**Anexă nr.1**

**la Regulamentul sanitar privind supravegherea sănătăţii persoanelor supuse**

**acţiunii factorilor de risc profesional**

**LISTA**

**serviciilor medicale profilactice obligatorii acordate persoanelor în funcţie de expunere la factorii de risc profesional**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Factorii de risc profesional | Servicii medicale profilactice | | | Contraindicaţii |
| Examen medical la angajare | Examen medical periodic | Periodicitatea |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **1** | **AGENŢI CHIMICI** | | | | |
| 1.1 | Acid acrilic, acrilaţi (monomeri), metilmetaacrilat | examen clinic general   * spirometrie | examen clinic general   * spirometrie | anual | bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.2 | Acid cianhidric şi compuşi cianici, cu excepţia cianamidei calcice | examen clinic general, neurolog, endocrinolog, ORL,  - ECG  - spirometrie  - hemogramă  - examen psihologic la indicaţia medicului în patologii profesionale | examen clinic general, neurolog, endocrinolog, ORL,  - tiocianaţi în urină, la sfârşitul schimbului de lucru  - ECG,  - hemogramă,  - spirometrie | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central  - boli sau deformaţii care împiedică purtarea măştii  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - anemie  - boli ale aparatului cardiovascular  - etilism cronic  - anosmie  - afecţiuni tiroidiene |
| 1.3 | Acizi organici şi derivaţi (anhidride, lactone, halogenuri acide, nitrili şi amide) | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general,  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.4 | Acrilamidă | examen clinic general, neurolog | examen clinic general, neurolog | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central şi periferic |
| 1.5 | Acrilonitril şi metaacrilonitril | examen clinic general, dermatolog,  - spirometrie  - ECG | examen clinic general, dermatolog,  - tiocianaţi în urină (la sfârşitul schimbului de lucru),  - examen sumar de urină  - spirometrie  - ECG | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - dermatoze  - boli cronice ale aparatului cardiovascular |
| 1.6 | Alcool metilic | examen clinic general, oftalmolog, neurolog,  - testarea acuităţii vizuale şi a cîmpului vizual,  examen narcologic la indicaţia  medicului în patologii profesionale | examen clinic general, oftalmolog, neurolog,  - alcool metilic în urină (la sfârşitul schimbului de lucru),  - testarea acuităţii vizuale şi a câmpului vizual  examen narcologic la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - boli ale nervului optic şi/sau ale retinei  - boli cronice ale sistemului nervos central şi periferic  - etilism cronic |
| 1.7 | Alcooli (cu excepţia alcoolului metilic) | examen clinic general, dermatolog,  - hemogramă pentru metilciclohexanol - spirometrie | examen clinic general, dermatolog,  - hemogramă (pentru metilciclohexanol)  - determinarea acetonei în urină (pentru alcool izopropilic) (la sfârşitul schimbului de lucru),  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice pentru alcoolul etilic, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - dermatoze  - leucopenii pentru metilciclohexanol |
| 1.8 | Aldehide | examen clinic general, dermatolog,  - spirometrie  - RPS | examen clinic general, dermatolog,  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale, spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - dermatoze |
| 1.9 | Amine alifatice | examen clinic general, dermatolog,  - spirometrie | examen clinic general, dermatolog,  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - dermatoze |
| 1.10 | Amine aromatice carcinogene (benzidină, - şi - naftilamină, auramină, 4- aminodifenil, 2- acetilaminofluoren, dimetilaminoazobenzen, aminoazotoluen etc.) | examen clinic general, urolog,  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - creatinină sanguină  - hemogramă | examen clinic general, urolog,  - examen sumar de urină(urobilinogen)  - determinarea benzidinei în urină (pentru benzidină)  - hemogramă  - examen citologic al exfoliatului vezical - la 10 ani de la angajare şi apoi anual | anual | - nefropatii cronice  - anemie |
| 1.11 | Amoniac | examen clinic general,  - spirometrie  - RPS | examen clinic general,  - spirometrie  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.12 | Anhidrida ftalică | examen clinic general  - spirometrie | examen clinic general,  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.13 | Arsen şi compuşii săi (cu excepţia hidrogenului arseniat) | examen clinic general, neurolog,  - spirometrie  - hemograma  - ECG | examen clinic general,  - spirometrie  - hemograma  - ECG  - arsenurie (la sfârşitul schimbului de lucru), la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - hepatopatii cronice  - nefropatii cronice  - boli cronice ale sistemului nervos central şi periferic  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - anemie  - cardiopatii cornice, aritmii, hipertensiune arterial severă |
| 1.14 | Bariu (compuşi solubili) | examen clinic general  - ECG  - RPS | examen clinic general,  - ECG  - RPS  - spirometrie | anual | - cardiopatii cronice |
| 1.15 | Benzen | examen clinic general, neurolog,  - spirometrie  - TGO, TGP, gamma GT | examen clinic general, hemogramă,  - TGO, TGP, gamma GT  - spirometrie  - fenoli urinari totali  la sfârşitul schimbului de lucru,  sau acid S-fenilmercapturic urinar la sfârşitul schimbului de lucru | anual | - femei gravide sau lehuze  - tineri sub 18 ani  - hepatopatii cronice  - boli ale sistemului nervos central  - stomac operat |
| 1.16 | Benzochinona şi produşi de oxidare ai hidrochinone | examen clinic general, oftalmolog, dermatolog, | examen clinic general, oftalmolog, dermatolog, | anual | - patologia anexelor ocular  - dermatoze |
| 1.17 | Beriliu şi compuşi | examen clinic general,  - spirometrie  - RPS | examen clinic general,  - RPS - la indicaţia medicului de patologii profesionale  - spirometrie  - hemograma  - dozarea beriliului în urină (la sfârşitul schimbului de lucru) | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - afecţiuni hematologice |
| 1.18 | Brom | examen clinic general,  - spirometrie  (atenţie: tegumente, aparat respirator) | examen clinic general,  (atenţie: tegumente, aparat respirator)  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.19 | Cadmiu metalic (pulberi şi fumuri) | examen clinic general,  - hemogramă,  - examen sumar de urină (proteinuria),  - spirometrie | examen clinic general,  - hemogramă  - examen sumar de urină(atenţie proteinuria) la sfârşitul schimbului de lucru  - cadmiurie la sfârşitul schimbului de lucru  - spirometrie | anual | - nefropatii cronice  - anemii  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - emfizem pulmonar  –tulburări ale metabolismului calciului |
| 1.20 | Cetone | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, dermatolog,  - spirometrie | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, dermatolog,  - acetonurie la sfârşitul schimbului de lucru  (numai pentru acetonă)  - metiletilcetonurie (numai pentru metiletilcetonă) la sfârşitul schimbului de lucru  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale sistemului nervos central şi periferic (pentru expunerea la  metil-n-butilcetonă(2-hexanona), metil-n-propilcetona (2-pentanona), metilisobutilcetona (4-metil-2-pentanona), etil-n-butilcetona (3-heptanona), metil-n-amilcetonă (2-heptanona) |
| 1.21 | Chinone | examen clinic general, oftalmolog | examen clinic general, oftalmolog | anual | - boli cronice ale anexelor oculare  - |
| 1.22 | Cianamidă calcică | examen clinic general, dermatolog  (atenţie: aparat respirator, etilism cronic) | examen clinic general, dermatolog  (atenţie: aparat respirator, etilism cronic) | anual | - etilism cronic |
| 1.23 | Clor şi compuşi (în afara hidrocarburilor clorurate) | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general, - spirometrie  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cardiace cronice |
| 1.24 | Clorcian şi clorură de cianură | examen clinic general, neurolog  - spirometrie  - ECG  - RPS | examen clinic general, neurolog  - spirometrie  - ECG  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - tiocianaţi în urină la sfârşitul schimbului de lucru  - hemograma | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale sistemului nervos central  - boli cronice ale aparatului cardiovascular: boală arterială periferică, boală cardiacă ischemică,  valvulopatii  - etilism cronic  - hepatopatii cronice |
