

**Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor
- ANSVSA - Ordin nr. 205/2007 din 20 decembrie 2007**

Ordinul nr. 205/2007 privind aprobarea laboratoarelor naționale de referință și a atribuțiilor acestora

În vigoare de la 10 ianuarie 2008

Consolidarea din data de 26 mai 2025 are la bază publicarea din Monitorul Oficial, Partea I nr. 20 din 10 ianuarie 2008 și include modificările aduse prin următoarele acte: Ordin 17/2015; Ordin 108/2018; Ordin 37/2021; Ultimul amendament în 10 martie 2021.

Văzând Referatul de aprobare nr. 8.440/19.709 din 26 noiembrie/13 decembrie 2007, întocmit de Institutul de Diagnostic și Sănătate Animală și Institutul de Igienă și Sănătate Publică Veterinară,

având în vedere prevederile art. 10 lit. b) 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. 3 alin. (3) și al art. 4 alin. (3) din Hotărârea Guvernului nr. 130/2006 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. 1. - Se aprobă laboratoarele naționale de referință și atribuțiile acestora, prevăzute în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. - Institutul de Diagnostic și Sănătate Animală, Institutul de Igienă și Sănătate Publică Veterinară și direcțiile sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor județene, respectiv a municipiului București duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 3. - **(1)** Laboratoarele naționale de referință pentru sănătatea și bunăstarea animalelor, prevăzute în cap. I din anexă, se organizează în cadrul Institutului de Diagnostic și Sănătate Animală, laboratoarele naționale de referință pentru siguranța alimentelor și a hranei pentru animale, prevăzute la pct. 1-32 ale cap. III din anexă, se organizează în cadrul Institutului de Igienă și Sănătate Publică Veterinară, iar cele prevăzute în cap. IV din anexă se organizează în cadrul direcțiilor sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor menționate la acest capitol.

(2) Responsabilitățile și atribuțiile laboratoarelor naționale de referință sunt prevăzute în Regulamentul (UE) nr. 625/2017 al Parlamentului European și al

Consiliului privind controalele oficiale și alte activități oficiale efectuate pentru a asigura aplicarea legislației privind alimentele și furajele, a normelor privind sănătatea și bunăstarea animalelor, sănătatea plantelor și produsele de protecție a plantelor, de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 999/2001, (CE) nr. 396/2005, (CE) nr. 1.069/2009, (CE) nr. 1.107/2009, (UE) nr. 1.151/2012, (UE) nr. 652/2014, (UE) 2016/429 și (UE) 2016/2.031 ale Parlamentului European și ale Consiliului, a Regulamentelor (CE) nr. 1/2005 și (CE) nr. 1.099/2009 ale Consiliului și a Directivelor 98/58/CE, 1.999/74/CE, 2007/43/CE, 2008/119/CE și 2008/120/CE ale Consiliului și de abrogare a Regulamentelor (CE) nr. 854/2004 și (CE) nr. 882/2004 ale Parlamentului European și ale Consiliului, precum și a Directivelor 89/608/CEE, 89/662/CEE, 90/425/CEE, 91/496/CEE, 96/23/CE, 96/93/CE și 97/78/CE ale Consiliului și a Deciziei 92/438/CEE a Consiliului și în anexa XII la Regulamentul (CE) nr. 543/2008 de stabilire a normelor de aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1.234/2007 al Consiliului în ceea ce privește standardele de comercializare a cărnii de pasăre.

Art. 4. - Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Președintele Autorității Naționale Sanitare Veterinare
și pentru Siguranța Alimentelor,
Radu Chețan Roatiș

București, 20 decembrie 2007.
Nr. 205.

