

**cu privire la aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva
riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă**

În temeiul art. 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr.143-144, art. 587) cu modificările ulterioare, și art. 6 alin (2) din Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, (Monitorul Oficial al Republicii Moldova nr. 67, art. 183) cu modificările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE:

- 1.** Se aprobă Regulamentul privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea agenților biologici la locul de muncă (se anexează).
- 2.** Prezentul Regulament se aplică persoanelor fizice și juridice, indiferent de tipul de proprietate.
- 3.** Controlul asupra executării prezentei hotărâri se pune în sarcina Ministerului Sănătății și Ministerului Muncii și Protecției Sociale.

Prim-ministru

DORIN RECEAN

Contrasemnează:

Ministrul sănătății

Ala Nemerenco

Ministrul muncii și protecției sociale

Alexei Buzu

REGULAMENTUL
privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate
de expunerea la agenți biologici la locul de muncă

Prezentul Regulament transpune parțial (transpune art. 1-11, art. 13, art. 14 (1), art. 15-16, Anexele I-III și Anexele V-VII) Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă [a șaptea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32000L0054, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene seria L nr.262 din 17.10.2000, așa cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2020/739 a Comisiei din 3 iunie 2020 de modificare a anexei III la Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește includerea SARS-CoV-2 în lista agenților biologici care cauzează infecții la om și de modificare a Directivei (UE) 2019/1833 a Comisiei.

I. DISPOZIȚII GENERALE

1. Regulamentul stabilește cerințele minime în domeniul protecției lucrătorilor împotriva riscurilor asupra securității și sănătății lor, rezultate sau susceptibile a rezulta dintr-o expunere la agenți biologici la locul de muncă, inclusiv prin prevenirea acestor riscuri.

2. Prevederile legislației naționale în domeniul securității și sănătății în muncă se aplică integral domeniului la care se face referire în prezentul Regulament, fără a aduce atingere prevederilor mai restrictive.

3. În sensul prezentului Regulament, se aplică următoarele definiții:

3.1. *agenți biologici* – microorganisme, inclusiv microorganismele modificate genetic, culturile celulare și endoparaziții umani care sunt susceptibili de a provoca o infecție, o alergie sau o intoxicație;

3.2. *microorganism* – o entitate microbiologică, celulară sau nu, capabilă să se reproducă sau să transfere material genetic;

3.3. *cultură celulară* – rezultatul creșterii *in vitro* a celulelor izolate din organisme multicelulare.

4. Agenții biologici sunt clasificați în 4 grupe de risc, în funcție de importanța riscului de infecție pe care îl prezintă:

4.1. grupa 1 – agenți biologici care nu sunt susceptibili să provoace o boală la om;

- 4.2. grupa 2 – agenți biologici care pot provoca o boală la om și poate constitui un pericol pentru lucrători, răspândirea lor în colectivitate este improbabilă; există în general o profilaxie sau un tratament eficace;
- 4.3. grupa 3 – agenți biologici care pot provoca o boală gravă la om și poate constitui un pericol sever pentru lucrători, poate prezenta un risc de răspândire în colectivitate, dar există în general o profilaxie sau un tratament eficace;
- 4.4. grupa 4 – agenți biologici care pot provoca boli grave la om și constituie un pericol sever pentru lucrători, poate prezenta un risc ridicat de răspândire în colectivitate, în general nu există o profilaxie și nici un tratament eficace.

II. OBLIGAȚIILE ANGAJATORILOR

Secțiunea 1

Domeniul de aplicare. Identificarea și evaluarea riscurilor

5. Regulamentul se aplică lucrătorilor care în timpul desfășurării activității profesionale sunt expuși sau riscă să fie expuși la agenți biologici.

6. În vederea evaluării riscului pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor și stabilirii măsurilor preventive, este necesar de a determina natura, nivelul și durata de expunere a lucrătorilor la agenți biologici pentru toate activitățile care prezintă risc de expunere la agenți biologici.

7. În cazul activităților care implică expunerea la agenți biologici care aparțin mai multor grupe, riscurile sunt evaluate în baza pericolului prezentat de toți agenții biologici periculoși prezenți.

8. Evaluarea riscului profesional trebuie reactualizată la necesitate și în caz de modificare a condițiilor de lucru care determină expunerea lucrătorilor la agenți biologici.

9. La solicitarea Inspectoratului de Stat al Muncii, angajatorul va furniza date/informații, care au stat la baza evaluării riscurilor profesionale.

10. Evaluarea riscului profesional se efectuează în baza tuturor informațiilor disponibile, inclusiv:

- 10.1 clasificarea agenților biologici care prezintă pericol pentru sănătatea umană, conform anexei nr. 1;
- 10.2 orientările practice elaborate și aprobate de Ministerul Sănătății, care indică necesitatea verificării agentului biologic, pentru protejarea sănătății lucrătorilor care sunt sau pot fi expuși unui astfel de agent biologic în timpul activității lor;
- 10.3 informațiile despre maladiile susceptibile de a fi contractate în urma unei activități profesionale a lucrătorilor;
- 10.4 efectele alergene și toxicogene care pot apărea în timpul desfășurării activității lucrătorilor;

10.5 despre lucrătorii care suferă de boli legate direct de munca acestora.

11. În cazul în care rezultatele evaluării riscului profesional arată că expunerea sau potențială expunerea are loc în raport cu un agent biologic din grupa 1 fără risc identificabil pentru sănătatea lucrătorilor, pct.13-47 nu se aplică. Cu toate acestea, trebuie respectate prevederile anexei nr. 2.

12. Dacă rezultatele evaluării riscului profesional indică faptul că activitatea nu implică o intenție deliberată de a lucra cu sau de a utiliza un agent biologic, dar poate să conducă la expunerea lucrătorilor la un agent biologic, inclusiv pentru activitățile specificate în anexa nr. 3, se aplică pct. 13, 16-21, 24-39, 46 și 47, cu excepția cazului în care rezultatele evaluării riscului profesional arată că acestea nu sunt necesare.

Secțiunea a 2-a

Înlocuirea și reducerea riscurilor

13. Dacă natura activității permite, angajatorul evită utilizarea unui agent biologic periculos, înlocuindu-l cu un agent biologic care, în funcție de condițiile de lucru și din informațiile actuale, nu este periculos sau este mai puțin periculos pentru sănătatea lucrătorilor.

14. În cazul în care rezultatele evaluării riscului profesional relevă prezența unui risc pentru sănătatea sau securitatea lucrătorilor, expunerea lucrătorilor trebuie să fie evitată.

15. În cazul în care reducerea riscului profesional nu este posibilă din punct de vedere tehnic, riscul de expunere trebuie redus la un nivel minim pentru a proteja sănătatea și securitatea lucrătorilor, prin următoarele măsuri:

- 15.1. limitarea, la un nivel cât mai scăzut posibil, a numărului de lucrători expuși sau care pot fi expuși;
- 15.2. proiectarea proceselor de lucru și a măsurilor de control tehnic, vizând evitarea sau minimizarea răspândirii agenților biologici la locul de muncă;
- 15.3. măsuri de protecție colectivă și/sau măsuri de protecție individuală, dacă expunerea nu poate fi evitată prin alte mijloace;
- 15.4. măsuri de igienă compatibile cu obiectivul de prevenire sau de reducere a transmiterii sau a răspândirii accidentale a unui agent biologic în afara locului de muncă;
- 15.5. utilizarea panourilor de semnalizare a riscurilor biologice (anexa nr.4) și a altor semne pertinente de avertizare;
- 15.6. elaborarea unui plan care să fie pus în aplicare în caz de accidente ce implică prezența agenților biologici;
- 15.7. dacă este necesar și tehnic posibil, detectarea în afară izolării fizice primare a prezenței agenților biologici utilizați în procesul de muncă;
- 15.8. utilizarea de mijloace ce permit colectarea, depozitarea și eliminarea deșeurilor în deplina securitate de către lucrători, dacă este cazul, după tratarea acestora, inclusiv utilizarea unor recipiente sigure, ușor identificabile;

15.9. măsuri care permit manipularea și transportarea fără risc a agenților biologici la locul de muncă.

Secțiunea a 3-a

Informațiile care trebuie furnizate autorităților competente

16. Dacă rezultatele evaluării riscului profesional atestă existența unui risc pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, la solicitare, angajatorul trebuie să pună la dispoziția Agenției Naționale pentru Sănătate Publică și Inspectoratului de Stat a Muncii informații privind:

16.1. rezultatele evaluării riscului profesional;

16.2. activitățile pe parcursul cărora lucrătorii au fost sau pot fi expuși la agenți biologici;

16.3. numărul de lucrători expuși;

16.4. numele și competența persoanei responsabile de sănătatea și securitatea la locul de muncă;

16.5. măsurile de protecție și de prevenire întreprinse, inclusiv procesele și metodele de lucru;

16.6. un plan de urgență pentru protecția lucrătorilor împotriva expunerii la un agent biologic din grupa 3 sau 4, în cazul unei defectări a izolării fizice.

17. Angajatorul trebuie să informeze imediat Inspectoratul de Stat al Muncii despre orice accident sau incident care ar putea să provoace diseminarea unui agent biologic și dezvoltarea unor infecții și/sau îmbolnăvire gravă la om.

18. În cazurile în care întreprinderea își încetează activitatea, lista lucrătorilor expuși la agenți biologici este transmisă arhivei teritoriale.

Secțiunea a 4-a

Măsuri de igienă și protecție individuală

19. Pentru toate activitățile care implică agenți biologici care constituie risc pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, angajatorul este obligat să întreprindă următoarele măsuri:

19.1. ca lucrătorii să nu consume alimente sau băuturi în zonele de lucru unde există un risc de contaminare cu agenți biologici;

19.2. să furnizeze lucrătorilor echipament de protecție individual sau alte tipuri de îmbrăcăminte specială adecvat;

19.3. să asigure lucrătorii cu spații dotate cu instalații igienico-sanitare adecvate, care pot include soluții/picături pentru ochi și/sau substanțe antiseptice pentru piele;

19.4. să se asigure că echipamentul individual de protecție este:

19.4.1. păstrat corespunzător într-un loc stabilit;

19.4.2. verificat și curățat înainte, dacă este posibil, și după fiecare utilizare;

19.4.3. reparat sau înlocuit înaintea unei noi utilizări, în cazul în care prezintă defecțiuni;

19.5. să stabilească proceduri cu privire la prelevarea, manipularea și tratarea eșantioanelor de origine umană sau animală.

20. Îmbrăcămintea de lucru și echipamentele de protecție, care pot fi contaminate cu agenți biologici, trebuie să fie scoase atunci când lucrătorul părăsește zona de lucru și trebuie păstrate separat de alta îmbrăcămintă până la decontaminarea și curățarea acesteia.

21. Angajatorul trebuie să se asigure că îmbrăcămintea și echipamentul de protecție utilizate sunt decontaminate și curățate sau, dacă este necesar, distruse.

Secțiunea a 5-a

Informarea și pregătirea lucrătorilor

22. Angajatorul trebuie să ia măsurile corespunzătoare pentru ca lucrătorii și/sau reprezentanții acestora să beneficieze de o pregătire suficientă și adecvată, sub forma de informări și instrucțiuni, în funcție de natura și gradul de risc indicate în evaluarea riscului profesional, bazată pe toate informațiile disponibile privind:

22.1. eventuale riscuri pentru sănătate;

22.2. precauții care trebuie luate pentru a preveni expunerea;

22.3. cerințele de igienă;

22.4. purtarea și utilizarea corectă a echipamentului individual și îmbrăcămintei de protecție;

22.5. măsurile pe care lucrătorii trebuie să le ia în caz de evenimente și/sau incidente periculoase, precum și măsurile de prevenire a acestora.

23. Instruirea trebuie:

23.1. efectuată la începutul activităților care implică contactul cu agenți biologici;

23.2. adaptată la apariția unor noi riscuri sau în cazul evoluției riscurilor;

23.3. repetată periodic dacă este necesar.

Secțiunea a 6-a

Informarea lucrătorilor în cazuri speciale

24. Angajatorul furnizează la locul de muncă instrucțiuni scrise și, dacă este cazul, afișe referitoare cel puțin la procedura care trebuie urmată în următoarele cazuri:

24.1. accident sau incident grav implicând manipularea unui agent biologic;

24.2. manipularea unui agent biologic din grupa 4.

25. Lucrătorii trebuie să informeze imediat superiorul sau persoana responsabilă de securitatea și sănătatea la locul de muncă despre orice accident sau incident care implică manipularea unui agent biologic.

26. Angajatorul trebuie să informeze imediat lucrătorii și/sau reprezentanții lucrătorilor despre orice accident sau incident care ar putea duce la diseminarea unui agent biologic și care ar putea provoca infecții și/sau boli grave la om.

