

HOTĂRÂRARE nr. 355 din 11 aprilie 2007, privind supravegherea sănătății lucrătorilor

EMITENT: GUVERNUL

PUBLICAT ÎN: MONITORUL OFICIAL nr. 332 din 17 mai 2007

În temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, și al art. 46 alin. (2) lit, b) din Legea securității și sănătății în munca nr. 319/2006,

Guvernul României adopta prezenta hotărâre.

CAP. I

Dispoziții generale

ART. 1

Prezenta hotărâre stabilește cerințele minime pentru supravegherea sănătății lucrătorilor fata de riscurile pentru securitate și sănătate, pentru prevenirea imbolnavirii lucrătorilor cu boli profesionale cauzate de agenți nocivi chimici, fizici, fizico-chimici sau biologici, caracteristicii locului de munca, precum și a suprasolicitarii diferitelor organe sau sisteme ale organismului în procesul de munca.

ART. 2

În sensul prezentei hotărâri, supravegherea sănătății lucrătorilor reprezintă totalitatea serviciilor medicale care asigura prevenirea, depistarea, dispensarizarea bolilor profesionale și a bolilor legate de profesie, precum și menținerea sănătății și a capacității de muncă a lucrătorilor.

ART. 3

Potrivit prevederilor Legei securității și sănătății în munca nr. 319/2006. Ministerul Sănătății Publice este autoritatea com-petentă în domeniul medicinei muncii și al supravegherii stării de sănătate a lucrătorilor.

ART. 4

Supravegherea sănătății lucrătorilor este asigurata de către medicii specialiști de medicina muncii.

CAP. II

Obligațiile angajatorilor

ART. 5

(1)Angajatorul trebuie sa se afle în posesia unei evaluări a riscului asupra sănătății lucrătorilor.

(2)Evaluarea riscului asupra sănătății se actualizează dacă s-au produs schimbări semnificative din cauza cărora evaluarea ar fi depășită sau atunci când rezultatele supravegherii sănătății o impun.

ART. 6

Angajatorii din orice domeniu de activitate, atât din sectorul public, cât și din sectorul privat, sunt obligați să respecte reglementările în vigoare privind supravegherea sănătății lucrătorilor.

ART. 7

Angajatorii sunt obligați să asigure fondurile și condițiile efectuării tuturor serviciilor medicale profilactice necesare pentru supravegherea sănătății lucrătorilor, aceștia nefiind implicați în niciun fel în costurile aferente supravegherii medicale profilactice specifice riscurilor profesionale.

CAP. III

Servicii medicale profilactice

ART. 8

(1)Serviciile medicale profilactice prin care se asigura supravegherea sănătății lucrătorilor sunt: examenul medical la angajarea în munca, de adaptare, periodic, la reluarea activității, promovarea sănătății la locul de muncă.

(2)Serviciile medicale profilactice prevăzute la alin. (1) se efectuează potrivit prevederilor anexei nr. 1, precum și ale acte-lor normative specifice.

(3)În cazuri argumentate medical, științific, statistic, examenele medicale profilactice se vor adapta periodic, specific noi-lor riscuri profesionale.

(4)Testarea psihologică a aptitudinilor în muncă se face potrivit prevederilor anexei nr. 1.

ART. 9

(1)În sensul prezentei hotărâri, aptitudinea în munca reprezintă capacitatea lucrătorului din punct de vedere medical de a desfășura activitatea la locul de muncă în profesia/funcția pentru care se solicita examenul medical.

(2)Pentru stabilirea aptitudinii în muncă, medicul specialist de medicina muncii poate solicita și alte investigate și examene medicale de specialitate, suplimentare celor prevăzute la art. 8.

ART. 10

În condițiile în care medicul de medicina muncii face recomandări de tip medical, aptitudinea este condiționată de respectarea acestora, iar în fișa de aptitudine anexa nr. 5, avizul medical va fi "apt condiționat".

ART. 11

(1) Inaptitudinea temporară în muncă, în sensul prezentei hotărâri, reprezintă incapacitatea medicală a lucrătorului de a desfășura activitatea la locul de muncă în profesia/funcția pentru care se solicita examenul medical privind aptitudinea în muncă, până la reevaluarea sănătății de către medicul de medicina muncii.

(2) În situația în care lucrătorul se află temporar, din cauza unei boli, în situația de incapacitate medicală privind desfășurarea activității la locul de muncă în profesia/funcția pentru care se solicita examenul medical de medicina muncii, medical de medicina muncii stabilește inaptitudinea temporară până la dispariția cauzei medicale, iar în fișa de aptitudine - anexa nr. 5, avizul medical va fi "inapt temporar".

ART. 12

(1) Inaptitudinea permanentă în muncă, în sensul prezentei hotărâri, reprezintă incapacitatea medicală permanentă a lucrătorului de a desfășura activitatea la locul de muncă în profesia/funcția pentru care se solicita examenul medical privind aptitudinea în muncă.

(2) Toate cazurile de inaptitudine medicală permanentă vor fi rezolvate de către medicii de medicina muncii în colaborare cu medicii de expertiza capacității de munca, care se vor informa reciproc asupra rezolvării situației de fapt.

ART. 13

Examenul medical al lucrătorilor la angajarea în muncă stabilește aptitudinea/aptitudinea condiționată/inaptitudinea permanentă sau temporară în muncă pentru profesia/funcția și locul de muncă în care angajatorul îi va desemna să lucreze privind:

- a) compatibilitatea/incompatibilitatea dintre eventualele afecțiuni prezente în momentul examinării și viitorul loc de muncă;
- b) existența/inexistența unei afecțiuni ce pune în pericol sănătatea și securitatea celorlalți lucrători de la același loc de muncă;
- c) existența/inexistența unei afecțiuni ce pune în pericol securitatea unității și/sau calitatea produselor realizate sau a serviciilor prestate;
- d) existența/inexistența unui risc pentru sănătatea populației căreia îi asigură serviciile.

ART. 14

În funcție de rezultatul examenului medical la angajarea în muncă, medicul de medicina muncii poate face propuneri pentru:

- a) adaptarea postului de munca la caracteristicile anatomice, fiziologice, psihologice și la starea de sănătate a lucrătorului, în situația prevăzută la art. 15 lit. b);
- b) îndrumarea persoanei care urmează a fi angajată către alte locuri de muncă;
- c) includerea în circuitul informațional și operațional din sistemul sanitar a acelor persoane care necesită o supraveghere medicală deosebită.

ART. 15

Examenul medical la angajarea în munca se efectuează pentru:

- a) lucrătorii care urmează a fi angajați cu contract individual de munca pe perioadă determinată sau nedeterminată;
- b) lucrătorii care își schimbă locul de muncă sau sunt detașați în alte locuri de muncă ori alte activități;
- c) lucrătorii care își schimbă meseria sau profesia.

ART. 16

(1) Examenul medical la angajarea în muncă se face la solicitarea angajatorului, care va completa fișa de solicitare a examenului medical la angajare, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2, și fișa de identificare a factorilor de risc profesional, conform modelului prevăzut în anexa nr. 3.

(2) În situația schimbării locului de muncă, lucrătorul este obligat să prezinte copia dosarului medical de la serviciul medical de medicina muncii de la locul sau de muncă anterior.

(3) Examenul medical la angajarea în muncă constă în:

- a) anamneza medicală profesională și neprofesională și examenul clinic general, conform modelului dosarului medical prevăzut în anexa nr. 4;
- b) examenele medicale clinice și paraclinice, conform modelului de fișa prevăzut în anexa nr. 1.

(4) La indicația medicului de medicina muncii, pentru stabilirea incompatibilităților medicale cu riscurile profesionale evaluate, examenul medical la angajarea în muncă pentru locurile de muncă și activitățile cu expunere la factori de risc profesional cuprinde și examene medicale suplimentare celor prevăzute în anexa nr. 1.

(5)Rezultatele examenului clinic și ale celorlalte examene medicale se înregistrează în dosarul medical.

(6)Medicul specialist de medicina muncii, în baza fișei de solicitare a examenului medical la angajare, fișei de identificare a factorilor de risc profesional, dosarului medical și a examenelor medicale efectuate, completează fișa de aptitudine cu concluzia examenului medical la angajare: apt, apt conditionat, inapt temporar sau inapt pentru locul de muncă respectiv.

(7)Numai medicul de medicina muncii are dreptul de a efectua examenul medical prevăzut la alin. (3).

ART. 17

Fișa de aptitudine care finalizează examenul medical la angajarea în muncă se completează numai de către medicul de medicina muncii, în două exemplare, unul pentru angajator și celălalt pentru lucrător.

ART. 18

Examenul medical de adaptare în muncă se efectuează la indicația medicului specialist de medicina muncii în prima lună de la angajare și are următoarele scopuri:

a)completează examenul medical la angajarea în muncă, în condițiile concrete noilor locuri de muncă (organizarea fiziologică a muncii, a mediului de muncă, relațiile om-mașina, relațiile psihosociale în cadrul colectivului de muncă);

b)ajuta organismul celor angajați să se adapteze noilor condiții;

c)determină depistarea unor cauze medicale ale neadaptării la noul loc de muncă și recomandă măsuri de înlăturare a acestora.

ART. 19

Efectuarea examenului medical periodic are următoarele scopuri:

a)confirmarea sau infirmarea la perioade de timp stabilite a aptitudinii în muncă pentru profesia/funcția și locul de muncă pentru care s-a făcut angajarea și s-a eliberat fișa de aptitudine;

b)depistarea apariției unor boli care constituie contraindicații pentru activitățile și locurile de muncă cu expunere la factori de risc profesional;

c)diagnosticarea bolilor profesionale;

d)diagnosticarea bolilor legate de profesie;

e)depistarea bolilor care constituie risc pentru viața și sănătatea celorlalți lucrători la același loc de muncă;

f)depistarea bolilor care constituie risc pentru securitatea unității, pentru calitatea produselor sau pentru populația cu care lucrătorul vine în contact prin natura activității sale.

ART. 20

Examenul medical periodic se efectuează obligatoriu tuturor lucrătorilor.

ART. 21

Frecvența examenului medical periodic este stabilită prin fișele întocmite conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 și poate fi modificată numai la propunerea medicului specialist de medicina muncii, cu informarea angajatorului.

ART. 22

Examenul medical periodic cuprinde următoarele:

a) înregistrarea evenimentelor medicale care s-au petrecut în intervalul de la examenul medical în vederea angajării sau de la ultimul examen medical periodic până în momentul examenului medical respectiv;

b)examenul clinic general, conform dosarului medical prevăzut în anexa nr. 4;

c)examele clinice și paraclinice, conform modelului de fișa prevăzut în anexa nr. 1 și examenului indicat de către medicul specialist de medicina muncii;

d)înregistrarea rezultatelor în dosarul medical prevăzut în anexa nr. 4;

e)finalizarea concluziei prin completarea fișei de aptitudine, conform modelului prevăzut în anexa nr. 5, de către medicul specialist de medicina muncii, în două exemplare, unul pentru angajator și celălalt pentru lucrător.

ART. 23

Examenul medical la reluarea activității se efectuează după o întrerupere a activității de minimum 90 de zile, pentru motive medicale, sau de 6 luni, pentru orice alte motive, în termen de 7 zile de la reluarea activității, cu respectarea dispozițiilor art. 22.

ART. 24

Efectuarea examenului medical la reluarea activității are următoarele scopuri:

a)confirmarea aptitudinii lucrătorului pentru exercitarea profesiei/funcției avute anterior sau noii profesii/funcții la locul de muncă respectiv;

b)stabilirea unor măsuri de adaptare a locului de muncă și a unor activități specifice profesiei sau funcției, dacă este cazul;

c)reorientarea spre un alt loc de muncă, care să asigure lucrătorului menținerea sănătății și a capacității sale de muncă.

