

HOTARARE GUVERN 355/2007	<i>Vigoare</i>
Emitent: Guvern Domenii: Protectia muncii	M.O. 332/2007
Hotarare privind supravegherea sanatatii lucratorilor	

M.Of.nr.332 din 17 mai 2007

HOTARARE nr. 355
privind supravegherea
sanatatii lucratorilor

In temeiul [art. 108](#) din Constitutia Romaniei, republicata, si al [art. 46](#) alin. (2) lit. b) din Legea securitatii si sanatatii in munca nr. 319/2006,

Guvernul Romaniei adopta prezenta hotarare.

CAPITOLUL I
Dispozitii generale

Art. 1. - Prezenta hotarare stabileste cerintele minime pentru supravegherea sanatatii lucratorilor fata de riscurile pentru securitate si sanatate, pentru prevenirea imbolnavirii lucratorilor cu boli profesionale cauzate de agenti nocivi chimici, fizici, fizico-chimici sau biologici, caracteristici locului de munca, precum si a suprasolicitarii diferitelor organe sau sisteme ale organismului in procesul de munca.

Art. 2. - In sensul prezentei hotarari, supravegherea sanatatii lucratorilor reprezinta totalitatea serviciilor medicale care asigura prevenirea, depistarea, dispensarizarea bolilor profesionale si a bolilor legate de profesie, precum si mentinerea sanatatii si a capacitatii de munca a lucratorilor.

Art. 3. - Potrivit prevederilor Legii securitatii si sanatatii in munca nr. 319/2006, Ministerul Sanatatii Publice este autoritatea competenta in domeniul medicinei muncii si al supravegherii starii de sanatate a lucratorilor.

Art. 4. - Supravegherea sanatatii lucratorilor este asigurata de catre medicii specialisti de medicina muncii.

CAPITOLUL II

Obligatiile angajatorilor

Art. 5. - (1) Angajatorul trebuie sa se afle in posesia unei evaluari a riscului asupra sanatatii lucratorilor.

(2) Evaluarea riscului asupra sanatatii se actualizeaza daca s-au produs schimbari semnificative din cauza carora evaluarea ar fi depasita sau atunci cand rezultatele supravegherii sanatatii o impun.

Art. 6. - Angajatorii din orice domeniu de activitate, atat din sectorul public, cat si din sectorul privat, sunt obligati sa respecte reglementarile in vigoare privind supravegherea sanatatii lucratorilor.

Art. 7. - Angajatorii sunt obligati sa asigure fondurile si conditiile efectuarii tuturor serviciilor medicale profilactice necesare pentru supravegherea sanatatii lucratorilor, acestia nefiind implicati in niciun fel in costurile aferente supravegherii medicale profilactice specifice riscurilor profesionale.

CAPITOLUL III

Servicii medicale profilactice

Art. 8. - (1) Serviciile medicale profilactice prin care se asigura supravegherea sanatatii lucratorilor sunt: examenul medical la angajarea in munca, de adaptare, periodic, la reluarea activitatii, promovarea sanatatii la locul de munca.

(2) Serviciile medicale profilactice prevazute la alin. (1) se efectueaza potrivit prevederilor anexei nr. 1, precum si ale actelor normative specifice.

(3) In cazuri argumentate medical, stiintific, statistic, examenele medicale profilactice se vor adapta periodic, specific noilor riscuri profesionale.

(4) Testarea psihologica a aptitudinilor in munca se face potrivit prevederilor anexei nr. 1.

Art. 9. - (1) In sensul prezentei hotarari, aptitudinea in munca reprezinta capacitatea lucratorului din punct de vedere medical de a desfasura activitatea la locul de munca in profesia/functia pentru care se solicita examenul medical.

(2) Pentru stabilirea aptitudinii in munca, medicul specialist de medicina muncii poate solicita si alte investigatii si examene medicale de specialitate, suplimentare celor prevazute la art. 8.

Art. 10. - In conditiile in care medicul de medicina muncii face recomandari de tip medical, aptitudinea este conditionata de respectarea acestora, iar in fisa de aptitudine - anexa nr. 5, avizul medical va fi "apt conditionat".