27. Angajatorul trebuie să informeze lucrătorii și/sau reprezentanții lucrătorilor cât mai curând posibil, atunci când are loc un accident sau incident grav, despre cauzele acestuia și despre măsurile luate sau care urmează a fi întreprinse pentru a remedia situația.

28. Fiecare lucrător trebuie să aibă acces la informația conținută în Lista lucrătorilor expuși la agenți biologici.

29. Lucrătorii și/sau reprezentanții lucrătorilor trebuie să aibă acces la informațiile colective, cu respectarea confidențialității datelor personale.

30. Angajatorul furnizează lucrătorilor și/sau reprezentanților acestora, la cererea acestora, informațiile prevăzute la pct. 16.

Secțiunea a 7-a

Lista lucrătorilor expuși

31. Angajatorul trebuie să dețină Lista lucrătorilor expuși la agenți biologici, în care se regăsește informația cu privire la lucrătorii expuși la agenții biologici din grupa 3 și/sau grupa 4, indicând tipul muncii efectuate și agentul biologic la care au fost expuși, și după caz date referitoare la evidența expunerilor, accidentelor și incidentelor.

32. Lista lucrătorilor expuși la agenți biologici din grupele 3 și/sau 4 este păstrată timp de cel puțin 10 ani de la expunere.

33. Lista lucrătorilor expuși la agenți biologici se păstrează timp de 40 de ani de la ultima expunere, în cazul expunerilor susceptibile ca rezultat a unor infecții:

33.1. cu agenți biologici despre care se știe că pot provoca infecții persistente sau latente;

33.2. care, luând în considerare informațiile actuale, nu pot fi diagnosticate înainte ca boala să se declanșeze, mulți ani mai târziu;

33.3. care au perioade de incubație deosebit de lungi;

33.4. care provoacă boli recrudescențe pe o perioadă lungă, în pofida tratamentului aplicat;

33.5. care pot lăsa sechele grave pe termen lung.

34. Inspectoratul de Stat al Muncii, medicul de medicina muncii și persoana responsabilă de sănătatea și securitatea în muncă din cadrul unității trebuie să aibă acces la Lista lucrătorilor expuși riscurilor profesionale.

Secțiunea a 8-a

Notificare către autoritatea competentă

35. Angajatorul notifică Agenția Națională pentru Sănătatea Publică cu cel puțin 30 de zile înainte de începerea activității ce țin de utilizarea pentru prima dată a:

35.1. agenților biologici din grupa 2;

35.2. agenților biologici din grupa 3;

35.3. agenților biologici din grupa 4.

36. Se notifică activitatea cu utilizarea pentru prima data a unui agent biologic din grupa 3 și 4, care sunt clasificați astfel provizoriu de către angajator.

37. Laboratoarele care furnizează un serviciu de diagnostic pentru agenții biologici din grupa 4 vor efectua notificarea inițială a intenției lor.

38. De fiecare dată când procesele și/sau procedurile suferă modificări importante din punctul de vedere al securității și sănătății la locul de muncă, trebuie efectuată o nouă notificare.

39. Notificarea activităților ce implică utilizarea agenților biologici include:

39.1. numele și adresa unității;

39.2. numele și competențele persoanei responsabile de sănătatea și securitatea în muncă;

39.3. rezultatele evaluării riscului profesional;

39.4. specia agentului biologic;

39.5. măsurile de protecție și prevenire preconizate.

Secțiunea 9

Servicii medicale și veterinare altele decât laboratoarele de diagnostic

40. La sfârșitul evaluării riscurilor profesionale trebuie acordată o atenție deosebită următoarelor aspecte:

40.1. incertitudinile privind prezența agenților biologici în organismul pacienților sau al animalelor și în eșantioanele și deșeurile care provin de la aceștia;

40.2. pericolul pe care îl constituie agenții biologici care sunt sau ar fi prezenți în organismul pacienților sau al animalelor și în eșantioanele și prelevările de la aceștia;

40.3. riscuri inerente naturii activității.

41. În cadrul serviciilor medicale și veterinare trebuie luate măsuri corespunzătoare pentru a asigura protecția sanitară și securitatea lucrătorilor implicați, și anume:

41.1. specificarea procedurilor adecvate de decontaminare și dezinfecție;

41.2. punerea în practică a procedurilor care permit manipularea și eliminarea fără riscuri a deșeurilor contaminate.

42. În secțiile de carantină unde se găsesc pacienți sau animale care sunt sau ar putea fi contaminați cu agenți biologici din grupele 3 și 4, angajatorul trebuie să aplice măsuri de izolare dintre cele prezentate în coloana A din anexa nr. 5 în scopul reducerii la minimum a riscului de infecție.

Secțiunea a 10-a

Măsuri speciale aplicabile proceselor industriale, laboratoarelor și încăperilor pentru animale

43. În laboratoare, inclusiv în cele de diagnostic și în încăperile destinate animalelor de laborator care au fost infectate deliberat cu agenți biologici din grupele 2, 3 sau 4,

care sunt sau ar putea fi purtători ai acestor agenți, angajatorul trebuie să ia următoarele măsuri:

- 43.1. laboratoarele care desfășoară lucrări, implicând manipularea agenților biologici din grupele 2, 3 sau 4, pentru cercetare-dezvoltare, învățământ sau diagnostic, iau măsuri de izolare în conformitate cu anexa nr. 5, cu scopul de a reduce la minimum riscul de infecție;
- 43.2. în urma evaluării riscurilor profesionale, după fixarea nivelului de izolare fizică necesară pentru agenții biologici, în funcție de gradul de risc pe care aceștia îl prezintă, stabilește măsurile necesare conform anexei nr. 5, iar activitățile care implica manipularea unui agent biologic trebuie efectuate:
 - 43.2.1. numai în zonele de lucru corespunzătoare cel puțin nivelului de izolare 2, pentru un agent biologic din grupa 2;
 - 43.2.2. numai în zonele de lucru corespunzătoare cel puțin nivelului de izolare 3, pentru un agent biologic din grupa 3;
 - 43.2.3. numai în zonele de lucru corespunzătoare cel puțin nivelului de izolare 4, pentru un agent biologic din grupa 4;
- 43.3. în laboratoarele în care se manipulează materiale despre care exista incertitudini legate de absența agenților biologici patogeni pentru om, dar care nu au ca obiect de activitate lucrul cu agenții biologici ca atare, și anume cultivarea sau concentrarea acestora, trebuie să se adopte cel puțin nivelul de izolare 2. Dacă este cazul, nivelurile de izolare nr. 3 sau 4 trebuie utilizate când se cunoaște sau se presupune ca ele sunt necesare, cu excepția situațiilor în care recomandările Ministerului Sănătății indică, pentru anumite cazuri, un nivel de izolare mai ridicat.

44. Angajatorul trebuie să ia următoarele măsuri corespunzătoare proceselor industriale care utilizează agenți biologici din grupele 2, 3 sau 4:

- 44.1. principiile de izolare expuse la pct. 43 trebuie să se aplice, de asemenea, proceselor industriale pe baza măsurilor practice și procedurilor adecvate prevăzute în anexa nr. 5;
- 44.2. în funcție de evaluarea riscului legat de utilizarea agenților biologici din grupele 2, 3 sau 4, Inspectoratul de Stat al Muncii decid măsurile adecvate care trebuie aplicate la utilizarea industrială a acestor agenți biologici.

45. Pentru toate activitățile menționate la pct.43 și 44 la care nu a fost posibil să se facă o evaluare concludentă a unui agent biologic, dar în privința cărora se presupune că utilizarea acestuia ar putea să reprezinte un risc grav pentru sănătatea lucrătorilor, activitățile trebuie să se desfășoare numai în spațiile de lucru în care nivelul de izolare corespunde cel puțin nivelului 3.

III. DISPOZIȚII SPECIALE

46. Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora la discuțiile ce țin de problemele domeniului de aplicare a Regulamentului, se realizează în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.

47. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscului biologic în concordanță cu rezultatele evaluării riscului profesional se va efectua în conformitate cu prevederile

Regulamentului sanitar privind supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1079/2023.

CLASIFICAREA AGENȚILOR BIOLOGICI

Notă introductivă

1. Conform domeniului de aplicare al prezentului Regulament, în Listă sunt incluși numai agenții biologici despre care se cunoaște că provoacă boli infecțioase la om.
 - 1.1. Dacă este cazul, se adăuga indicații privind riscul potențial de toxicitate și alergie a agenților.
 - 1.2. Lista nu include agenții patogeni pentru animale și plante cunoscuți ca neavând efect asupra omului.
 - 1.3. Microorganismele modificate genetic nu au fost luate în considerare la stabilirea prezenței liste de agenți biologici clasificați.
2. Clasificarea agenților biologici se bazează pe efectul agenților asupra lucrătorilor sănătoși.
 - 2.1. Efectele particulare asupra lucrătorilor a căror sensibilitate poate fi modificată din unul sau mai multe motive, cum ar fi o patologie preexistentă, administrarea de medicamente, o imunitate deficientă, o sarcină sau alăptarea, nu sunt luate în considerare în mod specific.
 - 2.2. Riscul suplimentar la care sunt expuși acești lucrători trebuie să fie considerat ca parte a evaluării riscului prevăzut de prezentul Regulament.
 - 2.3. Orice măsură de prevenire în cadrul anumitor procese industriale, a anumitor activități de laborator sau a anumitor activități cu animale care implică sau ar putea să implice o expunere a lucrătorilor la agenți biologici din grupa 3 sau 4, trebuie să fie conformă cu pct. 45-47 din prezentul Regulament.
3. Agenții biologici care n-au fost clasificați în grupele 2-4 din listă nu se clasifică în mod implicit în grupa 1.
 - 3.1. Pentru genurile despre care se știe că mai multe specii sunt patogene pentru om, lista va include acele specii despre care se știe că sunt cel mai frecvent responsabile de boli, împreună cu o referire că alte specii din același gen pot afecta sănătatea.
 - 3.2. Atunci când în lista de clasificare a agenților biologici se menționează un gen întreg, se subînțelege că speciile și tulpinile definite ca nepatogene sunt excluse din clasificare.
4. În cazul când o tulpină este atenuată sau când și-a pierdut genele de virulență cunoscute, izolarea cerută prin clasificarea tulpinii sale parentale nu trebuie să fie

aplicată în mod necesar, sub rezerva unei evaluări adecvate a riscului potențial al acesteia la locul de muncă.

Acesta este cazul, de exemplu, când o astfel de tulpină urmează să fie utilizată ca produs sau ca parte a unui produs în scopuri profilactice sau terapeutice.

5. Nomenclatorul agenților care servește la stabilirea prezenței clasificării reflectă și este în conformitate cu cele mai recente acorduri internaționale privind taxonomia și nomenclatura agenților la momentul întocmirii listei.

6. Lista agenților biologici clasificați reflectă nivelul de cunoștințe la momentul elaborării. Ea va fi actualizată atunci când vor fi disponibile date noi.

7. Virusurile care au fost deja izolate la om și care nu au fost evaluate și desemnate în această anexă trebuie să fie clasificate cel puțin în grupa 2, cu excepția cazurilor în care există dovezi că aceste virusuri nu au capacitate de a provoca o boală la om.

8. Agenții biologici clasificați în grupa 3 marcați prin două asteriscuri (*2) în lista anexată pot prezenta un risc limitat de infecție pentru lucrători, deoarece în mod normal acești agenți nu au potențial de infectare pe cale aerogenă. Se vor evalua măsurile de izolare care urmează să fie aplicate față de acești agenți biologici, luându-se în considerare natura activităților specifice în cauză și cantitatea agentului biologic respectiv, în scopul de a determina dacă în anumite circumstanțe se poate renunța la unele dintre aceste măsuri.

9. Cerințele privind măsurile de izolare, care reies din clasificarea paraziților, se aplică numai la diferite stadii ale ciclului de viață al parazitului în care acesta poate fi infecțios pentru oameni la locul de muncă.

10. Lista conține indicații separate pentru agenții biologici care au capacitatea să provoace reacții alergice sau toxice, atunci când este disponibil un vaccin eficace sau când este oportun să se păstreze mai mult de 10 ani lista lucrătorilor care sunt expuși.

Aceste indicații sunt prezentate prin următoarele litere:

A: posibile efecte alergice;

D: Lista lucrătorilor expuși acestui agent biologic care trebuie să fie păstrată mai mult de 10 ani după încetarea ultimei lor expuneri cunoscute ;

T: producere de toxine;

V: vaccin eficient disponibil și înregistrat în modul stabilit.

Aplicarea vaccinării preventive ar trebui să țină seama de codul de practică prezentat în anexa nr. 6 la prezentul Regulament.

I. LISTA BACTERILOR ȘI ORGANISMELOR SIMILARE

Pentru agenții biologici menționați în această listă, includerea întregului gen cu indicarea bacteriilor saprofite (în continuare - „spp.”) se referă la alte specii ale acestui gen care nu au fost enumerate în mod specific în listă, dar care sunt agenți patogeni relevanți pentru oameni.