ART. 25

Medicul de medicina muncii are dreptul de a efectua examenul medical la reluarea activității ori de câte ori îl considera necesar, în funcție de natura bolii sau a accidentului pentru care lucrătorul a absentat din producție.

ART. 26

Promovarea sănătății la locul de muncă reprezintă supravegherea activă a sănătății lucrătorilor în raport cu caracteristicile locului de muncă și în mod particular, cu factorii de risc profesionali.

ART. 27

În vederea conștientizării nevoilor și obiectivelor privind sănătatea și securitatea în muncă în rândul lucrătorilor, medicii specialist cu pregătire în domeniu efectuează activități specifice de promovare a sănătății la locul de muncă pentru realizarea bunăstării lucrătorilor, bazate pe identificarea problemelor acestora.

ART. 28

Serviciile de medicina muncii participa la realizarea și implementarea programelor de informare, educare și formare profesională cu privire la sănătatea și securitatea în muncă pentru lucrătorii la care s-a efectuat supravegherea sănătății prin examene medicale profilactice.

ART. 29

Pentru promovarea măsurilor privind adaptarea la muncă a lucrătorilor și pentru îmbunătățirea condițiilor de muncă și de mediu, medicii de medicina muncii desfășoară activitate de consiliere privind sănătatea și igiena ocupațională a lucrătorului și a reprezentanților acestora din întreprindere și din comitetul de sănătate și securitate în muncă, după caz, și colaborează cu organismele din domeniul securității și sănătății în muncă.

ART. 30

Persoana examinată poate contesta rezultatul dat de către medicul specialist de medicina muncii privind aptitudinea în muncă.

ART. 31

Contestația prevăzută la art. 30 se adresează autorității de sănătate publică județene sau a municipiului București, în termen de 7 zile lucrătoare de la data primirii fișei de aptitudine în muncă.

ART. 32

Autoritatea de sănătate publică județeană sau a municipiului București desemnează o comisie formată din 3 medici specialiști de medicina muncii și convoacă părțile implicate în termen de 21 de zile lucrătoare de la data primirii contestației.

ART. 33

Decizia comisiei este consemnată într-un proces-verbal și este comunicată în sens persoanei examinate medical.

ART. 34

Concluzia procesului-verbal este consemnată în fișa de aptitudine, în care a fost precizat rezultatul examenului medical contestat.

CAP. IV Dispoziții finale

ART. 35

La aplicarea măsurilor preventive tehnico-organizatorice la locurile de muncă, angajatorii vor ține seama de rezultatele supravegherii sănătății.

ART. 36

Lucrătorii trebuie să fie informați în legătură cu rezultatele proprii ale supravegherii sănătății lor.

ART. 37

Dosarul medical și fișa de expunere la riscuri profesionale se păstrează la structura de medicina muncii unde s-au efectuat examenele medicale de angajare și examenul medical periodic.

ART. 38

Înregistrările medicale sunt păstrate o perioadă de timp cel puțin egală cu durata medie de expunere - afectare a stării de sănătate, pentru fiecare categorie de risc profesional, astfel:

- a) cabinetul de medicina muncii păstrează dosarele medicale, fișele de expunere la riscuri profesionale și datele de morbiditate profesională;
- b) angajatorul păstrează lista locurilor de muncă cu riscuri profesionale și concluzia examinării medicale (fișa de aptitudine);
- c) în cazul schimbării structurii de medicina muncii cu care a fost realizată supravegherea stării de sănătate a lucrătorilor, înregistrările medicale se predau noului cabinet de medicina muncii agreat de angajator.

ART. 39

Lucrătorul este obligat să se prezinte la examenele medicale de supraveghere a sănătății la locul de muncă, conform planificării efectuate de către medicul de medicina muncii cu acordul angajatorului.

ART. 40

Orice lucrător are dreptul să consulte medicul specialist de medicina muncii, pentru orice simptome pe care le atribuie condițiilor de muncă și activității desfășurate.

ART. 41

La schimbarea locului de muncă în altă unitate, lucrătorului i se vor înmâna, la solicitare, copii ale dosarului sau medical și ale fișei de expunere la riscuri profesionale, pentru a fi predate la structura de medicina muncii a unității respective.

ART. 42

Angajatorii în procedura de faliment vor informa structura de medicina muncii, care va preda la rândul ei înregistrările medicale autorității de sănătate publică județene sau a municipiului București, după caz.

ART. 43

La întreruperea temporară sau definitivă a activității lucrătorului, structura de medicina muncii va preda dosarul medical al acestuia medicului sau de familie.

ART. 44

Medicul specialist de medicina muncii și medicul de familie al lucrătorului se vor informa reciproc și operativ referitor la apariția unor modificări în starea de sănătate a lucrătorului.

ART. 45

Pentru protecția sănătății comunitare, în cazul sectoarelor cu riscuri (alimentar, zootehnic, farmaceutic, aprovizionare cu apă potabilă, servicii către populație, cazare colectivă, piscine, salubritate etc.), examenele medicale la angajare, periodic, la reluarea muncii se pot completa cu examinările specifice sectorului de activitate, la indicația medicului specialist de medicina muncii.

ART. 46

Dosarul medical îi sunt aplicabile prevederile art. 21-25 din Legea drepturilor pacientului nr. 46/2003, referitoare la dreptul la confidențialitatea informațiilor și viața privată a pacientului.

ART. 47

Lucrătorii au acces, la cerere, la toate informațiile referitoare la starea lor de sănătate.

ART. 48

Anexele nr. 1-5 fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

ART. 49

Pe data intrării în vigoare a prezentei hotărâri se abroga art. 48-81 din titlul II cap. VI și anexele nr. 4, 5, 6, 7 și 8 din Normele generale de protecție a muncii, aprobate prin Ordinul ministrului muncii și solidarității sociale și al ministrului sănătății și familiei nr. 508/933/2002, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 880 din 6 decembrie 2002.

București, 11 aprilie 2007. Nr. 355.

FISE
privind serviciile medicale profilactice detaliate in functie
de expunerea profesionala
EXPLICAREA FISELOR

Examenul medical la angajare

a) La acest punct este mentionata obligativitatea efectuării examinării clinice conform datelor din Dosarul medical, pentru toti lucratorii.

b) La acest punct se includ pentru fiecare lucrator examinarile clinice, de laborator sau paraclinice in functie de agentul la care este expus, de situatia speciala de munca, profesie/ocupatie/functie.

Examenul medical periodic:

La acest punct sunt mentionate: examenul clinic complet (cu atentie deosebita pe anumite aparate si sisteme), examenele de laborator si paraclinice de efectuat in functie de factorul nociv profesional la care este expus lucratorul respectiv sau profesia/ocupatia/functia detinuta.

Contraindicatii:

Contraindicatiile sunt relative; ele necesita evaluarea raportului dintre gravitatea bolii si a factorilor constitutivi ai conditiei de munca, evaluare efectuata de medicul specialist de medicina muncii.

Contraindicatiile mentionate sunt valabile atat pentru examenul medical la angajare, cat si periodic.

Observatii:

a) Bolile acute, pana la vindecarea lor, constituie contraindicatii absolute.

b) Medicul specialist de medicina muncii poate solicita, daca considera necesar pentru confirmarea unui diagnostic, examenul unui medic de alta specialitate.

c) Mentionarea in prezentele fise a terminologiei: examen oftalmologic, neurologic, ORL, psihiatric, psihologic presupune efectuarea examinării de catre medicul specialist respectiv la indicatia medicului de medicina muncii.

d) Examenul medical periodic (clinic, de laborator sau paraclinic) se poate efectua si la intervale mai scurte decat cele prevazute in fise, daca acest lucru este prevazut in contractul colectiv de munca sau alte dispozitii in acest sens, cu acordul conducerii unitatii si al reprezentantilor lucratorilor.

e) La incadrarea in munca, precum si cu ocazia controlului medical periodic al lucratorilor care concura la siguranta circulatiei din sectorul transporturi feroviare, navale si aeriene, al conducatorilor auto, precum si al altor categorii de lucratori care desfasoara activitati specifice, se vor efectua si examinarile stabilite prin reglementari speciale, in scopul constatarii daca starea sanatatii le permite sa indeplineasca munca ce li se incredinteaza.

f) In functie de situatia epidemiologica locala, autoritatile de sanatate publica teritoriale vor stabili atat completarea examenelor medicale, cat si modificarea periodicitatii acestora in cadrul controalelor medicale periodice, in fiecare an calendaristic. Aceste modificari trebuie transmise in scris structurilor care desfasoara activitatea de supraveghere medicala de medicina muncii.

g) Pentru lucratorii expusi la radiatii ionizante se va respecta legislatia in vigoare ce reglementeaza domeniul activitatilor nucleare.

Prescurtari:

ECG = electrocardiografie

EEG = electroencefalografie

EMG = electromiografie

RPS = radiografie pulmonara standard

I. AGENTI CHIMICI

Fisa 1. Acid acrilic, acrilati (monomeri), metilmetaacrilat

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- spirometrie - anual

Contraindicatii:

bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

dermatoze

Fisa 2. Acid cianhidric si compusi cianici,
cu exceptia cianamidei calcice

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - ECG

- hemograma

- examen psihologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- tiocianati in sange si/sau urina, la sfarsitul schimbului de lucru - anual
- ECG - anual
- hemograma - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale sistemului nervos central
- boli sau deformatii care impiedica purtarea mastii
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- anemie
- boli ale aparatului cardiovascular
- etilism cronic
- anosmie
- dermatoze

Fisa 3. Acizi organici si derivati (anhidride, lactone, halogenuri acide, nitrili si amide)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 4. Acrilamida

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) nu este cazul
- c) contraindicatii:
- boli cronice ale sistemului nervos central

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

Fisa 5. Acrilonitril si metaacrilonitril

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- tiocianati in sange si/sau in urina (la sfarsitul schimbului de lucru) - anual
- examen sumar de urina - anual
- spirometrie - anual
- ECG - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze
- boli cronice ale aparatului cardiovascular

Fisa 6. Alcool metilic

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen oftalmologic (fund de ochi)

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen oftalmologic - din 3 in 3 ani
- alcool metilic in urina - anual

Contraindicatii:

- boli ale nervului optic si/sau ale retinei
- boli cronice ale sistemului nervos central si periferic
- etilism cronic
- nefropatii cronice
- hepatopatii cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare

Fisa 7. Alcooli (cu exceptia alcoolului metilic)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - hemograma pentru metilciclohexanol

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- hemograma (pentru metilciclohexanol) - anual
- determinarea acetonei in urina (pentru alcool izopropilic) - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite cronice, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice pentru alcoolul alilic, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze
- leucopenii pentru metilciclohexanol

Fisa 8. Aldehide

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite cronice, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 9. Amine alifatic

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite cronice, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 10. Amine aromatice carcinogene (benzidina, alfa- si beta-naftilamina, auramina, 4- aminodifenil, 2- acetilaminofluoren, dimetilaminoazobenzen, aminoazotoluen etc.)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen sumar de urina (urobilinogen)
- creatinina sanguina
- hemograma

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- determinarea benzidinei in urina (pentru benzidina) - anual
- hemograma - anual
- examen citologic al exfoliatului vezical - la 10 ani de la angajare si apoi anual

Contraindicatii:

- cistite
- infectii urinare acute sau cronice
- litiaza renala, nefropatii cronice
- anemie

Fisa 11. Amoniac

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii

Contraindicatii:

- conjunctivite cronice, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 12. Anhidrida ftalica

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite cronice, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)

Fisa 13. Arsen si compusii sai (cu exceptia hidrogenului arseniat)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- hemograma