| 1.25 | Clorura de vinil | examen clinic general, examen reumatologic la indicaţia medicului în patologii profesionale  - TGO, TGP, GTP  - număr trombocite  - spirometrie | examen clinic general, examen reumatologic la indicaţia medicului în patologii profesionale  - spirometrie  - TGO, TGP, GGT  - număr trombocite  - radiografia mâinilor - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - test presor la rece  - fosfatază alcalină  - examen sumar urină (urobilinogen) | anual | - hepatopatii cronice  - arteriopatii  - sindrom Raynaud, boala Raynaud  - sclerodermie  - afecţiuni osoase difuze  - trombocitopenii |
| 1.26 | Cobalt (oxizi, săruri) | examen clinic general, alergolog  (atenţie: aparat respirator)  - spirometrie | examen clinic general, alergolog  (atenţie: aparat respirator)  - cobalturie la sfârşitul săptămânii de lucru  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astm bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli alergice |
| 1.27 | Crezoli | examen clinic general,  - hemogramă  - examen sumar urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT  - spirometrie | examen clinic general,  - hemogramă  - examen sumar urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT  - spirometrie | anual | - nefropatii cronice  - hepatopatii cronice  - anemie  - hipertensiune arterială  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.28 | Crom şi compuşi | examen clinic general, ORL (atenţie: căi aeriene superioare - ulceraţie, perforaţie sept nazal pentru cromul hexavalent)  - hemogramă  - spirometrie  - RPS | examen clinic general, ORL (atenţie: căi aeriene superioare  - ulceraţie, perforaţie sept nazal pentru cromul hexavalent)  - spirometrie  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - cromurie la sfârşitul săptămânii de lucru  - examen citologic al sputei - la 10 ani de la angajare şi apoi din 3 în 3 ani | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - hepatopatii cronice  - anemii |
| 1.29 | Cupru (aerosol şi pulberi) | examen clinic general,  (atenţie: aparat respirator)  - spirometrie | - examen clinic general,  - spirometrie  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astm bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.30 | Diboran, decaboran, pentaboran | examen clinic general, neurolog  (atenţie: starea psihică)  - TGO, TGP, GGT  - examen sumar de urină (urobilinogen) | examen clinic general, neurolog  (atenţie: starea psihică)  - TGO, TGP, GGT  - spirometrie | anual | - boli organice ale sistemului nervos central  - hepatopatii cronice  - boli cronice ale aparatului cardiovascular |
| 1.31 | Diazometan, nitrozometil uretan, nitrozometil uree | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general,  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.32 | Difenil şi derivaţi (- metan, - etan, - eter), decalină, tetralină, difeniloxid | examen clinic general, dermatolog  (atenţie: aparat respirator)  - spirometrie  - ECG | examen clinic general, dermatolog  (atenţie: aparat respirator)  - ECG  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - HTA formă severă |
| 1.33 | Dimetilformamidă, dimetil acetamidă | examen clinic general  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT | examen clinic general, - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT şi alte teste hepatice stabilite de medicului în patologii profesionale  - metilformamida în urină (pentru dimetilformamidă) la sfîrşitul schimbului de lucru  - n-metilacetamida în urină (pentru n-demetilacetamidă) la sfîrşitul săptămînii de lucru | anual | - hepatopatii cronice |
| 1.34 | Dimetilnitrozamină | examen clinic general  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT | examen clinic general, examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT, alte teste hepatice stabilite de medic în patologii profesionale | anual | - hepatopatii cronice |
| 1.35 | Dimetilsulfat | examen clinic general,  - TGO, TGP, GGT, alte teste hepatice stabilite de medicul în patologii profesionale  - creatinina sanguină  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - spirometrie | examen clinic general,  - TGO, TGP, GGT, alte teste hepatice stabilite de medic în patologii profesionale  - creatinina sanguină  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - hepatopatii cronice  - nefropatii cronice |
| 1.36 | Dinitrofenol, dinitrocrezol, dinitrobutil fenol | examen clinic general, endocrinolog,  - spirometrie | examen clinic general, endocrinolog  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - astm bronşic  hipertiroidie |
| 1.37 | Dioxan (dietilendioxid) | examen clinic general,  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - creatinina sanguină  - spirometrie  - TGO, TGP, GGT,  alte teste hepatice stabilite de medic în patologii profesionale | examen clinic general,  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - creatinina sanguină  - TGO, TGP, GGT,  alte teste hepatice stabilite de medic în patologii profesionale  - spirometrie | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central  - nefropatii cronice  - hepatopatii cronice  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.38 | Dioxid de sulf (inclusiv acid sulfuric) | examen clinic general,  - spirometrie  - RPS | examen clinic general,  - spirometrie  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.39 | Esteri organo-fosforici | examen clinic general, neurolog  -ORL | examen clinic general, ORL neurolog  - determinarea colinesterazei serice sau eritrocitare - în timpul campaniei de lucru, din 10 în 10  zile, sau după o expunere severă accidentală | anual | - boli ale sistemului nervos central şi periferic  - boli cronice care împiedică portul măştii şi costumului de protecţie |
| 1.40 | Eteri şi derivaţi | examen clinic general,  - hemogramă (pentru fenil –glicidil-eter)  - spirometrie | examen clinic general,  - hemogramă (pentru fenil –glicidil-eter)  - spirometrie | anual | - afecţiuni psihice, inclusiv nevrozele manifeste  - anemie (pentru fenil –glicidil-eter)  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.41 | Etilenclorhidrina, monoclorhidrina, diclorhidrina, epiclorhidrina | examen clinic general, neurolog  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - spirometrie | examen clinic general, neurolog  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - spirometrie  - creatinina sanguină | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central  - boli psihice  - hepatopatii cronice  - nefropatii cronice  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei |
| 1.42 | Etilenimina, propilenimina | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general,  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - hepatopatii cronice  - nefropatii cronice |
| 1.43 | Etilenoxid | examen clinic general, neurolog  - spirometrie | examen clinic general, neurolog  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale sistemului nervos central |
| 1.44 | Fenilhidrazine | examen clinic general, alergolog  - hemogramă  - examen sumar de urină  - creatinina sanguină | examen clinic general, alergolog  - hemogramă, reticulocite (când există anemie)  - examen sumar de urină  - creatinina sanguină | anual | - anemie  - trombocitopenii  - boli alergice  - nefropatii cronice |
| 1.45 | Fenoli, omologii săi şi derivaţii lor halogenaţi | examen clinic general,  - TGO, TGP, GGT  - creatinină sanguină | examen clinic general,  - fenoli totali urinari la sfîrşitul schimbului de lucru,  - dozarea pentaclorfenolului în urină (pentru pentaclorfenol) | anual | - bronhopneumopatii cronice  - nefropatii cronice  - hepatopatii cronice |
| 1.46 | Fluor şi compuşi | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general  - determinarea fluorului în urină (la sfârșitul schimbului de lucru),  - radiografia unui element al scheletului la indicaţia medicul în patologii profesionale  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.47 | Fluor acetat şi metilfluoracetat de sodiu | examen clinic general, endocrinolog  - ECG | examen clinic general, endocrinolog | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central  - miocardiopatii  - hipoparatiroidii  - hipocalcemii |