Detalii suplimentare sunt prezentate în punctul 3 din Nota introductivă.

	Agent biologic	Clasificare	Note
	<i>Actinomadura madurae</i>	2	
	<i>Actinomadura pelletieri</i>	2	
	<i>Actinomyces gerencseriae</i>	2	
	<i>Actinomyces israelii</i>	2	
	<i>Actinomyces</i> spp.	2	
	<i>Aggregatibacter actinomycetemcomitans</i> (<i>Actinobacillus actinomycetemcomitans</i>)	2	
	<i>Anaplasma</i> spp.	2	
	<i>Arcanobacterium haemolyticum</i> (<i>Corynebacterium haemolyticum</i>)	2	
	<i>Arcobacter butzleri</i>	2	
	<i>Bacillus anthracis</i>	3	T
	<i>Bacteroides fragilis</i>	2	
	<i>Bacteroides</i> spp.	2	
	<i>Bartonella bacilliformis</i>	2	
	<i>Bartonella quintana</i> (<i>Rochalimaea quintana</i>)	2	
	<i>Bartonella</i> (<i>Rochalimaea</i>) spp.	2	
	<i>Bordetella bronchiseptica</i>	2	
	<i>Bordetella parapertussis</i>	2	
	<i>Bordetella pertussis</i>	2	T, V
	<i>Bordetella</i> spp	2	
	<i>Borrelia burgdorferi</i>	2	
	<i>Borrelia duttonii</i>	2	
	<i>Borrelia recurrentis</i>	2	
	<i>Borrelia</i> spp.	2	
	<i>Brachyspira</i> spp.	2	
	<i>Brucella abortus</i>	3	
	<i>Brucella canis</i>	3	
	<i>Brucella inopinata</i>	3	

<i>Bruceloză</i>	3	
<i>Brucella suis</i>	3	
<i>Burkholderia cepacia</i>	2	
<i>Burkholderia mallei</i> (<i>Pseudomonas mallei</i>)	3	
<i>Burkholderia pseudomallei</i> (<i>Pseudomonas pseudomallei</i>)	3	D
<i>Campylobacter fetus</i> subsp. <i>fetus</i>	2	
<i>Campylobacter fetus</i> subsp. <i>venerealis</i>	2	
<i>Campylobacter jejuni</i> subsp. <i>doylei</i>	2	
<i>Campylobacter jejuni</i> subsp. <i>Jejuni</i>	2	
<i>Campylobacter</i> spp.	2	
<i>Cardiobacterium hominis</i>	2	
<i>Cardiobacterium valvarum</i>	2	
<i>Chlamydia abortus</i> (<i>Chlamydophila abortus</i>)	2	
<i>Chlamydia caviae</i> (<i>Chlamydophila caviae</i>)	2	
<i>Chlamydia felis</i> (<i>Chlamydophila felis</i>)	2	
<i>Chlamydia pneumoniae</i> (<i>Chlamydophila pneumoniae</i>)	2	
<i>Chlamydia psittaci</i> (<i>Chlamydophila psittaci</i>) (tulpini aviare)	3	
<i>Chlamydia psittaci</i> (<i>Chlamydophila psittaci</i>) (alte tulpini)	2	
<i>Chlamydia trachomatis</i> (<i>Chlamydophila trachomatis</i>)	2	
<i>Clostridium botulinum</i>	2	T
<i>Clostridium difficile</i>	2	T
<i>Clostridium perfringens</i>	2	T
<i>Clostridium tetani</i>	2	T, V
<i>Clostridium</i> spp.	2	
<i>Corynebacterium diphtheriae</i>	2	T, V
<i>Corynebacterium minutissimum</i>	2	
<i>Corynebacterium pseudotuberculosis</i>	2	T
<i>Corynebacterium ulcerans</i>	2	T

	<i>Corynebacterium</i> spp.	2	
	<i>Coxiella burnetii</i>	3	
	<i>Edwardsiella tarda</i>	2	
	<i>Ehrlichia</i> spp.	2	
	<i>Eikenella corrodens</i>	2	
	<i>Elizabethkingia meningoseptica</i> (<i>Flavobacterium meningosepticum</i>)	2	
	<i>Enterobacter aerogenes</i> (<i>Klebsiella mobilis</i>)	2	
	<i>Enterobacter cloacae</i> subsp. <i>cloacae</i> (<i>Enterobacter cloacae</i>)	2	
	<i>Enterobacter</i> spp.	2	
	<i>Enterococcus</i> spp.	2	
	<i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i>	2	
	<i>Escherichia coli</i> (cu excepția tulpinilor nepatogene)	2	
	<i>Escherichia coli</i> , verocytotoxigenic strains (de ex. O157:H7 sau O103)	3 (*1)	T
	<i>Fluoribacter bozemanai</i> (<i>Legionella</i>)	2	
	<i>Francisella hispaniensis</i>	2	
	<i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>holarctica</i>	2	
	<i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>mediasiatica</i>	2	
	<i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>novicida</i>	2	
	<i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>tularensis</i>	3	
	<i>Fusobacterium necrophorum</i> subsp. <i>funduliforme</i>	2	
	<i>Fusobacterium necrophorum</i> subsp. <i>necrophorum</i>	2	
	<i>Gardnerella vaginalis</i>	2	
	<i>Haemophilus ducreyi</i>	2	
	<i>Haemophilus influenzae</i>	2	V
	<i>Haemophilus</i> spp.	2	
	<i>Helicobacter pylori</i>	2	
	<i>Helicobacter</i> spp.	2	

<i>Klebsiella oxytoca</i>	2	
<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>ozaenae</i>	2	
<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>pneumoniae</i>	2	
<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>Rhinoscleromatis</i>	2	
<i>Klebsiella</i> spp.	2	
<i>Legionella pneumophila</i> subsp. <i>fraseri</i>	2	
<i>Legionella pneumophila</i> subsp. <i>pascullei</i>	2	
<i>Legionella pneumophila</i> subsp. <i>Pneumophila</i>	2	
<i>Legionella</i> spp.	2	
<i>Leptospira interrogans</i> (toate serotipurile)	2	
<i>Leptospira interrogans</i> spp.	2	
<i>Listeria monocytogenes</i>	2	
<i>Listeria ivanovii</i> subsp. <i>Ivanovii</i>	2	
<i>Listeria invanovii</i> subsp. <i>londoniensis</i>	2	
<i>Morganella morganii</i> subsp. <i>morganii</i> (<i>Proteus morganii</i>)	2	
<i>Morganella morganii</i> subsp. <i>sibonii</i>	2	
<i>Mycobacterium abscessus</i> subsp. <i>abscessus</i>	2	
<i>Mycobacterium africanum</i>	3	V
<i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>avium</i> (<i>Mycobacterium avium</i>)	2	
<i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i> (<i>Mycobacterium paratuberculosis</i>)	2	
<i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>Silvaticum</i>	2	
<i>Mycobacterium bovis</i>	3	V
<i>Mycobacterium caprae</i> (<i>Mycobacterium tuberculosis</i> subsp. <i>caprae</i>)	3	
<i>Mycobacterium chelonae</i>	2	
<i>Mycobacterium chimaera</i>	2	
<i>Mycobacterium fortuitum</i>	2	

<i>Mycobacterium intracellulare</i>	2	
<i>Mycobacterium kansasii</i>	2	
<i>Mycobacterium leprae</i>	3	
<i>Mycobacterium malmoeense</i>	2	
<i>Mycobacterium marinum</i>	2	
<i>Mycobacterium microti</i>	3 (*1)	
<i>Mycobacterium pinnipedii</i>	3	
<i>Mycobacterium scrofulaceum</i>	2	
<i>Mycobacterium simiae</i>	2	
<i>Mycobacterium szulgai</i>	2	
<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	3	V
<i>Mycobacterium ulcerans</i>	3 (*1)	
<i>Mycobacterium xenopi</i>	2	
<i>Mycoplasma hominis</i>	2	
<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	2	
<i>Mycoplasma spp.</i>	2	
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	2	
<i>Neisseria meningitidis</i>	2	V
<i>Neorickettsia sennetsu</i> (<i>Rickettsia sennetsu</i> , <i>Ehrlichia sennetsu</i>)	2	
<i>Nocardia asteroides</i>	2	
<i>Nocardia brasiliensis</i>	2	
<i>Nocardia farcinica</i>	2	
<i>Nocardia nova</i>	2	
<i>Nocardia otitidiscaviarum</i>	2	
<i>Nocardia spp.</i>	2	
<i>Orientia tsutsugamushi</i> (<i>Rickettsia tsutsugamushi</i>)	3	
<i>Pasteurella multocida</i> subsp. <i>gallicida</i> (<i>Pasteurella gallicida</i>)	2	
<i>Pasteurella multocida</i> subsp. <i>multocida</i>	2	

<i>Pasteurella multocida</i> subsp. <i>septica</i>	2	
<i>Pasteurella</i> spp.	2	
<i>Peptostreptococcus anaerobius</i>	2	
<i>Plesiomonas shigelloides</i>	2	
<i>Porphyromonas</i> spp.	2	
<i>Prevotella</i> spp.	2	
<i>Proteus mirabilis</i>	2	
<i>Proteus penneri</i>	2	
<i>Proteus vulgaris</i>	2	
<i>Providencia alcalifaciens</i> (<i>Proteus inconstans</i>)	2	
<i>Providencia rettgeri</i> (<i>Proteus rettgeri</i>)	2	
<i>Providencia</i> spp.	2	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	2	T
<i>Rhodococcus hoagii</i> (<i>Corynebacterium equii</i>)	2	
<i>Rickettsia africa</i>	3	
<i>Rickettsia akari</i>	3 (*1)	
<i>Rickettsia australis</i>	3	
<i>Rickettsia canadensis</i>	2	
<i>Rickettsia conorii</i>	3	
<i>Rickettsia heilongjiangensis</i>	3 (*1)	
<i>Rickettsia japonica</i>	3	
<i>Rickettsia montanensis</i>	2	
<i>Rickettsia typhi</i>	3	
<i>Rickettsia prowazekii</i>	3	
<i>Rickettsia rickettsii</i>	3	
<i>Rickettsia sibirica</i>	3	
<i>Rickettsia</i> spp.	2	
<i>Salmonella enterica</i> (<i>choleraesuis</i>) subsp. <i>Arizonae</i>	2	
<i>Salmonella Enteritidis</i>	2	

	<i>Salmonella Paratyphi A, B, C</i>	2	V
	<i>Salmonella Typhi</i>	3 (*1)	V
	<i>Salmonella Typhimurium</i>	2	
	<i>Salmonella</i> (alte serotipuri)	2	
	<i>Shigella boydii</i>	2	
	<i>Shigella dysenteriae</i> (tip 1)	3 (*1)	T
	<i>Shigella dysenteriae</i> , alte tipuri decât tipul 1	2	
	<i>Shigella flexneri</i>	2	
	<i>Shigella sonnei</i>	2	
	<i>Staphylococcus aureus</i>	2	T
	<i>Streptobacillus moniliformis</i>	2	
	<i>Streptococcus agalactiae</i>	2	
	<i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>equisimilis</i>	2	
	<i>Streptococcus pneumoniae</i>	2	T, V
	<i>Streptococcus pyogenes</i>	2	T
	<i>Streptococcus suis</i>	2	
	<i>Streptococcus</i> spp.	2	
	<i>Treponema carateum</i>	2	
	<i>Treponema pallidum</i>	2	
	<i>Treponema pertenue</i>	2	
	<i>Treponema</i> spp.	2	
	<i>Trueperella pyogenes</i>	2	
	<i>Ureaplasma parvum</i>	2	
	<i>Ureaplasma urealyticum</i>	2	
	<i>Vibrio cholerae</i> (inclusiv El Tor)	2	T, V
	<i>Vibrio parahaemolyticus</i> (<i>Benecka parahaemolytica</i>)	2	
	<i>Vibrio</i> spp.	2	
	<i>Yersinia enterocolitica</i> subsp. <i>enterolitica</i>	2	
	<i>Yersinia enterocolitica</i> subsp. <i>Palaearctica</i>	2	

	<i>Yersinia pestis</i>	3	
	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>	2	
	<i>Yersinia</i> spp.	2	
(*1) A se vedea pct.8 din Nota introductivă.			

II. LISTA VIRUSURILOR (*)

(*) A se vedea pct.7 din Nota introductivă.

Virusurile au fost listate în funcție de ordin (O), familie (F) și gen (G).

