>Shewanella putrefaciens</i> , <i>Plesiomonas shigelloides</i>) sau Izolarea și identificarea <i>Aeromonas</i>
332	IHTIOFTIRIAZA	CI.S3. Detecția protozoarelor ciliate și flagelate la pește prin examen microscopic direct (<i>Ichthyophthirius multifiliis</i> , <i>Trichodina</i> spp., <i>Trichodinella</i> spp., <i>Chilodonella</i> spp., <i>Balantidium</i> spp., <i>Apiosoma</i> spp., <i>Costia necatrix</i> , <i>Hexamita</i> spp., <i>Cryptobia</i> spp., <i>Oodinium</i> spp.)
333	CRIPTOBLIAZA	CI.S3. Detecția protozoarelor ciliate și flagelate la pește prin examen microscopic direct (<i>Ichthyophthirius multifiliis</i> , <i>Trichodina</i> spp., <i>Trichodinella</i> spp., <i>Chilodonella</i> spp., <i>Balantidium</i> spp., <i>Apiosoma</i> spp., <i>Costia necatrix</i> , <i>Hexamita</i> spp., <i>Cryptobia</i> spp., <i>Oodinium</i> spp.)
334	SUPRAVEGHEREA ȘI CONTROLUL BOLILOR ÎN FUNCȚIE DE ANTECEDENTELE EPIZOOTICE	CI.S3. Testarea sensibilității la antimicrobiene a bacteriilor patogene și condiționat patogene la pești prin tehnica difuzimetrică

335	VIBRIOZA MOLUSTELOR BIVALVE	CI.S3.	Izolarea si identificarea speciilor bacteriene din genul <i>Vibrio</i>
336	PESTA RACILOR	CI.S3.	Identificarea genomului <i>Aphanomyces astaci</i> prin PCR
337	PESTA RACILOR	CI.S3.	Identificarea și caracterizarea genomului <i>Aphanomyces astaci</i> prin PCR secvențiere
338	AMIBIAZA ALBINELOR	CI.S3.	Identificarea chiștilor de <i>Malphigamoeba mellificae</i> prin examen microscopic direct
339	BRAULOZA ALBINELOR	CI.S3.	Identificarea ectoparazitului <i>Braula coeca</i> prin examen macro și microscopic direct
340	ASCOSFEROZA ȘI ASPERGILOZA ALBINELOR	CI.S3.	Detecția fungilor <i>Ascosphaera apis</i> și <i>Aspergillus spp.</i> din puietul de albine, prin examen microscopic direct
341	ASCOSFEROZA ȘI ASPERGILOZA ALBINELOR	CI.S3.	Izolarea și identificarea speciei <i>Ascosphaera apis</i> din puietul de albine, prin examen micologic
342	ASCOSFEROZA ȘI ASPERGILOZA ALBINELOR	CI.S3.	Izolarea și identificarea speciilor din genul <i>Aspergillus</i> , patogene pentru albine și puiet, prin examen micologic
343	PUIETUL ÎN SAC ȘI BOALA BOTCILOR NEGRE	CI.S3.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
344	BOLILE VIRALE PARALIZANTE ALE ALBINELOR ADULTE	CI.S3.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
345	ASPERGILOZA VIERMILOR DE MĂTASE	CI.S3.	Detecția speciilor din genul <i>Aspergillus</i> patogene pentru viermii de matase prin examen microscopic
346	LISTERIOZA	CI.S3.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină sau Evidențierea selectivă a unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare Hematoxilină – Eozină – Albastru de metil
347	LISTERIOZA	CI.S3.	Evidențierea bacteriilor Gram pozitive sau Gram negative prin metoda histologică de colorare Brown și Brenn
348	LISTERIOZA	CI.S3.	Izolarea și identificarea speciilor din genul <i>Listeria</i>
349	TOXOPLASMOZA	CI.S3.	Detecția anticorpilor IgG anti- <i>Toxoplasma gondii</i> , prin testul de imunofluorescență indirectă
350	TOXOPLASMOZA	CI.S3.	Detecția anticorpilor anti- <i>Toxoplasma gondii</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (iELISA)
351	TOXOPLASMOZA	CI.S3.	Detecția anticorpilor anti- <i>Toxoplasma gondii</i> prin tehnica imunoenzimatică indirectă (ELISA)
352	CHLAMYDIOZA AVIARĂ	CI.S4.	Evidențierea unor structuri neoplazice prin metoda histologică de colorare Pappenheim
353	BOALA LYME	CI.S4.	Evidențierea celularității și a unor bacterii și paraziți prin metoda citologică de colorare Albastru de
354	BOALA LYME	CI.S4.	Identificarea genurilor și speciilor de căpușe pe baza caracterelor de morfologie externă