| 1.48 | Fosforul şi compuşi săi anorganici | examen clinic general, endocrinolog  - hemogramă  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT  - ECG | examen clinic general, endocrinolog  - hemogramă  - radiografie dentară şi a mandibulei - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - examen sumar de urină  - TGO, TGP, GGT  - creatinină sanguină  - spirometrie | anual | - boli cronice ale căilor respiratorii superioare  - hepatopatii cronice  - nefropatii cronice  - hipertiroidie manifestă  - stomatite ulcerative  - osteopatii cronice, leziuni ale mandibulei |
| 1.49 | Fosgen (oxiclorura de carbon) | examen clinic general  (atenţie: aparatul respirator)  - spirometrie | examen clinic general  (atenţie: aparatul respirator)  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.50 | Glicoli şi derivaţii halogenaţi | examen clinic general, neurolog,  - hemogramă completă (în special pentru metil- şi butil- celosolv)  - examen sumar de urină | examen clinic general, neurolog  - examen sumar de urină  - creatinină sanguină  - hemogramă (în special pentru metil şi butyl - celosolv) | anual | - nefropatii cronice  - boli cronice ale sistemului nervos central  - hemopatii - numai pentru metil şi butil - celosolv |
| 1.51 | Hidrazină, dimetilhidrazină | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general,  - spirometrie  - hidrazinurie (pentru hidrazină) la sfîrşitul schimbului de lucru | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - hepatopatii cronice |
| 1.52 | Hidrocarburi alifatice şi aromatice halogenate (în afară de clorura de vinil şi tetraclorura de carbon) | examen clinic general, neurolog  - creatinină sanguină  - TGO, TGP, GGT  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - ECG | examen clinic general, neurolog  - acid tricloracetic şi tricloretanol în urină la sfîrşitul schimbului de lucru  - acid trifluoroacetic în sînge la sfîrşitul schimbului de lucru (pentru halotan)  - hexaclorbenzen în ser la sfîrşitul schimbului de lucru (pentru hexaclorbenzen )  -p-clorfenol total în urină la sfîrşitul schimbului de lucru (pentru clorbenzen)  - clorură de metilen în sînge la sfîrşitul schimbului de lucru (pentru clorură de metilen)  - brom în sînge la sfîrşitul schimbului de lucru (pentru bromură de metil)  -2,5diclorfenol total în urină la sfîrşitul schimbului de lucru (pentru 1,4 diclor benzenen)  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - creatinină sanguină  - TGO, TGP, GGT | anual | - hepatopatii cronice  - nefropatii cronice  - boli cronice ale sistemului nervos central  - boli psihice  - miocardiopatii cronice  - etilism cronic |
| 1.53 | Hidrocarburi aromatice (în afară de benzen): toluen, xilen, naftalină etc.) | examen clinic general, oftalmolog, neurolog  - hemogramă  - spirometrie  - TGO, TGP, GGT (pentru toluen) - examen sumar de urina (pentru toluen) | examen clinic general, oftalmolog, neurolog  - acid hipuric şi/sau orto- cresol în urină (pentru toluen) la sfîrşitul schimbului de lucru  - acid metilhipuric în urină (pentru xilen) la sfîrşitul schimbului de lucru  - hemogramă  - spirometrie  - TGO, TGP, GGT (pentru toluen)  - sumar de urina (pentru toluen) | anual | - hepatopatii cronice - boli cronice ale sistemului nervos central si periferic - cataracta pentru naftalen - femei gravide, femei care alăptează - tinerii sub 18 ani |
| 1.54 | Hidrocarburi din petrol alifatice şi aliciclice (benzină, white-spirit, solvent nafta etc. | examen clinic general, neurolog,  - spirometrie | examen clinic general, neurolog,  - spirometrie | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central - boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste - etilism cronic |
| 1.55 | Hidrocarburi policiclice aromatice produse din distilarea gudroanelor, a cărbunelui, a ţiţeiului şi a şisturilor bituminoase (antracen, benzantracen, 3-4-benzapiren, fenantren, metilcolantren etc.) | examen clinic general - spirometrie  - RPS | examen clinic general, (atenţie: tegumente, aparat respirator)  - spirometrie  - RPS - la 5 ani de la angajare şi apoi din 3 în 3 ani  - examen citologic al sputei la 10 ani de la angajare, apoi din 2 în 2 ani | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) |
| 1.56 | Hidrogenul arseniat şi stibiat | examen clinic general, neurolog  - hemogramă  - examen sumar de urină  - ECG,  - TGO, TGP, gamma GT | examen clinic general, neurolog  - hemogramă şi reticulocite  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, gamma GT  - creatinină sanguină  - arsen sau stibiu în urină la sfărşitul săptămănii de lucru | anual | - anemie  - hepatopatii cronice  - nefropatii cronice  - boli cronice cardiace  - boli cronice ale sistemului nervos periferic |
| 1.57 | Hidrogenul fosforat | examen clinic general, neurolog  - spirometrie  - ECG | examen clinic general, neurolog  - spirometrie  pseudocolinesteraza serică - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - hepatopatii cronice  - boli cronice ale sistemului nervos central |
| 1.58 | Hidrogen seleniat şi telurat | examen clinic general  - spirometrie | examen clinic general  - spirometrie  - telur în urină (pentru telur şi compuşi) la sfârșitul schimbului de lucru | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - hepatopatii cronice |
| 1.59 | Hidrogen sulfurat | examen clinic general,  - spirometrie  - RPS | examen clinic general,  - RPS - la indicaţia medicului de patologii profesionale  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - anosmie |
| 1.60 | Izocianaţi | examen clinic general,  - spirometrie  - RPS | examen clinic general,  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.61 | Mangan | examen clinic general, neurolog  (atenţie: stare psihică) | examen clinic general, neurolog  (cu atenţie la statusul psihoemotional, tulburări de mers, disartrie, sialoree)  - manganurie la sfîrşitul schimbului de lucru | anual | - boli cronice ale sistemului nervos |
| 1.62 | Mercaptani | examen clinic general, neurolog  (atenţie: stare psihică)  - spirometrie | examen clinic general, neurolog  - spirometrie | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central  - boli psihice |
| 1.63 | Mercur metalic şi compuși anorganici şi organici | examen clinic general, neurolog, endocrinolog (atenţie: stare psihică) - creatinina sanguină | examen clinic general, neurolog, endocrinolog  (atenţie statusul psihoemotional, modificarea scrisului)  - mercur in urină (la începutul schimbului următor)  - mercur in sânge la sfârșitul schimbului de lucru  - creatinina sanguină | anual | - boli cronice ale sistemului nervos, boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste - boli endocrine: hipertiroidie, hipoparatiroidie - nefropatii cronice |
| 1.64 | Monoxid de carbon | examen clinic general, neurolog - ECG - hemogramă | examen clinic general, neurolog  - ECG carboxihemoglobinemie, la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central - boli cronice ale aparatului cardiovascular - anemie - epilepsie |
| 1.65 | Nichel şi compuși (în afara nichelului carbonil) | examen clinic general  - spirometrie - RPS | examen clinic general  - nichel in urina la sfârșitul schimbului de lucru  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - spirometrie  - examen citologic al sputei la muncitorii de la rafinarea nichelului la 10 ani de la angajare apoi o dată la 2 ani | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) |
| 1.66 | Nichel carbonil şi alţi carbonili metalici | examen clinic general, neurolog - hemogramă - ECG | examen clinic general, neurolog  - nichel in urina la sfârșitul schimbului de lucru  - carboxihemoglobinemie la sfârșitul schimbului de lucru  - hemogramă  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) - cardiopatii cronice - anemie  - boli cronice ale sistemului nervos central |
| 1.67 | Nicotină | examen clinic general,  - ECG | examen clinic general | anual | - boala cardiaca ischemica - epilepsie - arteriopatii periferice |
| 1.68 | Nitro si aminoderivati ai hidrocarburilor aromatice  (în afara de amine carcinogene, trinitrotoluen şi trinitrofenol) | examen clinic general, alergolog  - hemogramă - examen sumar de urină (urobilinogen) - ECG - TGO, TGP, GGT | examen clinic general, alergolog - hemograma la sfârșitul schimbului de lucru  - methemoglobinemie la sfîrşitul schimbului de lucru (pentru nitrobenzen)  - paranitrofenol total urinar la sfîrşitul schimbului de lucru (pentru nitrobenzen)  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT  - creatinina sanguină | anual | - anemie - hepatopatii cronice - cardiopatii cronice - etilism cronic - boli alergice - dermatoze |
| 1.69 | Oxid de calciu, hidroxid de sodiu, hidroxid de potasiu | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) |