	Agent biologic (specii de virusuri sau ordin de taxonomie indicat)	Clasificare	Note
	Bunyavirusuri (O)		
	<i>Hantaviridae</i> (F)		
	Ortohantavirus (G)		
	Ortohantavirus Andes (specia de hantavirus care provoacă sindromul pulmonar cu hantavirus [HPS])	3	
	Ortohantavirus Bayou	3	
	Ortohantavirus Black Creek Canal	3	
	Ortohantavirus Cano Delgadito	3	
	Ortohantavirus Choclo	3	
	Ortohantavirus Dobrava-Belgrade [specia de hantavirus care provoacă febra hemoragică cu sindrom renal (HFRS - <i>Haemorrhagic Fever with Renal Syndrome</i>)]	3	
	Ortohantavirus El Moro Canyon	3	
	Ortohantavirus Hantaan [specia de hantavirus care provoacă febra hemoragică cu sindrom renal (HFRS)]	3	
	Ortohantavirus Laguna Negra	3	
	Ortohantavirus Prospect Hill	2	
	Ortohantavirus Puumala [specia de hantavirus care provoacă nefropatia epidemică (NE)]	2	
	Ortohantavirus Seul [specia de hantavirus care provoacă febra hemoragică cu sindrom renal (HFRS)]	3	
	Ortohantavirus Sin Nombre [specia de hantavirus care	3	

	provoacă sindromul pulmonar cu hantavirus (HPS)]		
	Alte hantavirusuri cunoscute ca fiind patogene	2	
	<i>Nairoviridae</i> (F)		
	Ortonairovirus (G)		
	Ortonairovirus Crimeea-Congo febră hemoragică	4	
	Ortonairovirus Dugbe	2	
	Ortonairovirus Hazara	2	
	Ortonairovirus care provoacă boala ovinelor de Nairobi	2	
	Alte nairovirusuri cunoscute ca fiind patogene	2	
	<i>Peribunyaviridae</i> (F)		
	Ortobunyavirus (G)		
	Ortobunyavirus Bunyamwera (virus Germiston)	2	
	Ortobunyavirus care provoacă encefalita California	2	
	Ortobunyavirus Oropouche	3	
	Alte ortobunyavirusuri cunoscute ca fiind patogene	2	
	<i>Phenuiviridae</i> (F)		
	Phlebovirus (G)		
	Phlebovirus Bhanja	2	
	Phlebovirus Punta Toro	2	
	Phlebovirus care provoacă febra Rift Valley	3	
	Phlebovirus Naples care provoacă febra flebotomului (virus Toscana)	2	
	Phlebovirus SFB (virusul care provoacă febra severă cu sindromul de trombocitopenie)	3	
	Alte phlebovirusuri cunoscute a fi patogene	2	
	Herpesvirusuri (O)		
	<i>Herpesviridae</i> (F)		
	Citomegalovirus (G)		
	Virus betaherpes uman 5 (citomegalovirus)	2	
	Lymphocryptovirus (G)		

	Virus gama herpes uman 4 (virus Epstein-Barr)	2	
	Rhadinoovirus (G)		
	Virus gamaherpes uman 8	2	D
	Roseolovirus (G)		
	Virus beta herpes uman 6A (virus B-limfotropic uman)	2	
	Virus beta herpes uman 6B	2	
	Virus beta herpes uman 7	2	
	Virus herpes simplex (G)		
	Alfaherpesvirus Macacine 1 (Herpesvirus simiae, virus Herpes B)	3	
	Virus alfaherpes uman 1 (virus herpes uman 1, virus Herpes simplex tip 1)	2	
	Virus alfaherpes uman 2 (virus herpes uman 2, virus Herpes simplex tip 2)	2	
	Varicellovirus (G)		
	Virus alfaherpes uman 3 (Virus herpes varicelă-zoster)	2	V
	Mononegavirales (O)		
	<i>Filoviridae</i> (F)		
	Ebolavirus (G)	4	
	Marburgvirus (G)		
	Marburgvirus Marburg	4	
	<i>Paramyxoviridae</i> (F)		
	Avulavirus (G)		
	Virusul bolii de Newcastle	2	
	Henipavirus (G)		
	Henipavirus Hendra	4	
	Henipavirus Nipah	4	
	Morbillivirus (G)		
	Morbilivirus rujeolă	2	V
	Respirovirus (G)		

	Respirovirus uman 1 (virus paragripal 1)	2	
	Respirovirus uman 3 (virus paragripal 3)	2	
	Rubulavirus (G)		
	Rubulavirus Mumps	2	V
	Rubulavirus uman 2 (virus paragripal 2)	2	
	Rubulavirus uman 4 (virus paragripal 4)	2	
	<i>Pneumoviridae</i> (F)		
	Metapneumovirus (G)		
	Ortopneumovirus (G)		
	Ortopneumovirus uman (virus sincițial respirator)	2	
	<i>Rhabdoviridae</i> (F)		
	Lyssavirus (G)		
	Lyssavirusul liliacului australian	3 (*2)	V
	Lyssavirus Duvenhage	3 (*2)	V
	Lyssavirusul liliacului european 1	3 (*2)	V
	Lyssavirusul liliacului european 2	3 (*2)	V
	Lyssavirusul liliacului Lago	3 (*2)	
	Lysavirus Mokola	3	
	Lyssavirus de rabie	3 (*2)	V
	Vesiculovirus (G)		
	Virus stomatită veziculară, veziculovirus Alagoas	2	
	Virus stomatită veziculară, veziculovirus Indiana	2	
	Virus stomatită veziculară, veziculovirus New Jersey	2	
	Veziculovirus Piry (virus Piry)	2	
	Nidovirales (O)		
	<i>Coronaviridae</i> (F)		
	Betacoronavirus (G)		
	Coronavirusul asociat sindromului respirator acut sever (virusul SARS)	3	

Coronavirusul 2 care cauzează sindromul respirator acut sever (SARS-CoV-2) ⁽¹⁰⁾	3	
Coronavirus asociat sindromului respirator din Orientul Mijlociu (virusul MERS)	3	
Alte <i>Coronaviridae</i> cunoscute a fi patogene	2	
Picornavirusuri (O)		
<i>Picornaviridae</i> (F)		
Cardiovirus (G)		
Virus Saffold	2	
Cosavirus (G)		
Cosavirus A	2	
Enterovirus (G)		
Enterovirus A	2	
Enterovirus	2	
Enterovirus C	2	
Enterovirus D, enterovirus tip 70 uman (virusul conjunctivitei hemoragice acute)	2	
Rinovirusuri	2	
Poliovirus, tip 1 și 3	2	V
Poliovirus, tip 2 ⁽¹⁾	3	V
Hepatovirus (G)		
Hepatovirus A (virus hepatită A, enterovirus uman tip 72)	2	V
Kobuvirus (G)		
Aichivirus A (Aichi virus 1)	2	
Parechovirus (G)		
Parechovirusuri A	2	
Parechovirusuri B (virus Ljungan)	2	
Alte <i>Picornaviridae</i> cunoscute a fi patogene	2	
Neatribuit (O)		
<i>Adenoviridae</i> (F)	2	

	<i>Astroviridae</i> (F)	2	
	<i>Arenaviridae</i> (F)		
	Virus Mammarena (G)		
	Virus Mammarena brazilian	4	
	Virus Mammarena Chapare	4	
	Virus Mammarena Flexal	3	
	Virus Mammarena Guanarito	4	
	Virus Mammarena Junín	4	
	Virus Mammarena Lassa	4	
	Virus Mammarena Lujo	4	
	Virus Mammarena coriomeningită limfocitară, tulpini neurotropice	2	
	Virus Mammarena coriomeningită limfocitară (alte tulpini)	2	
	Virus Mammarena Machupo	4	
	Virus Mammarena Mobala	2	
	Virus Mammarena Mopeia	2	
	Virus Mammarena Tacaribe	2	
	Virus Mammarena Whitewater Arroyo	3	
	<i>Caliciviridae</i> (F)		
	Norovirus (G)		
	Norovirus (virus Norwalk)	2	
	Alte <i>Caliciviridae</i> cunoscute a fi patogene	2	
	<i>Hepadnaviridae</i> (F)		
	Ortohepadnavirus (G)		
	Virus hepatita B sau C	3 (*2)	V, D
	<i>Hepeviridae</i> (F)		
	Ortohepevirus (G)		
	Ortohepevirus A (virus hepatită E)	2	
	<i>Flaviviridae</i> (F)		

	Flavivirus (G)		
	Virus Denga	3	
	Virus encefalită japoneză	3	V
	Virus boala pădurii Kyasanur	3	V
	Virus boala Louping	3 (*2)	
	Virus encefalită Valea Murray (virus encefalită Australia)	3	
	Virus febră hemoragică Omsk	3	
	Virus Powassan	3	
	Virus Rocio	3	
	Virus encefalită St. Louis	3	
	Virus encefalită transmisă de căpușe		
	Virus Absettarov	3	
	Virus Hanzalova	3	
	Virus Hypr	3	
	Virus Kumlinge	3	
	Virus Negishi	3	
	Encefalită rusă de primăvară-vară ^(a)	3	V
	Virus encefalită transmisă de căpușe (subtip din Europa Centrală)	3 (*2)	V
	Virus encefalită transmisă de căpușe (subtip din Extremul Orient)	3	
	Virus encefalită transmisă de căpușe (subtip siberian)	3	V
	Virus Wesselsbron	3 (*2)	
	Virus febră Nil de Vest	3	
	Virus febră galbenă	3	V
	Virus Zika	2	
	Alte flavivirusuri cunoscute a fi patogene	2	
	Hepacivirus (G)		
	Hepacivirus C (virus hepatită C)	3 (*2)	D
	<i>Orthomyxoviridae</i> (F)		

	Gammainfluenzavirus (G)		
	Virusul gripei de tip C	2	V ^(c)
	Virusul gripei de tip A (G)		
	Virusuri ale gripei aviare înalt patogene HPAIV (H5), de exemplu H5N1	3	
	Virusuri ale gripei aviare înalt patogene HPAIV (H7), de exemplu H7N7, H7N9	3	
	Virusul gripei de tip A	2	V ^(c)
	Virusul gripei de tip A/New York/1/18 (H1N1) (gripă spaniolă 1918)	3	
	Virusul gripei de tip A/Singapore/1/57 (H2N2)	3	
	Virusul gripei aviare slab patogene (LPAI) H7N9	3	
	Virusul gripei B (G)		
	Virusul gripei de tip B	2	V ^(c)
	Virus Thogoto (G)		
	Virus Dhorii (<i>orthomyxoviridae</i> transmis de căpușe: Dhorii)	2	
	Virus Thogoto (<i>orthomyxoviridae</i> transmis de căpușe: Thogoto)	2	
	<i>Papillomaviridae</i> (F)	2	D ^(d)
	<i>Parvoviridae</i> (F)		
	Eritroparvovirus (G)		
	Eritroparvovirus primate 1 (parvovirus uman, virus B 19)	2	
	<i>Polyomaviridae</i> (F)		
	Betapolyomavirus (G)		
	Poliomavirus uman 1 (virus BK)	2	D ^(d)
	Poliomavirus uman 2 (virus JC)	2	D ^(d)
	<i>Poxviridae</i> (F)		
	Molluscipoxvirus (G)		
	Virus <i>Molluscum contagiosum</i>	2	
	Ortopoxvirus (G)		

	Virus Cowpox	2	
	Virus Monkeypox	3	V
	Virus Vaccinia [incl. virusul variolei bubalinelor ^(e) , virusul variolei elefanților ^(f) , virusul variolei iepurilor ^(g)]	2	
	Virus variolă (majoră și minoră)	4	V
	Parapoxvirus (G)		
	Virus Orf	2	
	Virus pseudo variola vacii (virus nodulul mulgătorilor, Parapoxvirus bovis)	2	
	Yatapoxvirus (G)		
	Virus Tanapox	2	
	Virus maimuța Yaba	2	
	<i>Reoviridae</i> (F)		
	Seadornavirus (G)		
	Virus Banna	2	
	Coltivirus (G)	2	
	Rotavirus (G)	2	
	Orbivirus (G)	2	
	<i>Retroviridae</i> (F)		
	Deltaretrovirus (G)		
	Virus T limfotrop 1 primate (virus celule T limfotropice umane, tip 1)	3 (*2)	D
	Virus T limfotrop 2 primate (virus celule T limfotropice umane, tip 2)	3 (*2)	D
	Lentivirus (G)		
	Virusul imunodeficienței dobândite umane 1	3 (*2)	D
	Virusul imunodeficienței dobândite umane 2	3 (*2)	D
	Virusul imunodeficienței dobândite simiene (SIV) ^(h)	2	
	<i>Togaviridae</i> (F)		
	Alphavirus (G)		

	Virus Cabassou	3	
	Virusul encefalitei ecvine de est	3	V
	Virus Bebaru	2	
	Virus Chikungunya	3 (*2)	
	Virus Everglades	3 (*2)	
	Virus Mayaro	3	
	Virus Mucambo	3 (*2)	
	Virus Ndumu	3 (*2)	
	Virus O'nyong-nyong	2	
	Virus Ross River	2	
	Virus Pădurea Semliki	2	
	Virus Sindbis	2	
	Virus Tonate	3 (*2)	
	Virus encefalomielită ecvină venezuelene	3	V
	Virus encefalomielită ecvină venezueleană	3	V
	Alte alfavirusuri cunoscute a fi patogene	2	
	Rubivirus (G)		
	Virus rubeolă	2	V
	<i>Neatribuit</i> (F)		
	Deltavirus (G)		
	Virus hepatită delta ^(b)	2	V, D

(*1) A se vedea pct. 7 din Nota introductivă.