ANEXĂ

LISTELE
laboratoarelor naționale de referință și atribuțiile acestora

CAPITOLUL I

Laboratoare naționale de referință pentru sănătatea și bunăstarea animalelor

- 1.** Laboratorul Național de Referință pentru Pesta Porcină Clasică și Pesta Porcină Africană;
- 2.** Laboratorul Național de Referință pentru Gripa Aviară și Boala de Newcastle;
- 3.** Laboratorul Național de Referință pentru Febra Aftoasă și alte boli veziculoase ale animalelor;
- 4.** Laboratorul Național de Referință pentru Arboviroze;
- 5.** Laboratorul Național de Referință pentru Pesta Micilor Rumegătoare;
- 6.** Laboratorul Național de Referință pentru Capripoxviroze;

7. Laboratorul Național de Referință pentru Rabie;
8. Laboratorul Național de Referință pentru Leucoza Enzootică Bovină;
9. Laboratorul Național de Referință pentru Anemia Infecțioasă Ecvină;
10. Laboratorul Național de Referință pentru Herpesviroze (boala lui Aujeszky, IBR, Rinopneumonia ecvină);
11. Laboratorul Național de Referință pentru Encefalopatii Spongiforme Transmisibile;
12. Laboratorul Național de Referință pentru Antrax;
13. Laboratorul Național de Referință pentru Salmonelozele Animalelor;
14. Laboratorul Național de Referință pentru Bruceloză;
15. Laboratorul Național de Referință pentru Tuberculoză și Paratuberculoză;
16. Laboratorul Național de Referință pentru Campylobacter;
17. Laboratorul Național de Referință pentru Pleuropneumonia Contagioasă Bovină;
18. Laboratorul Național de Referință pentru Rezistența la Antimicrobiene;
19. Laboratorul Național de Referință pentru Leptospiroză;
20. Laboratorul Național de Referință pentru Paraziți (în special Echinococcus);
21. Laboratorul Național de Referință pentru Boli Micotice și Micotoxicoze;
22. Laboratorul Național de Referință pentru Bolile Peștilor, Moluștelor și Crustaceelor;
23. Laboratorul Național de Referință pentru Monitorizarea Biotoxinelor Marine și a Contaminării Microbiene a Moluștelor Bivalve;
24. Laboratorul Național de Referință pentru Sănătatea Albinelor și a Altor Insecte Utile;
25. Laboratorul Național de Referință pentru Organisme Modificate Genetic;
26. Laboratorul Național de Referință pentru Boli Tumorale la Animale;
27. Laboratorul Național de Referință pentru Medicină Legală Veterinară;
28. Laboratorul Național de Referință pentru Animale Utilizate în Scopuri Științifice și Alternative la Testarea pe Animale;
29. Laboratorul Național de Referință pentru Biologie Moleculară;
30. Laboratorul Național de Referință pentru Bunăstarea Animalelor;
31. Laboratorul Național de Referință pentru Coronaviroze.

CAPITOLUL II

Atribuțiile laboratoarelor naționale de referință pentru sănătatea și bunăstarea animalelor

A. Atribuții generale ale laboratoarelor naționale de referință pentru sănătatea și bunăstarea animalelor

Art. 1. - Institutul de Diagnostic și Sănătate Animală se asigură că agenții etiologici sau genomul acestora, pentru care laboratoarele naționale de referință au competențe specifice, vaccinurile pentru cercetare, materialele pentru diagnostic sau pentru producerea de vaccin sunt manipulate sau utilizate numai în spații specifice destinate manipulării agenților etiologici cu risc și în

laboratoarele desemnate să lucreze în control oficial, spații și laboratoare în care sunt aplicate cerințele de biosecuritate corespunzătoare.

Art. 2. - Laboratoarele naționale de referință pentru sănătatea și bunăstarea animalelor au următoarele atribuții:

1. elaborează manualele de diagnostic pentru bolile pentru care au competențe. Manualele de diagnostic trebuie să cuprindă:

a) o prezentare actualizată a bolii respective;

b) criterii și proceduri care trebuie respectate, atunci când sunt efectuate examene clinice sau examene postmortem pentru a se confirma ori infirma bolile pentru care laboratoarele naționale de referință pentru sănătatea și bunăstarea animalelor au competențe;

c) precizarea probelor, a criteriilor și a procedurilor care trebuie urmate pentru prelevarea acestora, în scopul efectuării examenelor de laborator de supraveghere și de diagnostic;

d) stabilirea criteriilor, a metodelor și a procedurilor de diagnostic sau de supraveghere care sunt utilizate, inclusiv a criteriilor pentru evaluarea rezultatelor testelor de laborator;