| 1.70 | Oxizi de azot (inclusiv acid azotic) | examen clinic general (atenție: ochi, aparat respirator) - spirometrie - RPS | examen clinic general,  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) |
| 1.71 | Ozon | examen clinic general,  - spirometrie - ECG | examen clinic general  - spirometrie  - ECG | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) - boala cardiaca ischemica |
| 1.72 | Piridina, omologi si derivați (aminopiridina, cloropiridina,  picoline - metilpiridine, piperidina) | examen clinic general, neurolog - spirometrie | examen clinic general, neurolog - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT, alte teste hepatice indicate de medic în patologii profesionale  - creatinina sanguină | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) - boli neuropsihice cronice - nefropatii cronice - hepatopatii cronice |
| 1.73 | Platina (saruri complexe solubile) | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) |
| 1.74 | Plumb metalic oxizi de plumb si compusi anorganici | examen clinic general, neurolog  - hemogramă - creatinina sanguină - uroporfirine urinare - ECG | examen clinic general, neurolog  - acid deltaaminolevulinic in urina la sfîrşitul schimbului de lucru  - protoporfirina libera eritrocitară in sânge la sfârșitul schimbului de lucru  - plumbemie la sfârșitul schimbului de lucru  - hemogramă  - creatinina sanguină  - EMG - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - boli cronice ale aparatului cardiovascular (HTA, boala cardiaca ischemica) - boli cronice ale sistemului nervos - afecțiuni psihice - anemie - porfirii - nefropatii cronice - femei in perioada de fertilitate - minori (sub 18 ani) |
| 1.75 | Plumb tetraetil | examen clinic general, neurolog | examen clinic general, neurolog (atenţie la posibile tulburări psihice - iritabilitate, insomnie, anxietate, ataxie, mioclonii, probe vestibulare) - plumb total şi/sau plumb dietil in urină la sfârșitul schimbului de lucru | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central - epilepsie - boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste - hepatopatii cronice |
| 1.76 | Propiolactona (beta-propiolactona) | examen clinic general,  - TGO, TGP, GGT | examen clinic general  - TGO, TGP, GGT | anual | - hepatopatii cronice |
| 1.77 | Rasini epoxidice | examen clinic general,  - spirometrie - RPS | examen clinic general  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) |
| 1.78 | Seleniu şi compuși (în afara de hidrogenul seleniat) | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) |
| 1.79 | Staniu (compusi organici) | examen clinic general, neurolog  - RPS | examen clinic general, neurolog - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central |
| 1.80 | Stibiu si compusi (în afara de hidrogen stibiat) | examen clinic general, neurolog  - spirometrie | examen clinic general, neurolog  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - spirometrie  - stibiu in urină la sfârșitul schimbului de lucru  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) - polinevrite |
| 1.81 | Stiren | examen clinic general, neurolog  - hemogramă | examen clinic general, neurolog  - acid mandelic urinar la sfârșitul schimbului de lucru sau fenilglioxalic urinar la sfîrşitul schimbului de lucru  ori stiren in sânge la sfârșitul schimbului de lucru (pentru stiren) hemogramă  - TS, TC, teste de fragilitate vasculară | anual | - hemopatii - boli cronice ale sistemului nervos central |
| 1.82 | Sulful și compușii săi | examen clinic general, neurolog,  - ECG | examen clinic general, neurolog - acid 2-tio-tiazolidin 4 carboxilic urinar la sfârșitul schimbului de lucru  - testul iodazidic la sfârșitul schimbului de lucru - ECG şi EMG - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - boli cronice ale sistemului nervos - boli psihice  - boala cardiaca ischemica - hipertensiune arteriala forma severa - etilism cronic - hepatopatii cronice - nefropatii cronice |
| 1.83 | Taliu si compuși | examen clinic general, neurolog | examen clinic general, neurolog (atenţie: sistem nervos, căderea părului, colorarea in negru a rădăcinii firului de par) - spirometrie  - taliu in urină | anual | - boli cronice ale sistemului nervos - etilism cronic - hipertensiune arteriala forma severa |
| 1.84 | Telur si compuși (în afara hexafluorurii de telur - vezi fluor) | examen clinic general, neurolog  - spirometrie | examen clinic general, neurolog  - telur in urină la sfîrşitul schimbului de lucru  - spirometrie | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central si periferic - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.85 | Terebentina | - examen clinic general,  - examen sumar de urină - spirometrie | - examen clinic general  - examen sumar de urină  - spirometrie | anual | - nefropatii cronice |
| 1.86 | Tetraclorura de carbon | examen clinic general, neurolog,  - examen sumar de urină (urobilinogen) - TGO, TGP, GGT - creatinina sanguina | examen clinic general, neurolog - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT  - creatinina sanguina | anual | - hepatopatii cronice - nefropatii cronice - boli cronice ale sistemului nervos central - boli psihice - afecţiuni cronice ale aparatului cardiovascular - etilism cronic |
| 1.87 | Tetraoxid de osmiu | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.88 | Triclorura, pentaclorura si pentasulfura de fosfor etc. | examen clinic general, - spirometrie | examen clinic general  - spirometrie | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 1.89 | Trimetilen, trinitramina | examen clinic general, ORL, neurolog | examen clinic general, ORL, neurolog | anual | - boli cronice ale sistemului nervos central - epilepsie - boli psihice cronice |
| 1.90 | Trinitrotoluen şi trinitrofenol | examen clinic general, oftalmolog, alergolog - hemogramă - examen sumar de urina (urobilinogen) - ECG - TGO, TGP, GGT | examen clinic general, oftalmolog, alergolog - testarea acuităţii vizuale şi a câmpului vizual  - spirometrie  - hemogramă  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT  - methemoglobinemie la sfârșitul schimbului de lucru | anual | - anemie - nefropatii cronice - hepatopatii cronice - boli cronice cardiovasculare - tulburări cristaliniene - etilism cronic - boli alergice |
| 1.91 | Uleiuri minerale, gudroane, smoala, funingine | examen clinic general, dermatolog (atenţie la examenul tegumentelor) - spirometrie - RPS | examen clinic general, dermatolog (atenţie la examenul tegumentelor)  - spirometrie  - RPS anual la 5 ani de la angajare si apoi din 3 în 3 ani | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (în funcţie de rezultatele spirometriei) - dermatoze |
| 1.92 | Vanadiu (pentaoxidul de vanadiu si alti oxizi) | examen clinic general,  - spirometrie | examen clinic general  - spirometrie  - vanadiu in urină la sfârșitul schimbului de lucru | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in funcție de rezultatele spirometriei) |
| 1.93 | Vinilcarbazol | examen clinic general, neurolog,  - hemogramă - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT | examen clinic general, neurolog  - hemogramă  - examen sumar de urină (urobilinogen)  - TGO, TGP, GGT, alte teste hepatice indicate de medic în patologii profesionale | anual | - hepatopatii cronice - boli neuropsihice cronice - anemie - leucopenii |
| 1.94 | Warfarina si alte cumarinice | examen clinic general, dermatolog - hemogramă - timp de sângerare, timp de coagulare, timp de protrombina - examen sumar de urină pentru hematurie | examen clinic general, dermatolog - hemogramă  - coagulogramă  - examen sumar de urină pentru hematurie | anual | - diateze hemoragipare - anemie |
| 1.95 | Zinc si compuși | examen clinic general, dermatolog (atenţie: tegumente, aparat respirator) - spirometrie | examen clinic general, dermatolog (atenţie: tegumente, aparat respirator) - spirometrie  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| **2** | **AGENŢI FIZICI** | | | | |
| 2.1 | Câmpuri electromagnetice neionizante din banda 0-300 GHz | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, endocrinolog  - testarea acuităţii vizuale şi a cîmpului vizual  - ECG  - glicemie  - hemogramă | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, endocrinolog  - testarea acuităţii vizuale şi a cîmpului vizual  - ECG  - glicemie  - hemogramă | o data în 2 ani  şi anual la depăşirea NMA | - boli cronice ale sistemului nervos central  - boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste  - boli cronice ale aparatului cardiovascular  - afecţiuni hematologice (leucemii)  - boli endocrine: tiroidă, hipofiză, gonade  - cataractă, glaucom, atrofie optică  - diabet zaharat |
| 2.2 | Presiunea atmosferică ridicată | examen clinic general, endocrinolog, neurolog, oftalmolog, ORL,  - examen neurologic  - ECG  - testarea acuităţii vizuale şi a cîmpului visual  - audiogramă | examen clinic general, endocrinolog, neurolog, oftalmolog, ORL,  - ECG  - testarea acuităţii vizuale şi a cîmpului vizual  - audiogramă | anual | - obezitate  - etilismul cronic  - boli cronice ORL: otite, sinuzite, catar ototubar  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale aparatului cardiovascular: hipertensiunea arterială severă, boală cronică ischemică, valvulopatii, arteriopatie cronică obliterantă  - osteoartropatii inflamatorii sau degenerative  - boli cronice ale sistemului nervos central sau periferic  - retinite, glaucom  - afecţiuni endocrine |
| 2.3 | Radiaţii infraroşii | examen clinic general, dermatolog, oftalmolog  - testarea acuităţii vizuale şi a cîmpului vizual | examen clinic general, dermatolog, oftalmolog  - testarea acuităţii vizuale şi a cîmpului vizual | anual | - keratite, cataractă, retinopatii  - dermatoze |
| 2.4 | Radiaţii laser | examen clinic general, oftalmolog,  - testarea acuităţii vizuale şi a cîmpului vizual | examen clinic general, oftalmolog  - testarea acuităţii vizuale şi a cîmpului vizual | o data în 2 ani  şi  anual la depăşirea NMA | - conjunctivite şi keratite cronice  - cataractă  - glaucom  - retinopatii |
| 2.5 | Ultrasunete şi infrasunete | examen clinic general, neurolog,  (atenţie: sistemul nervos central) | examen clinic general, neurolog (atenţie: sistemul nervos central) | o data în 2 ani şi  anual la depăşirea NMA | - boli cronice ale sistemului nervos central |
| 2.6 | Radiaţii ultraviolete | examen clinic general, dermatolog, oftalmolog,  (atenţie: aparat respirator) | examen clinic general, ,dermatolog, oftalmolog  (atenţie: ochi, tegumente, aparat respirator)  - testarea acuității vizuale si a cîmpului vizual | o data în 2 ani  şi  anual la depăşirea NMA | - conjunctivite şi keratite cronice  - dermatoze  - leziuni precanceroase ale pielii |
| 2.7 | Temperatură ridicată şi iradieri termice intensive | - examen clinic general, dermatolog endocrinolog, neurolog,  - ECG (cu ECG de efort, la indicația medicului în patologii profesionale) - glicemie - examen sumar de urina | examen clinic general dermatolog endocrinolog, neurolog,  - ECG  - glicemie  - examen sumar de urină  - ionograma - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - boli cronice ale aparatului cardiovascular - insuficienta corticosuprarenaliana - hipertiroidie - hipotiroidie - dermatoze cronice - obezitate (IMC > 35 kg/m^2) - capacitate sudorala diminuată prin absenţa sau hipoplazia glandelor sudoripare (displazia ectodermică ereditară) - diabet zaharat, alcoolism cronic - mucoviscidoza - perioada de convalescenţă după o afecţiune medicală acută sau o intervenţie chirurgicala - afecţiuni neuropsihice - intolerantă idiopatică la căldură |
| 2.8 | Temperatură scăzută | examen clinic general, oftalmolog, dermatolog, ORL,  - ECG,  - reovasografia  - examen sumar de urină | examen clinic general, oftalmolog, dermatolog, ORL  - ECG  - reovasografia | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - otite, mastoidite, sinuzite cronice  - conjunctivite, dacrioadenite cronice  - boli cronice ale aparatului cardiovascular: boala ischemică cronică, hipertensiunea arterială severă, boală cronică ischemică, valvulopatii, arteriopatie cronică obliterantă  - sindrom Raynaud  - dermatite a frigore  - nefropatii cronice  - boli imunitare cu anticorpi precipitanţi la rece (crioglobulinemii)  - afecţiuni musculoosteoarticulare cu puseuri repetate |
| 2.9 | Vibraţii mecanice **(**locale și generale) | examen clinic general, neurolog, chirurg, reumatolog  - probe specifice pentru aprecierea acţiunii vibraţiei (pallesteziometria,proba la rece, reovasografia, etc) | examen clinic general, neurolog, chirurg, reumatolog  - examen radiologic al coloanei vertebrale pentru vibraţiile aplicate întregului corp - la indicaţia medicului de patologii profesionale  - examen radiologic al membrelor superioare pentru vibraţiile aplicate sistemului mână-braţ – la indicaţia medicului în patologii profesionale  - probe specifice pentru aprecierea acţiunii vibraţiei (pallesteziometria,proba la rece, reovasografia, etc) | o data în 2 ani  şi  anual la depăşirea NMA | - arterită, arteriopatie cronică obliterantă  - artrite sau artroze ale articulaţiilor supuse acţiunii vibraţiilor  - sindrom Raynaud, boala Raynaud  - polinevrite  - miozite, tenosinovite ale muşchilor şi tendoanelor supuse acţiunii vibraţiilor |
| 2.10 | Zgomot industrial | examen clinic general, ORL, neurolog  - audiograma | examen clinic general, ORL, neurolog  - audiograma | - anual (mai înaltă decât 85dBA)  - o dată în 2 ani (în limita 80-85dBA) | - boli cronice ale urechii medii şi interne  - psihopatii, nevroze manifeste  - hipertensiunea arterială gr II şi III, asociată cu alţi factori de risc |
| 2.11 | Radiaţii ionizante | - examen clinic general, neurolog, oftalmolog, ORL,  dermatolog, endocrinolog  - hemograma completa, număr reticulocite - teste citogenetice (la indicaţie) | 1. pentru toate categoriile de personal expus la radiaţii ionizante - examen clinic general neurolog, oftalmolog, ORL,  dermatolog, endocrinolog  - examen hematologic (o dată la 2 ani)  - examen citogenetic  după 5 ani de expunere, apoi din 5 în 5 ani (la indicație)  2. examinări speciale: - pentru lucrătorii din unităţile de medicină nucleară care lucrează în mod curent cu iod radioactiv, cu o vechime de peste 5 ani: investigarea funcţiei tiroidiene - din 2 în 2 ani - pentru cei care lucrează în imagistică  - examen oftalmologic (specialist) la 2 ani interval 3. în situaţii de expunere excepţională sau accidentală prin expunere externă sau internă: - examen clinic general - examen hematologic complet - analize citogenetice (aberaţii cromozomiale) - contorizare de corp uman - investigații de radiotoxicologie - alte examene de specialitate necesare precizării diagnosticului | anual  anual  anual | A. Pentru toate categoriile de activități nucleare: 1. stări fiziologice: - vîrsta sub 18 ani - sarcina, dacă nu se asigură de către angajator expunerea produsului de concepţie sub 1 mSv in perioada restantă de sarcină - sarcina si alăptare pentru contaminarea interna 2. boli actuale: - boli psihice - etilism cronic - boli ce necesită tratament cu surse de radiaţii ionizante sau investigaţii şi tratamente radiologice de lungă durată - diabet zaharat decompensat - pentru cei care lucrează cu surse deschise de radiaţii ionizante şi pentru operatorii de reactor nuclear - stări precanceroase, neoplazii în evoluţie, leziuni cutanate capabile de malignizare - afecţiuni hematologice 3. antecedente personale şi profesionale: - boala acută de iradiere sau alte manifestări patologice în urma unor expuneri cronice la radiații ionizante B. Pentru activităţi cu surse de radiaţii ionizante specifice: - activitate cu particule grele şi neutroni: cataracta de pol anterior - activitate în mine radioactive: bronhopneumopatii cronice - activitate cu surse de radiaţii ionizante deschise: hepatopatii cronice, nefropatii cronice, dermite sau eczeme cronice, pemfigus, psoriazis, ihtioza, tiroidopatii, boli psihice - pentru operatorii de reactor nuclear: orice condiție care produce incapacitate subită, cum ar fi: epilepsie, tulburări mintale, diabet zaharat, hipertensiune arterială, boli cardiovasculare sau pierderi de conștientă |
| **3.** | **AGENŢI FIZICO-CHIMICI** | | | | |
| 3.1 | Aluminiu şi oxid de aluminiu | examen clinic general, ORL  - spirometrie  - RPS | examen clinic general, ORL  - spirometrie  - aluminiu în urină la sfârșitul schimbului de lucru  - RPS - la 5 ani de la angajare şi apoi din 3 în 3 ani | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respiraţia nazală |
| 3.2 | Azbest | examen clinic general  - spirometrie  - RPS | examen clinic general  - RPS - la 5 ani de la angajare, apoi din 3 în 3 ani  - spirometrie  - examen citologic al sputei - la indicaţia medicului de patologii profesionale | anual | - tuberculoza pulmonară activă sau sechele pleuropulmonare, cu excepţia complexului primar calcificat  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respiraţia nazală  - fibroze pulmonare de orice natură |
| 3.3 | Aur și argint (compușii săi) | examen clinic general  - spirometrie  - RPS | examen clinic general  - spirometrie  - RPS  - probe diagnostice alergice specifice (în activitățile cu argint) | o dată în 2 ani | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respiraţia nazală |
| 3.4 | Bariu | examen clinic general  - spirometrie  - RPS | examen clinic general  - spirometrie  - RPS - la indicaţia medicului de patologii profesionale | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 3.5 | Carburi metalice (pulberi de metale dure) | examen clinic general  - spirometrie  - RPS | examen clinic general  - RPS - din 5 în 5 ani  - spirometrie | anual | - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respiraţia nazală  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 3.6 | Ciment | examen clinic general  - spirometrie  - RPS | examen clinic general  - spirometrie - la 5 ani de la încadrare şi apoi din 3 în 3 ani  - RPS - la 5 ani de la încadrare şi apoi din 3 în 3 ani | anual | - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respiraţia nazală sau malformaţii în sfera ORL  - bronhopneumopatii cronice (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - astm bronşic |
| 3.7 | Dioxid de siliciu liber cristalin | examen clinic general, reumatolog, endocrinolog  - spirometrie  - examen ORL - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - RPS | examen clinic general, reumatolog, endocrinolog  - RPS - la 5 ani de la încadrare şi apoi din 3 în 3 ani  - spirometrie | anual | - forme active sau sechele de tuberculoză pleuropulmonară, cu excepţia complexului primar  calcificat  - tuberculoza extrapulmonară actuală sau sechele de orice fel  - fibroze pulmonare de orice natură  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respiraţia nazală, rinite atrofice  - deformaţii mari ale cutiei toracice, afecţiuni ale diafragmului  - boli cardiovasculare: valvulopatii, miocardiopatii  - boli cronice care diminuează rezistenţa generală a organismului: diabet zaharat, hipertiroidie,  colagenoze (P.C.E., sclerodermie, lupus eritematos diseminat ş.a.) |
| 3.8 | Fier | examen clinic, ORL  - spirometrie  - RPS | examen clinic general, ORL  - spirometrie  - RPS - la 5 ani de la angajare şi apoi din 3 în 3 ani | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respiraţia nazală |
| 3.9 | Pulberi cu conţinut nesemnificativ de dioxid de siliciu liber cristalin (sub 5%) (lignit, sticlă, fibre minerale artificiale, carborund etc.) | examen clinic general, ORL  - spirometrie  - RPS | examen clinic general, ORL  - spirometrie  - RPS - la 5 ani de la angajare şi apoi din 3 în 3 ani | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respiraţia nazală |
| 3.10 | Pulberi organice de natură vegetală şi animală, cu acţiune sensibilizantă şi/sau iritantă (făină de grâu, cereale, tutun, bumbac, amestec de fibre textile, ricin, lemn şi lemn exotic etc.) | examen clinic general, ORL  - spirometrie  - RPS | examen clinic general, ORL  - RPS - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - spirometrie | anual | - boli cronice ale căilor respiratorii superioare  - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei) |
| 3.11 | Silicaţi (cu excepţia azbestului)  - silicaţi simpli: bentonită, caolin, sepiolită, steatită, zirconiu, willemită, orto- şi metasilicaţi de sodiu - silicaţi dubli: mică, topaz, jad, feldspaturi şi piatră ponce | examen clinic general, ORL  - spirometrie  - RPS | examen clinic general, ORL  - spirometrie  - RPS - la 5 ani de la angajare şi apoi din 3 în 3 ani | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respiraţia nazală |
| 3.12 | Staniu | examen clinic general, ORL,  - spirometrie  - RPS | examen clinic general, ORL  - spirometrie  - RPS - la 5 ani de la angajare şi apoi din 3 în 3 ani | anual | - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronşic (în funcţie de rezultatele spirometriei)  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respiraţia nazală |
| **4.** | **AGENŢI BIOLOGICI** | | | | |
| 4.1 | Agenţi biologici: bacterii, virusuri, ricketsii, fungi, paraziţi, helminţi | examen clinic general,  examene serologice specifice şi/sau investigaţii pentru depistarea agentului patogen la indicaţia medicului de patologii profesionale | examen clinic general,  - examene serologice specifice şi/sau investigaţii pentru depistarea agentului patogen profesional la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - afecţiunile sau stările imunosupresive |
| 4.2 | Substanţe cu acţiune hormonală | examen clinic general, endocrinolog | examen clinic general, endocrinolog | anual la producera,  o dată în 2 ani – la întrebuinţarea | - boli endocrine |
| 4.3 | Antibiotice, vitamine, preparate antitumorale, sulfanilamide, alergeni pentru diagnosticare şi tratament | - examen clinic general, alergolog (atenție: examenul tegumentelor, aparatul respirator) - spirometrie | - examen clinic general, alergolog (atenție: examenul tegumentelor, aparatul respirator)  - spirometrie | anual la producerea,  o dată în 2 ani – la întrebuinţarea | - afecțiuni dermatologice acute sau cronice - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive - afecțiuni alergice |
| 4.4 | Ciuperci utilizate în producerea concentrate protein -vitaminoase și nutreţuri combinate, levuri nutritive, etc. | - examen clinic general, alergolog, dermatolog,  (atenție: aparatul respirator) - spirometrie | - examen clinic general, alergolog, dermatolog, (atenție:aparatul respirator) - spirometrie - formula leucocitară | anual | - boli alergice  - bronşită cronică, pneumopatie cronică  - modificări subatrofice ale căilor respiratorii superioare.  - candidoză şi alte micoze. |
| 4.5 | Preparate enzimice, stimulatori biogeni | - examen clinic general, ORL, alergolog  (atenție: examenul tegumentelor, aparatul respirator) - spirometrie | - examen clinic general, ORL, alergolog  (atenție: examenul tegumentelor, aparatul respirator) - spirometrie - formula leucocitară | anual la producera,  o dată în 2 ani – la întrebuinţarea | - boli alergice  - modificări subatrofice în toate segmentele căilor respiratorii superioare. |
| **5.** | **CONDIŢII DE MUNCĂ SPECIFICE** | | | | |
| 5.1 | Muncă la înălţime  (Prin lucru la inaltime se înțelege activitatea desfășurata la minimum 2 m măsurați de la nivelul solului, inclusiv  lucrări efectuate de macaragiu). | examen clinic general, chirurg, psihiatru, ORL, neurolog, oftalmolog  - probe vestibulare  - probe de echilibru  - testarea acuităţii vizuale, cîmpul vizual,  - ECG  - glicemie  - audiograma  - examen psihologic - la indicaţia medicului în patologii profesionale | examen clinic general, chirurg, psihiatru, ORL, neurolog, oftalmolog  - testarea acuității vizuale, câmpul vizual  - ECG  - glicemie  - audiograma  - probe vestibulare, probe de echilibru efectuate de medic în patologii profesionale  - examen psihologic - la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - epilepsie - boli psihice manifeste - boli cronice ale sistemului nervos - surditate si hipoacuzie severa bilaterala - tulburări de echilibru - disartrie - afecţiuni musculoscheletale care împiedica prehensiunea, statica sau echilibrul - hipertensiune arteriala, forma medie sau severa - boala cardiaca ischemica - insuficientă cardiaca - disfuncţie ventilatori medie sau severa, indiferent de cauza generatoare - forme severe de tulburări endocrine - obezitate grad II - diabet zaharat decompensat - scăderea acuităţii vizuale sub 0,3 la un ochi si sub 0,7 la celălalt ochi fără corecţie sau sub 0,7 la ambii ochi fără corecţie optică suficientă (diferenţa de corecţie optică >3D între ochi) - miopie peste -3D cu astigmatism care să nu depășească 2D cyl - glaucom cu unghi închis neoperat și cu unghi deschis (diagnosticat anterior) - dezlipire de retină (inclusiv postoperator) - afachie - îngustarea periferică a cîmpului vizual mai mare de 20 grade, în cel puţin 3 cadrane la AO - retinopatie pigmentară confirmată (prin adaptometrie sau EOG) - nistagmus - orice afecţiune oculară acută şi evolutiva pana la vindecare si reevaluare funcţională vizuală - vîrsta sub 18 ani |