(1) Clasificarea conform Planului de acțiune global al Organizației Mondiale a Sănătății, pentru minimizarea riscului asociat cu manipularea instituțională a poliovirusurilor post eradicarea anumitor poliovirusuri sălbatice și încetarea treptată a utilizării vaccinului polio oral.

(*2) A se vedea pct. 8 din Nota introductivă.

(a) Encefalită transmisă de căpușe.

(b) Virusul hepatitei delta este patogen la lucrători numai în prezența unei infecții simultane sau secundare cauzate de virusul hepatitei B. Vaccinarea împotriva virusului hepatitei B îi va proteja, prin urmare, pe lucrătorii neafecțați de virusul hepatitei B,

împotriva virusului hepatitei delta.

(c) Doar pentru tipurile A și B.

(d) Recomandat pentru activități care implică contact direct cu acești agenți.

(e) Sunt identificate două virusuri: unul de tip virusul variolei bubalinelor, iar celălalt o variantă a virusului Vaccinia.

(f) Variantă a virusului variolei vacii.

(g) Variantă a virusului Vaccinia.

(h) În prezent, nu există dovezi că alte retrovirusuri de origine similară provoacă boală la oameni. Ca și măsură de precauție pentru activitățile cu aceste retrovirusuri se recomandă nivelul 3 de izolare.

În conformitate cu pct. 45 din Regulament, activitățile de laborator cu scop de diagnostic care nu au risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în unități care utilizează proceduri echivalente cu cel puțin nivelul 2 de izolare. Activitățile de laborator cu risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în laborator acreditat cu nivelul 3 de izolare, cu presiune negativă față de presiunea atmosferică a mediului extern.

III. LISTA PRIONILOR

	Agent biologic	Clasifica re	Note
	Agent al bolii Creutzfeldt-Jakob	3 (* ¹)	D (¹)
	Variantă de agent al bolii Creutzfeldt-Jakob	3 (* ¹)	D (¹)
	Agent al encefalopatiei spongiforme bovine (ESB) și al altor EST legate de animale	3 (* ¹)	D (¹)
	Agent al sindromului Gerstmann-Sträussler-Scheinker	3 (* ¹)	D (¹)
	Agent al Kuru	3 (* ¹)	D (¹)
	Agent al scrapiei	2	
	(* ¹) A se vedea pct.8 din Nota introductivă. (¹) Recomandat pentru lucrări care implică contact direct cu acești agenți.		

IV. LISTA PARAZIȚILOR

Pentru agenții biologici menționați în această listă, includerea întregului gen cu indicarea „spp.” se referă la alte specii ale acestui gen care nu au fost enumerate în mod specific în listă, dar care sunt agenți patogeni relevanți pentru oameni.

Detalii suplimentare sunt prezentate în pct.3 din Nota introductivă.

	Agent biologic	Clasificare	Note
	<i>Acanthamoeba castellani</i>	2	
	<i>Ancylostoma duodenale</i>	2	
	<i>Angiostrongylus cantonensis</i>	2	
	<i>Angiostrongylus costaricensis</i>	2	
	<i>Anisakis simplex</i>	2	A
	<i>Ascaris lumbricoides</i>	2	A
	<i>Ascaris suum</i>	2	A
	<i>Babesia divergens</i>	2	
	<i>Babesia microti</i>	2	
	<i>Balamuthia mandrillaris</i>	3	
	<i>Balantidium coli</i>	2	
	<i>Brugia malayi</i>	2	
	<i>Brugia pahangi</i>	2	
	<i>Brugia timori</i>	2	
	<i>Capillaria philippinensis</i>	2	
	<i>Capillaria spp.</i>	2	
	<i>Clonorchis sinensis (Opisthorchis sinensis)</i>	2	
	<i>Clonorchis viverrini (Opisthorchis viverrini)</i>	2	
	<i>Cryptosporidium hominis</i>	2	
	<i>Cryptosporidium parvum</i>	2	
	<i>Cyclospora cayetanensis</i>	2	
	<i>Dicrocoelium dentriticum</i>	2	
	<i>Dipetalonema streptocerca</i>	2	
	<i>Diphyllobothrium latum</i>	2	
	<i>Dracunculus medinensis</i>	2	
	<i>Echinococcus granulosus</i>	3 (*1)	
	<i>Echinococcus multilocularis</i>	3 (*1)	

	<i>Echinococcus oligarthrus</i>	3 (*1)	
	<i>Echinococcus vogeli</i>	3 (*1)	
	<i>Entamoeba histolytica</i>	2	
	<i>Enterobius vermicularis</i>	2	
	<i>Enterocytozoon bieneusi</i>	2	
	<i>Fasciola gigantica</i>	2	
	<i>Fasciola hepatica</i>	2	
	<i>Fasciolopsis buski</i>	2	
	<i>Giardia lamblia</i> (<i>Giardia duodenalis</i> , <i>Giardia intestinalis</i>)	2	
	<i>Heterophyes</i> spp.	2	
	<i>Hymenolepis diminuta</i>	2	
	<i>Hymenolepis nana</i>	2	
	<i>Leishmania aethiopica</i>	2	
	<i>Leishmania braziliensis</i>	3 (*1)	
	<i>Leishmania donovani</i>	3 (*1)	
	<i>Leishmania guyanensis</i> (<i>Viannia</i> <i>guyanensis</i>)	3 (*1)	
	<i>Leishmania infantum</i> (<i>Leishmania</i> <i>chagasi</i>)	3 (*1)	
	<i>Leishmania major</i>	2	
	<i>Leishmania mexicana</i>	2	
	<i>Leishmania panamensis</i> (<i>Viannia</i> <i>panamensis</i>)	3 (*1)	
	<i>Leishmania peruviana</i>	2	
	<i>Leishmania tropica</i>	2	
	<i>Leishmania</i> spp.	2	
	<i>Loa loa</i>	2	
	<i>Mansonella ozzardi</i>	2	
	<i>Mansonella perstans</i>	2	

	<i>Mansonella streptocerca</i>	2	
	<i>Metagonimus</i> spp.	2	
	<i>Naegleria fowleri</i>	3	
	<i>Necator americanus</i>	2	
	<i>Onchocerca volvulus</i>	2	
	<i>Opisthorchis felineus</i>	2	
	<i>Opisthorchis</i> spp.	2	
	<i>Paragonimus westermani</i>	2	
	<i>Paragonimus</i> spp.	2	
	<i>Plasmodium falciparum</i>	3 (* ¹)	
	<i>Plasmodium knowlesi</i>	3 (* ¹)	
	<i>Plasmodium</i> spp. (uman și simian)	2	
	<i>Sarcocystis sui hominis</i>	2	
	<i>Schistosoma haematobium</i>	2	
	<i>Schistosoma intercalatum</i>	2	
	<i>Schistosoma japonicum</i>	2	
	<i>Schistosoma mansoni</i>	2	
	<i>Schistosoma mekongi</i>	2	
	<i>Strongyloides stercoralis</i>	2	
	<i>Strongyloides</i> spp.	2	
	<i>Taenia saginata</i>	2	
	<i>Taenia solium</i>	3 (* ¹)	
	<i>Toxocara canis</i>	2	
	<i>Toxocara cati</i>	2	
	<i>Toxoplasma gondii</i>	2	
	<i>Trichinella nativa</i>	2	
	<i>Trichinella nelsoni</i>	2	
	<i>Trichinella pseudospiralis</i>	2	
	<i>Trichinella spiralis</i>	2	

	<i>Trichomonas vaginalis</i>	2	
	<i>Trichostrongylus orientalis</i>	2	
	<i>Trichostrongylus</i> spp.	2	
	<i>Trichuris trichiura</i>	2	
	<i>Trypanosoma brucei brucei</i>	2	
	<i>Trypanosoma brucei gambiense</i>	2	
	<i>Trypanosoma brucei rhodesiense</i>	3 (* ¹)	
	<i>Trypanosoma cruzi</i>	3 (* ¹)	
	<i>Wuchereria bancrofti</i>	2	
	(* ¹) A se vedea punctul 8 din notele introductive.		

V.LISTA FUNGILOR

Pentru agenții biologici menționați în această listă, includerea întregului gen cu indicarea „spp.” se referă la alte specii ale acestui gen care nu au fost enumerate în mod specific în listă, dar care sunt agenți patogeni relevanți pentru oameni.

Detalii suplimentare sunt prezentate în pct.3 din Nota introductivă.

	Agent biologic	Clasificare	Note
	<i>Aspergillus flavus</i>	2	A
	<i>Aspergillus fumigatus</i>	2	A
	<i>Aspergillus</i> spp.	2	
	<i>Blastomyces dermatitidis</i> (<i>Ajellomyces dermatitidis</i>)	3	
	<i>Blastomyces gilchristii</i>	3	
	<i>Candida albicans</i>	2	A
	<i>Candida dubliniensis</i>	2	
	<i>Candida glabrata</i>	2	
	<i>Candida parapsilosis</i>	2	
	<i>Candida tropicalis</i>	2	
	<i>Cladophialophora bantiana</i> (<i>Xylohypha bantiana</i> , <i>Cladosporium bantianum</i> , <i>trichoides</i>)	3	
	<i>Cladophialophora modesta</i>	3	
	<i>Cladophialophora</i> spp.	2	

	<i>Coccidioides immitis</i>	3	A
	<i>Coccidioides posadasii</i>	3	A
	<i>Cryptococcus gattii</i> (<i>Filobasidiella neoformans</i> var. <i>bacillispora</i>)	2	A
	<i>Cryptococcus neoformans</i> (<i>Filobasidiella neoformans</i> var. <i>neoformans</i>)	2	A
	<i>Emmonsia parva</i> var. <i>parva</i>	2	
	<i>Emmonsia parva</i> var. <i>crescens</i>	2	
	<i>Epidermophyton floccosum</i>	2	A
	<i>Epidermophyton</i> spp.	2	
	<i>Fonsecaea pedrosoi</i>	2	
	<i>Histoplasma capsulatum</i>	3	
	<i>Histoplasma capsulatum</i> var. <i>farciminosum</i>	3	
	<i>Histoplasma duboisii</i>	3	
	<i>Madurella grisea</i>	2	
	<i>Madurella mycetomatis</i>	2	
	<i>Microsporum</i> spp.	2	A
	<i>Nannizzia</i> spp.	2	
	<i>Neotestudina rosatii</i>	2	
	<i>Paracoccidioides brasiliensis</i>	3	A
	<i>Paracoccidioides lutzii</i>	3	
	<i>Paraphyton</i> spp.	2	
	<i>Rhinocladiella mackenziei</i>	3	
	<i>Scedosporium apiospermum</i>	2	
	<i>Scedosporium prolificans</i> (<i>inflatum</i>)	2	
	<i>Sporothrix schenckii</i>	2	
	<i>Talaromyces marneffeii</i> (<i>Penicillium marneffeii</i>)	2	A
	<i>Trichophyton rubrum</i>	2	A
	<i>Trichophyton tonsurans</i>	2	A
	<i>Trichophyton</i> spp.	2	

IZOLAREA PROCESELOR DE LUCRU

1. În tabel mențiunea „Recomandat” presupune că măsurile vor fi puse în aplicare, cu excepția situației în care rezultatele evaluării riscului profesional indică altfel.

2. Pentru activitățile care implică utilizarea agenților biologici din grupa 1, inclusiv vaccinuri vii atenuate, trebuie respectate principiile securității și sănătății la locul de muncă.

3. Se vor selecta și combina cerințele de izolare din categoriile de mai jos, în baza evaluării riscurilor aferente unui anumit proces sau a unei etape a procesului.

A. Măsuri de izolare	B. Niveluri de izolare		
	2	3	4
Considerații generale			
1. Organismele viabile trebuie să fie manipulate într-un sistem care separă fizic procesul de mediul înconjurător	Da	Da	Da
2. Gazele de evacuare din sistemul închis trebuie să fie tratate astfel încât:	să se reducă la minimum răspândirea	să se împiedice răspândirea	să se împiedice răspândirea
3. Prelevarea de probe, adăugarea de materiale la un sistem închis și transferul organismelor viabile într-un alt sistem închis trebuie să se facă astfel încât:	să se reducă la minimum răspândirea	să se împiedice răspândirea	să se împiedice răspândirea
4. Lichidele de cultură nu trebuie să fie îndepărtate din sistemul închis, dacă organismele viabile nu au fost:	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate
5. Etanșările trebuie să fie	să se reducă la	să se	să se împiedice

proiectate astfel încât:	minimum răspândirea	împiedice răspândirea	răspândirea
6. Zona controlată trebuie proiectată pentru a reține scurgerea întregului conținut al sistemului închis	Nu	Recomandat	Da
7. Zona controlată trebuie să poată fi etanșată pentru a permite fumigații	Nu	Recomandat	Da
Instalații			
8. Personalul trebuie să aibă acces la instalații de decontaminare și sanitare	Da	Da	Da
Echipament			
9. Aerul care intră și cel care iese din zona controlată trebuie să fie filtrat cu ajutorul unui filtru HEPA ⁽¹⁾	Nu	Recomandat	Da
10. Zona controlată trebuie să fie menținută la o presiune a aerului inferioară presiunii atmosferice	Nu	Recomandat	Da
11. Zona controlată trebuie să fie ventilată corespunzător pentru a reduce la minim contaminarea aerului	Recomandat	Recomandat	Da
Sistemul de lucru			
12. Sistemele închise ⁽²⁾ trebuie să se afle într-o zonă controlată	Recomandat	Recomandat	Da, și construită special în acest scop
13. Trebuie aplicate semnale de pericol biologic	Recomandat	Da	Da
14. Accesul trebuie restricționat și permis numai personalului desemnat în mod special	Recomandat	Da	Da, prin intermediul unei camere-filtru cu aer sub presiune negativă ⁽³⁾

15. Personalul trebuie să facă duș înainte de a părăsi zona controlată	Nu	Recomandat	Da
16. Personalul trebuie să poarte echipament de protecție	Da, îmbrăcăminte de lucru	Da	Da, schimburi complete
Deșeuri			
17. Scurgerile de la chiuvete și dușuri trebuie să fie colectate și inactivate înainte de evacuare	Nu	Recomandat	Da
18. Tratarea lichidelor reziduale înainte de evacuarea finală.	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate
<p>(¹) HEPA: High-Efficiency Particulate Air [(Filtru) de înaltă eficiență pentru particule din aer]</p> <p>(²) Sistem închis: Un sistem care separă fizic procesul de mediul ambiant (de exemplu, incubatoarele, rezervoarele etc.).</p> <p>(³) Cameră-filtru cu aer sub presiune negativă: Intrarea trebuie să se facă printr-o cameră filtru cu aer sub presiune negativă, adică printr-o cameră izolată de laborator. Zona curată a camerei filtru trebuie separată de zona restricționată prin vestiare sau cabine de duș și este preferabil să fie prevăzută cu uși cu blocare automată.</p>			

LISTA ACTIVITĂȚILOR PROFESIONALE

1. Activități în întreprinderi de producție alimentară.
2. Activități în agricultură.
3. Activități de muncă în care există contact cu animale și/sau produse de origine animală.
4. Activități în domeniul sănătății, inclusiv în unități de carantină și post-mortem.
5. Activități în laboratoare clinice, veterinare, de diagnosticare, cu excepția laboratoarelor de diagnostic microbiologic.
6. Activități în instalațiile de procesare a deșeurilor.
7. Activități în instalațiile de epurare a apelor uzate.
8. În cazul în care rezultatul evaluării riscului profesional arată o expunere neintenționată la agenți biologici, pot exista și alte activități de muncă, care nu sunt incluse în prezenta anexă, dar care ar trebuie luate în considerare.

Anexa nr. 4
la Regulamentul privind protecția
lucrătorilor împotriva riscurilor
legate de expunerea la agenți
biologici la locul de muncă

SEMNULE DE PERICOL BIOLOGIC



INDICAȚII PRIVIND MĂSURILE ȘI NIVELURILE DE IZOLARE

1. Măsurile din prezenta anexă trebuie să fie aplicate în funcție de activități, evaluarea riscurilor pentru lucrător și natura agentului biologic implicat.

2. În tabel mențiunea „Recomandat” presupune că măsurile vor fi puse în aplicare, cu excepția situației în care rezultatele evaluării riscului profesional indică altfel.

A. Măsuri de izolare	B. Niveluri de izolare		
	2	3	4
Inspecții			
1. Locul de muncă trebuie să fie separat de orice alte activități din aceeași clădire	Nu	Recomandat	Da
2. Locul de muncă trebuie să poată fi etanșat pentru a permite fumigații	Nu	Recomandat	Da
Instalații			
3. Materialul infectat, inclusiv orice animal, trebuie să fie manipulat într-un spațiu de securitate sau de izolare sau într-o altă izolație adecvată	Dacă este cazul	Da, în cazul în care infectarea se produce pe calea aerului	Da
Echipament			
4. Aerul care intră și cel care iese de la locul de muncă trebuie să fie filtrat cu ajutorul unui filtru (HEPA ⁽¹⁾) sau similar	Nu	Da, la aerul extras	Da, la aerul de admisie și extras

5. Locul de muncă trebuie să fie menținut la o presiune a aerului inferioară față de presiunea atmosferică	Nu	Recomandat	Da
6. Suprafețe impermeabile la apă și ușor de curățat	Da, pentru banc și podea	Da, pentru banc, podea și alte suprafețe determinate prin evaluarea riscului	Da, pentru banc, pereți, podea și tavan
7. Suprafețe rezistente la acizi, baze, solvenți, dezinfectanți	Recomandat	Da	Da
Sistemul de lucru			
8. Accesul trebuie să fie restricționat și permis numai lucrătorilor special desemnați	Recomandat	Da	Da, prin intermediul unui SAS (<i>Security Airlock System</i> – cameră filtru cu aer sub presiune negativă) (2)
9. Control eficient al vectorilor, de exemplu pentru rozătoare și insecte	Recomandat	Da	Da
10. Proceduri de dezinfecție specificate	Da	Da	Da
11. Siguranța depozitării agenților biologici	Da	Da	Da, depozitare sigură
12. Personalul trebuie să facă duș înainte de a părăsi zona izolată	Nu	Recomandat	Recomandat
Deșeuri			
13. Procesul de inactivare validat pentru eliminarea în siguranță a carcaselor de animale	Recomandat	Da, la fața locului sau în afara acestuia	Da, la fața locului
Alte măsuri			
14. Laboratorul trebuie să-și izoleze propriile echipamente	Nu	Recomandat	Da

15. Existența unei ferestre de observare sau a unei alte alternative, pentru ca personalul să poată fi văzut	Recomandat	Recomandat	Da
<p>(¹) HEPA: High-Efficiency Particulate Air [(Filtru) de înaltă eficiență pentru particule din aer]</p> <p>(²) Cameră-filtru cu aer sub presiune negativă: Intrarea trebuie să se facă printr-o cameră filtru cu aer sub presiune negativă, adică printr-o cameră izolată de laborator. Zona curată a camerei filtru trebuie separată de zona restricționată prin vestiare sau cabine de duș și este preferabil să fie prevăzută cu uși cu blocare automată.</p>			

COD DE CONDUITĂ RECOMANDAT PENTRU VACCINARE

1. Dacă evaluarea riscului profesional relevă existența unui risc asupra securității și sănătății lucrătorilor datorat expunerii la agenți biologici împotriva cărora există vaccinuri eficiente, angajatorul trebuie să ofere vaccinarea.
2. Vaccinarea trebuie să fie efectuată conform legislației naționale în domeniu.
3. Lucrătorii trebuie informați despre avantajele și dezavantajele vaccinării sau a lipsei vaccinării.
4. Vaccinarea oferită lucrătorilor nu trebuie să implice cheltuieli financiare pentru aceștia.
5. Se va întocmi un certificat de vaccinare, eliberat la cererea lucrătorului în cauză și, la cerere, autorităților competente.

NOTA INFORMATIVĂ

la proiectul Hotărârii Guvernului pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă

1. Denumirea autorului proiectului:

Proiectul actului normativ a fost elaborat de către Ministerul Sănătății de comun cu Agenția Națională pentru Sănătate Publică.

2. Condițiile ce au impus elaborarea proiectului de act normativ și finalitățile urmărite

Proiectul Hotărârii Guvernului pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă prevede stabilirea cerințelor minime necesare pentru protejarea lucrătorilor împotriva riscurilor asupra securității și sănătății lor care rezultă din expunerea la agenți biologici la locul de muncă.

Acest regulament urmărește prevenirea acestor riscuri printr-o serie de măsuri specifice. Pentru a reduce incidența bolilor profesionale cauzate de expunerea la agenți biologici, este esențial să se stabilească măsuri preventive clare și eficiente. Acestea includ evaluarea riscurilor, înlocuirea agenților biologici periculoși, măsuri de igienă și protecție individuală, și instruirea lucrătorilor. Scopul principal este protejarea sănătății și securității lucrătorilor care sunt expuși la riscuri biologice în timpul activităților profesionale. Aceasta include prevenirea infecțiilor, alergiilor și intoxicațiilor cauzate de agenții biologici.

Conform sondajului european privind condițiile de muncă din 2015, o proporție tot mai mare de lucrători din regiunea europeană -13 %, adică de 1,5 ori mai mult decât cu 10 ani în urmă, sunt expuși la agenți infecțioși la locul de muncă. Agenții biologici includ viruși, bacterii, ciuperci și paraziți și pot provoca probleme de sănătate fie direct, fie prin expunerea la alergeni sau toxine.

Lucrătorii din anumite sectoare, cum ar fi serviciile de asistență medicală și veterinară, agricultură, managementul apelor uzate și laboratoarele, sunt în mod deosebit expuși riscului. Acești lucrători pot lucra direct cu microbii sau pot fi expuși la aceștia prin contact, de exemplu, cu fluidele corporale sau cu solul. Dacă sursa expunerii la un agent biologic este cunoscută, este relativ ușor să previi efectele adverse asupra sănătății. Managementul riscului surselor necunoscute de expunere este mult mai dificil. Riscurile biologice sunt o problemă globală majoră la locul de muncă, iar pandemia COVID-19 a evidențiat necesitatea unei înțelegeri mai cuprinzătoare a riscurilor biologice la locul de muncă.

În 2022, peste 550.000 de decese au fost cauzate de factori de risc biologic. 476.000 de decese sunt atribuite bolilor infecțioase transmisibile și 74.000 de decese au fost cauzate de agenți netransmisibili, conform unui nou studiu care prezintă date globale despre ambii factori care duc la deces și dizabilitate pentru anul 2021. Printre afecțiunile asociate se numără bolile infecțioase, bolile pulmonare restrictive și obstructive, cancer, intoxicațiile și leziunile. Potrivit acestui studiu, există probabilitatea că aceste date să fie subestimate din mai multe motive, inclusiv pe motivul că în multe țări, majoritatea lucrătorilor sunt angajați neoficial la întreprinderi, unde nu există înregistrări a leziunilor sau bolilor asociate pericolelor la locul de muncă, programe ce țin de managementul riscului biologic.

Potrivit unor date publicate într-un studiu european, peste 4,8 milioane (22%) de lucrători au declarat că sunt expuși la agenți biologici în cadrul activităților lor profesionale, iar în spitalele publice - 76%. Cele mai ridicate niveluri de expunere sunt estimate a fi în sectoarele de asistență medicală, activități sociale, îngrijire la domiciliu, îngrijirea zonelor verzi sau sectoarele de tratare a deșeurilor. Conform estimărilor OMS, printre cele mai frecvente infecții ocupaționale în sectorul sănătății se numără tuberculoza, hepatita B și C, HIV/SIDA și infecțiile respiratorii (de exemplu, coronavirusurile și gripa). Prevalența infecției acute cu hepatita B în rândul lucrătorilor din domeniul sănătății la nivel global este de 5,3%. Leziunile prin înțepătură cu ac contribuie la 39%, 37% și 4,4%

din infecțiile cu hepatita C, hepatita B și, respectiv, cu HIV. Aproximativ 54% dintre lucrătorii din domeniul sănătății din țările cu venituri mici și medii au infecție latentă cu TB.