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- hemograma - anual
- arsenurie - anual si la nevoie, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- hepatopatii cronice
- nefropatii cronice
- boli cronice ale sistemului nervos central si periferic
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- anemie
- conjunctivite cronice, cheratite cronice
- dermatoze

Fisa 14. Bariu (compusi solubili)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- ECG - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite cronice, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- cardiopatii cronice
- hipertensiune arteriala
- dermatoze
- ulcer gastric sau duodenal

Fisa 15. Benzen

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - hemograma

- timp de sangerare, timp de coagulare

- examen psihologic sau examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- spirometrie

- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - semestrial

- hemograma - semestrial

- timp de sangerare, timp de coagulare - semestrial

- fenoli urinari totali la sfarsitul schimbului de lucru sau acid S-fenilmercapturic urinar semestrial

- sulfat index la sfarsitul schimbului de lucru - semestrial

- TGO, TGP, gamma GT

- spirometrie - semestrial

- examen psihologic sau examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- afectiuni hematologice
- sindroame hemoragipare
- hepatopatii cronice
- boli ale sistemului nervos central
- stomac operat

Fisa 16. Benzochinona si produse de oxidare ai hidrochinonei

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: ochi, tegumente)

b) -

c) contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- dermatoze

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: ochi, tegumente)

- examen oftalmologic - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Fisa 17. Beriliu si compusi

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - spirometrie

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii

- spirometrie - anual

- dozarea beriliului in urina - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite cronice, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 18. Brom

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: tegumente, aparat respirator)
b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: tegumente, aparat respirator)
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite cronice, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze
- colite cronice

Fisa 19. Cadmiu metalic (pulberi si fumuri)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical

- b) - hemograma

- examen sumar de urina

- spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- hemograma - anual
- examen sumar de urina - anual
- testul cu acid tricloracetat in urina - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- cadmiurie - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- nefropatii cronice
- anemii
- boli cronice ale cailor respiratorii
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- emfizem pulmonar

Fisa 20. Carbamati

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical

- b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual si in timpul campaniei de lucru - saptamanal
- colinesteraza eritrocitara sau serica in timpul campaniei de lucru, din 10 in 10 zile sau dupa o expunere severa accidentala
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice sau deformatii care impiedica purtarea mastii de protectie
- boli cronice ale sistemului nervos central si periferic
- dermatoze

Fisa 21. Cetone

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: ochi, tegumente)

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: ochi, tegumente)
- acetonurie (numai pentru acetona) - anual
- metiletacetonurie (numai pentru metiletacetona) - anual
- 2,5- hexandionurie si 4,5- dihidroxi- 2- hexanonurie (numai pentru metil- n-butiletcetona) - anual

Contraindicatii: -

Fisa 22. Chinone

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: ochi)

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: ochi)
- examen oftalmologic - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- dermatoze

Fisa 23. Cianamida calcica

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: tegumente, aparat respirator, etilism cronic)

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: tegumente, aparat respirator, etilism cronic)

Contraindicatii:

- etilism cronic
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- dermatoze

Fisa 24. Clor si compusi (in afara hidrocarburilor clorurate)

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - examen ORL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- spirometrie

- ECG

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- spirometrie - anual

- ECG - anual

- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cardiace cronice
- dermatoze

Fisa 25. Clorcianul si clorura de cianuril

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: sistemul nervos central si periferic)

b) - spirometrie

- ECG

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: sistemul nervos central si periferic)

- spirometrie - anual

- ECG - anual

- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii

- tiocianati in sange sau in urina la sfarsitul schimbului de lucru - anual

- hematocrit, hemoglobina - anual

- TGO, TGP, gamma GTP - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale sistemului nervos central
- boli cronice ale aparatului cardiovascular: boala arteriala periferica, boala cardiaca ischemica, valvulopatii
- etilism cronic
- hepatopatii cronice
- dermatoze

Fisa 26. Clorura de vinil

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - TGO, TGP, gamma GTP

- numaratoare de trombocite

- spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- TGO, TGP, gamma GGT - anual
- numaratoare trombocite - anual
- radiografia mainilor - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- test presor la rece - anual
- fosfataza alcalina - anual
- examen sumar urina (urobilinogen) - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- hepatopatii cronice
- arteriopatii
- sindrom Raynaud, boala Raynaud
- sclerodermie
- dermatoze
- afectiuni osoase difuze
- trombocitopenii

Fisa 27. Cobalt (oxizi, saruri)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: aparat respirator)
- b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: aparat respirator)
- examen ORL - din 2 in 2 ani
- cobalturie - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astm bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli alergice
- dermatoze

Fisa 28. Crezoli

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - hemograma

- examen sumar urina (urobilinogen)
- TGO, TGP, gamma GT
- spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- hemograma - anual
- examen sumar urina (urobilinogen) - anual
- TGP, TGP, gamma GT - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- nefropatii cronice
- hepatopatii cronice
- anemie
- hipertensiune arteriala
- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 29. Crom si compusi

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: cai aeriene superioare - ulceratie, perforatie sept nazal pentru cromul hexavalent)
- b) - hemograma
- spirometrie

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: cai aeriene superioare - ulceratie, perforatie sept nazal pentru cromul hexavalent)

- examen ORL inclusiv laringoscopie - la 3 ani de la angajare si apoi anual

- spirometrie - anual

- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii

- cromurie - anual

- examen citologic al sputei - la 10 ani de la angajare si apoi din 3 in 3 ani

Contraindicatii:

boli cronice ale cailor respiratorii superioare

bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

ulcer gastric si duodenal

colita cronica

hepatopatii cronice

anemii

dermatoze

Fisa 30. Cupru (fumuri si pulberi)

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: aparat respirator)

b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- spirometrie - din 2 in 2 ani

- examen ORL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

boli cronice ale cailor respiratorii superioare

bronhopneumopatii cronice, inclusiv astm bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

Fisa 31. Decaboran, pentaboran

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: sistemul nervos, starea psihica)

b) - TGO, TGP, gamma GT

- examen sumar de urina (urobilinogen)

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: sistemul nervos, starea psihica)

- TGO, TGP, gamma GT - anual

Contraindicatii:

boli organice ale sistemului nervos central

hepatopatii cronice

Fisa 32. Diazometan, nitrozometil uretan, nitrozometil uree

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- examen ORL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- spirometrie - anual

Contraindicatii:

conjunctivite si keratite cronice

boli cronice ale cailor respiratorii superioare

bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

dermatoze

Fisa 33. Diboran

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale aparatului cardiovascular

Fisa 34. Difenil si derivati (- metan, - etan, - eter), decalina, tetralina, difeniloxid

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: tegumente, aparat respirator)
- b) - spirometrie
- ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: tegumente, aparat respirator)
- ECG - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze
- HTA

Fisa 35. Dimetilformamida, dimetil acetamida

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen sumar de urina (urobilinogen)
- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- TGO, TGP, gamma GT (+ alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii) - anual
- metilformamida in urina (pentru dimetilformamida) - anual
- n-metilacetamida in urina (pentru n-n-demetilacetamida) - anual

Contraindicatii:

- hepatopatii cronice
- ulcer gastric si/sau duodenal
- dermatoze

Fisa 36. Dimetilnitrozamina

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen sumar de urina (urobilinogen)
- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- TGO, TGP, gamma GT, alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii - anual

Contraindicatii:

- hepatopatii cronice

Fisa 37. Dimetilsulfat

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - TGO, TGP, gamma GT, alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii
- creatinina sanguina
- examen sumar de urina (urobilinogen)
- spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- TGO, TGP, gamma GT, alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii - anual
- creatinina sanguina - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- hepatopatii cronice
- nefropatii cronice

Fisa 38. Dinitrofenol, dinitrocrezol, dinitrobutil fenol

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen ORL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- astm bronic
- dermatoze

Fisa 39. Dioxan (dietilendioxid)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen sumar de urina (urobilinogen)

- creatinina sanguina
- spirometrie
- TGO, TGP, gamma GT, alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- creatinina sanguina - anual
- TGO, TGP, gamma GT, alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale sistemului nervos central
- nefropatii cronice
- hepatopatii cronice
- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatde spirometriei)
- dermatoze

Fisa 40. Dioxid de sulf (inclusiv acid sulfuric)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii

Contraindicatii:

- conjunctivite cronice, cheratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 41. Esteri organo-fosforici

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - la fiecare 10 zile de la inceperea campaniei

- determinarea colinesterazei serice sau eritrocitare - in timpul campaniei de lucru, din 10 in 10 zile, sau dupa o expunere severa accidentala

Contraindicatii:

- boli ale sistemului nervos central si periferic
- boli cronice care impiedica portul mastii si costumului de protectie
- dermatoze

Fisa 42. Eteri si derivati

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - hemograma

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- hemograma - anual

Contraindicatii:

- afectiuni psihice, inclusiv nevrozele manifeste
- anemie
- litiaza renala

Fisa 43. Etilenclorhidrina, monoclorhidrina, diclorhidrina, epiclорhidrina

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen sumar de urina (urobilinogen)

- spirometrie
- creatinina sanguina
- TGO, TGP, gamma GT, alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- spirometrie - anual
- creatinina sanguina - anual
- TGO, TGP, gamma GT, alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale sistemului nervos central
- boli psihice
- hepatopatii cronice
- nefropatii cronice
- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 44. Etilenimina, propilenimina

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 45. Etilenoxid

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale sistemului nervos central
- dermatoze

Fisa 46. Fenilhidrazine

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - hemograma
 - timp de sangerare, timp de coagulare
 - examen sumar de urina
 - creatinina sanguina

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- hemograma, reticulocite (cand exista anemie) - anual
- timp de sangerare, timp de coagulare - anual
- examen sumar de urina - anual
- creatinina sanguina - anual

Contraindicatii:

- anemie
- trombocitopenii
- sindroame hemoragipare
- boli alergice
- nefropatii cronice
- dermatoze

Fisa 47. Fenoli, omologii sai si derivatii lor halogenati

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - fenoli totali in urina
 - TGO, TGP, gamma GT
 - creatinina sanguina

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- fenoli totali urinari - anual
- dozarea pentaclorfenolului in urina (pentru pentaclorfenol) - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- bronhopneumopatii cronice
- nefropatii cronice
- hepatopatii cronice
- dermatoze

Fisa 48. Fluor si compusi

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- determinarea fluorului in urina - anual
- radiografia unui element al scheletului: carp, bazin, coloana lombara - la 5 ani de la angajare si apoi din 3 in 3 ani, la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 49. Fluor acetat si metilfluoracetat de sodiu

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical

b) - ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale sistemului nervos central
- miocardiopatii
- hipoparatiroidii
- hipocalcemii

Fisa 50. Fosforul si compusi sai anorganici

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - hemograma

- examen sumar de urina (urobilinogen)

- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- hemograma - anual

- radiografie dentara si a mandibulei - din 3 in 3 ani

- examen sumar de urina - anual

- TGO, TGP, gamma GT - semestrial

- creatinina sanguina - semestrial

- examen stomatologic - din 3 in 3 ani (inclusiv radiografia dentara si a mandibulei)

- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- hepatatii cronice
- nefropatii cronice
- hipertiroidie manifesta
- ulcer gastric si duodenal, colita cronica
- stomatite ulcerative
- osteopatii cronice, leziuni ale mandibulei

Fisa 51. Fosgen (oxiclorura de carbon)

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: aparatul respirator)

b) spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: aparatul respirator)

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

Fisa 52. Glicoli si derivatii halogenati

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - hemograma completa (in special pentru metil- si butil- celosolv)

- examen sumar de urina

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- examen sumar de urina - anual

- creatinina sanguina - anual

- acidul oxalic in urina sau acidul glicolic in sange (pentru etilenglicol) - anual

- hemograma (in special pentru metil si butil- celosolv) - anual

Contraindicatii:

- nefropatii cronice
- boli cronice ale sistemului nervos central
- hemopatii- numai pentru metil si butil- celosolv

Fisa 53. Hidrazina, dimetilhidrazina

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- hidrazinurie (pentru hidrazina) - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

**Fisa 54. Hidrocarburi alifatic si aromatice halogenate
(in afara de clorura de vinil si tetraclorura de carbon)**

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - creatinina sanguina

- TGO, TGP, gamma GT
- examen sumar de urina (urobilinogen)
- ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- acid tricloroacetic si tricloretoanol in urina - anual
- acid trifluoroacetic in urina (pentru halotan) - anual
- hexaclorbenzen in ser (pentru hexaclorbenzen) - anual
- hexaclorciclohexan in sange sau ser (pentru gamma hexaclorciclohexan) - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- creatinina sanguina - anual
- TGO, TGP, gamma GT - anual

Contraindicatii:

- hepatopatii cronice
- nefropatii cronice
- boli cronice ale sistemului nervos central
- boli psihice
- miocardiopatii cronice
- etilism cronic
- dermatoze

**Fisa 55. Hidrocarburi aromatice (in afara de benzen):
toluen, xilen, naftalina etc.)**

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - hemograma

- spirometrie
- examen psihologic sau examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- acid hipuric si/sau orto- cresol in urina (pentru toluen) - anual
- acid metilhipuric in urina (pentru xilen) - anual
- examen oftalmologic (pentru naftalen) - anual
- hemograma - anual
- spirometrie - anual
- examen psihologic sau examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- boli hematologice
- boli cronice ale sistemului nervos central
- cataracta pentru naftalen

**Fisa 56. Hidrocarburi din petrol alifatic si aliciclice
(benzine, white-spirit, solvent nafta etc.)**

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- TGO, TGP, gamma GT - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale sistemului nervos central
- boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste
- etilism cronic
- dermatoze

Fisa 57. Hidrocarburi policiclice aromatice produse din distilarea gudroanelor, a carbunelui, a titeiului si a sisturilor bituminoase (antracen, benzantracen, 3- 4- benzapiren, fenantren, metilcolantren etc.)

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: tegumente, aparat respirator)

b) - spirometrie

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: tegumente, aparat respirator)
- RPS - la 5 ani de la angajare si apoi din 3 in 3 ani
- spirometrie - anual
- examen citologic al sputei - la 10 ani de la angajare, apoi din 2 in 2 ani

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- dermatoze

Fisa 58. Hidrogenul arseniat si stibiat

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - hemograma

- examen sumar de urina

- ECG

- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- hemograma si reticulocite - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- TGO, TGP, gamma GT - anual
- creatinina sanguina - anual
- arsen sau stibiu in urina - anual

Contraindicatii:

- anemie
- hepatopatii cronice
- nefropatii cronice
- boli cronice cardiace

Fisa 59. Hidrogenul fosforat

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - examen sumar de urina

- spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- spirometrie - anual
- pseudocolinesteraza serica - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- hepatopatii cronice
- boli cronice ale sistemului nervos central

Fisa 60. Hidrogen seleniat si telurat

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- TGO, TGP, gamma GT - anual
- spirometrie - anual
- telur in urina (pentru telur si compusi) - anual

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- hepatopatii cronice

Fisa 61. Hidrogen sulfurat

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- anosmie

Fisa 62. Insecticide organoclorurate (DDT, HCH)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) nu este cazul

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- determinarea substantelor in sange - anual, la indicatia medicului de medicina muncii

Contraindicatii:

- boli cronice ale sistemului nervos central
- epilepsie
- dermatoze

Fisa 63. Izocianati

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 64. Mangan

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) examen neurologic

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen neurologic- anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- manganurie - anual

Contraindicatii:

boli cronice ale sistemului nervos central si periferic

Fisa. 65. Mercaptani

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- spirometrie - anual

Contraindicatii:

conjunctivite si keratite cronice

boli cronice ale cailor respiratorii superioare

boli cronice ale sistemului nervos central

boli psihice

Fisa 66. Mercur metalic si compusi anorganici si organici

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: sistem nervos central si periferic, stare psihica, tiroida, cavitatea bucala)

b) creatinina sanguina

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- mercur in urina - semestrial

- mercur in sange - semestrial

- creatinina sanguina - anual

- examen stomatologic (specialist) - anual, la indicata medicului specialist de medicina muncii

- examen neurologic - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

boli cronice ale sistemului nervos central si periferic

boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste

boli endocrine: hipertiroidie, hipoparatiroidie

nefropatii cronice

stomatite

Fisa 67. Nichel si compusi (in afara nichelului carbonil)

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - spirometrie

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- nichel in urina - anual

- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii

- spirometrie - anual

- examen citologic al sputei la muncitorii de la rafinarea nichelului - la 10 ani de la angajare si apoi din 2 in 2 ani

- examen ORL - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

boli cronice ale cailor respiratorii superioare

bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

dermatoze

Fisa 68. Nichel carbonil si alti carbonili metalici

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - hemograma

- ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- nichel in urina - anual

- carboxihemoglobinemie - anual

- hemograma - anual

- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- cardiopatii cronice
- anemie
- boli organice ale sistemului nervos central
- epilepsie

Fisa 69. Nicotina

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

Contraindicatii:

- boala cardiaca ischemica
- epilepsie
- arteriopatii periferice

Fisa 70. Nitro si aminoderivati ai hidrocarburilor aromatice (in afara de amine carcinogene, trinitrotoluen si trinitrofenol)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - hemograma
- examen sumar de urina (urobilinogen)
- ECG

- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- hemograma (la sfarsitul schimbului de lucru) - anual
- methemoglobinemie la sfarsitul schimbului de lucru - anual
- paranitrofenol urinar (pentru nitrobenzen) - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- TGO, TGP, gamma GT - anual
- creatinina sanguina - anual

Contraindicatii:

- anemie
- hepatopatii cronice
- cardiopatii cronice
- etilism cronic
- boli alergice
- cistite, infectii urinare, litiaza renala (pentru toluidina, difenil amina, dinitrofenol)
- dermatoze

Fisa 71. Oxid de calciu, hidroxid de sodiu, hidroxid de potasiu

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- examen ORL - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 72. Oxid de carbon

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - ECG

- hemograma

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- ECG - anual

- carboxihemoglobinemie - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

boli cronice ale sistemului nervos central

boli cronice ale aparatului cardiovascular

anemie

epilepsie

Fisa 73. Oxizi de azot (inclusiv acid azotic)

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: ochi, aparat respirator)

b) - spirometrie

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii

- spirometrie - anual

Contraindicatii:

conjunctivite si keratite cronice

boli cronice ale cailor respiratorii superioare

bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

Fisa 74. Ozon

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - spirometrie

- ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- spirometrie - anual

- ECG - anual

Contraindicatii:

conjunctivite si keratite cronice

boli cronice ale cailor respiratorii superioare

bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

boala cardiaca ischemica

Fisa 75. Piridina, omologi si derivati (aminopiridina, cloropiridina, picoline - metil piridine -, piperidina)

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual

- TGO, TGP, gamma GT, alte teste hepatice indicate de medicul de medicina muncii - anual

- creatinina sanguina - anual

Contraindicatii:

conjunctivite si keratite cronice

boli cronice ale cailor respiratorii superioare

bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

boli neuropsihice cronice

nefropatii cronice

hepatopatii cronice

dermatoze

Fisa 76. Platina (saruri complexe solubile)

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 77. Plumb metalic oxizi de plumb si compusi anorganici

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - hemograma
- creatinina sanguina
- uroporfirine urinare
- ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - semestrial
- acid deltaaminolevulinic sau protoporfirina libera eritrocitara - anual si la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- plumbemie - anual
- hemograma anual
- creatinina sanguina - anual
- EMG - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- boli cronice ale aparatului cardiovascular (HTA, boala cardiaca ischemica)
- boli cronice ale sistemului nervos central si periferic
- afectiuni psihice
- anemie
- porfirii
- nefropatii cronice
- femei in perioada de fertilitate, minori (sub 18 an)

Fisa 78. Plumb tetraetil

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen neurologic
- examen psihiatric

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - semestrial
- examen neurologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- plumb total sau plumb dietil in urina - semestrial sau imediat dupa o expunere severa accidentala

Contraindicatii:

- boli cronice ale sistemului nervos central
- epilepsie
- boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste
- hepatopatii cronice
- dermatoze

Fisa 79. Propiolactona (beta-propiolactona)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen sumar de urina (urobilinogen)
- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- TGO, TGP, gamma GT - anual
- creatinina sanguina - anual

Contraindicatii:

- bdi cronice ale sistemului nervos central
- hepatopatii cronice

- nefropatii cronice
- dermatoze

Fisa 80. Rasini epoxidice

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronșic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 81. Seleniu si compusi (in afara de hidrogenul seleniat)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - hemograma
- examen sumar de urina (urobilinogen)
- spirometrie

- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- TGO, TGP, gamma GT - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- coproporfirine - anual
- spirometrie - anual
- seleniu in urina - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronșic (in functie de rezultatele spirometriei)
- hipertiroidism
- anemie
- hepatopatii cronice
- nefropatii cronice
- dermatoze

Fisa 82. Staniu (compusi organici)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) nu este cazul

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale sistemului nervos central

Fisa 83. Stibiu si compusi (in afara de hidrogen stibiat)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- spirometrie - anual
- stibiu in urina - anual
- ECG - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- polinevrite

Fisa 84. Stiren

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - hemograma

- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- acid mandelic urinar sau fenilgloxalic urinar sau stiren in sange (pentru stiren) semestrial

- acid mandelic sanguin - semestrial

- hemograma - semestrial

- TS, TC, teste de fragilitate vasculara - semestrial

- TGO, TGP, gamma GT - semestrial

Contraindicatii:

hemopatii

boli cronice ale sistemului nervos central

Fisa 85. Sulfura de carbon

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- examen neurologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- testul iodazidic la sfarsitul schimbului de lucru - lunar, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- profil lipidic - la 3 ani de la angajare si apoi anual

- ECG - anual

- EMG - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

boli cronice ale sistemului nervos central si periferic

boli psihice (inclusiv nevrozele)

boli endocrine manifeste

arterioscleroza

boala cardiaca ischemica

hipertensiune arteriala

etilism cronic

hepatopatii cronice

nefropatii cronice

Fisa 86. Taliu si compusi

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: sistem nervos central si periferic)

b) - glicemie

- examen de urina pentru glicozurie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: sistem nervos central si periferic)

- examen de urina (glicozurie) - anual

- ECG - anual

- taliu in urina - anual

Contraindicatii:

boli cronice ale sistemului nervos central si periferic

etilism cronic

hipertensiune arteriala, boala cardiaca ischemica

diabet zaharat

hipertiroidism

Fisa 87. Telur si compusi (in afara hexafluorurii de telur - vezi fluor)

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) nu este cazul

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- telur in urina - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale sistemului nervos central
- dermatoze

Fisa 88. Terebentina

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) examen sumar de urina

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- nefropatii cronice
- boli cronice ale cailor urinare
- dermatoze

Fisa 89. Tetraclorura de carbon

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen sumar de urina (urobilinogen)
- TGO, TGP, gamma GT
- creatinina sanguina

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- TGO, TGP, gamma GT - anual
- creatinina sanguina - anual

Contraindicatii:

- hepatopatii cronice
- nefropatii cronice
- boli cronice ale sistemului nervos central
- boli psihice
- afectiuni cronice ale aparatului cardiovascular
- etilism cronic
- dermatoze

Fisa 90. Tetraoxid de osmiu

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 91. Triclorura, pentaclorura si pentasulfura de fosfor etc.