355	ASPERGILOZA	CI.S4.	Izolarea și identificarea fungilor
356	ASPERGILOZA	CI.S4.	Identificarea fungilor prin examen microscopic
357	DERMATOMICOZE	CI.S4.	Izolarea și identificarea fungilor

358	DERMATOMICOZE	IDS4	
359	BOALA CRIMEEA-CONGO	CI.S4.	Identificarea fungilor prin examen microscopic
360	ENCEFALITA DE CĂPUȘE	CI.S4.	Identificarea genurilor și speciilor de căpușe pe baza caracterelor de morfologie externă
361	ONCOPATII ALE ANIMALELOR DE PRODUCȚIE, ÎN LIBERTATE ȘI EXOTICE	CI.S4.	Identificarea genurilor și speciilor de căpușe pe baza caracterelor de morfologie externă
362	ONCOPATII ALE ANIMALELOR DE PRODUCȚIE, ÎN LIBERTATE ȘI EXOTICE	CI.S4.	Evidențierea unor structuri histologice și topohistopatologice prin metoda histologică de colorare
363	INFECȚIA CU VIRUSUL SCHMALLERBERG	CI.S4.	Evidențierea unor structuri neoplazice prin metoda histologică de colorare Pappenheim
364	INFECȚIA CU VIRUSUL SCHMALLERBERG	CI.S4.	Detectia anticorpilor antivirus Schmallenberg prin tehnica imunoenzimatică indirectă (ELISA)
365	INFECȚIA CU VIRUSUL SCHMALLERBERG	CI.S4.	Identificarea genomului virusului Schmallenberg
366	ENDOPARAZITOZE	CI.S4.	Identificarea genurilor și speciilor de Culicoides pe baza caracterelor de morfologie externă
367	ENDOPARAZITOZE	CI.S4.	Evidențierea ouălor/oochisturilor de paraziți, prin flotație și/sau sedimentare
368	ENDOPARAZITOZE	CI.S4.	Evidențierea și identificarea elementelor parazitare din țesuturi și organe, prin examen macroscopic și microscopic
369	ECTOPARAZITOZE	CI.S4.	Evidențierea Cryptosporidium spp. din frotiu colorat Ziehl Neelsen, prin examen microscopic
370	CISTICERCOZA BOVINĂ	CI.S4.	Identificarea genurilor și speciilor de paraziți de la suprafața dermului, din derm, mucoase și producții cornoase, prin examen macro/microscopic
371	CISTICERCOZA PORCINĂ	CI.S4.	Evidențierea formelor larvare de cestode din țesuturi și organe, prin examen macro - și microscopic
372	TRICHINELOZA	CI.S4.	Evidențierea formelor larvare de cestode din țesuturi și organe, prin examen macro - și microscopic
373	TRICHINELOZA	CI.S4.	Evidențierea Trichinella spp. și Sarcocystis spp. prin examen trichineloscopic, în țesut muscular.
374	LEISHMANIOZA	CI.S4.	Detectia Trichinella spp. prin digestie artificială
375	FASCILOLOZA	CI.S4.	Evidențierea paraziților intracelulari din sânge și amprentă organe, în frotiu colorat
376	FASCILOLOZA	CI.S4.	Evidențierea ouălor/oochisturilor de paraziți, prin flotație și/sau sedimentare
377	FASCILOLOZA	CI.S4.	Identificarea genurilor și speciilor de gasteropode pe baza caracterelor de morfologie externă
378	FILARIOZE	CI.S4.	Determinarea încărcăturii parazitare a gasteropodelor
379	FILARIOZE	CI.S4.	Evidențierea paraziților extracelulari, în preparat direct, prin examen microscopic
380	FILARIOZE	CI.S4.	Evidențierea și identificarea elementelor parazitare din țesuturi și organe, prin examen macroscopic și microscopic
381	FILARIOZE	CI.S4.	Evidențierea paraziților extracelulari în frotiu colorat, prin examen microscopic
382	ANCILOSTOMOZA CARNIVORELOR	CI.S4.	Identificarea genurilor și speciilor de țânțari pe baza caracterelor de morfologie externă
383	BALANTIDIOZA	CI.S4.	Evidențierea ouălor/oochisturilor de paraziți, prin flotație și/sau sedimentare
384	HEMOSPORIDIOZE	CI.S4.	Evidențierea ouălor/oochisturilor de paraziți, prin flotație și/sau sedimentare
385	HEMOSPORIDIOZE	CI.S4.	Evidențierea paraziților intracelulari din sânge și amprentă organe, în frotiu colorat
		CI.S4.	Identificarea genurilor și speciilor de căpușe pe baza caracterelor de morfologie externă

386	SARCOCISTOZA	IDS4	Evidențierea <i>Trichinella</i> spp. și <i>Sarcocystis</i> spp. prin examen trichineloscopic, în țesut muscular.