Conform unui studiu, au fost raportate numeroase accidente de laborator la nivel global între 2000 și 2021. Majoritatea acestor accidente sunt cauzate de erori umane evitabile și proceduri inadecvate. Deși reglementările și ghidurile de biosecuritate au fost consolidate, accidentele continuă să apară cu regularitate. Au identificat infecții dobândite în laborator la 309 de persoane, documentate în 94 de rapoarte de incident care acoperă 51 de agenți patogeni cu diferite grade de risc. Unele dintre aceste infecții au fost fatale, iar unele au dus la răspândirea infecțiilor lucrătorilor de laborator către alții din comunitate. În plus, cercetătorii au identificat 16 incidente de evadare a agenților patogeni din instalații de biocontainere. Cele mai multe dintre acestea au avut loc în laboratoarele de cercetare sau universitare, iar unele au dus la o răspândire considerabilă a comunității. Cercetătorii au concluzionat că rapoartele surprinse în studiu sunt cu siguranță o subestimare a adevăratei dimensiuni a problemei. Aproape 70% dintre cauzele cunoscute s-au datorat unor erori procedurale care pot fi abordate. Totodată, lucrătorii din sectorul zootehnic sunt expuși la riscuri semnificative din cauza agenților biologici, cu impact asupra sănătății lor. Infecțiile cutanate și ale țesuturilor moi sunt frecvente la fermierii care vin în contact cu porcii și vitele. Într-o revizuire sistematică a literaturii, s-au identificat 44 de ocupații cu 89 de expuneri la boli infecțioase, printre care producătorii de lactate și de animale sunt printre cele mai frecvent raportate. Lucrătorii din abator sunt expuși la agenți biologici în primul rând prin contact direct cu animalele infectate, sângele și/sau fluidele corporale sau țesuturile acestora. Cu toate acestea, infecțiile pot fi transmise și prin vectori, de exemplu căpușe, muște sau țânțari. Printre lucrătorii din abatoare, inclusiv inspectorii de carne, bacteriile care duc la infecții raportate frecvent sunt *Leptospira spp.*, *Brucella spp.*, *Coxiella burnetii* și bacili tuberculi bovini (*Mycobacterium bovis*). Totodată, lucrătorii care lucrează cu animale pot fi expuși riscului de infectare în urma contactului cu păr, mătreață de animale, fluide animale (sânge, urină, lapte etc.), hrana animalelor, paraziții și microorganismele de origine animală găsite în aceste surse. Varietatea de activități implicate în munca agricolă și expunerea în consecință a lucrătorilor la o diversitate largă de agenți biologici duc la prevalența diferitelor boli legate de muncă în acest sector. Acestea variază de la focare de boli infecțioase, cum ar fi zoonoze (de exemplu, febră Q) până la probleme de sănătate rezultate din inhalarea prafului organic, care duc la dezvoltarea bronhopneumopatiei cronice obstructive și pneumopatiilor interstițiale difuze.

În conformitate cu datele Biroului Național de Statistică, în anul 2022, Republica Moldova (RM) a înregistrat circa 22,3 mii persoane din economia națională ocupate în condiții de muncă care nu corespund normelor de igienă a muncii. Totodată, de menționat este că, actualmente, legislația RM nu prevede supravegherea lucrătorilor expuși la agenți biologici la locul de muncă. Totodată, domeniul de activitate care presupune expunerea lucrătorilor la agenții biologici este unul vast, însă se constată lipsa reglementării prevederilor ce vizează securitatea și sănătatea acestora.

Expunerea la agenți biologici la locul de muncă poate prezenta diverse riscuri pentru sănătatea lucrătorilor, în funcție de natura agenților biologici și de activitățile specifice desfășurate în mediul de lucru. Lucrătorii expuși la agenți biologici pot fi expuși la infecții și boli asociate, cum ar fi hepatita, tuberculoza, gripa, răcelile comune și alte boli transmisibile.

Totodată, anumiți agenți biologici pot declanșa reacții alergice la persoanele sensibile, cum ar fi rinita alergică, astmul și dermatitele. Expunerea la anumiți agenți biologici poate provoca leziuni la nivelul pielii și mucoaselor, cum ar fi iritații, leziuni cutanate sau leziuni la nivelul ochilor.

Studiul realizat în 2020 cu referire la riscurile biologice a lucrătorilor medicali din Republica Moldova, a demonstrat că lucrătorii medicali sunt de 10 ori mai predispuși la infecția cu SARS-CoV-2 decât populația generală. Lucrătorii medicali au fost în mare măsură afectați de COVID-19, în special asistentele medicale. De asemenea, studiul a evidențiat că profesioniștii din cadrul serviciului

de ambulanță au fost expuși unui risc mai mare decât ceilalți lucrători în domeniul sănătății (de 4,5 ori mai predispuși comparativ cu toți lucrătorii medicali). Lucrătorii din domeniul sănătății din cadrul spitalelor au fost de cinci ori mai mult infectați decât cei din asistența medicală primară.

Recent, specialiști în domeniul securității și sănătății în muncă (SSM) din 12 țări din Europa și Asia, membri ai rețelei responsabililor de domeniul SSM a Consiliului Regional Pan-European al Confederației Internaționale a Sindicatelor (ITUC PERC), cu participarea reprezentanților centrelor sindicale național ramurale și autorităților guvernamentale din Republica Moldova, s-au reunit la Chișinău în cadrul unui eveniment regional în cadrul căruia a fost evidențiat fenomenul de creștere a riscurilor biologice la locul de muncă, care afectează anual sute de mii de persoane în întreaga lume. S-a subliniat că este necesar de conjugat eforturile pentru a dezvolta noi mecanisme de protejare a lucrătorilor, prin aplicarea Convențiilor OIM, elaborarea și implementarea de politici corespunzătoare la nivel național.

Pentru a gestiona și minimiza aceste riscuri, este important ca angajatorii să implementeze măsuri adecvate de protecție a lucrătorilor, precum echipament de protecție personală, programe de formare și conștientizare, igienă corespunzătoare, evaluare și monitorizare a riscurilor, și să urmeze toate regulile și reglementările relevante de sănătate și securitate la locul de muncă.

Protecția și fortificarea sănătății angajaților este una din sarcinile primordiale a Ministerului Sănătății.

În acest context, pentru asigurarea sănătății și securității lucrătorilor se impune reglementarea cerințelor față de parametrii ca și norme general aplicabile de către autorii cheie responsabili în conformitate cu prevederile Directivei 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă [a șaptea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE] (JO L 262, 17.10.2000, pp. 21-45), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 262/21 din 18 septembrie 2000.

Regulamentul propus prevede îmbunătățirea sănătății și securității ocupaționale (în muncă), inclusiv sănătății publice, identificarea precoce și eliminarea sau reducerea impactului negativ al expunerii la agenți biologici la locul de muncă asupra sănătății muncitorilor precum și reducerea riscurilor pentru apariția și dezvoltarea bolilor profesionale și legate de profesie în rândul angajaților din domeniul vizat.

Proiectul Hotărârii de Guvern pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă a fost elaborat în conformitate cu prevederile Legii nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice și Legii nr.186/2008 cu privire la securitatea și sănătatea în muncă.

Finalitățile regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă sunt multiple și vizează asigurarea unui mediu de muncă sigur și sănătos. Printre obiectivele principale se numără prevenirea riscurilor pentru sănătate și securitate prin identificarea, evaluarea și controlul riscurilor biologice pentru a preveni bolile profesionale și accidente de muncă cauzate de expunerea la agenți biologici. Totodată, sunt stabilite măsuri de protecție prin implementarea unor măsuri adecvate de protecție, cum ar fi utilizarea echipamentului de protecție individuală, practici de igienă și organizarea corespunzătoare a muncii pentru a minimiza expunerea la agenți biologici. Este necesar a menționa și importanța informarea și instruirea lucrătorilor prin oferirea de informații și instruire continuă pentru lucrători cu privire la riscurile legate de agenți biologici și măsurile de protecție necesare, astfel încât aceștia să fie conștienți de pericolele potențiale și să știe cum să se protejeze.

Regulamentul prevede și supravegherea continuă a mediului de lucru pentru a asigura că măsurile de protecție sunt eficiente și respectate, precum și efectuarea de evaluări periodice ale riscurilor.

3. Descrierea gradului de compatibilitate pentru proiectele care au ca scop armonizarea legislației naționale cu legislația Uniunii Europene

Proiectul transpune Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă [a șaptea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE] (JO L 262, 17.10.2000, pp. 21-45), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 262/21 din 18 septembrie 2000.

În conformitate cu art. 31 din Legea nr. 100/2017, a fost întocmit tabelul de concordanță, gradul general de compatibilitate a proiectului hotărârii de Guvern cu actul juridic UE fiind stabilit „compatibil”.

4. Principalele prevederi ale proiectului și evidențierea elementelor noi

Principalele prevederi ale Regulamentului sunt:

1. Implementarea și aplicarea unei metodologii unice în identificarea, evaluarea și riscurilor biologice la locul de muncă în scopul și stabilirii măsurilor preventive.
2. Măsurile obligatorii ce trebuie întreprinse de angajați în vederea protejării lucrătorilor împotriva efectelor nocive cauzate de agenții biologici prin eliminarea sau reducerea riscurilor, furnizarea de informații și instruire, echipamente de protecție personală și supravegherea sănătății, înregistrarea expunerilor și a bolilor, păstrarea înregistrărilor.
3. Notificarea autorităților competente despre activitățile care implică agenți biologici și completarea listei lucrătorilor expuși la agenți biologici.
4. Exigențele față de unități sanitare și de îngrijire veterinară, altele decât laboratoarele de diagnostic și măsuri speciale aplicabile procedeele industriale, laboratoarelor și încăperilor pentru animale.
5. Optimizarea mecanismului de sănătate și securitate a persoanelor, care activează în condiții nocive prin evaluarea și monitorizarea parametrilor factorilor profesionali de risc, spectrului de investigații clinice și paraclinice.
6. Sporirea eficienței, ce va conduce la evaluarea și limitarea riscurilor pentru sănătate și securitate dacă nu poate fi evitată expunerea lucrătorilor la agenți biologici, fortificarea stării de sănătate a populației în ansamblu.

5. Fundamentarea economico-financiară

Aprobarea și implementarea prevederilor prezentului proiect de hotărâre nu presupune cheltuieli financiare suplimentare din bugetul de stat.

6. Modul de încorporare a actului în cadrul normativ în vigoare

Implementarea proiectului Hotărârii de Guvern pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă, nu presupune modificarea/abrogarea unor acte normative.

7. Avizarea, expertizarea și consultarea publică a proiectului

În scopul respectării prevederilor Legii nr. 239/2008 privind transparența în procesul decizional, anunțul privind inițierea procesului de elaborare a Proiectului Hotărârii Guvernului, a fost plasat pe pagina web oficială a Ministerului Sănătății, compartimentul „Transparență”, Proiecte supuse consultărilor publice” și pe portalul guvernamental (www.particip.gov.md) și poate fi accesat la linkul: https://particip.gov.md/ro/document/stages/*/12381.

Totodată, proiectul este plasat pentru consultări publice pe pagina web a Ministerului Sănătății, la compartimentul Transparența decizională și pe portalul particip.gov.md și poate fi accesat la următoarea adresă web: https://particip.gov.md/ro/document/stages/*/12622.

A fost organizată ședința consultărilor publice în cadrul Ministerului Sănătății, la data de 07 iunie 2024, la ședință au participat reprezentanți din cadrul următoarelor instituții (Ministerul Muncii și Protecției Sociale, Confederația Națională a Sindicatelor, Confederația Națională a Patronatelor, USMF „N.Testemițanu”, Centrul Republican de Boli Profesionale, Agenția Națională pentru Sănătate Publică, IFP „Chiril Draganiuc”, IMSP Institutul Medicină Urgentă, Centrul Medical MedExpert, IMSP Institutul Mamei și Copilului.

Propunerile înaintate în cadrul consultărilor asupra proiectului au fost luate în considerație, prin ajustarea actului normativ sus menționat.

Proiectul a fost supus avizării/expertizării și avizării repetate de către autoritățile după cum urmează, Ministerul Justiției, Ministerul Finanțelor, Centrul Național Anticorupție, Centrul de Armonizare a Legislației, Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării, Ministerul Muncii și Protecției Sociale, Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale, Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare, Ministerul Mediului, Ministerul Energiei, Ministerul Afacerilor Externe, Confederația Națională a Sindicatelor, Confederația Națională a Patronatelor, Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor.

A fost întocmit tabelul de sinteză a obiecțiilor și propunerilor/recomandărilor la proiectul de hotărâre.

8. Constatările expertizei anticorupție

Proiectul a fost supus expertizei anticorupție prin raportul de expertiză cu nr. EHG24/9933 din 21.08.2024.

Urmare a examinării proiectului, sa constatat că prevederile acestuia nu aduc atingere drepturilor fundamentale ale omului și nu contravin interesului public, fiind promovată reglementarea măsurilor minime obligatorii pentru angajatori, în vederea asigurării protecției sănătății și securității angajaților la locul de muncă, prin identificarea și evaluarea riscurilor asociate cu substanțele chimice utilizate în procesul de muncă.

9. Consultările expertizei de compatibilitate.

Proiectul a fost supus expertizei de compatibilitate, prin avizele cu nr. 31/02–126 -8131 din 19.07.2024 și nr. 31/02-69-8659 din 31.07.2024.

Proiectul a fost ajustat în conformitate cu propunerile parvenite.

10. Constatările expertizei juridice

În scopul respectării art. 34 și 37 din Legea nr. 100/2017 cu privire la actele normative, proiectul de hotărâre a fost supus expertizei juridice prin avizul cu nr. 04/1-7346 din 05.08.2024.