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice

- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 92. Trimetilen, trinitramina

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) nu este cazul

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale sistemului nervos central
- epilepsie
- boli psihice cronice
- dermatoze

Fisa 93. Trinitrotoluen si trinitrofenol

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - hemograma

- examen sumar de urina (urobilinogen)

- examen oftalmologic (pentru cristalin)

- ECG

- TGO, TGP, gamma G

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- spirometrie - anual

- examen oftalmologic (pentru cristalin) - din 3 in 3 ani

- hemograma - anual

- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual

- TGO, TGP, gamma GT - anual

- methemoglobinemie - anual

Contraindicatii:

- anemie
- nefropatii cronice
- hepatopatii cronice
- boli cronice cardiovasculare
- tulburari cristaliniene
- etilism cronic
- dermatoze
- boli alergice

Fisa 94. Uleiuri minerale, gudroane, smoala, negru de fum

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical

- b) - examenul tegumentelor

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- RPS - la 5 ani de la angajare si apoi din 3 in 3 ani

- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- dermatoze

Fisa 95. Vanadiu (pentaoxidul de vanadiu si alti oxizi)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din dosarul medical

- b) spirometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- spirometrie - anual

- vanadiu in urina - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

Fisa 96. Vinilcarbazol

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - hemograma

- examen sumar de urina (urobilinogen)
- TGO, TGP, gamma GT

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- hemograma - anual
- examen sumar de urina (urobilinogen) - anual
- TGO, TGP, gamma GT, alte teste hepatice indicate de medicul specialist de medicina muncii - anual

Contraindicatii:

- hepatopatii cronice
- boli neuropsihice cronice
- anemie
- leucopenii
- dermatoze

Fisa 97. Warfarina si alte cumarinice

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - hemograma

- timp de sangerare, timp de coagulare, timp de protrombina
- examen sumar de urina pentru hematurie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- hemograma - anual
- coagulograma - anual
- examen sumar de urina pentru hematurie - anual

Contraindicatii:

- diateze hemoragipare
- ulcer gastric si duodenal
- hemoroizi cu sangerari
- anemie

Fisa 98. Zinc si compusi

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: tegumente, aparat respirator)

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: tegumente, aparat respirator)

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice
- boli cronice ale cailor aeriene superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- dermatoze

II. AGENTI FIZICI

Fisa 99. Campuri electromagnetice neionizante din banda 0-300 GHz

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen oftalmologic (cristalin) - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- ECG
- glicemie
- hemograma completa

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen oftalmologic (cristalin) - la 10 ani de la angajare si apoi din 3 in 3 ani

- examen psihologic sau examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- ECG - anual
- hemograma - anual
- glicemie - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale sistemului nervos central
- boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste
- boli cronice ale aparatului cardiovascular
- afectiuni hematologice (leucemii)
- boli endocrine: tiroida, hipofiza, gonade
- cataracta, glaucom, atrofie optica
- diabet zaharat

Fisa 100. Presiunea atmosferica crescuta

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen ORL
 - examen oftalmologic
 - examen neurologic
 - ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen ORL - din 3 in 3 luni
- examen oftalmologic - din 3 in 3 luni
- examen neurologic - din 3 in 3 luni
- ECG - anual

Contraindicatii:

- varsta peste 45 ani
- obezitate: peste 20% din greutatea normala
- etilismul cronic
- boli cronice ORL: otite, sinuzite, catar ototubar
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale aparatului cardiovascular: hipertensiunea arteriala, boala cronica ischemica, valvulopatii, arteriopatie cronica obliteranta
- osteoartropatii inflamatorii sau degenerative
- boli cronice ale sistemului nervos central sau periferic
- retinite, glaucom
- afectiuni endocrine

Fisa 101. Radiatii infrarosii

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) examen oftalmologic

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen oftalmologic - la 5 ani de la angajare si apoi din 2 in 2 ani

Contraindicatii:

- keratite, cataracta, retinopatii
- dermatoze

Fisa 102. Radiatii ionizante

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) se va insista:

- anamneza familiala, personala si profesionala, referitoare la expunerile neprofesionale la radiatii ionizante, la expunerile medicale in scop diagnostic sau terapeutic si la eventuale tratamente cu substante cu actiune medulostimulatoare sau meduloinhibitoare;
- efectuarea hemogramei complete, cu reticulocite
- teste citogenetice (la indicatie)
- examen oftalmologic (specialist), pentru activitati cu surse de neutroni sau particule grele si pentru cei care lucreaza in imaginistica;
- examen psihologic;

- examen psihologic, examen psihiatric, examen neurologic (specialist), examen oftalmologic, examen ORL, pentru operatorii care lucreaza nemijlocit la comanda centralelor nucleare electrice si a reactorilor nucleari

Examenul medical periodic:

1. pentru toate categoriile de personal expus la radiatii ionizante;

- examen clinic general - anual;

- examen hematologic - la 2 ani;

- examen citogenetic dupa 5 ani de expunere, apoi din 5 in 5 ani (la indicatie)

2. examinari speciale:

- pentru operatori care lucreaza nemijlocit la comanda centralelor nucleare electrice si a reactorilor nucleari: examen neurologic (specialist) si examen psihiatric (specialist), examen oftalmologic, examen ORL, glicemie, EKG - anual;

- pentru angajatii expusi la neutroni si particule grele din obiectivele nucleare majore (reactori si centrale nucleare electrice, centre de productie radiochimica, uzine de prelucrare a combustibilului nuclear, precum si in alte activitati (la aprecierea medicului de medicina muncii): examen oftalmologic (specialist) - din 2 in 2 ani;

- pentru angajatii in sectorul de prelucrare a materiei prime nucleare din minele radioactive in subteran, in centrele de productie radiochimica, in statiile de tratare a deseurilor radioactive, cu o vechime de peste 10 ani; radiografie pulmonara posteroanterioara, citologie in sputa, analize citogenetice, contorizare de corp uman - apoi din 5 in 5 ani;

- pentru angajatii din unitatile de productie radiochimica si din unitatile de medicina nucleara care lucreaza in mod curent cu iod radioactiv, cu o vechime de peste 5 ani: investigarea functiei tiroidiene - din 2 in 2 ani;

- pentru cei care lucreaza in imagistica - examen oftalmologic (specialist) la 2 ani interval;

3. in situatii de expunere exceptionala sau accidentala prin expunere externa sau interna:

- examen clinic general;

- examen hematologic complet;

- analize citogenetice (aberratii cromozomiale);

- contorizare de corp uman;

- investigatii de radiotoxicologie;

- alte examene de specialitate necesare precizarii diagnosticului

Contraindicatii:

A. pentru toate categoriile de activitati nucleare:

1. stari fiziologice:

- varsta sub 18 ani

- sarcina, daca nu se asigura de catre angajator expunerea produsului de conceptie sub 1 mSv in perioada restanta de sarcina

- sarcina si alaptarea pentru contaminarea interna

2. boli actuale:

- boli psihice

- etilism cronic

- boli ce necesita tratament cu surse de radiatii ionizante sau investigatii si tratamente radiologice de lunga durata

- diabet zaharat decompensat - pentru cei care lucreaza cu surse deschise de radiatii ionizante si pentru operatorii de reactor nuclear

- stari precanceroase, neoplazii in evolutie, leziuni cutanate capabile de malignizare

- afectiuni hematologice

3. antecedente personale si profesionale:

- boala acuta de iradiere sau alte manifestari patologice in urma unor expuneri cronice la radiatii ionizante

B. pentru activitati cu surse de radiatii ionizante specifice:

- activitatea cu particule grele si neutroni: cataracta de pol anterior

- activitatea in mine radioactive: bronhopneumopatii cronice

- activitatea cu surse de radiatii ionizante deschise: hepatopatii cronice, nefropatii cronice, dermite sau eczeme cronice, pemfigus, psoriazis, ihtioza, tiroidopatii, boli psihice

- pentru operatorii de reactor nuclear orice conditie care produce incapacitate subita, cum ar fi: epilepsia, tulburari mintale, diabetul zaharat, hipertensiunea arteriala, bolile cardiovasculare sau pierderi de constienta.

Fisa 103. Radiatii laser

Examen medical de angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: examen oftalmologic)

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- examen oftalmologic - anual

Contraindicatii:

conjunctivite si keratite cronice

- cataracta
- glaucom
- retinopatii

Fisa 104. Ultrasunete si infrasunete

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: sistemul nervos central)

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: sistemul nervos central)

Contraindicatii:

boli cronice ale sistemului nervos central

Fisa 105. Radiatii ultraviolete

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: ochi, tegumente, aparat respirator)

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: ochi, tegumente, aparat respirator)

- examen oftalmologic - la 5 ani de la angajare si apoi din 2 in 2 ani

Contraindicatii:

conjunctivite si keratite cronice

dermatoze

leziuni precanceroase ale pielii

Fisa 106. Temperatura ridicata

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - ECG (cu ECG de efort, la indicatia medicului specialist de medicina muncii)

- ecografie cardiaca, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- glicemie

- examen sumar de urina

- examen endocrinologic, la indicatia medicului de medicina muncii

- examen neuropsihiatric, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual

- ECG - anual

- glicemie - anual

- examen sumar de urina - anual

- ionograma - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

boli cronice ale aparatului cardiovascular

litiaza renala

insuficienta corticosuprarenaliana

hipertiroidie

hipotiroidie

dermatoze cronice

ulcer gastric sau duodenal

obezitate (IMC>35 kg/m²)

capacitate sudorala diminuata prin absenta sau hipoplazia glandelor sudoripare (displazia ectodermica ereditara)

afectarea nervilor periferici: diabet zaharat, alcoolism cronic

mucoviscidoza

perioada de convalescenta dupa o afectiune medicala acuta sau o interventie chirurgicala

stae febrila

afectiuni neuropsihice

intoleranta idiopatica la caldura

Fisa 107. Temperatura scazuta

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - examen ORL

- ECG

- examen sumar de urina

- spirometrie

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- ECG - anual
- RPS - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- otite, mastoidite, sinuzite cronice
- conjunctivite, dacrioadenite cronice
- boli cronice ale aparatului cardiovascular: boala ischemica cronica, HTA, valvulopatii, arteriopatie cronica obliteranta
- sindrom Raynaud
- dermatite a frigore
- nefropatii cronice
- boli imunitare cu anticorpi precipitanti la rece (crioglobulinemii)
- afectiuni musculoosteoarticulare cu puseuri repetate

Fisa 108. Vibratii mecanice (trepidatii)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) nu este cazul

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen radiologic al coloanei vertebrale pentru vibratiile aplicate intregului corp - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen radiologic al membrelor superioare pentru vibratiile aplicate sistemului mana-brat la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- arterita, arteriopatie cronica obliteranta
- artrite sau artroze ale articulatiilor supuse actiunii vibratiilor
- sindrom Raynaud, boala Raynaud
- polinevrite
- miozite, tenosinovite ale muschilor si tendoanelor supuse actiunii vibratiilor

Fisa 109. Zgomot

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
 - b) - examen ORL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- audiometrie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- audiometrie - anual
- examen ORL - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- ECG si examen cardiologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen psihologic din 3 in 3 ani - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- boli cronice ale urechii medii si interne
- psihopatii, nevroze manifeste
- hipertensiunea arteriala, forma medie sau severa, asociata cu alti factori de risc

III. AGENTI FIZICO-CHIMICI

Valori limita de expunere profesionala pentru pulberi

Nr. crt.	Denumire	Valoare limita (8 ore)	Observatii
1.	Fibre de sticla cu filament continuu	1 fibra/cm ³	fractiune respirabila
2.	Bumbac, in, canepa	1 mg/m ³	fractiune inhalabila
3.	Faina de grau	0,5 mg/m ³	fractiune inhalabila
4.	Cereale (pulberi de)	4 mg/m ³	fractiune inhalabila
5.	Celuloza	10 mg/m ³	fractiune inhalabila
6.	Carbune, cocs, grafit (SiO ₂ sub 5%)	2 mg/m ³	fractiune respirabila
7.	Fibre de p-amida	1 fibra/cm ³	
8.	Caolin	2 mg/m ³	fractiune inhalabila
9.	Ipsos, gips	10 mg/m ³	fractiune inhalabila
10.	Marmura, creta (carbonat de calciu)	10 mg/m ³	fractiune inhalabila