Art. 11. - (1) Inaptitudinea temporara in munca, in sensul prezentei hotarari, reprezinta incapacitatea medicala a lucratorului de a desfasura activitatea la locul de munca in profesia/functia pentru care se solicita examenul medical privind aptitudinea in munca, pana la reevaluarea sanatatii de catre medicul de medicina muncii.

(2) In situatia in care lucratorul se afla temporar, din cauza unei boli, in situatia de incapacitate medicala privind desfasurarea activitatii la locul de munca in profesia/functia pentru care se solicita examenul medical de medicina muncii, medicul de medicina muncii stabileste inaptitudinea temporara pana la disparitia cauzei medicale, iar in fisa de aptitudine - anexa nr. 5, avizul medical va fi "inapt temporar".

Art. 12. - (1) Inaptitudinea permanenta in munca, in sensul prezentei hotarari, reprezinta incapacitatea medicala permanenta a lucratorului de a desfasura activitatea la locul de munca in profesia/functia pentru care se solicita examenul medical privind aptitudinea in munca.

(2) Toate cazurile de inaptitudine medicala permanenta vor fi rezolvate de catre medicii de medicina muncii in colaborare cu medicii de expertiza capacitatii de munca, care se vor informa reciproc asupra rezolvarii situatiei de fapt.

Art. 13. - Examenul medical al lucratorilor la angajarea in munca stabileste aptitudinea/aptitudinea conditionata/ inaptitudinea permanenta sau temporara in munca pentru profesia/functia si locul de munca in care angajatorul ii va desemna sa lucreze privind:

- a) compatibilitatea/incompatibilitatea dintre eventualele afectiuni prezente in momentul examinarii si viitorul loc de munca;
- b) existenta/inexistenta unei afectiuni ce pune in pericol sanatatea si securitatea celorlalti lucratori de la acelasi loc de munca;
- c) existenta/inexistenta unei afectiuni ce pune in pericol securitatea unitatii si/sau calitatea produselor realizate sau a serviciilor prestate;
- d) existenta/inexistenta unui risc pentru sanatatea populatiei careia ii asigura servicii.

Art. 14. - In functie de rezultatul examenului medical la angajarea in munca, medicul de medicina muncii poate face propuneri pentru:

- a) adaptarea postului de munca la caracteristicile anatomice, fiziologice, psihologice si la starea de sanatate a lucratorului, in situatia prevazuta la art. 15 lit. b);
- b) indrumarea persoanei care urmeaza a fi angajata catre alte locuri de munca;
- c) includerea in circuitul informational si operational din sistemul sanitar a acelor persoane care necesita o supraveghere medicala deosebita.

Art. 15. - Examenul medical la angajarea in munca se efectueaza pentru:

- a) lucratorii care urmeaza a fi angajati cu contract individual de munca pe perioada determinata sau nedeterminata;
- b) lucratorii care isi schimba locul de munca sau sunt detasati in alte locuri de munca ori alte activitati;
- c) lucratorii care isi schimba meseria sau profesia.

Art. 16. - (1) Examenul medical la angajarea in munca se face la solicitarea angajatorului, care va completa fisa de solicitare a examenului medical la angajare, conform modelului prevazut in anexa nr. 2, si fisa de identificare a factorilor de risc profesional, conform modelului prevazut in anexa nr. 3.

(2) In situatia schimbarii locului de munca, lucratorul este obligat sa prezinte copia dosarului medical de la serviciul medical de medicina muncii de la locul sau de munca anterior.

(3) Examenul medical la angajarea in munca consta in:

a) anamneza medicala profesionala si neprofesionala si examenul clinic general, conform modelului dosarului medical prevazut in anexa nr. 4;

b) examenele medicale clinice si paraclinice, conform modelului de fisa prevazut in anexa nr. 1.

(4) La indicatia medicului de medicina muncii, pentru stabilirea incompatibilitatilor medicale cu riscurile profesionale evaluate, examenul medical la angajarea in munca pentru locurile de munca si activitatile cu expunere la factori de risc profesional cuprinde si examene medicale suplimentare celor prevazute in anexa nr. 1.