Proiectul a fost ajustat în conformitate cu propunerile parvenite.

11. Constatările altor expertize

În conformitate cu prevederile pct. 11 subpct. 21 lit. a) și b) din Metodologia de analiză a impactului în procesul de fundamentare a proiectelor de acte normative, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 23/2019, Analiza Impactului de Reglementare și proiectul Hotărârii Guvernului au fost supuse expertizării în ședința Grupului de lucru al Comisiei de stat pentru reglementarea activității de întreprinzător la data de 25.06.2024 și la data de 23.07.2024. În concluzia expertizelor efectuate se menționează despre susținerea proiectului cu condiția perfecționării în conformitate cu obiecțiile și recomandările expuse. Proiectul a fost ajustat conform propunerilor.

TABELUL DE SINTEZĂ

a propunerilor și obiecțiilor la proiectul de Hotărâre de Guvern cu privire la aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă

Nr ./o	Denumirea ministerului, departamentului nr. și data avizului	Propunerile/obiecțiile/ modificărilor înaintate	Se acceptă, Se acceptă parțial Nu se acceptă
1	2	3	4
AVIZARE			
1.	Opinia expertului Grupului de lucru al Comisiei de stat pentru reglementarea activității de întreprinzător	1. Norma de la p.9 care prevede dreptul de a solicita și de la Agenția Națională pentru Sănătate Publică și de la Inspectoratul de Stat al Muncii date/informații, care au stat la baza evaluării riscurilor profesionale necesită a fi revăzută deoarece presupune o dublare în competențele de control a acestor organe. Trebuie de indicat clar care este organul de control în acest domeniu fără a admite dublări și suprapuneri.	Se acceptă
		2. Aceeași observație ține și de p. 16 care la fel indica obligația de prezenta mai multă informație atât ANSP cât și ISM în cazul dacă rezultatele evaluării riscului profesional atestă existența unui risc pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor.	Nu se acceptă Ambele autorități posedă responsabilități în domeniul securității și sănătății în muncă. Astfel, conform pct.5 lit (a) din HG 788/2013, Inspectoratul de Stat al Muncii este autoritatea responsabilă de exercitarea controlului de stat asupra respectării actelor normative în domeniul muncii, securității și sănătății în muncă, la întreprinderi, instituții și organizații, cu orice tip de proprietate și formă juridică de organizare, la persoane fizice care angajează salariați, precum și în autoritățile administrației publice centrale și locale (în

			continuare – <i>angajatori</i>), precum și în domeniul migrației de muncă. În același timp, conform prevederilor HG nr.1282/2016 Agenția Națională pentru Sănătate Publică, prin intermediul CSP teritoriale, este autoritatea responsabilă de inițierea cercetării cazurilor de boli profesionale , descrierea condițiilor de muncă, care ar fi putut cauza apariția acestora. Respectiv, în scopul îndeplinirii atribuțiilor acestor autorități este esențial asigurarea accesului la informația cu privire la riscurile profesionale și condițiile de muncă.
		3. În p. 10 este incert și necesită a clarifica care sunt acele ”autorități competente” a căror recomandări trebuie îndeplinite de agenții economici.	Se acceptă
		4. Aceași recomandare ține și de p.17, 18, 34 care conține acest text incert.	Se acceptă
		5. Proiectul Regulamentului în p.18 și 46 face referințe vagi la ”legislație” fără a preciza actul normativ concret (inclusiv articolul sau punctul concret). Se recomandă revizuirea acestor norme.	Se acceptă
2.	Ministerul Mediului Aviz Nr. 13-05/2065 din 23.07.2024	Lipsă de propuneri și obiecții	Se acceptă
3.	Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării Aviz Nr. 16/2 – 2294 din 23.07.2024	Lipsă de propuneri și obiecții	Se acceptă

4.	Confederația Națională a Patronatului din Republica Moldova Aviz Nr. 09/1-88 din 19.07.2024	La pct. 35 din Regulament, nu este clar cum angajatorul va notifica cu cel puțin 30 de zile înainte de începerea activității Agenția Națională pentru Sănătate Publică. Considerăm că este necesar de reformulat, deoarece începerea activității nu are nimic comun cu utilizarea agenților biologici, iar notificarea trebuie să se refere la utilizarea agenților biologici, dar nu la activitatea întreprinderii. Mai mult ca atât nu este dar de ce anume cu cel puțin 30 de zile înainte? de ce nu 10 sau 5 zile, sau de ce nu în termen de 30 de zile de la utilizarea pentru prima dată a agenților biologici. Când vor notifica Agenția Națională pentru Sănătate Publică, agenții economici care deja utilizează agenți biologici?	Se acceptă În ordinul de implementare a prezentei Hotărâri, se va specifica termenul conform căruia, angajatorii care deja utilizează agenți biologici vor aplica această prevedere și procedura de notificare a acestora.
5.	Centrul de Armonizare a Legislației Aviz nr. 31/02-126 - 8131 din 19.07.2024	În rezultatul expertizei de compatibilitate realizate, clauza de armonizare a proiectului de Regulament se va expune în următoarea redacție: "Prezentul Regulament transpune parțial (transpune art. 1 – 11, art. 13, art. 14 (1), art. 15 – 16, Anexele I – III și Anexele V – VII) Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă [a șaptea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32000L0054, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene seria L nr.262 din 17.10.2000, așa cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2020/739 a Comisiei din 3 iunie 2020 de modificare a anexei III la Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește includerea SARS-CoV-2 în lista agenților biologici care cauzează infecții la om și de modificare a Directivei (UE) 2019/1833 a Comisiei	Se acceptă
6.	Ministerul Energiei Aviz Nr. 08-1921 din 19.07.2024	Lipsă de propuneri și obiecții	Se acceptă
7.	Confederația Națională a Sindicatelor Aviz Nr. 05-07/529 din 18.07.2024	Lipsă de propuneri și obiecții	Se acceptă
8.	Ministerul Muncii și Protecției Sociale Aviz Nr. 07/3778 din 17.07.2024	Lipsă de propuneri și obiecții	Se acceptă

9.	Ministerul Afacerilor Externe Nr. DI/3/041.1-7269 din 10.07.2024	Lipsă de propuneri și obiecții	Se acceptă
10.	Agencia Națională pentru Siguranța Alimentelor Aviz Nr. 15-3747 din 22.07.2024	În pct.5 din Anexa nr.1 „Lista activităților profesionale” la proiectul, după textul „Activități în laboratoare clinice, veterinare și de diagnosticare” se propune completarea cu textul „și a laboratoarelor care efectuează testarea indicilor fizico-chimici și microbiologici în produse alimentare”.	Nu se acceptă În anexa nr. 1 sunt enumerate unele domenii în care activitatea nu implică o intenție deliberată de a lucra cu sau de a utiliza un agent biologic, dar poate să conducă la expunerea lucrătorilor la un agent biologic. Totodată, testarea microbiologică implică lucrul cu agenți biologici și expunerea la aceștia. Respectiv, propunerea înaintată este contradictorie prevederilor proiectului Regulamentului, inclusiv punctului 12. În același timp, laboratorul care efectuează testarea indicilor fizico-chimici se regăsesc în prevederile punctului 5 al Anexei.
11.	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare (aviz nr. 21-03/2407 din 30.07.24)	Lipsă de propuneri și obiecții	Se acceptă

12.	Ministerul Finanțelor nr.07/02/-3/86/1156 din 25.07.2024	Ministerul Finanțelor a examinat proiectul de hotărâre a Guvernului cu privire la aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă (număr unic 584/MS/2024), și, conform competențelor sale funcționale, susține de principiu proiectul menționat. Totodată, având în vedere că prevederile proiectului se aplică în diverse sectoare de activitate (lucrătorilor din domeniul de asistență medicală, agricultură, tratarea deșeurilor, etc.) și la implementarea acestuia pot surveni cheltuieli suplimentare conform pct.47 din proiectul Regulamentului și pct.8 din Anexa nr.1 la Hotărârea Guvernului nr.1079/2023, se consideră oportun ca autorul să analizeze și să prezinte în Nota informativă impactul proiectului propus asupra bugetului public național.	Am luat act Nu se acceptă Spectrul serviciilor medicale prevăzut în Anexa nr. 1 la Regulamentul sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin HG nr.1079/2023, acordate lucrătorilor expuși la agenți biologici la locul de muncă nu prevede cheltuieli suplimentare din bugetul de stat.
13.	Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale Aviz 21/1-3775 din 17 iulie 2024	În clauza de adoptare a proiectului de hotărâre, cuvintele „În vederea executării” se vor substitui cu cuvintele „În temeiul”, urmând a fi identificat temeiul legal concret stabilit pentru elaborarea și aprobarea prezentului proiect. Subsecvent, din perspectiva regulilor de tehnică-legislativă, la pct.1 din proiectul hotărârii, textul „(conform anexei)” se va substitui cu textul „(se anexează)”, în contextul în care se aprobă un singur Regulament, însoțit de 6 anexe, ca părți integrante ale acestuia și respectiv, parafa de aprobare va fi modificată corespunzător „Aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. ___ / ___”	Se acceptă
Reavizare			
1.	Ministerul Mediului Aviz nr. 13-05/2194 din 05.08.2024	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă
2.	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare Aviz nr. 2024PHG-2491	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă
3.	Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă

	Aviz 04-4111 din 06.08.2024		
4.	Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării Aviz nr. 16/2–2462 din 06.08.2024	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă
5.	Ministerul Energiei Aviz nr. 10-2061 din 05.08.2024	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă
6.	Ministerul Finanțelor Aviz nr. 07/02/-17/314 din 02.08.2024	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă
7.	Agencia Națională pentru Siguranța Alimentelor Aviz nr. 08-18-4019 din 05.08.2024	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă
8.	Centrul de armonizare a legislației Aviz nr. 31/02-69-8659 din 31.07.2024	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă
9.	Ministerul Muncii și Protecției Sociale aviz nr. 07/4098 din 01.08.2024	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă
10.	Ministerul Afacerilor Externe Aviz nr. DI/3/041.1- 8025 din 31 iulie 2024	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă
11.	Confederația Națională a Patronatelor aviz nr. 09/1-97 din 12.08.2024	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă
12.	Confederația Națională a Sindicatelor Aviz nr. 05-07/561 din 01.08.2024	Lipsa de propuneri și obiecții	Se acceptă

		<p>Sbp. 23.3.al pct. 23 din proiectul Regulamentului nu corespunde sensului art. 9 alin. (2) lit. (c) din Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000, care prevede faptul că „Pregătirea trebuie repetată periodic dacă este necesar.”.</p> <p>Alineatul introductiv al pct. 24 din proiectul Regulamentului, potrivit căruia „Angajatorul trebuie să asigure la locul de muncă instrucțiuni de securitate scrise și, după caz, afișe privind procedura care trebuie urmată în caz de:” se va corela cu art. 10 alin. (1) din Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000, conform căruia „Angajatorul furnizează la locul de muncă instrucțiuni scrise și, dacă este cazul, afișe referitoare cel puțin la procedura care trebuie urmată în următoarele cazuri:”.</p> <p>La pct. 31 din Regulament, remarcăm că art. 11 alin. (1) din Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000, impune angajatorului de a indica, după caz, în Lista lucrătorilor expuși a datelor referitoare la expuneri, accidente și incidente.</p> <p>La pct. 35 sbp. 35.1.-35.3, după cuvântul „biologici” se va completa cu prepoziția „din”.</p> <p>La definitivarea proiectului de act normativ, numerotarea se va expune ținând cont de prevederile art. 52 din Legea nr. 100/2017 cu privire la actele normative, conform cărora „Punctul este elementul structural de bază al hotărârilor Guvernului, al actelor normative ale autorităților administrației publice centrale de specialitate, ale autorităților publice autonome, ale autorităților unității teritoriale autonome cu statut juridic special și ale autorității administrației publice locale. Pentru interpretare corectă și aplicare comodă, punctele pot fi divizate în subpuncte care se numerotează prin adăugarea consecutivă a cifrelor arabe, până la gradul de detaliere necesar.”(se referă, în special, la anexenr. 1, nr. 3).</p>	<p>Se acceptă</p> <p>Se acceptă</p> <p>Se acceptă</p> <p>Se acceptă</p> <p>Am luat act</p>
14.	Centrul Național Anticorupție Aviz nr. EHG24/9933 din 21.08.2024	Urmare a examinării proiectului, se constată că prevederile acestuia nu aduc atingere drepturilor fundamentale ale omului și nu contravin interesului public, fiind promovată reglementarea măsurilor minime obligatorii pentru angajatori, în vederea asigurării protecției sănătății și securității angajaților la locul de muncă, prin identificarea și evaluarea riscurilor asociate cu substanțele chimice utilizate în procesul de muncă.	Am luat act

Ministru

Ala NEMERENCO