11.	Mica	3 mg/m ³	fractiune inhalabila
12.	Ciment Portland	10 mg/m ³	fractiune inhalabila
13.	Talc fara fibre de azbest	2 mg/m ³	fractiune inhalabila
14.	Tutun (pulberi de)	10 mg/m ³	fractiune inhalabila
15.	Lemn de esenta moale (pulberi)	5 mg/m ³	fractiune inhalabila
16.	Carbura de siliciu (carborund)	10 mg/m ³	fractiune inhalabila
17.	Stearat de zinc	10 mg/m ³	fractiune inhalabila
18.	Pulberi fara efect specific	10 mg/m ³	fractiune respirabila

Fisa 110. Aluminiu si oxid de aluminiu

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- aluminiu in urina - anual
- RPS - la 5 ani de la angajare si apoi din 3 in 3 ani

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare, care impiedica respiratia nazala

Fisa 111. Azbest

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- RPS - la 5 ani de la angajare, apoi din 3 in 3 ani
- spirometrie - anual
- examen citologic al sputei - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- tuberculoza pulmonara activa sau sechele pleuropulmonare, cu exceptia complexului primar calcificat
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare, care impiedica respiratia nazala

Fisa 112. Bariu

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale cailor aeriene superioare

Fisa 113. Carburi metalice (pulberi de metale dure)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- RPS - din 5 in 5 ani
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- conjunctivite si keratite cronice

- boli cronice ale cailor respiratorii superioare, care împiedica respiratia nazala
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)

Fisa 114. Ciment

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - la 5 ani de la incadrare si apoi din 3 in 3 ani
- RPS - la 5 ani de la incadrare si apoi din 3 in 3 ani

Contraindicatii:

- conjunctivite, keratite cronice
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice (in functie de rezultatele spirometriei)
- astm bronic
- dermatoze

Fisa 115. Dioxid de siliciu liber cristalin

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- examen ORL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- RPS - la 5 ani de la incadrare si apoi din 3 in 3 ani
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- forme active sau sechele de tuberculoza pleuropulmonara, cu exceptia complexului primar calcificat
- tuberculoza extrapulmonara actuala sau sechele de orice fel
- fibroze pulmonare de orice natura
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare, care impiedica respiratia nazala, rinite atrofice
- deformatii mari ale cutiei toracice, afectiuni ale diafragmului
- boli cardiovasculare: valvulopatii, miocardiopatii
- boli cronice care diminueaza rezistenta generala a organismului: diabet zaharat, hipertiroidie, colagenoze (P.C.E., sclerodermie, lupus eritematos diseminat s.a.)

Fisa 116. Fier

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- RPS - la 5 ani de la angajare si apoi din 3 in 3 ani

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare, care impiedica respiratia nazala

Fisa 117. Pulberi cu continut nesemnificativ de dioxid de siliciu liber cristalin (sub 5%) (lignit, sticla, lemn, fibre minerale artificiale, carborund etc.)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual

- RPS - la 5 ani de la angajare si apoi din 3 in 3 ani

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare, care impiedica respiratia nazala

Fisa 118. Pulberi organice de natura vegetala si animala, cu actiune sensibilizanta si/sau iritanta (faina de grau, cereale, tutun, bumbac, amestec de fibre textile, ricin, lemn exotic etc.)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii
- spirometrie - anual

Contraindicatii:

- boli cronice ale cailor respiratorii superioare
- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

Fisa 119. Silicati (cu exceptia azbestului)

- silicati simpli: bentonita, caolin, sepiolita, steatita, zirconiu, willemita, orto- si metasilicati de sodiu
- silicati dubli: mica, topaz, jad, feldspaturi si piatra ponce

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- RPS - la 5 ani de la angajare si apoi din 3 in 3 ani

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare, care impiedica respiratia nazala

Fisa 120. Stanii

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - spirometrie
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- spirometrie - anual
- RPS - la 5 ani de la angajare si apoi din 3 in 3 ani

Contraindicatii:

- bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
- boli cronice ale cailor respiratorii superioare, care impiedica respiratia nazala

IV. AGENTI BIOLOGICI

Fisa 121. Agenti biologici: bacterii, virusuri, rickettsii, fungi, paraziti

Riscul de boala profesionala decurge din posibilitatea infectarii angajatului la locul de munca

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) nu este cazul

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examene serologice specifice si/sau investigatii pentru depistarea agentului patogen profesional - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- afectiunile sau starile imunosupresive

Fisa 122. Substante cu actiune hormonala

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - semestrial

Contraindicatii:

boli endocrine

V. CONDITII DE MUNCA PARTICULARE

Fisa 123. Munca la inaltime

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: acuitate vizuala si probe vestibulare de echilibru)

b) - examen oftalmologic

- examen ORL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- audiometrie

- examen neurologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- examen psihologic sau examen psihiatric

- ECG

- glicemie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: acuitate vizuala si probe vestibulare de echilibru)

- examen oftalmologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- ECG - anual

- glicemie - anual

- audiometrie - anual

- examen ORL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- probe vestibulare, probe de echilibru efectuate de medicul de medicina muncii - anual

- examen neurologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- examen psihologic sau examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

epilepsie

boli psihice

boli cronice ale sistemului nervos central si periferic

surditate

tulburari de echilibru

dizartrie

afectiuni musculoscheletale care impiedica prehensiunea, statica sau echilibrul

hipertensiune arteriala, forma medie sau severa

boala cardiaca ischemica

insuficienta cardiaca

disfunctie ventilatorie medie sau severa, indiferent de cauza generatoare

boli endocrine manifeste

scaderea acuitatii vizuale sub 0,3 la un ochi si sub 0,7 la celalalt ochi fara corectie sau sub 0,7 la ambii ochi fara corectie optica suficienta (diferenta de corectie optica > 3D intre ochi)

miopie peste-3D cu astigmatism care sa nu depaseasca 2D cyl

glaucom cu unghi ingust neoperat

glaucom cu unghi deschis (diagnosticat anterior)

dezlipire de retina (inclusiv postoperator)

afachie

ingustarea periferica a campului vizual mai mare de 20s, in cel putin 3 cadrane la AO

retinopatie pigmentara confirmata (prin adaptometrie sau EOG)

strabism si pareze sau paralizii ale muschilor oculomotori

nistagmus

hialite, corioretinite, uveite

orice afectiune oculara acuta si evolutiva pana la vindecare si reevaluare functionala vizuala

varsta sub 18 ani si peste 55 ani

Fisa 124. Munca in retelele de foarte inalta, inalta, medie si joasa tensiune, aflate sau nu sub tensiune

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: acuitate vizuala si simt cromatic, probe vestibulare de echilibru)

b)

A. pentru retelele electrice de inalta tensiune:

- examen oftalmologic

- examen neurologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen psihologic
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- ECG

B. pentru retelele electrice de medie si joasa tensiune:

- examen oftalmologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen neurologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen psihologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- ECG

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: acuitate vizuala si simt cromatic numai la cei care lucreaza cu fire colorate, probe vestibulare de echilibru)
- examen oftalmologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen neurologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen psihologic - (pentru retelele de medie si joasa tensiune - doar la indicatia medicului specialist de medicina muncii)
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- ECG - anual

Contraindicatii:

A. pentru retelele electrice de inalta tensiune:

- afectiuni musculoscheletale care impiedica prehensiunea, statica sau echilibrul
- boala cardiaca ischemica
- insuficienta cardiaca
- hipertensiune arteriala- forma medie sau severa
- boli cronice ale sistemului nervos central si periferic
- boli psihice
- surditate
- dizartrie
- tulburari de echilibru
- epilepsie
- afachie
- dezlipire de retina (inclusiv postoperator)
- discromatopsie: la cei care lucreaza cu fire colorate
- glaucom cu unghi deschis (anterior diagnosticat)
- glaucom cu unghi ingust neoperat
- hialite, corioretinite, uveite
- ingustare periferica de camp vizual mai mare de 20 grade in cel putin 3 cadrane la AO
- miopie peste-3 D cu astigmatism care depaseste 2D cyl
- nistagmus
- scaderea acuitatii vizuale sub 0,5 la AO fara corectie sau sub 0,7 la AO cu corectie optica eficienta (diferenta de corectie optica > 3D intre ochi)
- retinopatie pigmentara confirmata (prin adaptometrie sau EOG)
- strabism si pareze sau paralizii ale muschilor oculomotori
- orice afectiune oculara acuta pana la vindecare si reevaluare functionala vizuala

B. pentru retelele electrice de medie si joasa tensiune:

- boli psihice
- discromatopsie
- scaderea acuitatii vizuale sub 0,5 la AO fara corectie
- orice afectiune oculara acuta si evoluiva pana la vindecare si reevaluare functionala vizuala

**Fisa 125. Presiuni locale prelungite la nivelul partilor moi
si ale osului sau la nivelul formatiunilor nervoase**

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: sistem osteomusculoarticular, sistem nervos periferic)

Examenul medical periodic:

- a) examen clinic general - anual (atentie: sistem osteomusculoarticular, sistem nervos periferic)
- radiografii ale segmentelor osteoarticulare interesate - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- miozite, tendinite, tenosinovite

- artroze sau artrite la nivelul muschilor si articulatiilor antrenati in procesul de munca

Fisa 126. Suprasolicitarea analizatorului vizual

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: acuitate vizuala)
b) examen oftalmologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: acuitate vizuala)
- examen oftalmologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- scaderea acuitatii vizuale sub 0,5 la AO fara corectie sau sub 0,7 la ambii ochi cu corectie optica eficienta (diferenta de corectie optica > 3D intre ochi)
 glaucom cu unghi ingust neoperat
 glaucom cu unghi deschis (anterior diagnosticat)
 disfunctii severe ale echilibrului oculomotor
 tulburari ale simtului cromatic pentru lucrarile vizuale care constituie un risc in cadrul neperceperii lor
 retinopatie pigmentara
 orice afectiune oculara acuta pana la vindecare

Fisa 127. Suprasolicitarea aparatului locomotor

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
b) nu este cazul

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- ECG - anual

Contraindicatii:

- malformatii congenitale si dobandite ale aparatului locomotor, in functie de solicitarile specifice profesiei
 afectiuni osteoarticulare inflamatorii sau degenerative, tenosinovite, miozite

PERSONALUL DIN SECTOARE SPECIALE, CU RISC DE TRANSMITERE A BOLILOR INFECTIOASE DIRECT SAU INDIRECT (PRIN ALIMENTE, APA etc.)