| 5.2 | Munca în reţelele electrice aflate sub tensiune ( foarte înaltă, înaltă, medie şi joasă) | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, ORL  (atenţie: simţ cromatic, probe vestibulare de echilibru)  - testarea acuităţii vizuale, simţ cromatic, cîmp vizual - probe vestibulare, probe de echilibru - audiograma - glicemie - examen psihologic şi psihiatric - la indicația medicului în patologii profesionale  - ECG | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, ORL  - probe vestibulare de echilibru  - audiograma  - glicemie - examen psihologic şi psihiatric - la indicația medicului în patologii profesionale  - ECG | anual | **A**. pentru reţelele electrice de înaltă tensiune:  - afecţiuni musculoscheletale care impiedica prehensiunea, statica sau echilibrul - boala cardiaca ischemica - insuficienţa cardiacă - hipertensiune arteriala - forma medie sau severa - boli cronice ale sistemului nervos - boli psihice - surditate, hipoacuzie severa bilaterala - dizartrie - tulburări de echilibru - epilepsie - afachie - dezlipire de retină (inclusiv postoperator) - discromatopsie: la cei care lucrează cu fire colorate - glaucom cu unghi deschis (anterior diagnosticat) - glaucom cu unghi închis neoperat - îngustare periferica de cîmp vizual mai mare de 20 grade in cel puțin 3 cadrane la AO - miopie peste -3D cu astigmatism care depăşeşte 2D cyl - nistagmus - scăderea acuităţii vizuale sub 0,5 la AO fără corecţie sau sub 0,7 la AO cu corecţie optică eficientă (diferenţa de corecţie optică >3D între ochi) - retinopatie pigmentară confirmată (prin adaptometrie sau EOG) - strabism si pareze sau paralizii ale muşchilor oculomotori - orice afecţiune oculară acută pînă la vindecare şi reevaluare funcţională vizuală  **B**. pentru reţelele electrice de medie şi joasă tensiune:  - boli psihice - discromatopsie la cei care efectuează lucrări ce necesită percepţia corectă a culorilor - scăderea acuităţii vizuale sub 0,5 la AO fără corecţie - orice afecţiune oculară acută şi evolutiva pînă la vindecare şi reevaluare funcțională vizuală |
| 5.3 | Suprasolicitarea analizatorului vizual (categoria activităţii vizuale I, II, III; lucrătorii care în procesul activității necesită (mai mult de 50% din schimbul de lucru) urmărirea ecranelor și display-lor tehnicii de calcul etc.) | examen clinic general, oftalmolog - testarea acuităţii vizuale | examen clinic general, oftalmolog - testarea acuităţii vizuale | o data în 2 ani  şi  anual la ne corespunderea normativelor | - scăderea acuităţii vizuale sub 0,5 la AO fără corecţie sau sub 0,7 la ambii ochi cu corecţie optică eficienta (diferenţa de corecţie optică >3D între ochi) - glaucom cu unghi închis neoperat - glaucom cu unghi deschis (anterior diagnosticat) - disfuncţii severe ale echilibrului oculomotor - retinopatie pigmentara - orice afecţiune oculară acută pînă la vindecare |
| 5.4 | Solicitarea simţului cromatic | examen clinic general, oftalmolog | examen clinic general, oftalmolog | o data în 2 ani | - tulburări ale simţului cromatic pentru lucrările vizuale care constituie un risc în cazul neperceperii culorilor |
| 5.5 | Suprasolicitarea fizică | examen clinic general, examen neurologic la indicaţia medicului în patologii profesionale | examen clinic general  - examen neurologic si/sau reumatologic la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - malformaţii congenitale si dobîndite ale aparatului locomotor, în funcţie de solicitările specifice profesiei - afecţiuni osteoarticulare inflamatorii sau degenerative, tenosinovite, miozite, bursite  - boala cardiacă ischemică - hipertensiune arteriala (gradul II şi III, complicata)  - boli ale aparatului locomotor cu dereglarea funcţiei  - boli cronice ale sistemului nervos periferic  - endarterită obliterantă, boala Raynoud, angiospasm periferic  - dilatare varicoasă pronunţată a venelor membrelor inferioare, tromboflebită, hemoroizi  - enteroptoză pronunţată, hernii, prolaps rectal  - anomalii ale organelor genitale feminine; prolaps ale organelor genitale  - boli inflamatorii cronice ale uterului şi anexelor cu acutizări frecvente |
| **6.** | **CONDIȚII DE MUNCĂ SPECIALE** | | | | |
| 6.1 | Personalul care lucrează în condiţii de izolare,  toate tipurile de lucrări subterane | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, ORL, dermatolog,  - ECG - examen psihologic - la indicaţia medicului în patologii profesionale - examen psihiatric - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - glicemie - investigaţii specifice, in funcţie de tipul de expunere profesionala | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, ORL, dermatolog,  - ECG - examen psihologic - la indicația medicului în patologii profesionale - examen psihiatric - la indicaţia medicului în patologii profesionale  - glicemie - investigaţii specifice, in funcţie de tipul de expunere profesionala  -analiza generală a urinei  - ECG  - cercetarea aparatului vestibular | o dată la 2 ani | - boli cronice ale sistemului nervos periferic  - endarterită obliterantă, dilatări pronunţate ale venelor, tromboflebită, hemoroizi cu acutizări şi hemoragii frecvente  - hernii cu tendinţă spre încarcerare, prolaps rectal  - hipoacizie pronunţată de diversă etiologie (percepţia vorbirii şoptite nu mai mică de 3m)  - dereglări ale funcţiei aparatului vestibular, inclusiv boala Meniere  - modificări subatrofice difuze în toate segmentele căilor respiratorii superioare.  - scăderea acuității vizuale sub 0,5 la AO fără corecţie sau sub 0,7 la AO cu corecţie optică eficientă (diferenţa de corecţie optică >3D între ochi) (la lucrări subterane fără corecţie)  - lăcrimare persistentă, incurabilă.  - boli cronice ale pielii cu acutizări frecvente  - ulcer gastric şi a duodenului  - boli cronice ale ficatului, sistemului biliar, pancreasului cu acutizări frecvente  - astm bronşic, tuberculoză pulmonară.  - anomalii ale organelor genitale feminine, maladii inflamatorii cronice ale uterului şi anexelor cu acutizări frecvente |
| 6.2 | Persoanele, care deservesc instalaţii sub presiune | examen clinic general, oftalmolog, ORL | examen clinic general, oftalmolog, ORL  - cercetarea acuităţii şi cîmpului vizual | o dată la 3 ani | - scăderea acuității vizuale sub 0,5 la AO fără corecţie sau sub 0,7 la AO cu corecţie optică eficientă (diferenţa de corecţie optică >3D între ochi) - limitarea cîmpului vizual mai mult de 200.  - lăcrimarea persistentă, incurabilă.  - hipoacuzie pronunţată de diversă etiologie uni- şi bilaterală (percepţia vorbirii şoptite mai mică de 3m). |
| 6.3 | Producerea preparatelor medicamentoase | examen clinic general, dermatolog, alergolog (atenţie: aparatul respirator) - spirometrie | examen clinic general dermatolog, alergolog  (atenţie: aparatul respirator) - spirometrie | anual | - afecţiuni dermatologice, acute sau cronice - afecţiuni alergice |
| 6.4 | Lucrări legate de întrebuinţarea materialelor explozive și inflamabile | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, ORL  - audiogramă  - testarea acuităţii vizuale, câmp vizual examen psihiatric la indicaţia medicului în patologii profesionale | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, ORL  - audiograma  - testarea acuității vizuale, cîmp vizual  examen psihiatric la indicaţia medicului în patologii profesionale | o dată la 3 ani | - boli organice ale sistemului nervos central cu evoluţie nefavorabilă  -boli cronice ale sistemului nervos periferic  -hipoacuzie persistentă de diversă etiologie, uni- şi bilaterală (percepţia vorbirii şoptite mai mică de 3 m)  - lăcrămație persistentă, incurabilă  - alcoolism, narcomanie, toxicomanie. |
| 6.5 | Coinducătorii auto care transportă pasageri (mai mult de 8 persoane ) sau mărfuri (curse lungi) | examen clinic general, ORL  - examen psihologic - audiogramă - ECG - glicemie | examen clinic general, ORL  - examen psihologic  - audiogramă (după stagiul mai multe 10 ani și apoi din 3 în 3 ani )  ECG  - glicemie | o dată la 2 ani | - tulburări psihice de orice natura  - hemeralopie - surditate bilaterala - diabet zaharat decompensat  - tulburări neurologice severe  - malformaţii congenitale si dobîndite ale aparatului locomotor, în funcţie de solicitările specifice profesiei - afecţiuni osteoarticulare inflamatorii sau degenerative, tenosinovite, miozite, bursite  - boala cardiacă ischemică - hipertensiune arteriala (gradul II şi III, complicata)  - boli cronice ale sistemului nervos periferic |
| 6.6 | Personalul IMSP spitalele şi secţiile de ftiziopulmonologie, care acorda asistenţă bolnavilor cu tuberculoza și personalul Centrelor, laboratoarelor care efectuează investigații la tuberculoza | examen clinic general,  ftiziopulmonolog  spirometrie,  RPS | examen clinic general,  ftiziopulmonolog,  spirometrie,  RPS | anual | - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive |
| 6.7 | Activităţi efectuate cu utilizarea mijloacelor de protecție individuală (mijloace de izolare și de filtrare - măşti antigaz cu acoperirea completă a feţei). | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, ORL  - spirometrie | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, ORL  -acuitatea vizuală, câmpul vizual  - spirometrie | o dată în 2 ani | - boli cronice ale sistemului nervos periferic, cu frecvența exacerbărilor de 3 și mai multe ori într-un an calendaristic  - boli ale sistemului circulator, chiar în stadiul de compensare  - boli ale aparatului maxilo-facial (prezența protezelor mobile, anchiloza și contracturi ale maxilarului inferior, artrită maxilo-facială)  - glaucom  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare  - boli pulmonare cronice, cu frecvența exacerbărilor de 2 sau mai multe ori într-un an calendaristic  - devierea septului nazal cu dereglarea funcției respirației nazale  - deformarea cutiei toracice, provocând insuficiență respiratorie cu complicarea muncii în măști antigaze  - tumori benigne care afectează executarea lucrărilor în măști antigaze  - scăderea acuităţii vizuale sub 0,8 la un ochi si sub 0,5 la celălalt ochi, corecţie optică nu se admite  - boli cronice ale căilor lacrimale, ale pleoapelor moduri, deficiențe organice ale pleoapelor, care împiedică închiderea lor completă, libera circulație a globului ocular  - limitarea câmpului vizual mai mult de 10 °  - pierderea persistentă a auzului (mai mult de 3 luni) de diversă etiologie uni- și bilateral  - boli de diversă etiologie care provoacă disfuncție ale aparatului vestibular, sindroame de vertij, nistagmus (boala Meniere, labirintite, crize vestibulare de diversă etiologie și altele)  -sarcina și alăptarea |
| 6.8 | Personal, care deservește staţiile de alimentare cu carburanți | examen clinic general  - spirometrie | examen clinic general  - spirometrie | o dată la 2 ani | - boli cronice ale sistemului nervos central - boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste |
| 6.9 | Mecanizatorii | examen clinic general, ORL, neurolog, oftalmolog  - audiogramă  - testarea acuităţii vizuale, cîmp vizual | examen clinic general, ORL, neurolog, oftalmolog  - audiogramă  - RPS  - proba la rece, sensibilitatea vibratorie a aparatului vestibular  - testarea acuității vizuale, câmp vizual  - radiografia mâinilor şi a segmentului toracic a coloanei vertebrale, colinesteraza sîngelui la indicaţia medicului în patologii profesionale. | anual | - endarterita obliterantă, boală Raynoud, angiospasme periferice  - boli cronice ale sistemului nervos periferic  - dereglarea funcţiilor aparatului vestibular de diversă etiologie, inclusiv boală Meniere  - anomalii ale poziţiei organelor genital feminine.  - boli cronice inflamatorii ale uterului şi anexelor cu acutizări frecvente  - miopie de grad înalt şi complicate.  - hipoacuzie persistentă măcar la o ureche de diversă etiologie.  - otoscleroză şi alte maladii cornice ale urechilor cu prognostic nefavorabil.  - boala hipertonică. |
| 6.10 | Lucrătorii în zootehnie | examen clinic general, neurolog, dermatolog  - spirometrie | examen clinic general, neurolog, dermatolog  - spirometrie  - analiza sîngelui (hemoglobin, leucocitele, VSH), RPS  - radiografia mâinilor, a segmentelor cervical şi toracic ale coloanei vertebrale, aprecierea stării funcţiei aparatului respirator, investigarea sângelui la reacţia de aglutinare Heddelson la indicaţia medicului de patologii profesionale | anual | - maladii ale aparatului osteoarticular cu dereglări funcţionale  - anomalii de poziţie a organelor genitale feminine, uteroptoză  - inflamaţii cronice ale uterului şi anexelor în acutizări frecvente  - maladii cronice ale sistemului respirator, tuberculoză  - maladii cronice ale sistemului nervos periferic  - afecțiuni dermatologice acute sau cronice (furunculoze, piodermite)  - afecţiuni alergice de orice etiologie - boli infectocontagioase in evoluție |
| 6.11 | Lucrătorii în avicultură – îngrijitoarele de păsări, operatorii, lucrătorii la sortarea ouălor, ai abatoarelor de păsări, etc. | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, dermatolog, ORL  - spirometrie | examen clinic general, neurolog, oftalmolog, dermatolog, ORL  - spirometrie  analiza sîngelui (hemoglobin, leucocitele, VSH), RPS  - radiografia mâinilor, a segmentelor cervical şi toracic ale coloanei vertebrale, radiografia craniului; reacţia intradermică la toxoplazmoză la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - tuberculoză pulmonară, a altor organe şi sisteme  - scleromă  - maladii cronice ale căilor respiratorii superioare.  - maladii cronice inflamatorii ale cavităţilor nazale (haimorită, frontită, etc.)  - maladii ale sistemului bronhopulmonar cu insuficienţă cardiovasculară şi pulmonară de gradul II.  - maladii ale sistemului cardio-vascular: vicii cardiace, boală hipertonică de gr. II-III, maladiile vaselor membrelor inferioare cu tendinţă spre angiospasme.  - hernii.  - conjunctivite, cheratite cornice.  - maladii cronice ale pielii, exemă, dermatite.  - otite cronice purulente, eustachiite, dereglarea funcţiilor aparatului vestibular.  - maladii alergice la lucrările cu praf de origine animalieră şi vegetală. |
| 6.12 | Tutunărit  (Cultivarea răsadei în sere şi răsadniţe, lucrări de îngrijire a plantaţiilor de tutun, de recoltare şi însfărare a frunzelor, uscarea, sortarea şi împachetarea tutunului) | examen clinic general, neurolog, dermatolog, oftalmolog  - spirometrie | examen clinic general, neurolog, dermatolog, oftalmolog  - spirometrie  analiza sîngelui (hemoglobin, formula leucocitară, VSH)  - RPS  - activitatea colinesterazei în plasmul sangvin. | anual | - modificări subatrofice difuze în toate segmentele căilor respiratorii, superioare, deviații ale septului nazal, care îngreunează respiraţia nazală  - boli cronice ale sistemului bronhopulmonar, tuberculoză pulmonară  - boli ale sistemului cardio-vascular: vicii cardiace, boală hipertonică de gr. II-III, bolile vaselor sangvine ale extremităţilor  - conjunctivite, cheratite cornice.  - boli cronice, des recidivante ale pielii.  - boli alergice.  - patologii cronice ale stomacului, duodenului, ficatului, căilor biliare şi pancreasului. |
| 6.13 | Pomicultură, legumicultură, viticultură | examen clinic general, dermatolog  - examen sumar de urină  examen neurologic si/sau reumatologic la indicaţia medicului în patologii profesionale | examen clinic general, dermatolog  - examen sumar de urină  examen neurologic si/sau reumatologic la indicaţia medicului în patologii profesionale | anual | - malformaţii congenitale si dobîndite ale aparatului locomotor, în funcţie de solicitările specifice profesiei - afecţiuni osteoarticulare inflamatorii sau degenerative, tenosinovite, miozite, bursite  -boala cardiacă ischemică  - hipertensiune arteriala (gradul II şi III, complicata)  - boli ale aparatului locomotor cu dereglarea funcţiei  - boli cronice ale sistemului nervos periferic  - dermatite |
| 6.14 | Personalul care utilizează preparate de uz fitosanitar | examen clinic general, neurolog, dermatolog, oftalmolog, ORL  - spirometrie  - activitatea colinesterazei plasmei sîngelui | examen clinic general (atenţie: examenul tegumentelor) - spirometrie  - activitatea colinesterazei plasmei sângelui la lucrul cu compuşii fosfor-organici, derivatele acizilor metilcarbonici, rezultatele de comparat cu activitatea inițial a colinesterazei pînă la lucrul cu pesticidele; mercurul în urină la lucrul cu compuşii organici ai mercurului; methemoglobina (lucrul cu compuşii nitrofenolului); bilirubina, ALT  - analiza generală a urinei | anual | - boli cronice ale sistemului nervos periferic.  - boli cronice ale ficatului, căilor biliare.  - boli alergice, inclusiv şi ale pielii.  - modificări subatrofice difuze în toate segmentele căilor respiratorii superioare.  - neurită a nervilor auditivi.  - boli cronice ale anexelor ocular (pleoape, conjunctiva, cornee, căi lacrimale). |

- ECG = electrocardiografie, - EEG = electroencefalografie,

- EMG = electromiografie, - TGO = transaminaza glutamica oxaloacetica  
- TGP = transaminaza glutamica piruvica - GGT = gama glutamil transferaza

- RPS = radiografie pulmonara standard - OAD = oblic anterior drept (pentru radiografii)

- TA = tensiune arterial - NMA= norme maxime admise

- ORL = otorinolaringolog - ALT = alaninaminotransferaza

- VSH = viteza de sedimentare a hematiilor