(5) Rezultatele examenului clinic si ale celorlalte examene medicale se inregistreaza in dosarul medical.

(6) Medicul specialist de medicina muncii, in baza fisei de solicitare a examenului medical la angajare, fisei de identificare a factorilor de risc profesional, dosarului medical si a examenelor medicale efectuate, completeaza fisa de aptitudine cu concluzia examenului medical la angajare: apt, apt conditionat, inapt temporar sau inapt pentru locul de munca respectiv.

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

Art. 17. - Fisa de aptitudine care finalizeaza examenul medical la angajarea in munca se completeaza numai de catre medicul de medicina muncii, in doua exemplare, unul pentru angajator si celalalt pentru lucrator.

Art. 18. - Examenul medical de adaptare in munca se efectueaza la indicatia medicului specialist de medicina muncii in prima luna de la angajare si are urmatoarele scopuri:

a) completeaza examenul medical la angajarea in munca, in conditiile concrete noilor locuri de munca (organizarea fiziologica a muncii, a mediului de munca, relatiile om-masina, relatiile psihosociale in cadrul colectivului de munca);

b) ajuta organismul celor angajati sa se adapteze noilor conditii;

c) determina depistarea unor cauze medicale ale neadaptarii la noul loc de munca si recomanda masuri de inlaturare a acestora.

Art. 19. - Efectuarea examenului medical periodic are urmatoarele scopuri:

a) confirmarea sau infirmarea la perioade de timp stabilite a aptitudinii in munca pentru profesia/functia si locul de munca pentru care s-a facut angajarea si s-a eliberat fisa de aptitudine;

b) depistarea aparitiei unor boli care constituie contraindicatii pentru activitatile si locurile de munca cu expunere la factori de risc profesional;

c) diagnosticarea bolilor profesionale;

d) diagnosticarea bolilor legate de profesie;

e) depistarea bolilor care constituie risc pentru viata si sanatatea celorlalti lucratori la acelasi loc de munca;

f) depistarea bolilor care constituie risc pentru securitatea unitatii, pentru calitatea produselor sau pentru populatia cu care lucratorul vine in contact prin natura activitatii sale.

Art. 20. - Examenul medical periodic se efectueaza obligatoriu tuturor lucratorilor.

Art. 21. - Frecventa examenului medical periodic este stabilita prin fisele intocmite conform modelului prevazut in anexa nr. 1 si poate fi modificata numai la propunerea medicului specialist de medicina muncii, cu informarea angajatorului.

Art. 22. - Examenul medical periodic cuprinde urmatoarele:

a) inregistrarea evenimentelor medicale care s-au petrecut in intervalul de la examenul medical in vederea angajarii sau de la ultimul examen medical periodic pana in momentul examenului medical respectiv;

b) examenul clinic general, conform dosarului medical prevazut in anexa nr. 4;

c) examenele clinice si paraclinice, conform modelului de fisa prevazut in anexa nr. 1 si examenului indicat de catre medicul specialist de medicina muncii;

d) inregistrarea rezultatelor in dosarul medical prevazut in anexa nr. 4;

e) finalizarea concluziei prin completarea fisei de aptitudine, conform modelului prevazut in anexa nr. 5, de catre medicul specialist de medicina muncii, in doua exemplare, unul pentru angajator si celalalt pentru lucrator.

Art. 23. - Examenul medical la reluarea activitatii se efectueaza dupa o intrerupere a activitatii de minimum 90 de zile, pentru motive medicale, sau de 6 luni, pentru orice alte motive, in termen de 7 zile de la reluarea activitatii, cu respectarea dispozitiilor art. 22.

Art. 24. - Efectuarea examenului medical la reluarea activitatii are urmatoarele scopuri:

a) confirmarea aptitudinii lucratorului pentru exercitarea profesiei/functiei avute anterior sau noii profesii/functii la locul de munca respectiv;

b) stabilirea unor masuri de adaptare a locului de munca si a unor activitati specifice profesiei sau functiei, daca este cazul;

c) reorientarea spre un alt loc de munca, care sa asigure lucratorului mentinerea sanatatii si a capacitatii sale de munca.

Art. 25. - Medicul de medicina muncii are dreptul de a efectua examenul medical la reluarea activitatii ori de cate ori il considera necesar, in functie de natura bolii sau a accidentului pentru care lucratorul a absentat din productie.

Art. 26. - Promovarea sanatatii la locul de munca reprezinta supravegherea activa a sanatatii lucratorilor in raport cu caracteristicile locului de munca si, in mod particular, cu factorii de risc profesionali.

Art. 27. - In vederea constientizarii nevoilor si obiectivelor privind sanatatea si securitatea in munca in randul lucratorilor, medicii specialisti cu pregatire in domeniu efectueaza activitati specifice de promovare a sanatatii la locul de munca pentru realizarea bunastarii lucratorilor, bazate pe identificarea problemelor acestora.

Art. 28. - Serviciile de medicina muncii participa la realizarea si implementarea programelor de informare, educare si formare profesionala cu privire la sanatatea si securitatea in munca pentru lucratorii la care s-a efectuat supravegherea sanatatii prin examene medicale profilactice.

Art. 29. - Pentru promovarea masurilor privind adaptarea la munca a lucratorilor si pentru imbunatatirea conditiilor de munca si de mediu, medicii de medicina muncii desfasoara activitate de consiliere privind sanatatea si igiena ocupationala a lucratorului si a reprezentantilor acestora din intreprindere si din comitetul de sanatate si securitate in munca, dupa caz, si colaboreaza cu organisme din domeniul securitatii si sanatatii in munca.

Art. 30. - Persoana examinata poate contesta rezultatul dat de catre medicul specialist de medicina muncii privind aptitudinea in munca.

Art. 31. - Contestatia prevazuta la art. 30 se adreseaza autoritatii de sanatate publica judetene sau a municipiului Bucuresti, in termen de 7 zile lucratoare de la data primirii fisei de aptitudine in munca.

Art. 32. - Autoritatea de sanatate publica judeteana sau a municipiului Bucuresti desemneaza o comisie formata din 3 medici specialisti de medicina muncii si convoaca partile implicate in termen de 21 de zile lucratoare de la data primirii contestatiei.

Art. 33. - Decizia comisiei este consemnata intr-un proces-verbal si este comunicata in scris persoanei examinate medical.

Art. 34. - Concluzia procesului-verbal este consemnata in fisa de aptitudine, in care a fost precizat rezultatul examenului medical contestat.

CAPITOLUL IV Dispozitii finale

Art. 35. - La aplicarea masurilor preventive tehnico-organizatorice la locurile de munca, angajatorii vor tine seama de rezultatele supravegherii sanatatii.

Art. 36. - Lucratorii trebuie sa fie informati in legatura cu rezultatele proprii ale supravegherii sanatatii lor.

Art. 37. - Dosarul medical si fisa de expunere la riscuri profesionale se pastreaza la structura de medicina muncii unde s-au efectuat examenele medicale de angajare si examenul medical periodic.

Art. 38. - Inregistrările medicale sunt pastrate o perioada de timp cel putin egala cu durata medie de expunere - afectare a starii de sanatate, pentru fiecare categorie de risc profesional, astfel:

a) cabinetul de medicina muncii pastreaza dosarele medicale, fisele de expunere la riscuri profesionale si datele de morbiditate profesionala;

b) angajatorul pastreaza lista locurilor de munca cu riscuri profesionale si concluzia examinarii medicale (fisa de aptitudine);

c) in cazul schimbarii structurii de medicina muncii cu care a fost realizata supravegherea starii de sanatate a lucratorilor, inregistrările medicale se predau noului cabinet de medicina muncii agreat de angajator.

Art. 39. - Lucratorul este obligat sa se prezinte la examenele medicale de supraveghere a sanatatii la locul de munca, conform planificarii efectuate de catre medicul de medicina muncii cu acordul angajatorului.

Art. 40. - Orice lucrator are dreptul sa consulte medicul specialist de medicina muncii, pentru orice simptome pe care le atribuie conditiilor de munca si activitatii desfasurate.

Art. 41. - La schimbarea locului de munca in alta unitate, lucratorului i se vor inmana, la solicitare, copii ale dosarului sau medical si ale fisei de expunere la riscuri profesionale, pentru a fi predate la structura de medicina muncii a unitatii respective.

Art. 42. - Angajatorii in procedura de faliment vor informa structura de medicina muncii, care va preda la randul ei inregistrările medicale autoritatii de sanatate publica judetene sau a municipiului Bucuresti, dupa caz.

Art. 43. - La intreruperea temporara sau definitiva a activitatii lucratorului, structura de medicina muncii va preda dosarul medical al acestuia medicului sau de familie.

Art. 44. - Medicul specialist de medicina muncii si medicul de familie al lucratorului se vor informa reciproc si operativ referitor la aparitia unor modificari in starea de sanatate a lucratorului.

Art. 45. - Pentru protectia sanatatii comunitare, in cazul sectoarelor cu riscuri (alimentar, zootehnic, farmaceutic, aprovizionare cu apa potabila, servicii catre populatie, cazare colectiva, piscine, salubritate etc.), examenele medicale la angajare, periodic, la reluarea muncii se pot completa cu examenarile specifice sectorului de activitate, la indicatia medicului specialist de medicina muncii.

Art. 46. - Dosarului medical ii sunt aplicabile prevederile [art. 21-25](#) din Legea drepturilor pacientului [nr. 46/2003](#), referitoare la dreptul la confidentialitatea informatiilor si viata privata a pacientului.

Art. 47. - Lucratorii au acces, la cerere, la toate informatiile referitoare la starea lor de sanatate.

Art. 48. - Anexele nr. 1-5 fac parte integranta din prezenta hotarare.

Art. 49. - Pe data intrarii in vigoare a prezentei hotarari se abroga art. 48-81 din titlul II cap. VI si anexele nr. 4, 5, 6, 7 si 8 din Normele generale de protectie a muncii, aprobate prin Ordinul ministrului muncii si solidaritatii sociale si al ministrului sanatatii si familiei [nr. 508/933/2002](#), publicat in Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I, nr. 880 din 6 decembrie 2002.

PRIM-MINISTRU
CALIN POPESCU-TARICEANU

Contrasemneaza:

Ministrul sanatatii publice,
Gheorghe Eugen Nicolaescu
Ministrul muncii, familiei si egalitatii de sanse,
Paul Pacuraru
Ministrul economiei si finantelor,
Varujan Vosganian

Bucuresti, 11 aprilie 2007.
Nr. 355.

ANEXA Nr. 1

FISE
privind serviciile medicale profilactice detaliate in functie
de expunerea profesionala

EXPLICAREA FISELOR

Examenul medical la angajare

a) La acest punct este mentionata obligativitatea efectuarii examinarii 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 examinarii 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 concursa 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 bronic (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. Alcoolii (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 bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)
 - dermatoze
 - leucopenii pentru metilciclohexanol

Fisa 8. Aldehyde

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 bronsic (in functie de rezultatele spirometriei)

▪ dermatoze

Fisa 9. Amine alifatice

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 bronsic (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 bronsic (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 bronsic (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 bronsic (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 produsi 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 tricloracetic 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
 - metiletiletetonurie (numai pentru metiletiletetona) - anual
 - 2,5- hexandionurie si 4,5- dihidroxi- 2- hexanonurie (numai pentru metil- n-butiletetona) - 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 bronic (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 (dietylendioxid)

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 rezultatele 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, epiclorhidrina

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 bronic (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 bronic (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 bronic (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 bronic (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

▪ hepatopatii 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 tricloracetic si tricloretranol 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 alifatice 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 bronsic (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 bronsic (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 bronsic (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 ani)

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:

- boli 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 bronsic (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 bronsic (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 fenilglioalic 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 bronic (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 bronsic (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 bronsic (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 imagistica;
- 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 deeurilor radioactive, cu o vechime de peste 10 ani; radiografie pulmonara posteroanteriora, 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 ($IMC > 35 \text{ kg/m}^2$)

▪ 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

▪ stare 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 musculoostearticulare 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 impiedica respiratia nazala
 - bronhopneumopatii cronice, inclusiv astmul bronsic (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 bronsic
- 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 bronsic (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 bronsic (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. Staniu