e) stabilirea cerințelor minime de biosecuritate și a standardelor de calitate care trebuie respectate de către laboratoarele sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor autorizate sanitar-veterinar;

f) manualele de diagnostic pot fi modificate sau completate de către laboratoarele naționale de referință, în conformitate cu prevederile legislației comunitare în vigoare și cu recomandările Organizației Mondiale pentru Sănătatea și Bunăstarea Animalelor, cuprinse în Manualul pentru teste de diagnostic și vaccinuri pentru animale terestre, în Manualul pentru teste de diagnostic pentru animale acvatice, în Codul sanitar pentru animalele terestre și în Codul sanitar pentru animale acvatice;

2. aprobă rezultatele studiilor de validitate ce demonstrează fiabilitatea metodelor de testare, diagnostic și supraveghere utilizate în România;

3. coordonează preluarea și elaborarea în România a standardelor și metodelor de diagnostic pentru domeniul de competență al acestora;

4. colaborează cu laboratoarele comunitare de referință similare domeniilor de competență ale acestora și, în acest scop, pot beneficia de instruire organizate de acestea pentru domeniul respectiv și de furnizare de standarde, metode, reagenți sau etaloane de diagnostic pentru profilul de diagnostic pentru care au competențe;

5. colaborează cu celelalte laboratoare naționale de referință din statele membre, cu laboratoarele de referință ale Organizației Mondiale pentru Sănătatea Animalelor și cu alte organizații de profil, în vederea îmbunătățirii capacității de supraveghere și diagnostic al bolilor pentru care au competențe specifice;

6. participă la activitățile de asigurare a calității și de standardizare a metodelor de diagnostic, de supraveghere și de screening, întreprinse de Laboratorul Comunitar de Referință;

7. realizează examenele de laborator pentru diagnosticul și supravegherea bolilor pentru care au competențe specifice, în conformitate cu manualul de diagnostic;

8. controlează și certifică valoarea de diagnostic a tuturor loturilor reactivilor de diagnostic, a seturilor și kiturilor de diagnostic și stabilește utilizarea acestora în laboratoarele sanitare veterinare de stat în România;

9. întocmesc fișa de evaluare și participă direct la autorizarea laboratoarelor sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor de stat și private și verificarea modului de îndeplinire a condițiilor de asigurare a sistemului de calitate;

10. coordonează standardele și metodele de diagnostic utilizate de către laboratoarele sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor autorizate sanitar-veterinar;

11. prepară anumite materiale de referință, pe care le furnizează laboratoarelor sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor autorizate și desemnate pentru testarea probelor prelevate în control oficial;

12. participă, împreună cu laboratoarele naționale de referință din statele membre, la testările de intercomparare organizate de laboratoarele comunitare de referință;

13. organizează testele comparative interlaboratoare cu laboratoarele sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor autorizate și desemnate pentru testarea probelor prelevate în control oficial;

14. caracterizează izolatele de agenți etiologici, tipizarea genetică a acestora și întocmirea diagramelor de epidemiologie genetică;

15. păstrează, în condiții de securitate maximă, izolatele din agenții etiologici pentru care au competențe specifice;

16. comunică periodic Comisiei Europene lista instituțiilor sau a laboratoarelor sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor autorizate sanitar-veterinar din România, autorizate și acreditate pentru competențe specifice, precum și a oricăror modificări survenite;

17. comunică, cu acordul Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, informațiile solicitate de Comisia Europeană, de laboratoarele comunitare de referință, de Organizația Mondială pentru Sănătatea Animalelor, de laboratoarele naționale de referință ale statelor membre și de alte organizații și instituții de profil;

18. furnizează Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, precum și direcțiilor sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor județene, respectiv a municipiului București, informațiile necesare referitoare la bolile pentru care au competențe specifice, în vederea stabilirii strategiilor și politicilor naționale pentru domeniile de competență ale acestora;

19. confirmă, pentru anumite boli, rezultatele pozitive obținute de laboratoarele sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor județene, respectiv al municipiului București. Bolile pentru care este necesară confirmarea de către laboratoarele naționale de referință pentru sănătatea și bunăstarea animalelor sunt stabilite anual prin ordin al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor;

20. identifică și caracterizează agentul etiologic, originea, tipul, subtipul și varianta acestuia pentru bolile emergente sau reemergente;

21. realizează activități de instruire și formare a specialiștilor care își desfășoară activitatea în cadrul laboratoarelor sanitar- veterinar și pentru siguranța alimentelor autorizate și desemnate pentru testarea probelor prelevate în control oficial;

22. efectuează activități de îndrumare, acordă consultanță tehnică și realizează auditul pentru instituții și organizații care funcționează în domeniul creșterii animalelor sau al celor a căror activitate implică produse ori subproduse obținute de la acestea, în calitate de secundă sau terță parte;

23. participă la acțiunile de inspecție și control inițiate de Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, pentru domeniile de competență ale acestora;

24. promovează și implementează principiile de bună practică de laborator (GLP), conform legislației în vigoare, pentru studii de cercetare aplicată;

25. cercetează, asimilează și elaborează metode de analiză de laborator pentru diagnosticul și supravegherea bolilor pentru care au competență;

26. participă la elaborarea, coordonarea, monitorizarea și realizarea unor acțiuni cuprinse în Programul acțiunilor de supraveghere, prevenire și control al bolilor la animale, al celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului, aprobat anual prin ordin al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor;

27. participă la elaborarea proiectelor de acte normative din domeniul sănătății și bunăstării animalelor;

28. participă la elaborarea de programe tehnice și de proiecte naționale și internaționale de diagnostic și supraveghere în domeniul sănătății și bunăstării animalelor;

29. realizează expertiza de diagnostic privind cazurile de litigiu, pentru domeniile de competență ale acestora;

30. participă la determinarea numărului maxim de probe ce trebuie prelevate pentru examene de laborator privind sănătatea și bunăstarea animalelor, a numărului maxim de probe pentru examene de laborator ce se efectuează pe probe comasate și etalonarea serurilor secundare de referință naționale în raport cu seruri etalon primare internaționale.

31. elaborează diagramele flux și stabilesc modul de lucru, diferențiat pentru laboratoarele naționale de referință și pentru laboratoarele sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor desemnate în controlul oficial, în funcție de strategiile de control al bolilor la animale și resursele financiare necesare, stabilite și alocate de Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor;

32. pentru clarificarea situațiilor neconcludente cauzate de două sau mai multe rezultate contradictorii, realizează atâtea teste sau analize de laborator câte sunt necesare pentru stabilirea unui diagnostic de laborator cert.

Art. 2¹. - În caz de incapacitate de lucru cauzată de situații specifice de urgență sau criză provocate de dezastre naturale sau antropice, activitatea

laboratoarelor naționale de referință pentru sănătatea și bunăstarea animalelor este preluată de către laboratorul sanitar-veterinar și pentru siguranța alimentelor județean desemnat de către Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, pentru o perioadă de timp necesară eliminării efectelor situației specifice de urgență sau ale crizei și refacerii capacității de lucru.

B. Atribuții speciale ale laboratoarelor naționale de referință pentru sănătatea și bunăstarea animalelor

Art. 3. - Atribuțiile speciale ale Laboratorului Național de Referință pentru Pesta Porcină Clasică sunt prevăzute la art. 17 alin. (1), (2) (3), (4) și (6) și în anexa nr. 3 la Norma sanitară veterinară cu privire la măsurile pentru controlul peștei porcine clasice, aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 67/2005.

Art. 4. - **(1)** Laboratorul Național de Referință pentru Pesta Porcină Africană trebuie să furnizeze Laboratorului Comunitar de Referință pentru Pesta Porcină Africană izolate de virus al acestei boli, pentru caracterizare completă.

(2) «abrogat»

(3) Laboratorul Național de Referință pentru Pesta Porcină Africană trebuie să preia și să utilizeze teste pentru a diferenția virusul peștei porcine africane de virusul peștei porcine clasice și de alte pestivirusuri.

Art. 5. - **(1)** Laboratorul Național de Referință pentru Gripa Aviară și Boala de Newcastle trebuie să furnizeze Laboratorului Comunitar de Referință pentru Influența Aviară și Boala de Newcastle izolate de virus al influenței aviare, pentru caracterizare completă.

(2) Laboratorul Național de Referință pentru Gripa Aviară și Boala de Newcastle realizează:

a) teste pentru a diferenția virusurile gripei aviare înalt patogene de cele slab patogene;

b) teste pentru a diferenția păsările vaccinate de cele infectate cu tulpini de virus sălbatic al influenței aviare.

(3) «abrogat»

Art. 6. - **(1)** Atribuțiile speciale ale Laboratorului Național de Referință pentru Febra Aftoasă și Alte Boli Veziculoase ale Animalelor sunt prevăzute la art. 66 și în anexele nr. 11 și 15 la Norma sanitară veterinară privind măsurile pentru combaterea febrei aftoase, aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 113/2007.

(2) Examenle de laborator pentru febra aftoasă și alte boli veziculoase ale animalelor sunt efectuate de către Laboratorul Național de Referință pentru Febra Aftoasă și Alte Boli Veziculoase ale Animalelor.

(3) Laboratorul Național de Referință pentru Febra Aftoasă și alte Boli Veziculoase ale Animalelor trebuie să furnizeze Laboratorului Comunitar de Referință pentru Bolile Veziculoase ale Animalelor izolate de virus al febrei aftoase sau al altor boli veziculoase ale animalelor, pentru caracterizare completă.

(4) Laboratorul Național de Referință pentru Febra Aftoasă și Alte Boli Veziculoase ale Animalelor elaborează Manualul Operațional de Standarde Minime pentru uz, în conformitate cu cerințele comunitare.

Art. 7. - (1) Atribuțiile speciale ale Laboratorului Național de Referință pentru Bluetongue sunt prevăzute la art. 15 alin. (2) și în anexa nr. 1 la Norma sanitară veterinară care stabilește prevederi specifice pentru controlul și eradicarea bolii limbii albastre, aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 32/2006, cu modificările ulterioare.

(2) «abrogat»

Art. 8. - (1) Atribuțiile speciale ale Laboratorului Național de Referință pentru Pesta Africană a Calului sunt prevăzute la art. 14 alin. (1) și (2) și în anexa nr. 1 la Norma sanitară veterinară privind măsurile de control și combatere a pestei africane a calului, aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 135/2006.

(2) «abrogat»

Art. 9. - «abrogat»

Art. 10. - «abrogat»

Art. 11. - (1) Atribuțiile speciale ale Laboratorului Național de Referință pentru Rabie sunt prevăzute la art. 1-4 și în anexa nr. 2 la Norma sanitară veterinară care desemnează instituția specifică responsabilă pentru stabilirea criteriilor necesare pentru standardizarea testelor serologice în scopul monitorizării eficienței vaccinurilor antirabice, aprobată prin Ordinul ministrului agriculturii, alimentației și pădurilor nr. 6/2003 și în Norma sanitară veterinară referitoare la monitorizarea zoonozelor și agenților zoonotici, aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 34/2006, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Testele serologice pentru monitorizarea eficienței vaccinării antirabice efectuate la carnișiere pentru mișcarea intracomunitară a acestora se realizează numai de către Laboratorul Național de Referință pentru Rabie.

Art. 12. - (1) Atribuțiile speciale ale Laboratorului Național de Referință pentru Encefalopatii Spongiforme Transmisibile sunt prevăzute la cap. VI art. 19 alin. (1) și în anexa X cap. A din Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului nr. 999/2001 ce stabilește regulile pentru prevenirea, controlul și eradicarea unor encefalopatii spongiforme transmisibile, cu modificările ulterioare.

(2) Confirmarea sau infirmarea rezultatelor obținute în laboratoarele sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor județene, respectiv al municipiului București, se realizează de către Laboratorul Național de Referință pentru Diagnosticul Encefalopatiilor Spongiforme Transmisibile.