387	TENIAZE	CI.S4.	Evidențierea ouălor/oochisturilor de paraziți, prin flotație și/sau sedimentare
388	DERMATOZE PRODUSE DE ACARIENI, PARAZIȚII ANIMALELOR	CI.S4.	Identificarea genurilor și speciilor de paraziți din derm, mucoase și producții cornuase, prin examen macro/microscopic
389	GIARDIOZA	CI.S4.	Evidențierea protozoarelor din fecale în preparat direct colorat, prin examen microscopic
390	CRIPTOSPORIDIOZA	CI.S4.	Evidențierea ouălor/oochisturilor de paraziți, prin flotație și/sau sedimentare
391	CRIPTOSPORIDIOZA	CI.S4.	Evidențierea <i>Cryptosporidium</i> spp. din frotiu colorat Ziehl Neelsen, prin examen microscopic
392	MESOCERCARIOZA (<i>Alaria</i> spp.)	CI.S4.	Evidențierea mesocercarilor de <i>Alaria</i> spp., prin larvoscopie
393	MESOCERCARIOZA (<i>Alaria</i> spp.)	CI.S4.	Evidențierea ouălor/oochisturilor de paraziți, prin flotație și/sau sedimentare
394	MESOCERCARIOZA (<i>Alaria</i> spp.)	CI.S4.	Evidențierea și identificarea elementelor parazitare din țesuturi și organe, prin examen macroscopic și microscopic
395	SUPRAVEGHEREA SANITARĂ A MATERIALULUI SEMINAL CONGELAT	CI.S5.	Evidențierea protozoarelor flagelate, prin examen cultural
396	SUPRAVEGHEREA SANITARĂ A MATERIALULUI SEMINAL CONGELAT	CI.S5.	Izolarea și identificarea fenotipică <i>Brucella</i> spp.
397	SUPRAVEGHEREA SANITARĂ A MATERIALULUI SEMINAL CONGELAT	CI.S5.	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a <i>Brucella</i> spp.
398	SUPRAVEGHEREA SANITARĂ A MATERIALULUI SEMINAL CONGELAT	CI.S5.	Identificare genom <i>Brucella</i> spp. prin PCR
399	SUPRAVEGHEREA SANITARĂ A MATERIALULUI SEMINAL CONGELAT	CI.S5.	Identificarea speciilor genului <i>Brucella</i> prin AMOS multiplex PCR
400	SUPRAVEGHEREA SANITARĂ A MATERIALULUI SEMINAL CONGELAT	CI.S5.	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a <i>Campylobacter</i> spp.
401	SUPRAVEGHEREA SANITARĂ A MATERIALULUI SEMINAL CONGELAT	CI.S5.	Diferențierea genetică a speciilor de <i>Campylobacter</i> din grupa termofililor și grupa fetus
402	SUPRAVEGHEREA SANITARĂ A MATERIALULUI SEMINAL CONGELAT	CI.S5.	Izolarea în culturi și identificarea preliminară a <i>Campylobacter</i> spp.
403	SUPRAVEGHEREA TULBURĂRILOR INFLAMATORII ALE GLANDEI MAMARE	CI.S5.	Izolarea și identificarea fungilor din genurile: <i>Candida</i> , <i>Cryptococcus</i> , <i>Aspergillus</i> și a algelor unicelulare din genul <i>Prothoteca</i>
404	SUPRAVEGHEREA TULBURĂRILOR INFLAMATORII ALE GLANDEI MAMARE	CI.S5.	Izolarea și identificarea speciilor din genul <i>Staphylococcus</i> (<i>S. aureus</i> , <i>S. intermedius</i> , <i>S. hyicus</i>)
405	SUPRAVEGHEREA TULBURĂRILOR INFLAMATORII ALE GLANDEI MAMARE	CI.S5.	Izolarea și identificarea tulpinilor patogene de <i>Escherichia coli</i>
406	SUPRAVEGHEREA TULBURĂRILOR INFLAMATORII ALE GLANDEI MAMARE	CI.S5.	Izolarea și identificarea speciilor din genul <i>Streptococcus</i> (<i>Str. agalactiae</i> , <i>Str. dysgalactiae</i> subsp. <i>dysgalactiae</i> , <i>Str. uberis</i> , <i>Str. parauberis</i>)
407	SUPRAVEGHEREA TULBURĂRILOR INFLAMATORII ALE GLANDEI MAMARE	CI.S5.	Identificarea biochimică a fungilor levuriformi
408	Ecopatologie și protecția mediului, potabilitatea apei	CI.S6.	Detecția și numărarea <i>Escherichia coli</i> și a bacteriilor coliforme
409	Ecopatologie și protecția mediului, potabilitatea apei	CI.S6.	Detecția și numărarea <i>Clostridium perfringens</i> din apă prin metoda filtrării prin membrană
410	Ecopatologie și protecția mediului, potabilitatea apei	CI.S6.	Detecția și numărarea enterococilor intestinali din apă prin metoda filtrării prin membrană

IDSA		
411	Ecopatologie și protecția mediului, potabilitatea apei	CI.S6. Determinarea unităților formatoare de colonii pe agar nutritiv pentru microorganismele din apă
412	Ecopatologie și protecția mediului, potabilitatea apei	CI.S6. Evidențierea ouălor/oochisturilor de paraziți din apă, prin flotatie și/sau sedimentare
413	Verificarea eficienței decontaminării după evoluția unor boli, de necesitate	CI.S6. Detectia bacteriilor din Genul Staphylococcus pentru verificarea eficienței decontaminării suprafețelor
414	Verificarea eficienței decontaminării după evoluția unor boli, de necesitate	CI.S6. Detectia bacteriilor coliforme pentru verificarea eficienței decontaminării suprafețelor
415	Verificarea eficienței decontaminării după evoluția unor boli, de necesitate	CI.S6. Detectia bacteriilor din Fam. Enterobacteriaceae pentru verificarea eficienței decontaminării suprafețelor
416	Protecția și bunăstarea animalelor - Protecția vițelilor	CI.S7. Determinarea cantitativă a parametrilor hematologici (hemograma)
417	Protecția și bunăstarea animalelor - Protecția vițelilor	CI.S7. Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor (VSH - Metoda Westergreen)
418	Protecția și bunăstarea animalelor - Protecția vițelilor	CI.S7. Determinarea caracteristicilor morfologice ale eritrocitelor
419	Protecția și bunăstarea animalelor - Protecția vițelilor	CI.S7. Evidențierea leucocitelor pe frotiul de sânge
420	Expertiza parazitologică a pajiștilor naturale și a pășunilor	CI.S7. Identificarea genurilor și speciilor de gasteropode pe baza caracterelor de morfologie externă
421	Expertiza parazitologică a pajiștilor naturale și a pășunilor	CI.S7. Determinarea încărcăturii parazitare a gasteropodelor
422	Expertiza sanitară veterinară a furajelor care au contribuit la apariția morbidității și mortalității crescute	CI.S7. Detectia, numărarea și identificarea drojdiilor și mucegaiurilor din hrana pentru animale (NTF)
423	Expertiza sanitară veterinară a furajelor care au contribuit la apariția morbidității și mortalității crescute	CI.S7. Determinarea aflatoxinei totale / aflatoxinei B1 din hrana pentru animale prin ELISA
424	Expertiza sanitară veterinară a furajelor care au contribuit la apariția morbidității și mortalității crescute	CI.S7. Determinarea ochratoxinei A din hrana pentru animale prin ELISA
425	Expertiza sanitară veterinară a furajelor care au contribuit la apariția morbidității și mortalității crescute	CI.S7. Determinarea zearalenonei din hrana pentru animale prin ELISA
426	Expertiza sanitară veterinară a furajelor care au contribuit la apariția morbidității și mortalității crescute	CI.S7. Determinarea deoxinivalenolului din hrana pentru animale prin ELISA
427	Expertiza sanitară veterinară a furajelor care au contribuit la apariția morbidității și mortalității crescute	CI.S7. Determinarea de fumonisine din hrana pentru animale prin ELISA
428	Expertiza sanitară veterinară a furajelor care au contribuit la apariția morbidității și mortalității crescute	CI.S7. Determinarea de toxine T-2/HT-2 din hrana pentru animale prin ELISA
429	Expertiza sanitară veterinară a furajelor care au contribuit la apariția morbidității și mortalității crescute	CI.S7. Izolarea și identificarea germenilor din genul Salmonella
430	Expertiza sanitară veterinară a furajelor care au contribuit la apariția morbidității și mortalității crescute	CI.S7. Tipizarea serologică a tulpinilor de Salmonella enterica
431	Expertiza sanitară veterinară a furajelor care au contribuit la apariția morbidității și mortalității crescute	CI.S7. Determinarea caracteristicilor organoleptice si a continutului de impuritati: Claviceps purpurea, Ustilago spp., Tilletia spp.
432	Expertiza sanitară veterinară a zonelor de prelevare a moluștelor bivalve - Contaminanți bacterieni și virali în moluștele bivalve - Monitorizarea contaminării microbiene a moluștelor bivalve	CI.S7. Determinare număr E. coli în moluște bivalve

433	Expertiza sanitară veterinară a zonelor de prelevare a moluștelor bivalve - Contaminanți bacterieni și virali în moluștele bivalve - Monitorizarea contaminării microbiene a moluștelor bivalve	IDS CI.S7.	Detectie bacterii din genul Salmonella în moluște bivalve
434	Expertiza sanitară veterinară a zonelor de prelevare a moluștelor bivalve - Biotoxine marine	CI.S7.	Detectie biotoxine marine din grupul PSP prin bioteste pe soareci
435	Expertiza sanitară veterinară a zonelor de prelevare a moluștelor bivalve - Biotoxine marine	CI.S7.	Detectie biotoxine marine lipofilice
436	Expertiza sanitară veterinară a zonelor de prelevare a moluștelor bivalve - Biotoxine marine	CI.S7.	Detectie biotoxine marine din grupul ASP
437	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea conținutului de seleniu din ser
438	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea cadmiului din apă prin spectrometrie cu absorbție atomică
439	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea plumbului din apă prin spectrometrie cu absorbție atomică
440	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea zincului din apă prin spectrometrie cu absorbție atomică
441	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea cuprului din apă prin spectrometrie cu absorbție atomică (tehnica cu cuptor de grafit)
442	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea conținutului de azotați din apă
443	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea conținutului de azotați din apă - cu acid sulfosalicilic
444	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea conținutului de amoniu din apă
445	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea conținutului de azotați din apă – metoda directă
446	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea conținutului de cloruri hidrosolubile din creier
447	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea conținutului de cloruri hidrosolubile din furaje (metoda potențimetrică)
448	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea conținutului de cloruri din apă
449	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Identificarea carbofuranului
450	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Identificarea stricninei
451	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Identificarea fosfurilor metalice (reacția Wilmet)
452	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Identificarea aldehidei epihidrinice (reacția Kreiss)
453	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea pH-ului din apă
454	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Determinarea pH-ului din material patologic (conținut stomacal)
455	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Test screening de identificare a unor metale prin spectrometrie de masă cu plasmă cuplată inductiv
456	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Test screening de identificare a unor contaminanți prin lichid-cromatografie cuplată cu spectrometrie de masă
457	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8.	Test screening de identificare a unor contaminanți prin gaz-cromatografie cuplată cu spectrometrie de masă

IDSA		
458	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea unor metale (Cu, Zn, Cd, Pb) prin spectrometrie de masă cu plasmă cuplată inductiv din apă
459	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea unor metale prin spectrometrie de absorbție atomică
460	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea unor parametri de chimie clinică (proteine totale, albumine, uree, creatinină, acid uric, glucoză, trigliceride, colesterol, fosfor, activitate GOT/ASAT, activitate GPT/ALAT, activitate GGT, activitate fosfatază alcalină, activitate amilază, calciu, magneziu) din material patologic (ser)
461	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea sodiului din creier
462	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea plumbului din țesuturi
463	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea ochratoxinei A din țesuturi prin ELISA
464	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea aflatoxinei totale din țesuturi prin ELISA cu purificare pe coloane de imunoafinitate
465	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea conținutului de nitriți (azotiți) din hrană pentru animale
466	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea azotului ușor hidrolizabil
467	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea durității
468	SUPRAVEGHERE TOXICOLOGICĂ ȘI ECOTOXICOLOGICĂ	CI.S8. Determinarea consumului chimic de oxigen (CCO-Cr)