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 evolutiva 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)

- radiografiile 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 carni.
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 copro parazitologic

- 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 copro parazitologic - 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 copro parazitologic
- VDRL
- anticorpi antivirush 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 antivirush 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 coproparazitologic

- RPS

Examenul medical periodic:

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

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

- examen coproparazitologic - 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 coproparazitologic

- 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 coproparazitologic - 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 antivirus hepatita A

- RPS

Examenul medical periodic:

- examen clinic general - anual (atentie: examenul tegumentelor)
- RPS - la indicatia medicului de medicina muncii
- examen coproparazitologic - anual
- anticorpi antivirus 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 evolutive

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, vibriion 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, sefii 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 sefii 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 sefii 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)
 angajat la intreprinderea/societatea comerciala/unitatea,
 adresa:,
 telefon:, fax:, Cod CAEN si domeniu de activitate:,
 solicit examen medical de medicina muncii pentru:
 ANGAJARE [] CONTROL MEDICAL PERIODIC [] ADAPTARE []
 REINTEGRAREA MUNCII [] SUPRAVEGHERE SPECIALA [] LA CERERE []
 SCHIMBAREA LOCULUI DE MUNCA [] ALTELE []
 conform legislatiei de securitate si sanatate in munca in vigoare, pentru:
 nume/numele si prenumele, nascut/a la,
 ziua de nastere:, avand profesiunea/ocupatia de: si care urmeaza a fi/
 este angajat/a in functia:, la locul de munca: din
 functia (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

Adresa, Subunitatea,
 Telefon, Adresa,
 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 []
 Masina rulantă []
 > Risc de: infectare [] /electrocutare [] /inalta tensiune [] /joasa, medie tensiune [] / inecare []
 /fixiere [] /blocare [] /microtraumatisme repetate [] /lovire [] /muscatura [] /zgariere [] / strivire []
 /iere [] /intepare [] /impuscare [] /ardere [] /oparire [] /degerare [] /miscari repetitive []
 > Alte riscuri:
 Conduce masina institutiei: da [] nu [] Daca da, ce categorie:
 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 []
 apa [] /sub apa [] /nisa [] /cabina etansa [] /aer liber [] /altele:
 Efort fizic: mic [] [] mediu [] [] mare [] [] foarte mare [] []
 Pozitie preponderent: ortostatica/in picioare [] asezat [] aplecata [] mixta [] /Pozitii fortate: da []
]Daca da, ce tip:
 Pozitii vicioase:
 Gesturi profesionale:
 Suprasolicitari: vizuale [] auditive [] stres neuropsihic []
 Suprasolicitari osteomusculoarticulare: da [] nu [] Daca da, ce articulatii: coloana vertebrala (cervicala,
 acala, lombara) [] membre superioare (umar, cot, pumn) [] membre inferioare (sold, genunchi, glezna) []
 Manipulare manuala a maselor: daca da, precizati caracteristicile maselor manipulate: ridicare [] coborare []
 ingere [] 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 sa 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 REPEATATE 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

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_I
 Doza cumulata prin expunere interna: I_I_I_I_I_I
 Doza totala: I_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 [] chiuvea [] 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
GRATA 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
TUM: 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:

tegumente si mucoase
tesut celular subcutanat
sistem ganglionar
aparator locomotor
aparator respirator
aparator CV:
..... mmHg, AV/min, pedioase, varice
aparator digestiv
aparator urogenital
SNC, analizatori:
acuitate vizuala vedere cromatica vedere in relief fara corectie optica [] cu corectie optica:
..... OS
voce tare voce soptita
. 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:
.....

ANAMNEZ MEDICAL:

intru exercitarea ocupatiei/functiei

Recomandari:

T []
T CONDITIONAT []
APT TEMPORAR []
APT []

Medic de medicina muncii,
Semnatura si parafa

ta:
ta 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:

tegumente si mucoase
tesut celular subcutanat
sistem ganglionar
aparator locomotor
aparator respirator
aparator CV:

ata

Medic de medicina muncii (semnatura si parafa)