Art. 12¹. - Atribuțiile speciale ale Laboratorului Național de Referință pentru Animale Utilizate în Scopuri Științifice și Alternative la Testarea pe Animale sunt următoarele:

a) coordonează și promovează elaborarea și aplicarea metodelor alternative la procedurile de testare pe animale, inclusiv în domeniile cercetării de bază, al cercetării aplicate și al testării reglementate;

b) realizează sau participă la validarea metodelor alternative la nivelul României;

c) coordonează validarea metodelor alternative la nivelul României;

d) promovează metodele alternative și principiile celor trei R (reducere, reutilizare, reciclare) în context național și internațional;

e) coordonează la nivel național schimbul de informații privind elaborarea metodelor alternative;

f) creează, administrează și gestionează bazele de date publice și ale sistemelor informatice aferente metodelor alternative și stadiului de dezvoltare a acestora;

g) efectuează cercetări și colaborează la inițiativele de cercetare ale Uniunii Europene și/sau ale comunității internaționale;

h) diseminează informații și asigură schimbul de cunoștințe între diferite discipline și sectoare de activitate;

i) promovează dialogul între instituții cu inițiativă legislativă și toate părțile interesate, reprezentanții industriei, cercetătorii din domeniul biomedical, organizațiile consumatorilor și organizațiile de apărare a animalelor, în vederea dezvoltării, validării, aprobării normative, recunoașterii internaționale și aplicării metodelor alternative.

Art. 12². - Atribuțiile speciale ale Laboratorului Național de Referință pentru Bunăstarea Animalelor sunt următoarele:

a) coordonează și promovează elaborarea și aplicarea metodelor analitice pentru stabilirea bunăstării animalelor, respectiv pentru evaluarea aplicării principiilor de calitate a bunăstării: alimentație adecvată, adăpostire adecvată, sănătate bună, comportament corespunzător, respectiv pentru evaluarea curățeniei, a confortului termic și calității aerului din adăposturi, a dietei, a statusului nutrițional, a stării de sănătate sau a altor metode decât cele care se referă la metodologia de diagnostic al bolilor infecțioase;

b) coordonează, realizează sau participă la validarea metodelor la nivelul României;

c) coordonează la nivel național schimbul de informații privind elaborarea metodelor de evaluare a bunăstării animalelor;

d) creează, administrează și gestionează bazele de date publice și sistemele informatice aferente metodelor de evaluare a bunăstării animalelor și a stadiului de dezvoltare a acestora;

e) inițiază sau efectuează cercetări și colaborează la inițiativele de cercetare naționale, ale Uniunii Europene și/sau ale comunității internaționale;

f) diseminează informații și asigură schimbul de cunoștințe între diferite discipline și sectoare de activitate;

g) promovează dialogul între instituții cu inițiativă legislativă și toate părțile interesate, reprezentanții industriei, cercetătorii din domeniul biomedical, organizațiile consumatorilor și organizațiile de apărare a animalelor, în vederea

dezvoltării, validării, aprobării normative, recunoașterii internaționale și aplicării metodelor de evaluare a bunăstării animalelor.

CAPITOLUL III

Laboratoare naționale de referință pentru siguranța alimentelor și a hranei pentru animale

- 1.** Laboratorul Național de Referință pentru Lapte și Produse Lactate;
- 2.** Laboratorul Național de Referință pentru Salmonella din Hrana pentru Animale și Alimente de Origine Animală;
- 3.** Laboratorul Național de Referință pentru Listeria Monocytogenes;
- 4.** Laboratorul Național de Referință pentru Staphylococcus Aureus și Enterotoxine Stafilococice;
- 5.** Laboratorul Național de Referință pentru Escherichia coli, inclusiv E. coli verotoxinogenă (VTEC);
- 6.** Laboratorul Național de Referință pentru Campylobacter;
- 7.** Laboratorul Național de Referință pentru Antibioerezistență;
- 8.** Laboratorul Național de Referință pentru Paraziți (în special Trichinella și Anisakis);
- 9.** Laboratorul Național de Referință pentru Proteine Animale Procesate din Hrana pentru Animale;
- 10.** Laboratorul Național de Referință pentru Micotoxine și Toxine din Plante din Produse Alimentare de Origine Animală și Hrană pentru Animale;
- 11.** Laboratorul Național de Referință pentru Metale Grele din Produse Alimentare de Origine Animală și Hrana pentru Animale;
- 12.** Laboratorul Național de Referință pentru Determinarea Reziduurilor de Pesticide și PCB Neasemănătoare Dioxinelor din Produse Alimentare de Origine Animală și Hrană pentru Animale;
- 13.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de A1 (Stilbene, Derivați Stilbenici, Săruri și Esteri ai Acestora) din Produse de Origine Animală;
- 14.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de A4 (Lactone ale Acidului Rezorcilic) din Produse de Origine Animală;
- 15.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de A6 (Nitrofurani) din Produse de Origine Animală;
- 16.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de A6 (Nitroimidazoli) din Produse de Origine Animală;
- 17.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de B1 (Substanțe Antibacteriene) din Produse de Origine Animală;
- 18.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de B2a (Antihelmintice) din Produse de Origine Animală;
- 19.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de B2b (Anticoccidiene) din Produse de Origine Animală și Hrană pentru Animale;
- 20.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de B2e (Antiinflamatoare Nesteroidiene) din Produse de Origine Animală;
- 21.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de B3e (Coloranți) din Produse de Acvacultură;