Fisa 128. Sectorul alimentar

1. Personalul care manipuleaza carnea cruda din unitatile de industrializate a carniei.
2. Personalul care lucreaza nemijlocit la prepararea alimentelor in bucatariile unitatilor de alimentatie publica si colectiva, in laboratoare de semipreparate culinare, de cofetarie, de inghetata si de bauturi racoritoare.
3. Personalul din unitatile de colectare si industrializare a laptelui
4. Personalul din industria semiconservelor de peste si oua
5. Restul personalului din unitatile de alimentatie publica si colectiva
6. Restul personalului din fabricile si sectiile de preparate de carne
7. Personalul din unitatile de imbutelierea apelor minerale si din fabricile de bauturi racoritoare
8. Personalul din unitatile si punctele de desfacere a alimentelor, care manipuleaza alimente neambalate
9. Personalul din fabricile de produse zaharoase
10. Personalul din fabricile si sectiile de conserve sterilizate
11. Personalul din industria de panificatie, a pastelor fainoase, bauturilor alcoolice

OBS: Continutul si prevederile acestei fise se aplica numai persoanelor care vin in contact direct cu alimente neambalate

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: examenul tegumentelor si mucoaselor)
b) - examen coprobacteriologic
- examen copro parazitologic
- VDRL

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - semestrial (atentie examenul tegumentelor si mucoaselor)
- examen coprobacteriologic - in trimestrul II si trimestrul III
- examen copro parazitologic - anual
- VDRL - anual

Contraindicatii:

- afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice (furunculoze, piodermite);
 boli infectocontagioase in evolutie pana la vindecare
 leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive

Fisa 129. Sectorul zootehnic - personalul care lucreaza la ingrijirea animalelor din unitatile zootehnice cu productie de lapte

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: examenul tegumentelor)

b) - spirometrie

- VDRL

- examen coprobacteriologic

- examen coproparazitologic

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - semestrial (atentie: examenul tegumentelor)

- RPS - anual

- spirometrie - la fiecare 3 ani

- examen coprobacteriologic - in trimestrul II si trimestrul III

- examen coproparazitologic - anual

- VDRL - anual

Contraindicatii:

afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice

Fisa 130. Industria farmaceutica

1. Personalul care lucreaza nemjlocit cu materia prima si produsul finit care nu sufera un proces de sterilizare

2. Personalul care lucreaza in laboratoare de preparare seruri, vaccinuri si derivate de sange

3. Personalul care lucreaza cu materia prima si produsul finit ce sufera un proces de sterilizare

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din dosarul medical (atentie: examenul tegumentelor, aparatul respirator)

b) - spirometrie - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- Ag HBs - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- anticorpi anti-HCV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- HIV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- VDRL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- examen coproparazitologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- examen coprobacteriologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: examenul tegumentelor, aparatul respirator)

- RPS - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- spirometrie - anual

- Ag HBs - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- anticorpi anti-HCV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- VDRL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- HIV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- examen coproparazitologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- examen coprobacteriologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice

leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive

afectiuni alergice

Fisa 131. Instalatii centrale de aprovizionare cu apa potabila si alte unitati de interes public - personalul care participa la urmatoarele activitati: amenajarea paturilor filtrante, curatarea filtrelor si rezervoarelor, repararea si intretinerea puturilor de captare, a drenurilor, a captarilor de izolare

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: examenul tegumentelor)

b) - examen coprobacteriologic

- examen coproparazitologic

- VDRL

- anticorpi antivirus hepatita A

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: la examenul tegumentelor)

- examen coprobacteriologic - trimestrul II si trimestrul III
- examen copro parazitologic - anual
- anticorpi antivirus hepatita A - anual
- VDRL - anual

Contraindicatii:

- afectiuni dermatologice transmisibile, acute
- boli infectocontagioase in evolutie pana la vindecare, inclusiv starea de purtator pana la sterilizare
- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive

**Fisa 132. Personal din unitatile de coafura, frizerie si cosmetica
(manichiura si pedichiura)**

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: examenul tegumentelor si mucoaselor)

- b) - Ag Hbs
- anticorpi anti-HCV
- HIV
- VDRL
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: examenul tegumentelor si mucoaselor)
- RPS - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- Ag HBs - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- anticorpi anti-HCV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- HIV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- VDRL - anual

Contraindicatii:

- afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice
- boli infectocontagioase in evolutie, pana la vindecare
- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive

**Fisa 133. Personal care asigura intretinerea curateniei in
unitatile de cazare publica si colectiva**

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: examenul tegumentelor)

- b) - VDRL
- examen copro parazitologic
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - semestrial (atentie: examenul tegumentelor)
- RPS - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen copro parazitologic - anual
- VDRL - anual

Contraindicatii:

- afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice
- boli infectocontagioase in evolutie pana la vindecare
- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive

Fisa 134. Personalul de la bai, spalatorii publice si piscine

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: examenul tegumentelor)

- b) - VDRL
- examen coprobacteriologic
- examen copro parazitologic
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: la examenul tegumentelor)
- RPS - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen coprobacteriologic - trimestrul II si trimestrul III
- examen copro parazitologic - anual
- VDRL - anual

Contraindicatii:

- afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice

- boli infectocontagioase in evolutie pana la vindecare
- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive

Fisa 135. Personalul din sectorul de salubritate si ecarisaj

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: examenul tegumentelor)
- b) - examen coproparazitologic
 - anticorpi antivirush hepatita A
 - RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: examenul tegumentelor)
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii
- examen coproparazitologic - anual
- anticorpi antivirush hepatita A - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice
- boli infectocontagioase in evolutie pana la vindecare
- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evdutive

Observatii la fisele 128-135

1. Contraindicatii relative:

- afectiuni dermatologice transmisibile acute - lucratorii cu aceste boli sunt eliminati temporar de la locul de munca pana la vindecarea completa a bolii;
- boli infectocontagioase in evolutie pana la vindecare;
- lucratorii depistati cu leziuni pleuropulmonare pe radiografia pulmonara posteroanterioara vor fi indrumati catre unitatea teritoriala TBC pentru tratament de specialitate;
- lucratorii cu reactie serologica pentru lues pozitiva pot fi mentionati in activitate numai cu avizul medicului specialist dermatovenerolog;
- examenul coprobacteriologic urmareste depistarea starii de purtator de shigella, salmonella, vibriou holeric.

Purtatorii acestor germeni vor efectua tratament specific si isi pot relua vechiul loc de munca numai dupa efectuarea a 3 coproculturi succesive care s-au dovedit negative. Prima din seria celor 3 coproculturi se recolteaza la 24 de ore de la terminarea tratamentului, iar urmatoarele 2 pana la 72 de ore.

In cazul in care dupa 2 serii de tratament persoana continua sa fie purtatoare de salmonella sau shigella, se impune schimbarea locului de munca, purtatorul putand fi repartizat la alte locuri de munca fara risc de producere de epidemii.

Lucratorii vor efectua examen coprobacteriologic ori de cate ori prezinta tulburari digestive acute.

2. In sectorul alimentar, sefiu de unitati trebuie sa informeze lucratorii asupra urmatoarelor simptome si afectiuni:

- febra
- diaree
- varsaturi
- icter
- amigdalita
- furuncule
- panaritii
- plagi ale mainilor
- infectii ale pielii
- supuratii

si sa-i trimita la medic la aparitia acestora si a oricarei alte stari de boala.

Reprimirea la locul de munca se face de catre sefiu de unitati pe baza avizului scris al medicului specialist in care a fost trimis, aviz care va fi prezentat medicului specialist de medicina muncii.

3. Medicii specialisti de medicina muncii care acorda asistenta medicala in unitatile cu profil alimentar au urmatoarele obligatii:

- sa examineze lucratorii trimisi de sefiu de unitate si sa precizeze in dosarele medicale ale acestora diagnosticul stabilit si masurile care trebuie luate, dupa caz: internare, schimbare temporara sau definitiva a locului de munca, examen coprobacteriologic sau alte examene medicale ori de laborator necesare;
- sa se deplaseze, daca este cazul, la locul de munca al lucratorului examinat pentru a efectua examenul medical al intregului personal;
- sa informeze, dupa caz, autoritatea de sanatate publica teritoriala;
- sa solicite efectuarea examenelor de laborator pentru depistarea starii de "purtator", in situatii epidemiologice deosebite si pentru categoriile de personal care prezinta risc crescut de transmitere de boli infectioase.

4. Personalul medico-sanitar din cadrul autoritatilor de sanatate publica cu rol de inspectie in domeniul alimentar au urmatoarele obligatii:

- in cadrul controlului conditiilor ingienico-sanitare sa verifice si existenta fiselor de aptitudine ale lucratorilor;
- in situatii epidemiologice deosebite, pentru anumite categorii de personal care prezinta un risc crescut de transmitere a unor boli infectioase, sa dispuna efectuarea de examene de laborator profilactice pentru depistarea starii de "purtator".

Prevederile pct. 2, 3 si 4 se aplica in mod corespunzator si personalului de la statii de aprovizionare cu apa potabila, ferme si unitati producatoare de lapte, unitati ale industriei farmaceutice, laboratoare de preparare seruri, vaccinuri si derivate de sange. Angajatii din aceasta categorie expusi profesional la factori nocivi profesionali (microclimat cald, zgomot, cloramina insecto-fungicide organo-fosforice, radiatii infrarosii, microunde etc.) vor efectua examenul medical la angajare si examenul medical periodic, conform fiselor factorilor nocivi respectivi.

**COLECTIVITATI DE COPII MICI (CRESE, LEAGANE), GRADINITE SI CASE DE COPII;
SECTII (COMPARTIMENTE) DE NOU-NASCUTI, SPITALE (SECTII) DE PEDIATRIE**

Fisa 136. Personalul sanitar elementar si personalul de ingrijire

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: examenul tegumentelor)

b) - Ag HBs

- anticorpi anti-HCV

- VDRL

- HIV

- examen coproparazitologic

- examen coprobacteriologic

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - semestrial (atentie: examenul tegumentelor)

- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii

- examen coprobacteriologic - in trimestrul II si trimestrul III

- examen coproparazitologic - anual

- VDRL - anual

- Ag HBs - anual

- anticorpi anti HCV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- HIV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice

leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive

examen coprobacteriologic pozitiv

examen coproparazitologic pozitiv

boli infectocontagioase in evolutie pana la vindecare

psihoze

Fisa 137. Personal sanitar superior, mediu si personal educativ

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical (atentie: examenul tegumentelor)

b) - examene paraclinice in functie de specialitatea medicala si caracteristicile postului/locului de munca

- examen psihologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- Ag HBs

- anticorpi anti HCV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- VDRL

- HIV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- examen coproparazitologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- examen coprobacteriologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - semestrial (atentie examenul tegumentelor)

- RPS - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- VDRL - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- examen psihologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- Ag HBs - anual

- anticorpi anti HCV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- HIV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

- examen coproparazitologic - anual, la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen coprobacteriologic - in trimestrul II si trimestrul III, la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice
- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive
- examen coprobacteriologic pozitiv
- boli infectocontagioase in evolutie pana la vindecare
- psihoze

Fisa 138. Institutii de invatamant

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - RPS

- examen psihologic
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii
- examen psihologic (teste de comportament, teste de personalitate) - anual
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive
- psihoze
- alcoolism cronic

Fisa 139. Unitatile de T.B.C.