- 22.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de B2f (Corticosteroizi) din Produse de Origine Animală;
- 23.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de B2f (Carbadox/Olaquinox) din Produse de Origine Animală;
- 24.** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de Pesticide prin Metode Monoreziduale din Produse de Origine Animală;
- 25.** Laboratorul Național de Referință pentru Virusuri Transmisibile prin Alimente;
- 26.** Laboratorul Național de Referință pentru Apa din Carnea de Pasăre;
- 27.** Laboratorul Național de Referință pentru Impurități Botanice din Hrana pentru Animale și Produse Alimentare;
- 28.** Laboratorul Național de Referință pentru Alergeni din Produse Alimentare;
- 29.** Laboratorul Național de Referință pentru Controlul Contaminării Radioactive prin Spectrometrie Gama și pentru Detecția Tratatamentului cu Radiații Ionizante din Produse Alimentare și Hrana pentru Animale;
- 30.** Laboratorul Național de Referință pentru Analize Fizico-Chimice din Produse Alimentare;
- 31.** Laboratorul Național de Referință pentru Determinarea Speciei de Proveniență pentru Produse Alimentare;
- 32.** Laboratorul Național de Referință pentru Determinarea Proteinei Vegetale din Produse Alimentare prin Tehnici de Biologie Moleculară.

CAPITOLUL IV

Laboratoare naționale de referință organizate la nivelul unor direcții sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor

- 1.** Laboratoare naționale de referință organizate în cadrul Direcției Sanitar-Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor București:
 - a)** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de Pesticide din Fructe, Legume și Cereale;
 - b)** Laboratorul Național de Referință pentru Metale Grele din Produse Alimentare de Origine Nonanimală;
 - c)** Laboratorul Național de Referință pentru Micotoxine din Produse Alimentare de Origine Nonanimală;
 - d)** Laboratorul Național de Referință pentru Contaminanți Nitrați din Produse Alimentare de Origine Nonanimală.
- 2.** Laboratoare naționale de referință organizate în cadrul Direcției Sanitar-Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor Constanța:
 - a)** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de Steroizi (A3);
 - b)** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de Cloramfenicol (A6).
- 3.** Laboratoare naționale de referință organizate în cadrul Direcției Sanitar-Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor Timiș:
 - a)** Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de Substanțe Tireostatice (A2);

b) Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de Substanțe Beta-agoniste (A5);

c) Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de Substanțe Tranchilizante și Betablocante (sedative) (B2d).

4. Laboratoare naționale de referință organizate în cadrul Direcției Sanitar-Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor Cluj:

a) Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de Dapsona (A6);

b) Laboratorul Național de Referință pentru Reziduuri de Sulfamide (B1).

5. Laboratorul Național de Referință pentru Hidrocarburi Policiclice Aromatice (HPA) organizat în cadrul Direcției Sanitar-Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor Brașov.

CAPITOLUL V

Atribuțiile laboratoarelor naționale de referință pentru siguranța alimentelor de origine animală și a furajelor

Art. 13. - «abrogat»

Art. 14. - Față de cele prevăzute la art. 13, laboratoarele naționale de referință pentru siguranța alimentelor și a hranei pentru animale au următoarele atribuții:

1. colaborează cu laboratoarele de referință ale Uniunii Europene și participă la cursurile de formare și la testele comparative între laboratoare organizate de către acestea;

2. colaborează cu celelalte laboratoare naționale de referință din statele membre ale Uniunii Europene și cu alte organizații de profil, în vederea îmbunătățirii capacității de supraveghere și analiză;

3. organizează teste de intercomparare periodice, potrivit tematicii de supraveghere, între laboratoarele oficiale, asigură acțiuni corespunzătoare subsecvente testelor și informează autoritățile competente cu privire la rezultatele acestor teste și acțiuni subsecvente;

4. în cazul în care este necesar, organizează instruirii pentru personalul laboratoarelor sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor;

5. asigură diseminarea informațiilor furnizate de către laboratorul de referință al Uniunii Europene la autoritățile competente și la laboratoarele oficiale;

6. participă, potrivit domeniului de competență, împreună cu structurile de specialitate din cadrul Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, la modificarea și completarea 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 Programului de supraveghere și control în domeniul siguranței alimentelor, aprobate prin hotărâre a Guvernului;

7. acordă Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor asistență de specialitate, potrivit domeniului lor de competență, în vederea aplicării planului de control național multianual și a programelor de control coordonate adoptate în conformitate cu cerințele Uniunii Europene;

8. furnizează Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor asistență de specialitate, în vederea stabilirii strategiilor și politicilor naționale pentru siguranța alimentelor și a hranei pentru animale;

9. participă la activități de expertiză sanitar-veterinară și pentru siguranța alimentelor privind cazurile de litigiu în domeniile de competență ale acestora;

10. în vederea confirmării rezultatelor obținute de laboratoarele sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor autorizate sanitar-veterinar, identifică specia, tipizează tulpinile bacteriene, testează rezistența la antimicrobiene a tulpinilor bacteriene izolate din alimente și hrana pentru animale și efectuează analiza probelor susceptibile de a fi neconforme pentru unii contaminanți, reziduuri de medicamente și hormoni, după caz;

11. furnizează informații cu privire la metodele de analiză pe care trebuie să le utilizeze laboratoarele sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor desemnate să efectueze analize în cadrul controlului oficial, conform Nomenclatorului metodelor de analiză utilizate în cadrul laboratoarelor sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor din cadrul unităților din subordinea Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, aprobat prin ordin al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor;

12. stabilesc parametrii și criteriile de performanță pentru demonstrarea adecvării la scop a metodelor de analiză utilizate în controalele oficiale, în conformitate cu legislația în vigoare;

13. participă la activitățile de standardizare a metodelor de laborator utilizate pentru supravegherea și controlul alimentelor și al hranei pentru animale, organizate de laboratorul european de referință de profil sau de alte organizații naționale de profil cu competențe în domeniul standardizării;

14. efectuează activități de îndrumare, acordă consultanță tehnică și realizează auditul pentru instituții și organizații care funcționează în domeniul siguranței alimentelor și a hranei pentru animale sau al celor a căror activitate implică produse alimentare ori subproduse de origine animală sau a hranei pentru animale în calitate de secundă sau terță parte;

15. cercetează, asimilează, elaborează și validează metodele de analiză de laborator pentru siguranța alimentelor și a hranei pentru animale, atunci când nu există metode standardizate sau oficiale omologate;

16. participă la elaborarea proiectelor de acte normative, la realizarea de programe tehnice și proiecte naționale și internaționale privind siguranța alimentelor și a hranei pentru animale.

Art. 15. - În caz de incapacitate de lucru cauzată de situații specifice de urgență sau criză provocate de dezastre naturale sau antropice, activitatea laboratoarelor naționale de referință pentru siguranța alimentelor și a hranei pentru animale este preluată de către laboratorul sanitar-veterinar și pentru siguranța alimentelor județean desemnat de către Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, pentru o perioadă de timp necesară eliminării efectelor situației specifice de urgență sau ale crizei și refacerii capacității de lucru.