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - Ag HBs

- anticorpi anti HCV
- HIV
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- Ag HBs - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- anticorpi anti HCV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- HIV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- RPS - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

c) contraindicatii:

- psihoze

Fisa 140. Personal medico-sanitar din unitatile de chirurgie generala, ORL, oftalmologie, obstetrica-ginecologie, stomatologie etc. (unitati spitalicesti sau ambulatorii)

Examen medical la angajare:

a) conform datelor din Dosarul medical

b) - Ag HBs

- anticorpi anti HCV
- HIV
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- Ag HBs - anual
- anticorpi anti HCV - anual
- HIV - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice
- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive
- boli infectocontagioase in evolutie pana la vindecare

psihoze

**Fisa 141. Personal cu functie de decizie
(functionar public aflat temporar intr-o functie din viata politica
sau sociala, cu atributii de interpretare si aplicare a legilor
in vigoare pe teritoriul sau de activitate)**

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - examen psihologic (coeficient de inteligenta, teste de comportament, teste de personalitate)
- examen psihiatric

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- examen psihologic (teste de comportament, teste de personalitate) - anual
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

psihoze

**Fisa 142. Personal care in cadrul activitatii profesionale conduce
utilaje, vehicule de transport intrauzinal si/sau masina institutiei**

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din examenul medical (atentie: acuitate vizuala si auditiva, probe neurologice, etilism cronic)
- b) - examen psihologic
- examen oftalmologic
- audiometrie
- examen ORL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen neurologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- ECG
- glicemie

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: acuitate vizuala si auditiva, probene urologice, etilism cronic)
- examen psihologic - anual
- examen oftalmologic - anual
- audiometrie anual
- examen ORL - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- examen neurologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- ECG - anual
- glicemie - anual

Contraindicatii:

- tulburari psihice de orice natura
- scaderea acuitatii vizuale sub 0,3 fara corectie la ambii ochi
- surditate
- epilepsie
- diabet zaharat decompensat
- etilism cronic

Fisa 143. Personal care lucreaza in conditii de izolare

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - ECG
- examen psihologic
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- glicemie
- investigatii specifice, in functie de tipul de expunere profesionala

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - semestrial
- ECG - anual
- examen psihologic - anual
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- glicemie - anual

Contraindicatii:

- etilism cronic
- boli psihice (inclusiv nevroze, tulburari de personalitate)

- diabet zaharat decompensat
- boala cardiaca ischemica
- hipertensiune arteriala (gradul 3, complicata)
- altele, date de tipul expunerii profesionale

Fisa. 144. Personal din strainatate care va lucra in Romania

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - investigatii specifice, in functie de tipul de expunere profesionala
 - examen psihologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
 - VDRL
 - Ag HBs
 - anticorpi anti HCV
 - HIV
 - serologie sau investigatii specifice pentru afectiuni infectioase endemice in tara/regiunea de provenienta

Examenul medical periodic:

- examenul clinic general - anual sau semestrial, conform specificului postului de munca
- examen psihologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
- investigatii corespunzatoare expunerii profesionale

Contraindicatii:

- specifice expunerii profesionale

Fisa 145. Personal care lucreaza in tura de noapte (in intervalul orar 22,00-6,00)

Examen medical la angajare:

- a) conform datelor din Dosarul medical
- b) - glicemie
 - ECG
 - examen psihologic - la indicatia medicului specialist de medicina muncii
 - examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual
- glicemie - anual
- ECG - anual
- examen psihologic - anual
- examen psihiatric - la indicatia medicului specialist de medicina muncii

Contraindicatii:

- diabet zaharat decompensat
- epilepsie
- psihoze manifeste

ANEXA Nr. 2

FISA
de solicitare a examenului medical la angajare

Subsemnatul
(numele si prenumele)

angajator la intreprinderea/societatea comerciala/unitatea

adresa:

tel.: fax: Cod CAEN si domeniu de activitate:

solicit examen medical de medicina muncii pentru:

ANGAJARE [] CONTROL MEDICAL PERIODIC [] ADAPTARE []
 RELUAREA MUNCII [] SUPRAVEGHERE SPECIALA [] LA CERERE []
 SCHIMBAREA LOCULUI DE MUNCA [] ALTELE []

conform legislatiei de securitate si sanatate in munca in vigoare, pentru:
 domnul/doamna, nascut/a la

CNP:, avand profesiunea/ocupatia de: si care urmeaza a fi/
 este angajat/a in functia:, la locul de munca: din
 sectia (atelier, compartiment etc.)

Persoana examinata urmeaza sa efectueze activitatea profesionala la un loc/post de munca ce prezinta riscurile
 profesionale detaliate in Fisa de identificare a factorilor de risc profesional, anexata prezentei cereri.

Data Semnatura si stampila angajatorului

ANEXA Nr. 3

Unitatea Subunitatea

Adresa Adresa

Telefon Telefon

FISA
de identificare a factorilor de risc profesional

Denumirea postului:

Sectia/Departamentul Atelierul

NAVETA: da [] cate ore/zi? [] nu []

Descrierea activitatii: > In echipa: da [] nu []

Nr. ore/zi [] Nr. schimburi de lucru [] Schimb de noapte [] Pauze organizate [] sau nu []

/Banda rulanta []

> Risc de: infectare [] /electrocutare [] /inalta tensiune [] /joasa, medie tensiune [] / inecare []

/asfiere [] /blocare [] /microtraumatisme repetate [] /lovire [] /muscatura [] /zgariere [] /strivire []
 /taiere [] /intepare [] /impuscare [] /ardere [] /oparire [] /degerare [] /miscari repetitive []
 > Alte riscuri:
 Conduce masina institutiei: da [] nu [] Daca da, ce categorii:
 Loc de munca: in conditii deosebite [] /in conditii speciale [] sector alimentar [] port-arma []
 Operatiuni executate de lucrator in cadrul procesului tehnologic:

 Descrierea spatiului de lucru: > Dimensiuni incapere: L.....l.....H.....m
 > Suprafata de lucru: verticala [] orizontala [] oblica []
 > Munca: in conditii de izolare [] /la inaltime [] la altitudine [] /in miscare [] /pe sol [] /in aer []
 /pe apa [] /sub apa [] /nisa [] /cabina etansa [] /aer liber [] /alte:
 Efort fizic: mic [] [] mediu [] [] mare [] [] foarte mare [] []
 Pozitie preponderent: ortostatica/in picioare [] asezat [] aplecata [] mixta [] /Pozitii fortate: da []
 nu [] Daca da, ce tip:
 Pozitii vicioase:
 Gesturi profesionale:
 Suprasolicitari: vizuale [] auditive [] stres neuropsihic []
 Suprasolicitari osteomusculoarticulare: da [] nu [] Daca da, ce articulatii: coloana vertebrala (cervicala,
 toracala, lombara) [] membre superioare (umar, cot, pumn) [] membre inferioare (sold, genunchi, glezna) []
 Manipulare manuala a maselor: daca da, precizati caracteristicile maselor manipulate: ridicare [] coborare []
 impingere [] tragere [] purtare [] deplasare []

Agenti chimici: (enumerati mai jos si bifati caracteristicile lor)*	< L.A.	> L.A.	Fp	C	P
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					

*) Legenda: L.A. = Limite admisibile / Fp = Foarte periculos / C = Cancerigen / P = Patrunde prin piele (Puteti atasa fisei un tabel separat.)

Agenti biologici: Grupa
 Agenti cancerigeni:
 Pulberi profesionale: [] < L.A. [] > L.A.
 [] []
 [] []
 [] []
 Zgomot profesional: < L.A. [] / > L.A. [] /Zgomote impulsive da [] /nu []
 Vibratii mecanice: < L.A. [] / > L.A. []
 Microclimat (conform actelor normative in vigoare):
 TEMPERATURA AERULUI:
 > VARIATII REPETATE DE TEMPERATURA: da [] nu []
 PRESIUNEA AERULUI:
 UMIDITATE:
 Radiatii: da [] nu [] Daca da:
 Radiatii ionizante < L.A. [] / > L.A. [] Daca da, se va completa partea speciala:
 PARTE SPECIALA PENTRU EXPUNEREA PROFESIONALA LA RADIATII IONIZANTE:
 Data intrarii in mediu cu expunere profesionala la radiatii ionizante: Z Z L L A A A A
 I I I I I I I I I I

Clasificare actuala in grupa A [] sau B [] si conditii de expunere:

Aparatura folosita:
 Proces tehnologic:
 Operatiuni indeplinite:
 Surse folosite: inchise [] deschise []
 Tip expunere: X externa []; gamma externa []; interna []; externa si interna [].
 Masuri de protectie individuala folosite:

 Expunere anterioara:
 Perioada: Nr. ani: [] []
 Doza cumulata prin expunere externa (mSv): I I I I I
 Doza cumulata prin expunere interna: I I I I I
 Doza totala: I I I I I
 Supraexpuneri anterioare
 - exceptionale
 - Tip expunere: X externa []; gamma externa []; interna []; externa si interna []
 - data:
 - doza (mSv):
 - concluzii:
 - accidentale
 - Tip expunere: X externa []; gamma externa []; interna []; externa si interna []
 - data:
 - doza (mSv):
 - concluzii:
 Radiatii Neionizante < L.A. [] / > L.A. [] Tipul:
 Iluminat: suficient [] insuficient [] /natural [] artificial [] mixt []
 Mijloace de protectie colectiva:
 Mijloace de protectie individuala:
 Echipament de lucru:
 Anexe igienico-sanitare: vestiar [] chiuveta [] WC [] dus [] sala de mese [] spatiu de recreere []
 Altele:
 Observatii:

Data completarii: Angajator

ANEXA Nr. 4

Unitatea medicala:	Adresa:
	Tel.:

DOSAR MEDICAL Nr.

NUMELE PRENUMELE
 SEX: M [] F [] VARSTA DATA NASTERII
 CNP
 ADRESA
 OCUPATIA/FUNCTIA
 FORMARE PROFESIONALA
 RUTA PROFESIONALA

LOC DE MUNCA	PERIOADA	OCUPATIA/FUNCTIA	NOXE

Activitati indeplinite la actualul loc de munca:

Boli profesionale da [] nu []
Accidente de munca da [] nu []
Medic de familie tel.

Declar pe propria raspundere ca nu sunt in evidenta cu epilepsie, boli psihice, boli neurologice si nu sunt sub tratament pentru boli neuropsihice, diabet:

ANTECEDENTE HEREDOCOLATERALE

ANTECEDENTE PERSOANELE FIZIOLOGICE SI PATOLOGICE/vaccinari/droguri

UM: N=

Fumat: 0 [] /de la ani, in medie tigari/zi
Alcool: 0 [] /ocazional []

EXAMEN MEDICAL LA ANGAJARE:

T cm G kg IMC: obezitate nu [] da [] grad

EXAMEN CLINIC:

1. tegumente si mucoase
2. tesut celular subcutanat
3. sistem ganglionar
4. aparat locomotor
5. aparat respirator
6. aparat CV:
- TA mmHg, AV/min, pedioase, varice
7. aparat digestiv
8. aparat urogenital
9. SNC, analizatori:
- a) acuitate vizuala vedere cromatica vedere in relief fara corectie optica [] cu corectie optica:
OD OS
- b) voce tare voce softita
10. sistem endocrin

Concluzii examen clinic:

[] sanatos clinic in momentul examinarii Semnatura si parafa
[] diagnostic: medicului,

EXAMENE SUPLIMENTARE (conform anexei):

Concluziile examinarii de specialitate (medicina muncii):

[] sanatos clinic in momentul examinarii
[] diagnostic:

AVIZ MEDICAL:

pentru exercitarea ocupatiei/functiei

Recomandari:

APT []
APT CONDITIONAT []
INAPT TEMPORAR []
INAPT []

Medic de medicina muncii,
Semnatura si parafa

Data:

Data urmatorului control medical:

EXAMEN MEDICAL PERIODIC:

Simptome actuale
Reactualizarea anamnezei profesionale
Simptome la locul de munca
Reactualizarea anamnezei neprofesionale
T cm G kg IMC: obezitate nu [] da [] grad

EXAMEN CLINIC:

1. tegumente si mucoase
2. tesut celular subcutanat
3. sistem ganglionar
4. aparat locomotor
5. aparat respirator
6. aparat CV:
- TA mmHg, AV/min, pedioase, varice
7. aparat digestiv
8. aparat urogenital
9. SNC, analizatori:
- a) acuitate vizuala vedere cromatica vedere in relief fara corectie optica [] cu
corectie optica: OD OS
- b) voce tare voce softita
10. sistem endocrin

Concluzii examen clinic:

[] sanatos clinic in momentul examinarii Semnatura si parafa
[] diagnostic: medicului,

EXAMENE SUPLIMENTARE (conform anexei):

Concluziile examinarii de specialitate (medicina muncii):

[] sanatos clinic in momentul examinarii
[] diagnostic:

