



# MONITORUL OFICIAL

## AL

### ROMÂNIEI

Anul XIII — Nr. 836

PARTEA I  
LEGI, DECRETE, HOTĂRÂRI ȘI ALTE ACTE

Joi, 27 decembrie 2001

#### SUMAR

<u>Nr.</u>	<u>Pagina</u>
ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE	
761. — Ordin al ministrului sănătății și familiei pentru aprobarea Metodologiei privind examenul medical la angajarea în muncă, examenul medical de adap- tare, controlul medical periodic și examenul medical la reluarea muncii .....	1-32

## ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII ȘI FAMILIEI

### ORDIN

**pentru aprobarea Metodologiei privind examenul medical la angajarea în muncă,  
examenul medical de adaptare, controlul medical periodic și examenul medical la reluarea muncii**

Ministrul sănătății și familiei,

în temeiul prevederilor art. 28 din Legea nr. 100/1998 privind asistența de sănătate publică, ale art. 18 lit. k) și l) din Legea nr. 90/1996 privind protecția muncii, republicată, ale art. 2 din Hotărârea Guvernului nr. 261/2001 privind criteriile și metodologia de încadrare a locurilor de muncă în condiții deosebite, cu completările ulterioare, ale Ordinului ministrului sănătății și familiei nr. 615/2001 privind organizarea serviciilor de medicina muncii, precum și ale Hotărârii Guvernului nr. 22/2001 privind organizarea și funcționarea Ministerului Sănătății și Familiei, cu modificările și completările ulterioare, având în vedere Referatul de aprobare al Direcției generale de sănătate publică nr. DB 9.9C2 din 29 octombrie 2001, emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Metodologia privind examenul medical la angajarea în muncă, examenul medical de adaptare, controlul medical periodic și examenul medical la reluarea muncii, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Examenul medical la angajarea în muncă, examenul medical de adaptare, controlul medical periodic și examenul medical la reluarea muncii reprezintă supravegherea

activă a sănătății angajaților în relație cu determinanții profesionali specifici postului/locului de muncă.

Art. 3. — În sensul prezentului ordin, *determinanții profesionali* sunt factori fizici, chimici și biologici, prezenți în mediul de muncă, acționând independent sau în interrelație, precum și orice element relevant din organizarea activității pentru care există dovezi științifice de asociere pozitivă semnificativă între expunere și modificarea reversibilă sau

irreversibilă a structurii ori funcționalității unui organ, sistem, aparat sau a organismului în ansamblul lui.

Art. 4. — Angajatorii din sectoarele public, privat și cooperativă, inclusiv cu capital străin, sunt obligați să asigure supravegherea stării de sănătate a tuturor angajaților în relație cu locul/postul de muncă, prin servicii de medicina muncii.

Art. 5. — Angajatorii din orice domeniu de activitate, atât din sectorul public, cât și din sectorul privat, sunt obligați să respecte reglementările privind examenul medical la angajarea în muncă, examenul medical de adaptare, controlul medical periodic și examenul medical la reluarea muncii.

Art. 6. — Examenul medical la angajarea în muncă, examenul medical de adaptare, controlul medical periodic și examenul medical la reluarea muncii vor fi efectuate în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

În cazuri argumentate medical, științific sau statistic, metodologia se va modifica anual prin includerea reglementărilor de supraveghere medicală specifică noilor riscuri profesionale.

Înregistrările medicale vor fi păstrate o perioadă cel puțin egală cu durata medie de expunere-afectare a sănătății pentru fiecare categorie de risc profesional, astfel:

— serviciul de medicina muncii va păstra dosarul medical individual;

— angajatorul va păstra sinteza examinărilor medicale;

— angajatul va păstra concluzia examinării medicale;  
— direcția de sănătate publică teritorială va stoca indicatorii operaționali (morbiditate profesională, morbiditate cu incapacitate temporară de muncă etc.).

Art. 7. — Direcțiile de sănătate publică județene și a municipiului București, ministerele cu rețea sanitară proprie, serviciile de medicina muncii și angajatorii din orice domeniu de activitate, atât din sectorul public, cât și din cel privat, vor aduce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 8. — Angajații nu vor fi implicați în costurile aferente supravegherii medicale specifice riscurilor profesionale, îmbolnăvirilor profesionale și accidentelor de muncă, reabilitării profesionale după boală profesională sau accident de muncă.

Art. 9. — Agenții economici și celelalte persoane juridice sunt obligate să asigure fondurile și condițiile necesare pentru efectuarea examenului medical la angajare, a examenului medical de adaptare, a controlului medical periodic și a examenului medical la reluarea muncii.

Art. 10. — Ordinul ministrului sănătății nr. 15/1982 pentru stabilirea Normelor tehnice privind examenul medical la angajare și controlul medical periodic, precum și alte dispoziții contrare se abrogă.

Art. 11. — Prezentul ordin intră în vigoare în termen de 30 de zile de la data publicării în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Ministrul sănătății și familiei,  
**Daniela Bartoș**

București, 30 octombrie 2001.  
Nr. 761.

ANEXĂ

## METODOLOGIE

### privind examenul medical la angajarea în muncă, examenul medical de adaptare, controlul medical periodic și examenul medical la reluarea muncii

#### CAPITOLUL I

##### A. Examenul medical la angajarea în muncă

1. Examenul medical la angajarea în muncă stabilește:

a) aptitudinea în muncă pentru profesia și locul/postul de muncă unde angajatorul va desemna să lucreze persoana care urmează să fie angajată;

b) că persoana ce urmează să fie angajată nu prezintă o afecțiune care pune în pericol sănătatea și securitatea celorlalți angajați de la același loc de muncă;

c) eventuale propuneri de adaptare a postului de muncă la posibilitățile anatomice, fiziologice, psihologice și la starea de sănătate a angajatului;

d) compatibilitatea între eventualele afecțiuni prezente în momentul examinării și viitorul loc/post de muncă;

e) îndrumarea persoanei care urmează să fie angajată către alte locuri de muncă;

f) includerea în circuitul informațional a acelor persoane care necesită o supraveghere medicală deosebită;

g) că persoana care urmează să fie angajată nu prezintă afecțiuni care pun în pericol securitatea unității și/sau calitatea produselor realizate sau a serviciilor prestate;

h) că persoana care urmează să fie angajată nu reprezintă un risc pentru sănătatea populației pe care o deservește.

2. Examenul medical la angajarea în muncă se efectuează în mod obligatoriu înainte de proba practică, de examen, concurs sau de termenul de încercare (sau de sfârșitul termenului de încercare).

Este interzisă începerea activității fără consult medical prealabil (apt pentru munca de ..... la .....), efectuat conform legislației în vigoare.

3. Examenul medical la angajarea în muncă se efectuează în mod obligatoriu în cazul:

a) persoanelor care urmează să fie angajate;

b) persoanelor care reintră în activitate după o întrerupere mai mare de 6 luni, pentru locurile de muncă cu factori nocivi profesionali;

c) persoanelor care reintră în activitate după o întrerupere mai mare de 12 luni, pentru locurile de muncă fără expunere la factori nocivi profesionali;

d) persoanelor care sunt transferate sau detașate în alte locuri de muncă sau pentru alte activități;

e) ucenicilor, elevilor, practicanților, studenților care urmează să fie instruiți pe meserii și profesii;

f) ucenicilor, practicanților, elevilor și studenților, în cazul schimbării meseriei sau a profesiei pe parcursul instruirii.

4. Examenul medical la angajarea în muncă este reprezentat de:

- a) anamneza medicală și anamneza profesională;
- b) examen clinic obiectiv;
- c) examene de laborator și paraclinice.

Se vor nota: înălțimea, greutatea, eventualele hernii ale peretelui abdominal, inghinale, amputații, anchiloze, atrofii musculare, retracții aponevrotice sau ligamentare.

Examinarea clinică și biologică (TIS) a femeilor va urmări precizarea stării fiziologice (graviditate, alăptare) pentru stabilirea compatibilității cu locul de muncă solicitat.

Examenul medical în vederea angajării unor categorii de persoane în locuri de muncă cu risc de transmitere a unor boli infecțioase se completează conform prevederilor Ministerului Sănătății și Familiei, care reglementează această problemă.

Rezultatele examenului clinic și ale examenelor de laborator și paraclinice se vor înregistra în dosarul medical individual (conform anexei nr. 1).

5. Examenul medical la angajarea în muncă se face la solicitarea angajatorului (conducătorului unității) prin fișa de solicitare a examenului medical la angajare (conform anexei nr. 2).

Medicul de medicina muncii, în baza fișei de solicitare, a copieii de pe cartea de muncă, a examinării medicale, a adeverinței de la medicul de familie cu rezultatele bilanțului stării de sănătate, va completa fișa de aptitudine (conform anexei nr. 3) cu concluzia examenului medical la angajare (apt, apt condiționat sau inapt pentru locul de muncă respectiv). Fișa de aptitudine se trimite angajatorului și o copie se păstrează la unitatea medicală care a emis-o.

6. Examenul medical la angajarea în muncă pentru locurile de muncă și activitățile cu expunere la factori nocivi profesionali va cuprinde și examene de laborator și paraclinice suplimentare celor din fișele anexe pentru stabilirea incompatibilităților medicale cu riscurile profesionale evaluate.

Examenele de laborator și paraclinice suplimentare se vor efectua în unități medicale de specialitate abilitate, publice sau private, la propunerea documentată a medicului de medicina muncii și cu acordul angajatorului (conducătorului unității).

## **B. Examenul medical al noilor angajați în perioada de adaptare**

1. Examenul medical al noilor angajați în perioada de adaptare constă în:

a) supravegherea activă a stării de sănătate, completând examenul medical la angajarea în muncă, în condițiile concrete de muncă (organizarea fiziologică a muncii, condiții de mediu de muncă, relații ergonomice, relații psihosociale în cadrul colectivului de muncă);

b) depistarea unor cauze medicale ale neadaptării la noul loc de muncă și recomandarea unor măsuri de remediere a acestora;

c) depistarea unor cauze tehnico-organizatorice care determină neadaptarea organismului la noul loc de muncă și recomandări privind remedierea deficiențelor.

2. Evaluarea stării de sănătate a noilor angajați în perioada de adaptare se efectuează în mod obligatoriu în două etape:

— în prima etapă, până la 14 zile de la data angajării în muncă, supravegherea se face prin vizitarea locului de muncă și controlul stării de sănătate a noului angajat;

— în etapa a doua, între 20 și 30 de zile de la angajarea în muncă, controlul stării de sănătate se face la nivelul serviciului de medicina muncii.

În situația în care locul de muncă o impune, evaluarea stării de sănătate poate avea loc de mai multe ori și poate să depășească cele 14 zile indicate sau se poate face din a 20-a zi la nivelul serviciului de medicina muncii.

3. În ambele etape, evaluarea stării de sănătate a noilor angajați în perioada de adaptare va consta în determinarea și analiza indicatorilor generali ai gradului de adaptabilitate, stabiliți de medicul de medicina muncii, care să ateste menținerea sănătății și a capacității de muncă în condițiile specifice locului de muncă.

## **C. Controlul medical periodic**

1. Controlul medical periodic constă în:

a) confirmarea sau infirmarea aptitudinii în muncă pentru profesiunea și locul/postul de muncă pentru care persoana a fost angajată și i s-a eliberat fișa de aptitudine;

b) depistarea apariției unor boli care constituie contra-indicații pentru acele activități și locuri de muncă cu expunere la factori nocivi profesionali;

c) depistarea precoce a bolilor profesionale;

d) depistarea bolilor legate de profesie;

e) depistarea bolilor care ar constitui risc pentru viața și sănătatea celorlalți angajați la același loc de muncă;

f) depistarea bolilor care ar constitui risc pentru securitatea unității sau calitatea produselor ori pentru populația cu care angajatul vine în contact prin natura activității.

2. Controlul medical periodic se efectuează în mod obligatoriu tuturor angajaților, indiferent de tipul contractului de muncă.

Periodicitatea examinării periodice este stabilită în fișele anexe și poate fi modificată numai la propunerea medicului de medicina muncii, cu informarea angajatorului.

3. Controlul medical periodic include:

a) înregistrarea evenimentelor medicale care s-au petrecut în intervalul de la examenul medical la angajarea în muncă sau de la ultimul control medical periodic până în momentul controlului medical, prin anamneză și legătura cu medicul de familie;

b) examenul clinic (conform anexei nr. 5);

c) examene de laborator și paraclinice pentru:

— angajații care lucrează în condiții de expunere la factori nocivi profesionali, în conformitate cu fișele prezentate în anexa nr. 5;

— angajații care lucrează în condiții fără expunere la factori nocivi profesionali; se efectuează diferențiat în funcție de vârstă, sex, starea de sănătate.

Medicul de medicina muncii va propune efectuarea și a altor examene clinice, de laborator și paraclinice, în corelație cu noi factori nocivi profesionali sau cu date din literatura de specialitate. Aceste analize se vor efectua cu informarea angajatorului.

4. Rezultatele controlului medical periodic se înregistrează în dosarul medical individual.

Concluzia se finalizează în completarea fișei de aptitudine.

#### D. Examenul medical la reluarea muncii

Acest examen medical are ca scop:

1. confirmarea aptitudinii angajatului pentru exercitarea profesiei avute anterior sau a noii profesii;
2. impunerea de măsuri de adaptare a locului de muncă și a profesiei, când este cazul;
3. reorientarea spre un alt loc de muncă care să asigure menținerea sănătății și a capacității de muncă.

Examenul medical la reluarea muncii va fi efectuat în termen de 7 zile de la reluarea muncii.

Medicii de medicina muncii pot proceda la acest examen de fiecare dată când consideră că este necesar, în funcție de natura bolii sau a accidentului pentru care persoana respectivă a absentat.

#### E. Consultații spontane

Orice angajat, supus sau nu examenelor medicale periodice, poate consulta medicul de medicina muncii pentru simptome pe care le atribuie condițiilor de muncă.

Acest examen trebuie finalizat printr-o decizie a medicului de medicina muncii, care este împuternicit să ia toate măsurile necesare unei supravegheri medicale individuale și/sau colective pentru prevenirea îmbolnăvirilor profesionale și a accidentelor de muncă.

### CAPITOLUL II

#### Principii de efectuare în bune condiții a examenului medical la angajare și a controlului medical periodic

În vederea efectuării în bune condiții a examinărilor medicale angajatorul are obligația să gestioneze locurile de muncă și să evalueze riscurile profesionale astfel:

a) va ține următoarele evidențe:

— a procedurilor tehnologice/activităților efectuate și a produselor și substanțelor toxice utilizate în întreprinderea sa;

— a vehiculelor, mașinilor, instalațiilor, utilajelor a căror funcționare constituie un pericol potențial pentru securitatea salariaților care lucrează în aceste locuri de muncă;

— a proceselor de fabricație în care produsele (alimente, medicamente etc.) sunt susceptibile să fie contaminate în contact cu omul;

b) va întocmi următoarele catagrafii:

— gruparea factorilor de risc pe locuri/posturi de muncă, evaluând, pentru fiecare post de muncă, riscurile profesionale;

— plecând de la materialul inventariat referitor la vehicule, mașini, instalații, utilaje, va întocmi o listă cuprinzând aceste posturi de muncă ce pot fi considerate posturi de securitate;

— lista cuprinzând posturile de muncă în cazul cărora există riscul de contaminare a produselor (alimente, medicamente etc.) de către angajați;

c) faza de sinteză:

— sinteza riscurilor profesionale și a măsurilor de prevenire: angajatorul reunește aceste evidențe într-o singură listă (posturile cu risc); fiecare post de muncă cuprins în această listă comportă indicații privind diverse riscuri prezente în cazul aceluși post de muncă;

— lista cuprinzând posturile de muncă cu risc este comunicată de către angajator medicului de medicina muncii. Medicul de medicina muncii examinează această listă, formulează un raport scris și îl trimite angajatorului fie după o cercetare a situației la locul de muncă respectiv, fie prin completarea cu date privind impactul factorilor de

risc din aceste locuri de muncă asupra sănătății angajaților care lucrează efectiv în aceste locuri de muncă;

— lista cuprinzând posturile de muncă cu risc, completată cu raportul medicului de medicina muncii, este supusă spre avizare comitetului de sănătate și securitate în muncă;

— lista cuprinzând posturile de muncă cu risc va fi modificată ori de câte ori apar modificări ale locurilor/posturilor de muncă;

— angajatorul este obligat ca în cererea sa privind efectuarea examenului medical la angajare să specifice dacă locul/postul de muncă în care va fi angajată persoana supusă examenului medical figurează în lista cuprinzând locurile/posturile de muncă cu risc.

În vederea efectuării în bune condiții a controlului medical periodic, angajatorul trebuie:

— să întocmească lista nominală cuprinzând angajații care lucrează în posturile de muncă cu risc, indicând în dreptul fiecăruia riscurile respectivului post de muncă;

— să întocmească o evidență nominală cuprinzând angajații cu handicap și angajații cu vârsta sub 18 ani;

— să actualizeze permanent aceste liste în funcție de nivelul riscurilor și de numărul de persoane expuse, precum și de modificările privind situația tinerilor sub vârsta de 18 ani și a persoanelor cu handicap.

### CAPITOLUL III

#### Recurs la concluzia medicului de medicina muncii privind aptitudinea sau inaptitudinea în muncă

1. Persoana examinată poate introduce recurs la decizia medicului de medicina muncii, care a avut drept efect imposibilitatea de a fi angajată.

2. Recursul trebuie să fie adresat în plic recomandat medicului de medicina muncii desemnat de direcția de sănătate publică județeană, respectiv a municipiului București, în termen de 7 zile lucrătoare de la data primirii deciziei.

3. Medicul de medicina muncii desemnat de direcția de sănătate publică teritorială va convoca medicul de medicina muncii și persoana examinată, cel târziu după 21 de zile lucrătoare de la data primirii recursului. Decizia medicală va fi consemnată de medicul de medicina muncii desemnat de direcția de sănătate publică teritorială într-un proces-verbal. Decizia va fi comunicată în scris angajatorului.

4. Reexaminarea medicală va fi plătită de persoana care a solicitat recursul.

### CAPITOLUL IV

#### Evidențe medicale

Evidențele medicale privind examenul medical la angajarea în muncă, examenul medical de adaptare, controlul medical periodic și examenul medical la reluarea muncii sunt cuprinse în următoarele documente:

— dosarul medical (anexa nr. 1);

— fișa de solicitare a examenului medical la angajare (anexa nr. 2);

— fișa de aptitudine (anexa nr. 3);

— fișa de monitorizare a expunerii personale la riscuri profesionale (anexa nr. 4);

— fișe cu privire la factorii nocivi profesionali (anexa nr. 5).

Recomandări de vaccinare pentru persoanele care urmează să fie angajate în anumite locuri de muncă:

— vaccinarea antihepatită B — pentru locurile/posturile de muncă în care există riscul contaminării cu virusul hepatitei B prin produse biologice;

— vaccinarea antitetanică — pentru locurile/posturile de muncă în care există riscul contaminării cu bacilul tetanic prin traumatisme;

— vaccinarea antitifoică — pentru locurile/posturile de muncă în care există riscul contaminării cu salmonella typhi prin contactul cu produse conținând acest microorganism;

— vaccinarea antirabică — pentru locurile/posturile de muncă în care se lucrează cu animale;

— alte vaccinări, în funcție de riscurile potențiale.

Inițierea și derularea unui program de vaccinare în colectivele angajaților în locuri/posturi de muncă cu risc profesional se desfășoară cu informarea direcției de sănătate publică teritoriale, a compartimentelor de medicina muncii și epidemiologie.

## CAPITOLUL V

### Dispoziții finale

1. Dosarul medical individual se păstrează la serviciul de medicina muncii unde s-a efectuat examenul medical la angajarea în muncă o perioadă variabilă, în funcție de factorii de risc de la locul de muncă.

2. Agenții economici aflați în procedura de faliment vor informa serviciul de medicina muncii și dosarele medicale vor fi predate autorității teritoriale.

3. Angajatorii și sindicatele vor primi periodic situația privind cazurile de boli profesionale și de boli legate de profesiune din unitatea respectivă.

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

5. La întreruperea temporară (șomaj) sau definitivă (pensionare) a activității angajatului serviciul de medicina muncii va preda dosarul medical medicului de familie.

6. Pentru protecția sănătății comunitare metodologia de evaluare a stării de sănătate a populației active, la angajare, periodică și la reluarea muncii, se poate completa cu examinările specifice sectorului de activitate (coprocultură, MRF, test serologic pentru lues etc.), la indicația serviciului de medicina muncii și/sau a autorității de sănătate teritoriale (medicina muncii și/sau epidemiologie), cu acordul parțenerilor sociali.

*ANEXA Nr. 1  
la metodologie*

## DOSAR MEDICAL

Nr. ....

Nume ..... Prenume ..... Sex .....

Născut la data de ....., localitatea .....

Situația familială: căsătorit da  nu  ; numărul copiilor .....

Adresa: ..... telefon .....

..... telefon .....

..... telefon .....

Cod numeric personal .....

Formare școlară și profesională:

## ANAMNEZA PROFESIONALĂ

Întreprinderea	Secția	Profesiunea	Noxe profesionale	Tip de contract	Data	
					angajare	plecare

**ANAMNEZA NEPROFESIONALĂ****ANTECEDENTE FAMILIALE ȘI HEREDOCOLATERALE**

Tata: ..... Mama: .....  
 Frați (surori): ..... Soțul (soția): .....  
 Copii\*): .....

\*) În cazul expunerii la radiații ionizante, se vor preciza eventualele avorturi, malformații congenitale sau orice alte afecțiuni ale copilului, care ar fi putut fi determinate de expunerea profesională a părinților la radiații.

**Antecedente fiziologice:**

Menarha ..... Caracteristica menstruației .....  
 Sarcini normale ....., anormale ....., avorturi spontane .....

**Antecedente patologice** .....

.....  
 .....

Tratamente urmate .....

**Obiceiuri:**

Fumător: da  nu  ; de la ce vârstă ..... câte țigări pe zi ..... câți ani .....

Fost fumător: da  nu  ; câte țigări pe zi ..... câți ani ..... de când nu mai fumează .....

Alcool: da  nu  ; ce băutură ..... cantitate/săptămână (ml) .....

Fost consumator de alcool: da  nu  ; de când nu mai consumă .....

**Vaccinări:**

Vaccinul	Numărul dozelor administrate	Data administrării
BCG		
Hepatitic B		
DTP		
DT		
VTA		
Polio		
Rujeolic		
Rubeolic		
Altele		

**Boală profesională** .....

**Accident de muncă** .....

Medicul de familie: Nume ..... Prenume .....

Adresă ....., telefon .....

(Data înregistrării)

Dosarul se păstrează până la data de .....

Dosarul s-a înaintat:

1. medicului de familie

Nume ..... Prenume .....

Adresă ....., telefon .....

Data .....

2. autorității teritoriale

Data:

**EXAMEN MEDICAL LA ANGAJARE – EXAMINAREA I**Înălțime (cm)..... Greutate (kg)..... Obezitate da  nu ; grad.....

1. Tegumente și mucoase.....
2. Țesut celular subcutanat.....
3. Sistem ganglionar.....
4. Aparat locomotor.....
5. Aparat respirator.....
6. Aparat cardiovascular..... puls..... TA (mmHg).....
7. Aparat digestiv.....
8. Aparat urogenital.....
9. Sistem nervos.....
10. Examen psihologic.....
11. Sistem endocrin.....
12. Analizatorul vizual:

• Vedere cromatică ..... Vedere în relief .....

• Acuitate vizuală	De departe		De aproape	
	OD	OS	OD	OS
fără corecție				
cu corecție				

## 13. Analizatorul auditiv:

• Acuitate auditivă clinic: voce tare ..... voce șoptită .....

• Audiometrie .....

## 14. Examen suplimentare solicitate:

• Examen radiologic .....

• VDRL .....

**CONCLUZII:**

APT

INAPT

APT CONDIȚIONAT

INAPT TEMPORAR

Data următorului examen medical.....

**EXAMINAREA II** Data .....

Vârsta ..... Greutate (kg) .....

Motivul examenului .....

Postul de muncă .....

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....
7. ....
8. ....
9. ....
10. ....
11. ....
12. ....
13. ....
14. ....
15. ....

**CONCLUZII:**

APT  APT CONDIȚIONAT

INAPT  INAPT TEMPORAR

Data următorului examen medical.....

**EXAMINAREA III** Data .....

Vârsta ..... Greutate (kg) .....

Motivul examenului .....

Postul de muncă .....

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....
7. ....
8. ....
9. ....
10. ....
11. ....
12. ....
13. ....
14. ....
15. ....

**CONCLUZII:**

APT  APT CONDIȚIONAT

INAPT  INAPT TEMPORAR

Data următorului examen medical.....

**FIȘĂ**  
**de solicitare a examenului medical la angajare**

(Legea nr. 90/1996 privind protecția muncii, republicată,  
Ordinul ministrului sănătății și familiei nr. 615/2001)

Subsemnatul .....  
(nume și prenume)  
angajator la .....  
(întreprinderea/societatea comercială/unitatea)  
adresa .....

.....  
în baza contractului nr. .... / ....., solicit examenul medical la angajare, conform  
legislației în vigoare, al domnului/doamnei ....., născut/născută  
la ....., posesor al actului de identitate ....., care  
urmează să efectueze profesia (meseria) de ..... la locul/postul de  
muncă ..... din secția .....  
(atelier, compartiment etc.)

Persoana examinată:  
— urmează să efectueze activitatea profesională la un loc/post de muncă ce prezintă  
următoarele riscuri profesionale: potențiale /evaluate

1. ....  
2. ....  
3. ....  
4. ....

— are un handicap   
— are vârsta sub 18 ani

Data.....

Semnătura și ștampila  
.....

ANEXA Nr. 3  
la metodologie

Unitatea medicală .....  
.....  
Adresa .....  
.....  
Telefon .....  
Fax .....

MEDICINA MUNCII

**Fișă de aptitudine**

(Legea nr. 90/1996, republicată, Ordinul M.S.F. ....)

Exemplarul alb se trimite angajatorului

Exemplarul albastru se păstrează de angajat

Angajare	Control periodic	Reluarea muncii	Supraveghere specială	Examenе complementare	Altele

Întreprindere (societate comercială, unitate etc.)  
.....

Adresa .....  
.....

Telefon .....  
.....

Fax .....

Nume ..... Prenume .....

Profesia .....

Locul/postul de muncă .....

Data .....

Convocat la	Ajuns la	Plecat la

**AVIZ MEDICAL:**

APT   
APT CU RESTRICȚIE   
APT CU AMENAJAREA POSTULUI DE MUNCĂ   
INAPT   
INAPT TEMPORAR   
INAPT TOTAL   
Nr.....

*Medic de medicina muncii,*

.....  
(semnătura și parafa)



**FIȘĂ**  
**de monitorizare a expunerii personale la riscuri profesionale**

Nume ..... Intreprindere/Institutie .....

Prenume .....  
.....

Cod numeric ..... Sectie/atelier/laborator: .....

Profesiune.....  
.....

<b>DATA:</b> inceperii activitatii	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
incetarii activitatii	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<b>Profesiune:</b>			
<b>Postul de munca:</b>			
<b>Efort fizic:</b> usor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
mediu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
greu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Pozitie preponderent:</b>			
ortostatica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
sezanda	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
aplecata	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
mixta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Solicitari neuropsihosenzoriale:</b>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>
<b>Toxice profesionale:</b>	< LA > LA	< LA > LA	< LA > LA
.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<b>Pulberi profesionale:</b>			
.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<b>Zgomot profesional:</b>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<b>Microclimat:</b>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<b>Vibratii mecanice:</b>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<b>Radiatii:</b> .....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<b>Iluminat:</b>	s <input type="checkbox"/> i: <input type="checkbox"/>	s <input type="checkbox"/> i: <input type="checkbox"/>	s <input type="checkbox"/> i: <input type="checkbox"/>
<b>Protectie individuala:</b>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>
<b>Protectie colectiva:</b>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>
<b>Anexe igienico-sanitare:</b>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>	da: <input type="checkbox"/> nu: <input type="checkbox"/>
<b>Intocmita de:</b>			
<b>Data completarii:</b>			

## FIȘE

## cu privire la factorii nocivi profesionali

## Explicarea fișelor

Examenul medical la angajare:

a) la acest punct este menționată obligativitatea efectuării examinării clinice, a examenelor de laborator și paraclinice, care se efectuează, conform datelor cuprinse în dosarul medical, pentru toți angajații, indiferent dacă sunt expuși sau nu la factori nocivi profesionali;

b) la acest punct se includ examinările clinice, de laborator sau paraclinice cărora, în funcție de agentul la care este expus angajatul, de situația specială de muncă sau de profesie, trebuie să li se acorde o atenție deosebită (examinări țintite) sau acele examene de laborator ori paraclinice care nu sunt menționate în dosarul medical și care trebuie efectuate;

c) la acest punct se includ contraindicațiile medicale care determină avizul de inapt pentru acel loc/post de muncă sau profesie.

De menționat că aceste contraindicații medicale sunt relative. Aceasta implică, pe de o parte, aprecierea corectă a gravității unei boli menționate în lista de contraindicații, iar pe de altă parte, implicit, a factorilor nocivi profesionali.

Control medical periodic:

a) la acest punct se includ examenul clinic complet (cu atenție deosebită pe anumite aparate și sisteme), examenele de laborator și paraclinice ce trebuie efectuate în funcție de factorul nociv profesional la care este expus angajatul respectiv sau de profesie, iar în dreptul fiecărei examinări, intervalul la care trebuie să se efectueze controlul medical periodic;

b) la acest punct este trecută durata minimă de expunere la factorul nociv respectiv care impune efectuarea controlului medical periodic. Această durată poate fi continuă sau discontinuă (prin însumare) și se calculează în intervalul dintre două controale medicale periodice.

## OBSERVAȚII:

a) Bolile acute, până la vindecarea lor, constituie contraindicații absolute.

b) Examenul la care sunt trecute în paranteză „specialist” vor fi efectuate de medicul specialist în domeniu pentru precizarea diagnosticului de specialitate, screeningul constituind responsabilitatea medicului de medicina muncii. În celelalte cazuri examinările clinice vor fi efectuate de medicul de medicina muncii.

c) Controlul medical periodic (clinic, de laborator sau paraclinic) se poate efectua și la intervale mai scurte decât cele prevăzute în fișe, dacă acest lucru este prevăzut în contractul colectiv de muncă sau în alte dispoziții în acest sens, cu acordul conducerii unității și al reprezentanților angajaților.

d) La încadrarea în muncă, precum și cu ocazia controlului medical periodic al persoanelor care concură la siguranța circulației din sectorul transporturilor feroviare, navale și aeriene, al conducătorilor auto, precum și al altor categorii de salariați care desfășoară activități specifice, se vor efectua și examinările stabilite prin reglementări speciale, în scopul constatării dacă starea sănătății le permite să îndeplinească munca ce li se încredințează.

e) Pentru angajații expuși la radiațiile ionizante se va respecta legislația în vigoare ce reglementează domeniul activităților nucleare.

Prescurtări:

PFV = probe funcționale ventilatorii;

RPS = radiografie pulmonară standard;

ECG = electrocardiografie;

EMG = electromiografie;

EEG = electroencefalogramă.

## I. AGENȚI CHIMICI

Fișa 1

**Acid acrilic, acriilați (monomeri), metilmetacrilat**Examenul medical la angajare:

a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

b) PFV;

c) contraindicații:

- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
- dermatoze.

Controlul medical periodic:

a) examen clinic general — anual;

PFV — anual;

RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;

b) 30 de zile.

Fișa 2

**Acid cianhidric și compuși cianici, cu excepția cianamidei calcice**Examenul medical la angajare:

a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

b) ECG;

hematocrit și hemoglobină;

c) contraindicații:

- boli cronice ale sistemului nervos central;
- boli sau deformații care împiedică purtarea măștii;
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
- anemie;
- boli ale aparatului cardiovascular;
- etilism cronic;
- anosmie;
- dermatoze.

Controlul medical periodic:

a) examen clinic general — anual;

tiocianați în sânge și/sau în urină, la sfârșitul schimbului de lucru — anual;

hematocrit și hemoglobină — anual;

ECG — anual;

b) 1 zi.

Fișa 3

**Acizi organici și derivați (anhidride, lactone, halogenuri acide și amide)**Examenul medical la angajare:

a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

b) PFV;

c) contraindicații:

- conjunctivite, cheratite cronice;
- boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
- dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare, apoi din 3 în 3 ani;  
b) 30 de zile.

Fișa 4

**Acrilamidă**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) nu este cazul;  
c) contraindicații:  
• boli cronice ale sistemului nervos central.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
b) 30 de zile.

Fișa 5

**Acrilonitril și metacrilonitril**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) PFV;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite, cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• dermatoze;  
• boli cronice ale aparatului cardiovascular.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
tiocianați în sânge și/sau în urină (la sfârșitul schimbului de lucru) — anual;  
examen sumar de urină — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare, apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;  
b) 30 de zile.

Fișa 6

**Alcool metilic**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) examen oftalmologic (fund de ochi) (specialist);  
c) contraindicații:  
• boli ale nervului optic și/sau ale retinei;  
• boli cronice ale sistemului nervos central și periferic;  
• etilism cronic;  
• nefropatii cronice;  
• hepatopatii cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen oftalmologic (specialist) — din 3 în 3 ani;  
b) 30 de zile.

Fișa 7

**Alcooli (cu excepția alcoolului metilic)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) leucogramă pentru metilciclohexanol;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite cronice, cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice pentru alcoolul alilic (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• dermatoze;  
• leucopenii pentru metilciclohexanol.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
leucogramă pentru metilciclohexanol — anual;  
b) 30 de zile.

**Aldehide, derivați halogenați și amide**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) nu este cazul;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite cronice, cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare, apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;  
b) 30 de zile.

Fișa 8

Fișa 9

**Amine alifatic**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) nu este cazul;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite cronice, cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
b) 30 de zile.

Fișa 10

**Amine aromatice carcinogene (benzidină,  $\alpha$ - și  $\beta$ -naftilamină, auramină, 4-aminodifenil, 2-acetilaminofluoren, dimetilaminoazobenzen, aminoazotoluen etc.)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) examen sumar de urină, urobilinogen, creatinină serică, hematocrit, hemoglobină;  
c) contraindicații:  
• cistite;  
• infecții urinare acute sau cronice;  
• litiază renală, nefropatii cronice;  
• anemie.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
lactodehidrogenaza urinară — anual;  
hematocrit, hemoglobină — anual;  
examen citologic al exfoliatului vezical — la 10 ani de la angajare și apoi anual;  
b) 30 de zile.

Fișa 11

**Amoniac**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) PFV;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite cronice, cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 PFV — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare, apoi din 3 în 3 ani;  
 b) 30 de zile.

Fișa 12**Anhidridă ftalică**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) PFV;  
 c) contraindicații:  
 • conjunctivite cronice, cheratite cronice;  
 • boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
 • bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV).

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 determinarea arsenului urinar — anual;  
 PFV — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare, apoi din 3 în 3 ani;  
 b) 7 zile.

Fișa 13**Arsen și compuși săi nocivi  
(cu excepția hidrogenului arseniat)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) nu este cazul;  
 c) contraindicații:  
 • hepatopatii cronice;  
 • nefropatii cronice;  
 • boli cronice ale sistemului nervos central și periferic;  
 • bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
 • anemie;  
 • conjunctivite cronice, cheratite cronice;  
 • dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 dozarea arsenului urinar — semestrial;  
 b) 30 de zile.

Fișa 14**Bariu (compuși solubili)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) ECG;  
 c) contraindicații:  
 • conjunctivite cronice, cheratite cronice;  
 • boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
 • cardiopatii cronice;  
 • hipertensiune arterială;  
 • dermatoze;  
 • ulcer gastric sau duodenal.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 ECG — anual;  
 b) 30 de zile.

Fișa 15**Benzen**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) hematocrit, hemoglobină;  
 numărătoare de trombocite, numărătoare de leucocite;

— timp de sângerare, timp de coagulare;  
 — testul Rumpell-Leede;

## c) contraindicații:

- afecțiuni hematologice;
- sindroame hemoragipare;
- hepatopatii cronice;
- boli ale sistemului nervos central;
- stomac operat.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;

test Rumpell-Leede;

hemoleucogramă,

numărătoare de trombocite,

constante eritrocitare;

timp de sângerare,

timp de coagulare;

fenoli urinari liberi

și totali la sfârșitul

schimbului de lucru,

sulfat index la sfârșitul

schimbului de lucru

} — trimestrial pentru benzen  
 — semestrial pentru compuși  
 benzenului, distribuția  
 carburanților și repararea  
 automobilelor

anual

- b) 7 zile.

Fișa 16**Benzochinonă și produși de oxidare ai hidrochinonei**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) atenție: ochi, tegumente;  
 c) contraindicații:  
 • conjunctivite și cheratite cronice;  
 • dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (țintit: tegumente, ochi);  
 examen oftalmologic (specialist) — anual;  
 b) 30 de zile.

Fișa 17**Beriliu și compuși**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) RPS, PFV;  
 c) contraindicații:

- conjunctivite cronice, cheratite cronice;
- boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
- dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 RPS — din 3 în 3 ani;  
 PFV — semestrial;  
 dozarea beriliului în urină — anual;  
 test sensibilizare la beriliu — din 2 în 2 ani;  
 b) 30 de zile.

Fișa 18**Bioxid de sulf**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) PFV;  
 c) contraindicații:  
 • conjunctivite cronice, cheratite cronice;  
 • boli cronice ale căilor respiratorii superioare;

- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);

- dermatoze.

Controlul medical periodic:

- examen clinic general — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
- 30 de zile.

Fișa 19

### Brom

Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- tegumente, aparat respirator, PFV;
- contraindicații:
  - conjunctivite cronice, cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - dermatoze;
  - colite cronice.

Controlul medical periodic:

- examen clinic general — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
- 1 zi.

Fișa 20

### Cadmium metallic (pulberi și fumuri)

Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- hematocrit, hemoglobină;  
examen sumar de urină;  
PFV;
- contraindicații:
  - nefropatii cronice;
  - anemii (se va ține seama de valorile normale ale aparatului de determinare);
  - boli cronice ale căilor respiratorii;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - emfizem pulmonar.

Controlul medical periodic:

- examen clinic general — anual;  
hematocrit, hemoglobină — anual;  
examen sumar de urină (incluzând proteinuria sau  $\beta_2$  microglobulina, dacă medicul de medicina muncii consideră necesar — test cu acid tricloracetic) — anual;  
cadmiuria — semestrial;  
PFV — anual;
- 30 de zile.

Fișa 21

### Carbamați

Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- colinesteraza eritocitară sau serică (numai în cazurile cu expunere severă);
- contraindicații:
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - boli cronice sau deformații care împiedică purtarea măștii de protecție;
  - boli cronice ale sistemului nervos central și periferic;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- examen clinic general — săptămânal, în timpul campaniei de lucru;

colinesteraza eritocitară sau serică — în timpul campaniei de lucru, din 10 în 10 zile sau după o expunere severă accidentală;

- 1 zi.

Fișa 22

### Cetone și derivați halogenați

Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- atenție: tegumente, ochi;
- contraindicații —

Controlul medical periodic:

- examen clinic general — anual;  
determinarea acetonei în urină (numai pentru acetonă) — anual;  
determinarea metiletiletonei în urină (numai pentru metiletiletone) — anual;  
determinarea 2,5 hexanedionă și 4,5-dihidroxi-2-hexanonă în urină (numai pentru metil-n-butiletone) — anual;
- 30 de zile.

Fișa 23

### Chinone

Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- atenție: ochi;
- contraindicații:

- conjunctivite și cheratite cronice.

Controlul medical periodic:

- examen clinic general — anual;  
examen oftalmologic (specialist) — anual;
- 30 de zile.

Fișa 24

### Cianamidă calcică

Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- atenție: tegumente, aparat respirator, etilism cronic;
- contraindicații:

- etilism cronic;
- boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
- dermatoze.

Controlul medical periodic:

- examen clinic general — anual (atenție: tegumente, aparat respirator, etilism cronic);
- 30 de zile.

Fișa 25

### Clor și compuși (în afara hidrocarburilor clorate)

Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- examen O.R.L.;  
PFV;
- contraindicații:
  - conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - boli cardiace cronice;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- examen clinic general — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
- 1 zi.

Fișa 26**Clorcianul și clorura de cianuril**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical; atenție: sistemul nervos central și periferic;
- b) PFV;
- c) contraindicații:
  - conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - boli cronice ale sistemului nervos central;
  - boli cronice ale aparatului cardiovascular: ateroscleroză, boală cardiacă ischemică, valvulopatii;
  - etilism cronic;
  - hepatopatii cronice;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual; PFV — anual; RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani; tiocianati în sânge sau în urină la sfârșitul schimbului de lucru — anual; hematocrit, hemoglobină — anual;
- b) 1 zi.

Fișa 27**Clorură de vinil**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) TGO, TGP, gama GT; electroforeză; numărătoare de trombocite;
- c) contraindicații:
  - hepatopatii cronice;
  - arteriopatii;
  - sindrom Raynaud, boala Raynaud;
  - sclerodermie;
  - dermatoze;
  - afecțiuni osoase difuze;
  - trombocitopenii.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual; PFV — anual; TGO, TGP, gama GT — anual; electroforeză — anual; numărătoare de trombocite — semestrial; ecografie abdominală — anual; radiografia mâinilor — la 5 ani de la angajare și apoi din 2 în 2 ani; test presor la rece — anual; fosfatază alcalină — anual; examen sumar de urină (urobilinogen) — anual; VSH — anual;
- b) 30 de zile.

Fișa 28**Cobalt (oxizi, săruri)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) atenție: aparat respirator;
- c) contraindicații:
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - boli alergice;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual; examen O.R.L. (specialist) — din 2 în 2 ani; test cutanat de sensibilizare la cobalt — din 2 în 2 ani;
- b) 1 zi.

Fișa 29**Creozoli**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) hematocrit, hemoglobină; examen sumar de urină și urobilinogen; electroforeză; TGO, TGP, gama GT;
- c) contraindicații:
  - nefropatii cronice;
  - hepatopatii cronice;
  - anemie;
  - hipertensiune arterială;
  - conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical; examen O.R.L. — anual; hematocrit, hemoglobină — anual; examen sumar de urină și urobilinogen — anual; electroforeză — anual; TGO, TGP, gama GT — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 30**Crom și compuși nocivi**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) hematocrit, hemoglobină; atenție: căi aeriene superioare; PFV;
- c) contraindicații:
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - ulcer gastric și duodenal;
  - colită cronică;
  - hepatopatii cronice;
  - anemii;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual; examen O.R.L., inclusiv laringoscopic (specialist) — la 3 ani de la angajare și apoi anual; PFV — anual; RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani; cromurie — anual; examen citologic al sputei — la 10 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
- b) 30 de zile.

Fișa 31**Decaboran, pentaboran**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) atenție: examenul sistemului nervos, examinarea stării psihice; TGO, TGP, gama GT; electroforeză; examen sumar de urină și urobilinogen;
- c) contraindicații:
  - boli organice ale sistemului nervos central;
  - hepatopatii cronice.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual, cu atenție asupra sistemului nervos și stării psihice;  
electroforeză — anual;  
TGO, TGP, gama GT — anual;  
b) 7 zile.

Fișa 32**Diazometan, nitrozometil uretan, nitrozometil uree**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) PFV;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite și cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen O.R.L. — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
b) 7 zile.

Fișa 33**Diboran**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) PFV;  
c) contraindicații:  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• boli cronice ale aparatului cardiovascular.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
b) 7 zile.

Fișa 34**Difenil și derivați (-metan, -etan, -eter), decalină, tetralină, difeniloxid**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) atenție: tegumente, aparat respirator;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite și cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• dermatoze;  
• HTA.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (țintit: tegumente, aparat respirator);  
ECG — anual;  
b) 7 zile.

Fișa 35**Dimetil formamidă, dimetil acetamidă**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) examen sumar de urină și urobilinogen;  
TGO, TGP, gama GT;  
electroforeză;  
c) contraindicații:  
• hepatopatii cronice;  
• ulcer gastric și/sau duodenal;  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
TGO, TGP, gama GT — anual;  
electroforeză — anual (alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii);  
b) 7 zile.

Fișa 36**Dimetilnitrozamină**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) examen sumar de urină și urobilinogen;  
TGO, TGP, gama GT;  
electroforeză;  
c) contraindicații:  
• hepatopatii cronice.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
TGO, TGP, gama GT — anual;  
electroforeză — anual (alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii);  
b) 7 zile.

Fișa 37**Dimetilsulfat**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) TGO, TGP, gama GT;  
electroforeză, alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii;  
creatinină în sânge;  
examen sumar de urină și urobilinogen;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite și cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• hepatopatii cronice;  
• nefropatii cronice.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
TGO, TGP, gama GT — anual;  
electroforeză — anual (alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii);  
creatinină serică — anual;  
examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
b) 7 zile.

Fișa 38**Dinitrofenol, dinitrocrezol, dinitrobutil-fenol, pentaclor-fenol**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) nu este cazul;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite și cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• astm bronșic;  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen O.R.L. (specialist) — din 2 în 2 ani;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
b) 7 zile.

Fișa 39**Dioxan (dietilendioxid)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) examen sumar de urină și urobilinogen;  
 creatinină sanguină;  
 TGO, TGP, gama GT;  
 electroforeză, alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii;  
 c) **contraindicații:**  
 • boli cronice ale sistemului nervos central;  
 • nefropatii cronice;  
 • hepatopatii cronice;  
 • conjunctivite și cheratite cronice;  
 • boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
 • bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
 • dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
 creatinină în sânge — anual;  
 TGO, TGP, gama GT — anual;  
 electroforeză — anual (alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii);  
 b) 7 zile.

Fișa 40**Esteri organofosforici**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) —  
 c) **contraindicații:**  
 • boli ale sistemului nervos central și periferic;  
 • boli cronice care împiedică portul măștii și costumului de protecție;  
 • dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — la fiecare 10 zile de la începerea campaniei de lucru;  
 determinarea colinesterazei serice sau eritrocitare — în timpul campaniei de lucru, din 10 în 10 zile sau după o expunere severă accidentală;  
 b) 1 zi.

Fișa 41**Eteri și derivați**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) —  
 c) **contraindicații:**  
 • afecțiuni psihice, inclusiv nevrozele manifeste;  
 • anemie;  
 • litiază renală.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 hemoglobină, hematocrit — anual;  
 dozarea acidului oxalic în urină — anual;  
 b) 7 zile.

Fișa 42**Etilenclorhidrină, monoclorhidrină, diclorhidrină, epiclorhidrină**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) examen sumar de urină și urobilinogen;

- PFV;  
 creatinină sanguină;  
 electroforeză, alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii;  
 TGO, TGP, gama GT;  
 c) **contraindicații:**  
 • boli cronice ale sistemului nervos central;  
 • boli psihice;  
 • hepatopatii cronice;  
 • nefropatii cronice;  
 • conjunctivite și cheratite cronice;  
 • boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
 • bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
 • dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
 PFV — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
 creatinină sanguină — anual;  
 electroforeză — anual (alte teste hepatice stabilite de medicul de medicina muncii);  
 TGO, TGP, gama GT — anual;  
 b) 7 zile.

Fișa 43**Etilenimină, propilenimină**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) PFV;  
 c) **contraindicații:**  
 • conjunctivite și cheratite cronice;  
 • boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
 • bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
 • dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 PFV — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
 b) 7 zile.

Fișa 44**Etilenoxid**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor din dosarul medical;  
 b) PFV;  
 c) **contraindicații:**  
 • conjunctivite și cheratite cronice;  
 • boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
 • bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
 • boli cronice ale sistemului nervos central;  
 • dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
 PFV — anual;  
 b) 7 zile.

Fișa 45**Fenilhidrazine**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) hematocrit, hemoglobină, trombocite;  
 timp de sângerare, timp de coagulare;  
 examen sumar de urină;  
 creatinină sanguină;



- c) **contraindicații:**
- anemie;
  - trombocitopenii;
  - sindroame hemoragice;
  - boli alergice;
  - nefropatii cronice;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
hematocrit, hemoglobină, trombocite, reticulocite (în cazul anemiei) — anual;  
timp de sângerare, timp de coagulare — anual;  
examen sumar de urină — anual;  
creatinină sanguină — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 46**Fenoli și omologii acestora și derivații lor halogenați**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) fenoli totali în urină;  
TGO, TGP, gama GT;  
creatinină sanguină;
- c) **contraindicații:**
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - bronhopneumopatii cronice;
  - nefropatii cronice;
  - hepatopatii cronice;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
fenoli totali urinari — anual;  
glucuronii și sulfoconjugatii fenolului urinar — anual;  
sulfat-indexul — anual;  
pentru para-terț butil-fenol: dozarea para-terț butil-fenolului în urină;  
pentru pentaclorfenol: dozarea pentaclorfenolului în urină;
- b) 7 zile.

Fișa 47**Fluor și compuși**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) PFV;
- c) **contraindicații:**
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
determinarea fluorului în urină — anual;  
radiografia unui element al scheletului: carp, bazin, coloană lombară — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;
- b) 30 de zile.

Fișa 48**Fluor acetat și metilfluor acetat de sodiu**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) ECG;  
calcemie;

- c) **contraindicații:**
- boli cronice ale sistemului nervos central;
  - boli cardiace cronice;
  - hipoparatiroidii;
  - hipocalcemii.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
calcemie — anual;
- b) 1 zi.

Fișa 49**Fosforul și compușii săi anorganici**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) hematocrit, hemoglobină;  
examen sumar de urină și urobilinogen;  
TGO, TGP, gama GT;  
electroforeză;
- c) **contraindicații:**
- boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - hepatopatii cronice;
  - nefropatii cronice;
  - hipertiroidie manifestă;
  - ulcer gastric și duodenal, colită cronică;
  - stomatite ulcerative;
  - osteopatii cronice, leziuni ale mandibulei.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
hematocrit, hemoglobină — anual;  
radiografie dentară și a mandibulei — din 3 în 3 ani;  
examen sumar de urină — anual;  
TGO, TGP, gama GT — semestrial;  
creatinină sanguină — semestrial;  
examen stomatologic (specialist) — din 3 în 3 ani (inclusiv radiografia dentară și a mandibulei);  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;
- b) 1 zi.

Fișa 50**Fosgen (oxiclorură de carbon)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) —
- c) **contraindicații:**
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
- Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general — anual (țintit: aparatul respirator);
- b) fără prag de expunere.

Fișa 51**Glicoli și derivații halogenați**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) hemogramă completă (în special pentru metil și butil-celosolv);  
examen sumar de urină;
- c) **contraindicații:**
- nefropatii cronice;
  - boli cronice ale sistemului nervos central;
  - hemopatii — numai pentru metil și butil-celosolv.
- Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general — anual;  
examen sumar de urină — anual;

- creatinină serică — anual;  
 valoarea acidului oxalic în urină (etilenglicol) — anual;  
 hemogramă completă (în special pentru metil și butilcelosolv) — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 52**Hidrazină, dimetilhidrazină**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) PFV;
- c) contraindicații:
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
 PFV — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 53**Hidrocarburi alifaticе și aromatice halogenate (în afară de clorura de vinil și tetraclorura de carbon)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) creatinină sanguină;  
 TGO, TGP, gama GT;  
 examen sumar de urină și urobilinogen;
- c) contraindicații:
- hepatopatii cronice;
  - nefropatii cronice;
  - boli cronice ale sistemului nervos central;
  - boli psihice;
  - miocardiopatii cronice;
  - etilism cronic;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 reacția FUJIWARA în urină pentru tetracloretilenă și pentacloretan — anual;  
 acid tricloroacetic sau triclorețanol în urină pentru triclorețilenă — anual;  
 pentru halotan: dozarea acidului trifluoroacetic în urină;  
 pentru hexaclorbenzen: dozarea hexaclorbenzenului în ser;  
 pentru gama hexaclorciclohexan: dozarea hexaclorciclohexanului în sânge sau ser;  
 examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
 creatinină sanguină — anual;  
 TGO, TGP, gama GT — anual;  
 electroforeză — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 54**Hidrocarburi aromatice (în afară de benzen): toluen, xilen, stiren, naftalen etc.**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) hematocrit, hemoglobină, leucogramă;
- c) contraindicații:
- boli hematologice;
  - boli cronice ale sistemului nervos central;
  - cataractă pentru naftalen.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 acid hipuric și/sau orto-cresol în urină pentru toluen — anual;  
 acid mandelic și/sau acid fenoglicolic în urină pentru stiren — anual;  
 pentru xilen: acid metilhipuric în urină;  
 examen oftalmologic (specialist) pentru naftalen — anual;  
 hemoleucogramă — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 55**Hidrocarburi din petrol, alifaticе și aliciclice (benzine, white-spirit, solvent nafta etc.)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) nu este cazul;
- c) contraindicații:
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale sistemului nervos central;
  - boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste;
  - etilism cronic;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;
- b) 30 de zile.

Fișa 56**Hidrocarburi policiclice aromatice produse din distilarea gudroanelor, a cărbunelui, a țițeiului și a șisturilor bituminoase (antracen, benzantracen, 3, 4-benzapiren, fenantren, metilcolantren etc.)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) PFV;
- c) contraindicații:
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (atenție: tegumente, aparat respirator);  
 RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
 PFV — anual;  
 examen citologic al sputei — la 10 ani de la angajare, apoi din 2 în 2 ani;
- b) 30 de zile.

Fișa 57**Hidrogen arseniat și stibiat**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) hematocrit, hemoglobină;  
 examen sumar de urină;
- c) contraindicații:
- anemie;
  - hepatopatii cronice;
  - nefropatii cronice;
  - boli cronice cardiace.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 hematocrit, hemoglobină și reticulocite — anual;  
 examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
 TGO, TGP, gama GT — anual;  
 creatinină serică — anual;  
 arsen sau stibiu în urină — anual;
- b) 1 zi.

## Fișa 58

**Hidrogen fosforat**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
  - b) examen sumar de urină;
    - PFV;
    - pseudocolinesterază serică;
  - c) contraindicații:
    - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
    - hepatopatii cronice;
    - boli cronice ale sistemului nervos central.
- Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general — anual;
  - examen sumar de urină și urobilinogen — anual;
  - PFV — anual;
  - RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
  - pseudocolinesterază serică — anual;
  - b) 1 zi.

## Fișa 59

**Hidrogen seleniat și telurat**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
  - b) PFV;
  - c) contraindicații:
    - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
    - hepatopatii cronice.
- Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general — anual;
  - examen sumar de urină și urobilinogen — anual;
  - TGO, TGP, gama GT — anual;
  - RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
  - PFV — anual;
  - b) 1 zi.

## Fișa 60

**Hidrogen sulfurat**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
  - b) PFV;
  - c) contraindicații:
    - conjunctivite și cheratite cronice;
    - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
    - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
    - anosmie.
- Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general — anual;
  - RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
  - PFV — anual;
  - b) 7 zile.

## Fișa 61

**Insecticide organoclorurate (DDT, HCH)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
  - b) nu este cazul;
  - c) contraindicații:
    - boli cronice ale sistemului nervos central;
    - epilepsie;
    - dermatoze.
- Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general — anual;
  - b) 7 zile.

## Fișa 62

**Izocianați**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
  - b) PFV;
  - c) contraindicații:
    - conjunctivite și cheratite cronice;
    - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
    - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
    - dermatoze.
- Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general — anual;
  - RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
  - PFV — anual;
  - b) 7 zile.

## Fișa 63

**Mangan**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
  - b) examen neurologic;
  - c) contraindicații:
    - boli cronice ale sistemului nervos central și periferic.
- Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general — anual;
  - examen neurologic (specialist) — la indicația medicului de medicina muncii, când este necesar;
  - mangan în urină — anual;
  - b) 30 de zile.

## Fișa 64

**Mercaptani**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
  - b) PFV;
  - c) contraindicații:
    - conjunctivite și cheratite cronice;
    - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
    - boli cronice ale sistemului nervos central;
    - boli psihice.
- Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general — anual;
  - RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
  - PFV — anual;
  - b) 30 de zile.

## Fișa 65

**Mercur metalic, compuși anorganici și compuși organici**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical (atenție: sistem nervos central și periferic, stare psihică, tiroidă, creatinină sanguină, cavitatea bucală);
  - b) nu este cazul;
  - c) contraindicații:
    - boli cronice ale sistemului nervos central și periferic;
    - boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste;
    - boli endocrine: hipertiroidie, hipoparatiroidie;
    - nefropatii cronice;
    - stomatite.
- Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general — anual;
  - mercur în urină — semestrial;
  - mercur seric — semestrial;
  - creatinină sanguină — anual;
  - examen stomatologic (specialist) — din 2 în 2 ani;

examen neurologic (specialist) — la indicația medicului de medicina muncii, când este necesar;

b) 7 zile.

#### Fișa 66

### Nichel și compuși (în afara nichelului carbonil)

#### Examenul medical la angajare:

a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

b) PFV;

c) contraindicații:

- boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
- dermatoze.

#### Controlul medical periodic:

a) examen clinic general — anual;

determinarea nichelului în urină — anual;

RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;

PFV — anual;

examen citologic al sputei la muncitorii de la rafinarea nichelului — la 10 ani de la angajare și apoi din 2 în 2 ani;

examen O.R.L. — din 3 în 3 ani, doar la indicația medicului de medicina muncii și nu din 3 în 3, ci atunci când consideră acesta că este necesar;

b) 7 zile.

#### Fișa 67

### Nichel carbonil și alți carbonili metalici

#### Examenul medical la angajare:

a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

b) hematocrit, hemoglobină;

c) contraindicații:

- boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
- cardiopatii cronice;
- anemie;
- boli organice ale sistemului nervos central;
- epilepsie.

Controlul medical periodic:

#### Controlul medical periodic:

a) examen clinic general — anual;

determinarea nichelului în urină — anual;

hematocrit, hemoglobină — anual;

RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;

PFV — anual.

b) —

#### Fișa 68

### Nicotină

#### Examenul medical la angajare:

a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

b) nu este cazul;

c) contraindicații:

- boală cardiacă ischemică;
- epilepsie;
- arteriopatii periferice.

#### Controlul medical periodic:

a) examen clinic general — anual;

b) 7 zile.

#### Fișa 69

### Nitro- și aminoderivați ai hidrocarburilor aromatice (în afară de amine carcinogene, trinitrotoluen și trinitrofenol)

#### Examenul medical la angajare:

a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

b) hematocrit, hemoglobină;

examen sumar de urină și urobilinogen;

c) contraindicații:

- anemie;
- hepatopatii cronice;
- cardiopatii cronice;
- etilism cronic;
- boli alergice;
- cistite, infecții urinare, litiază renală — pentru toluidină, difenilamină, dinitrofenol;
- dermatoze.

#### Controlul medical periodic:

a) examen clinic general — anual;

hematocrit, hemoglobină (la sfârșitul schimbului de lucru) — anual;

methemoglobinemie (la sfârșitul schimbului de lucru) — anual;

examen sumar de urină și urobilinogen — anual;

TGO, TGP, gama GT — anual;

creatinină sanguină — anual;

b) 7 zile.

#### Fișa 70

### Osmiu tetraoxid

#### Examenul medical la angajare:

a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

b) PFV;

c) contraindicații:

- conjunctivite și cheratite cronice;
- boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
- dermatoze.

#### Controlul medical periodic:

a) examen clinic general — anual;

RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;

PFV — anual;

b) 7 zile.

#### Fișa 71

### Oxid de calciu, hidroxid de sodiu, hidroxid de potasiu

#### Examenul medical la angajare:

a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

b) nu este cazul;

c) contraindicații:

- conjunctivite și cheratite cronice;
- boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
- dermatoze.

#### Controlul medical periodic:

a) examen clinic general — anual;

RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;

PFV — anual;

examen O.R.L. — la indicația medicului de medicina muncii, când este necesar;

b) 7 zile.

#### Fișa 72

### Oxid de carbon

#### Examenul medical la angajare:

a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

b) nu este cazul;

c) contraindicații:

- boli cronice ale sistemului nervos central;
- boli cronice ale aparatului cardiovascular;
- anemie;
- epilepsie.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
ECG — anual;  
determinarea COHb — anual;  
b) 7 zile.

Fișa 73**Oxizi de azot**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) PFV;  
examenul ochilor și examenul aparatului respirator;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite și cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV).

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;  
b) 7 zile.

Fișa 74**Ozon**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) nu este cazul;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite și cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• boală cardiacă ischemică.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;  
b) 30 de zile.

Fișa 75**Piridină, omologi și derivați (aminopiridină, cloropiridină, picoline — metil piridine —, piperidină)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) nu este cazul;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite și cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• boli neuropsihice cronice;  
• nefropatii cronice;  
• hepatopatii cronice;  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
TGO, TGP, gama GT — anual;  
electroforeza serului — anual (alte teste hepatice indicate de medicul de medicina muncii);  
creatinină sanguină — anual;  
b) 30 de zile.

Fișa 76**Platină (săruri complexe solubile)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

- b) PFV;  
c) contraindicații:  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;  
b) 30 de zile.

Fișa 77**Plumb metalic, oxizi de plumb și compuși anorganici**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) hematocrit, hemoglobină;  
examen sumar de urină;  
creatinină sanguină;  
uroporfirine urinare;  
c) contraindicații:  
• boli cronice ale aparatului cardiovascular (HTA, boală cardiacă ischemică);  
• boli cronice ale sistemului nervos central și periferic;  
• afecțiuni psihice;  
• anemie;  
• porfirii;  
• nefropatii cronice;  
• femei în perioada de fertilitate, adolescenți.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — semestrial;  
acid deltaaminolevulinic sau protoporfirină liberă eritrocitară — semestrial;  
plumburie — semestrial;  
plumbemie — semestrial;  
hematocrit, hemoglobină — anual;  
EMG — la indicația medicului de medicina muncii, anual;  
creatinină sanguină — semestrial/anual sau când consideră medicul de medicina muncii;  
b) 7 zile.

Fișa 78**Plumb tetraetil**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) examen neuropsihic;  
c) contraindicații:  
• boli cronice ale sistemului nervos central;  
• epilepsie;  
• boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste;  
• hepatopatii cronice;  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — semestrial;  
examen neuropsihic (specialist) — semestrial sau imediat după o expunere severă accidentală;  
plumburie — semestrial sau imediat după o expunere severă accidentală;  
b) 1 zi.

Fișa 79**Propiolactonă (betapropiolactonă)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) examen sumar de urină și urobilinogen;  
c) contraindicații:  
• boli cronice ale sistemului nervos central;

- hepatopatii cronice;
- nefropatii cronice;
- dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
TGO, TGP, gama GT — anual;  
creatinină serică — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 80**Rășini epoxidice**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) PFV;
- c) contraindicații:
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 81**Seleniu și compuși (în afară de hidrogen seleniat)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) hematocrit, hemoglobină;  
examen sumar de urină și urobilinogen;  
PFV;
- c) contraindicații:
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - hipertiroidism;
  - anemie;
  - hepatopatii cronice;
  - nefropatii cronice;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
electroforeză — anual;  
TGO, TGP, gama GT — anual;  
examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
coproporfirine — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
seleniu în urină — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 82**Staniu (compuși organici)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) nu este cazul;
- c) contraindicații:
- boli cronice ale sistemului nervos central.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;
- b) 30 de zile.

Fișa 83**Stibiu și compuși (în afară de hidrogen stibiat)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;

- b) nu este cazul;
- c) contraindicații:
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - polinevrite.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;  
dozarea stibiului în urină — anual;  
ECG — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 84**Stiren**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) atenție: hematocrit, hemoglobină, număr de leucocite, formulă leucocitară;
- c) contraindicații:
- hemopatii;
  - boli cronice ale sistemului nervos central.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
acid mandelic urinar — semestrial;  
sulfat index — semestrial;  
acid mandelic în sânge — semestrial;  
număr de leucocite — semestrial;  
TS, TC, teste de fragilitate vasculară, TGO, TGP, gama-GT — semestrial;
- b) 7 zile.

Fișa 85**Sulfură de carbon**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) ECG, TA;
- c) contraindicații:
- boli cronice ale sistemului nervos central și periferic;
  - boli psihice (inclusiv nevrozele);
  - boli endocrine manifeste;
  - ateroscleroză;
  - boală cardiacă ischemică;
  - hipertensiune arterială;
  - etilism cronic;
  - hepatopatii cronice;
  - nefropatii cronice.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen neurologic (specialist) — la indicația medicului de medicina muncii, când este necesar;  
test iodazidic (la sfârșitul schimbului de lucru) — lunar;  
lipidogramă — la 3 ani de la angajare și apoi anual;  
lipide totale — la 3 ani de la angajare și apoi anual;  
colesterolemie — la 3 ani de la angajare și apoi anual;  
ECG — anual;  
EMG — la 3 ani de la angajare și apoi anual;  
trigliceride — la 3 ani de la angajare și apoi anual;
- b) 7 zile.

Fișa 86**Taliu și compuși**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examen sumar de urină pentru glicozurie;  
examenul sistemului nervos central și periferic;

c) **contraindicații:**

- boli cronice ale sistemului nervos central și periferic;
- etilism cronic;
- hipertensiune arterială, boală cardiacă ischemică;
- diabet zaharat;
- hipertiroidism.

**Controlul medical periodic:**

- a) examen clinic general — anual;  
 examenul sistemului nervos central și periferic — anual;  
 examen sumar de urină (glicozurie) — anual;  
 ECG — anual;  
 talie în urină — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 87

**Telur și compuși (în afara hexafluorurii de telur — vezi fluor)****Examenul medical la angajare:**

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) nu este cazul;
- c) **contraindicații:**
- boli cronice ale sistemului nervos central;
  - dermatoze.

**Controlul medical periodic:**

- a) examen clinic general — anual;
- b) 30 de zile;

Fișa 88

**Terebentină****Examenul medical la angajare:**

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examen sumar de urină;
- c) **contraindicații:**
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - nefropatii cronice;
  - boli cronice ale căilor urinare;
  - dermatoze.

**Controlul medical periodic:**

- a) examen clinic general — anual;  
 examen sumar de urină — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
 PFV — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 89

**Tetraclorură de carbon****Examenul medical la angajare:**

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examen sumar de urină și urobilinogen;  
 TGO, TGP, gama GT;  
 creatinină sanguină;
- c) **contraindicații:**
- hepatopatii cronice;
  - nefropatii cronice;
  - boli cronice ale sistemului nervos central;
  - boli psihice;
  - afecțiuni cronice ale aparatului cardiovascular;
  - etilism cronic;
  - dermatoze.

**Controlul medical periodic:**

- a) examen clinic general — anual;  
 examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
 TGO, TGP, gama GT — anual;  
 electroforeză — anual;  
 creatinină sanguină — anual;  
 lactidehidrogenază urinară — anual;
- b) 7 zile.

**Triclorură, pentaclorură și pentasulfură de fosfor etc.****Examenul medical la angajare:**

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) PFV;
- c) **contraindicații:**
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - dermatoze.
- Controlul medical periodic:**
- a) examen clinic general — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
 PFV — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 90

Fișa 91

**Trimetilen, trinitramină****Examenul medical la angajare:**

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) nu este cazul;
- c) **contraindicații:**
- boli cronice ale sistemului nervos central;
  - epilepsie;
  - boli psihice cronice;
  - dermatoze.

**Controlul medical periodic:**

- a) examen clinic general — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 92

**Trinitrotoluen și trinitrofenol****Examenul medical la angajare:**

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) hematocrit, hemoglobină, leucogramă;  
 examen sumar de urină și urobilinogen;  
 examen oftalmologic pentru cristalin (specialist);  
 electroforeză;
- c) **contraindicații:**
- anemie;
  - nefropatii cronice;
  - hepatopatii cronice;
  - boli cronice cardiovasculare;
  - tulburări cristaliniene;
  - etilism cronic;
  - dermatoze;
  - boli alergice.

**Controlul medical periodic:**

- a) examen clinic general — anual;  
 examen oftalmologic (cristalin) (specialist) — din 3 în 3 ani;  
 hematocrit, hemoglobină, leucogramă — anual;  
 examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
 electroforeză — anual;  
 TGO, TGP, gama GT — anual;  
 methemoglobinemie — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 93

**Uleiuri minerale, gudroane, smoală, negru de fum****Examenul medical la angajare:**

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examenul tegumentelor;
- c) **contraindicații:**
- dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
tioeteri în urină — anual;  
b) 7 zile.

Fișa 94**Vanadiu (pentaoxid de vanadiu și alți oxizi)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) PFV;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite și cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;  
b) 7 zile.

Fișa 95**Vinil — carbazol**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) hematocrit, hemoglobină, leucogramă;  
examen sumar de urină și urobilinogen;  
c) contraindicații:  
• hepatopatii cronice;  
• boli neuropsihice cronice;  
• anemie;  
• leucopenii (se va ține seama de valorile normale ale aparatului de determinare);  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
hematocrit, hemoglobină, numărătoare de leucocite — anual;  
examen sumar de urină și urobilinogen — anual;  
TGO, TGP, gama GT — anual;  
electroforeză — anual (alte teste hepatice indicate de medicul specialist de medicina muncii);  
b) 30 de zile.

Fișa 96**Zinc — compuși nocivi**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) atenție: tegumente, aparat respirator;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite și cheratite cronice;  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (țintit: tegumente, aparat respirator);  
b) 30 de zile.

Fișa 97**Warfarină**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) hematocrit, hemoglobină, leucogramă;

numărătoare de trombocite, timp de sângerare, timp de coagulare, timp de protrombină;  
examen sumar de urină pentru hematurie;

## c) contraindicații:

- diateze hemoragipare;
- ulcer gastric și duodenal;
- hemoroizi cu sângerări;
- anemie.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
hematocrit, hemoglobină — anual;  
timp de sângerare, timp de coagulare — anual;  
timp de protrombină — anual;  
examen sumar de urină pentru hematurie — anual;  
b) 7 zile.

**II. AGENȚI FIZICI**Fișa 1**Câmpuri electromagnetice de hiperfrecvență**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) examen oftalmologic (specialist);  
examen psihiatric (specialist);  
ECG;

## c) contraindicații:

- boli cronice ale sistemului nervos central;
- boli psihice, inclusiv nevrozele manifeste;
- boli cronice ale aparatului cardiovascular;
- boli endocrine: tiroidă, hipofiză, gonade;
- cataractă, glaucom, atrofie optică;
- diabet zaharat.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — semestrial;  
examen oftalmologic (cristalin) — la 10 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
examen psihologic sau psihiatric — anual;  
ECG — anual;  
b) 30 de zile.

Fișa 2**Presiune atmosferică crescută**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) examen O.R.L. (specialist);  
examen oftalmologic (specialist);  
examen neurologic (specialist);  
PFV;  
ECG;

## c) contraindicații:

- vârstă peste 45 de ani;
- obezitate (peste 20% din greutatea normală);
- etilism cronic;
- boli cronice O.R.L.: otite, sinuzite, catar ototubar;
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
- boli cronice ale aparatului cardiovascular: hipertensiune arterială, boală cronică ischemică, valvulopatii, ateroscleroză;
- osteoartropatii inflamatorii sau degenerative;
- boli cronice ale sistemului nervos central sau periferic;
- retinite, glaucom;
- afecțiuni endocrine.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen O.R.L. — din 3 în 3 luni;  
examen neurologic — din 3 în 3 luni;  
examen oftalmologic — din 3 în 3 luni;  
ECG — anual;  
b) 7 zile.



Fișa 3**Radiații infraroșii**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examen oftalmologic;
- c) contraindicații:
  - cheratite, cataractă, retinopatii;
  - dermatoze;
  - fotosensibilizare cutanată.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen oftalmologic — la 5 ani de la angajare și apoi din 2 în 2 ani;
- b) 30 de zile.

Fișa 4**Radiații ionizante**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) se va insista:
  - anamneză familială, personală și profesională efectuată amănunțit, referitoare la expunerile neprofesionale la radiații ionizante, expunerile medicale în scop diagnostic sau terapeutic și la eventuale tratamente cu substanțe cu acțiune medu-  
lostimulatoare sau meduloinhibitoare;
  - efectuarea hemogramei complete în condiții ireproșabile (hematocrit, hemoglobină, numărătoare de leucocite, formulă leucocitară, hematocrit, constante eritrocitare, numărătoare de trombocite, reticulocite).

• pentru activități cu surse de neutroni sau particule grele: examen oftalmologic efectuat de specialist, cu atenție pe cristalini;

• pentru operatorii care lucrează nemijlocit la comanda centralelor nucleare electrice și a reactorilor nucleari: examen psihologic și psihiatric efectuat de medicul specialist, examen neurologic, EEG;

## c) contraindicații:

## A. pentru toate categoriile de activități nucleare:

- stări fiziologice:
  - vârsta sub 18 ani;
  - primele 3 luni de sarcină — pentru expunerea externă;
  - sarcina și alăptarea — pentru expunerea internă;
- boli actuale:
  - boli psihice și ale sistemului nervos central;
  - etilism cronic;
  - boli ce necesită tratament cu surse de radiații ionizante sau investigații și tratamente radiologice de lungă durată;
  - boli cronice ale analizatorilor optici și acustici;
  - diabet — numai pentru cei care lucrează cu surse deschise de radiații ionizante și pentru operatorii de reactor;
  - stări precanceroase, neoplazii în evoluție, leziuni cutanate capabile de malignizare;
  - afecțiuni hematologice;
- antecedente personale:
  - boli care au necesitat tratament cu surse de radiații ionizante;

• antecedente profesionale:
 

- boala acută de iradiere sau alte manifestări patologice în urma unor expuneri cronice (radiodermite, cancer);

## B. pentru activități cu surse de radiații ionizante specifice:

- expunerea la particule grele și neutroni: cataractă;
- activitatea în mine radioactive: bronhopneumopatii cronice (dacă există și risc silicogen se vor avea în vedere și contraindicațiile pentru silicoză);
- expunerea la surse de radiații ionizante deschise:
  - hepatopatii cronice;
  - nefropatii cronice;

— dermite sau eczeme cronice, pemfigus, psoriazis, ihtioză;

• activitate la reactori nucleari, centrale nucleare electrice, uzine pentru prelucrarea combustibilului nuclear, acceleratori de particule:

- nevroze manifeste;
- epilepsie;
- tulburări de comportament;
- toxicomanii;
- diabet zaharat.

Controlul medical periodic:

1. pentru toate categoriile de personal expus la radiații ionizante:

- examen clinic general — anual;
- examen hematologic complet — la 2 ani;

## 2. examinări speciale:

— pentru operatorii care lucrează nemijlocit la comanda centralelor nucleare electrice și a reactorilor nucleari: examen neurologic și examen psihiatric — anual;

— pentru angajații expuși la neutroni și particule grele din obiectivele nucleare majore (reactori și centrale nucleare electrice, centre de producție radiochimică, uzine de prelucrare a combustibilului nuclear, precum și în alte activități, la aprecierea medicului de medicina muncii): examen oftalmologic — din 2 în 2 ani;

— pentru angajații cu o vechime de peste 10 ani în sectorul de prelucrare a materiei prime nucleare din minele radioactive în subteran, în centrele de producție radiochimică, în stațiile de tratare a deșeurilor radioactive: RPS, citologie în spută, analize citogenetice, contorizare de corp uman;

— pentru angajații cu o vechime de peste 5 ani în unitățile de producție radiochimică și în unitățile de medicină nucleară, care lucrează în mod curent cu iod radioactiv: investigarea funcției tiroidiene — din 2 în 2 ani;

— pentru expusul profesional: examen citogenetic pentru depistarea micronucleilor — la 5 ani;

3. în situații de expunere excepțională sau accidentală prin iradiere externă sau internă:

- examen clinic general;
- examen hematologic complet;
- analize citogenetice (aberații cromozomiale);
- contorizare de corp uman;
- examen de radiotoxicologie;
- alte examene de specialitate necesare precizării stării de sănătate a cazului respectiv.

Fișa 5**Radiații Laser**Examen medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) atenție: examen oftalmologic (specialist);
- c) contraindicații:
  - conjunctivite și cheratite cronice;
  - cataractă;
  - glaucom;
  - retinopatii.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen oftalmologic (specialist) — anual;
- b) fără prag de expunere.

Fișa 6**Ultrasunete și infrasunete**Examen medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) atenție: sistemul nervos central;
- c) contraindicații:
  - boli cronice ale sistemului nervos central.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (țintit: sistem nervos central);  
b) 30 de zile.

Fișa 7**Radiații ultraviolete (în industrie)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) atenție: ochi, tegumente, aparat respirator;  
c) contraindicații:  
• conjunctivite și cheratite cronice;  
• dermatoze;  
• leziuni precanceroase ale pielii.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (atenție: ochi, tegumente, aparat respirator);  
examen oftalmologic — la 5 ani de la angajare și apoi din 2 în 2 ani;  
b) 30 de zile.

Fișa 8**Temperatură ridicată (în industrie)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) nu este cazul;  
c) contraindicații:  
• boli cronice ale aparatului cardiovascular;  
• litiază renală;  
• insuficiență corticosuprarenală;  
• hipertiroidie;  
• dermatoze cronice;  
• ulcer gastric sau duodenal.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
ECG — anual;  
b) 7 zile.

Fișa 9**Temperatură scăzută artificial sub minus 10° C**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) examen O.R.L.;  
ECG;  
examen sumar de urină;  
c) contraindicații:  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• otite, mastoidite, sinuzite cronice;  
• conjunctivite, dacrioadenite cronice;  
• boli cronice ale aparatului cardiovascular (boala ischemică cronică, HTA, valvulopatii, ateroscleroză);  
• sindrom Raynaud;  
• nefropatii cronice;  
• afecțiuni reumatice cu pusee repetate.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
ECG — anual;  
RPS — anual, la indicația medicului specialist de medicina muncii;  
b) 7 zile.

Fișa 10**Vibrații mecanice (trepidații)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) nu este cazul;

## c) contraindicații:

- arterită, ateroscleroză obliterantă;
- artrite sau artroze ale articulațiilor supuse acțiunii vibrațiilor;
- sindrom Raynaud, boala Raynaud;
- polinevrite;
- miozite, tendosinovite ale mușchilor și tendoanelor supuse acțiunii vibrațiilor.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen radiologic al coloanei vertebrale pentru vibrațiile aplicate întregului corp la frecvențe sub 20 Hz — intervalul examinărilor va fi stabilit de medicul de medicina muncii;  
examen radiologic al membrelor superioare pentru vibrațiile aplicate sistemului mână-braț la frecvențe între 20—200 Hz — intervalul examinărilor va fi stabilit de medicul de medicina muncii;  
b) 7 zile.

Fișa 11**Zgomot**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) examen O.R.L.;  
audiogramă (audiometrie tonală liminală);  
c) contraindicații:  
• boli cronice ale urechii medii și interne;  
• psihopatii, inclusiv nevroze manifeste;  
• hipertensiunea arterială formă medie sau severă, asociată cu alți factori de risc, stadiul II și stadiul III.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
examen O.R.L. — în funcție de rezultatul audiogramei;  
examenul O.R.L. poate fi solicitat și în alte cazuri de către medicul de medicina muncii;  
examen psihologic — anual;  
audiogramă — la 3 luni de la angajare și apoi anual;  
b) 30 de zile.

**III. AGENȚI FIZICO-CHIMICI**Fișa 1

## Aluminiu și oxid de aluminiu

Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) PFV, RPS;  
c) contraindicații:  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respirația nazală.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
b) 30 de zile.

Fișa 2**Azbest**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
b) RPS, PFV;  
c) contraindicații:  
• tuberculoza pulmonară activă sau sechele pleuropulmonare, cu excepția complexului primar calcificat;  
• bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
• boli care împiedică respirația nazală.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare, apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;  
examen citologic al sputei — la 10 ani de la angajare și apoi din 2 în 2 ani;  
determinare de corpi azbestozici în spută — la 5 ani de la angajare și apoi anual;
- b) 30 de zile.

Fișa 3

**Bariu**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) RPS, PFV;
- c) contraindicații:
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare, apoi din 3 în 3 ani;
- b) 30 de zile.

Fișa 4

**Bioxid de siliciu liber cristalin**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) RPS, PFV, examen O.R.L., reacție intradermică la tuberculină;
- c) contraindicații:
- forme active sau sechele de tuberculoză pleuropulmonară, cu excepția complexului primar calcificat;
  - tuberculoza extrapulmonară actuală sau sechele de orice fel;
  - hiperergia la tuberculină;
  - fibroze pulmonare de orice natură;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare care împiedică respirația nazală, rinite atrofice;
  - deformații mari ale cutiei toracice, afecțiuni ale diafragmului;
  - boli cardiovasculare: valvulopatii, miocardiopatii;
  - boli cronice care diminuează rezistența generală a organismului: diabet zaharat, hipertiroidie, colagenoze (P.C.E., sclerodermie, lupus eritematos diseminat etc.)

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
RPS — la 5 ani de la încadrare și apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — din 2 în 2 ani;  
IDR la tuberculină — din 3 în 3 ani;
- b) 30 de zile.

Fișa 5

**Carburi metalice (pulberi de metale dure)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) PFV;
- c) contraindicații:
- conjunctivite și cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respirația nazală;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV).

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
RPS — din 5 în 5 ani;  
PFV — anual;
- b) 30 de zile.

Fișa 6

**Ciment**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) PFV;
- c) contraindicații:
- conjunctivite, cheratite cronice;
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (în funcție de rezultatele PFV);
  - astm bronșic;
  - dermatoze.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;
- b) PFV — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
- c) 7 zile.

Fișa 7

**Fier**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) PFV, RPS;
- c) contraindicații:
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respirația nazală.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
PFV — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;
- b) 30 de zile.

Fișa 8

**Pulberi organice de natură vegetală și animală, cu acțiune sensibilizantă și/sau iritantă (făină de grâu, cereale, tutun, bumbac, amestec de fibre textile, ricin, lemn exotic etc.)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) PFV;
- c) contraindicații:
- boli cronice ale căilor respiratorii superioare;
  - bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV).

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
PFV — anual;
- b) 7 zile.

Fișa 9

**Silicați (cu excepția azbestului)**

Silicați simpli: bentonită, caolin, sepiolită, steatită, zirconi, willemită, orto- și metasilicați de sodiu.

Silicați dubli: mică, topaz, jad, feldspaturi și piatră ponce.

Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) PFV, RPS;
- c) contraindicații:
- bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);
  - boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respirația nazală.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 PFV — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
 b) 30 de zile.

Fișa 10

**Staniu**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) PFV, RPS;  
 c) contraindicații:  
 • bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
 • boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respirația nazală.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 PFV — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
 b) 30 de zile.

Fișa 11

**Pulberi cu conținut nesemnificativ de dioxid de siliciu liber cristalin (sub 5%) (lignit, sticlă, lemn, fibre minerale artificiale, carborud etc.)**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) PFV, RPS;  
 c) contraindicații:  
 • bronhopneumopatii cronice (inclusiv astmul bronșic) (în funcție de rezultatele PFV);  
 • boli cronice ale căilor respiratorii superioare, care împiedică respirația nazală.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 PFV — anual;  
 RPS — la 5 ani de la angajare și apoi din 3 în 3 ani;  
 b) 30 de zile.

**IV. AGENȚI BIOLOGICI**

Fișa 1

**Agenți biologici: bacterii, virusuri, rickettsii, fungi, paraziți**

Riscul de boală profesională decurge din posibilitatea unei infectări a angajatului la locul de muncă.

Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) nu este cazul;  
 c) contraindicații:  
 • afecțiunile sau stările imunosupresive.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual, ținut pe aparatele și sistemele organismului ce pot fi afectate de agentul biologic de la locul de muncă;  
 examene serologice specifice sau/și investigații pentru depistarea agentului patogen profesional — anual;  
 b) nu există prag minim de contaminare.

Fișa 2

**Substanțe cu acțiune hormonală**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) —  
 c) contraindicații:  
 • boli endocrine.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — semestrial;  
 b) 7 zile.

**V. CONDIȚII DE MUNCĂ SPECIALE**

Fișa 1

**Munca la înălțime**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) atenție:  
 • examen oftalmologic (specialist);  
 • examen O.R.L., inclusiv probe vestibulare (specialist);  
 • sistem nervos central și periferic;  
 • stare psihică;  
 c) contraindicații:  
 • epilepsie;  
 • boli psihice;  
 • boli cronice ale sistemului nervos central și periferic;  
 • tulburări de echilibru;  
 • surditate;  
 • tulburări de vorbire (bâlbâială, dizartrie);  
 • boală cardiacă ischemică (dureroasă sau nedureroasă);  
 • sindrom hiperkinetic;  
 • sindrom vegetativ cardiac;  
 • malformații congenitale sau dobândite ale aparatului locomotor, care împiedică prehensiunea, cățărarea, statica, echilibrul;  
 • hipertiroidia și hipotiroidia manifestă;  
 • scăderea acuității vizuale sub 1/3 la un ochi și sub 1/2 la celălalt ochi (cu corecție) sau sub 2/3 la ambii ochi (cu corecție):  
 — hipermetropia peste +6 D cu astigmatism care să nu depășească 3 dioptrii cilindrice;  
 — miopia peste 3 dioptrii cu astigmatism care să nu depășească 1 D;  
 — îngustarea câmpului vizual peste 30°, adică 40° sau 20°;  
 • cataractă;  
 • glaucom;  
 • dezlipire de retină;  
 • afakie;  
 • lipsa unui ochi;  
 • disfuncția echilibrului oculomuscular: strabism heteroforic cu tulburarea vederii binoculare, nistagmus care influențează integritatea funcțională a organului vizual;  
 • hialite, corioretinite, uveite și sechelele lor;  
 • orice afecțiune acută oculară și evolutivă.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;  
 determinarea acuității vizuale și a câmpului vizual — examen oftalmologic numai la indicația medicului de medicina muncii (specialist) — anual;  
 audiogramă sau examen O.R.L. și probe vestibulare, probe de echilibru (specialist) — anual;  
 probe vestibulare, probe de echilibru, efectuate de medicul de medicina muncii; în cazul depistării unor anomalii, examen neurologic complet;  
 examen psihologic;  
 b) 1 zi.

Fișa 2

**Munca la rețelele electrice de înaltă tensiune, aflate sub tensiune**Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
 b) atenție:  
 • sistem nervos central și periferic;  
 • starea psihică;  
 • funcțiile vizuale de bază;  
 • ECG;  
 • probe vestibulare;  
 c) contraindicații:  
 • boli cronice ale aparatului cardiovascular;  
 • sindroame vegetative cardiace;  
 • tulburări de echilibru;

- surditate bilaterală;
- malformații congenitale sau dobândite ale aparatului locomotor, artrite, artroze etc., care împiedică prehensiunea, cățărarea, statica, echilibrul;
- tulburări de vorbire (bâlbâială, dizartrie);
- boli endocrine manifeste;
- hialite, corioretinite, uveite și sechelele lor;
- degenerescență pigmentară retiniană;
- atrofie optică;
- dezlipire de retină;
- glaucom;
- cataractă;
- afakie;
- lipsa unui ochi;
- pareza persistentă sau paralizia nervilor oculomotori, chiar la un singur ochi;
- disfuncția echilibrului oculomuscular: strabism heteroforic;
- orice afecțiune acută oculară și evolutivă;
- scăderea acuității vizuale, din orice motiv, determinată fără corecție:
  - sub 1 la un ochi și 2/3 la celălalt ochi;
  - sub 1/2 la un ochi și 1/3 la celălalt ochi;
  - sub 1/3 la un ochi și 1/4 la celălalt ochi;
  - sub 1/4 la un ochi și 1/6 la celălalt ochi;
- anomalii de refracție: la controlul medical periodic se admite o corecție la orice vârstă și pentru toate funcțiile, în condițiile prevăzute de barem, dacă se obține în mod obligatoriu o acuitate vizuală de 1—2 la un ochi și 1—3 la celălalt ochi;

• scăderea capacității de percepere a culorilor, determinată prin examinarea la tabele pseudoizocromatice (discromatopie parțială);

- epilepsie;
- boli cronice ale sistemului nervos central.

#### Controlul medical periodic

- a) examen clinic general — anual;
- determinarea acuității vizuale și a simțului cromatic și dacă medicul de medicina muncii consideră necesar, examen oftalmologic (specialist) — anual;
- audiograma și, dacă medicul de medicina muncii consideră necesar, examen O.R.L. și probe vestibulare, probe de echilibru (medic de medicina muncii specialist) — anual;
- b) 30 de zile.

#### Fișa 3

### **Presiuni locale prelungite la nivelul părților moi și al osului sau la nivelul formațiunilor nervoase**

#### Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) atenție: sistem locomotor;
- c) contraindicații:
- miozite, tendinite, tendosinovite;
  - artroze sau artrite la nivelul mușchilor și al articulațiilor antrenate în procesul de muncă.

#### Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (țintit: sistem osteoarticular, mușchii interesați, burse, aponevroze, sistem nervos periferic);
- b) 7 zile.

#### Fișa 4

### **Suprasolicitarea analizatorului vizual**

#### Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examen oftalmologic;
- c) contraindicații:
- scăderea acuității vizuale cu 1 la un ochi și sub 1/2 la celălalt ochi cu corecție sau 2/3 la ambii ochi fără corecție;
  - hipermetropia peste +1,5 D cu astigmatism, care să nu depășească 1 D cilindric;

- miopia peste -5 D cu astigmatism, care să nu depășească -1 D cilindric;
- glaucom;
- dezlipire de retină;
- retinopatie pigmentară;
- afakie;
- lipsa unui ochi;
- disfuncția echilibrului oculomuscular: strabism, heteroforie cu tulburarea vederii binoculare, nistagmus care influențează integritatea funcțională a organului vizual;
- hialite, corioretinite, uveite și sechelele lor;
- hemeralopia;
- tulburări ale simțului cromatic pentru lucrările vizuale care constituie un risc în cazul neperceperii lor;
- orice afecțiune oculară acută și evolutivă.

#### Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;
- examen oftalmologic sau Ergovision;

Anual pentru examenul medical conform datelor cuprinse în dosarul medical și pentru examenul oftalmologic.

#### Fișa 5

### **Suprasolicitarea aparatului locomotor**

#### Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) nu este cazul;
- c) contraindicații:
- malformații congenitale și dobândite ale aparatului locomotor în funcție de solicitările specifice profesiei;
  - afecțiuni osteoarticulare inflamatorii sau degenerative, tendosinovite, miozite.

#### Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual;
- nu este cazul;

Anual pentru examenul medical conform datelor cuprinse în dosarul medical.

### **VI. PERSONALUL DIN SECTOARE SPECIALE, CU RISC DE TRANSMITERE A BOLILOR INFECȚIOASE DIRECT SAU INDIRECT (PRIN ALIMENTE, APĂ ETC.)**

#### **A. Sectorul alimentar**

1. Personalul care manipulează carnea crudă din unitățile de industrializare a cărnii
2. Personalul care lucrează nemijlocit la prepararea în bucătăriile unităților de alimentație publică și colectivă, în laboratoare de semipreparate culinare, de cofetărie, de înghețată și de băuturi răcoritoare
3. Personalul din unitățile de colectare și industrializare a laptelui
4. Personalul din industria semiconservelor de pește și ouă
5. Restul personalului din unitățile de alimentație publică și colectivă
6. Restul personalului din fabricile și secțiile de preparate din carne
7. Personalul din unitățile de îmbuteliere a apelor minerale și din fabricile de băuturi răcoritoare
8. Personalul din unitățile și punctele de desfacere a alimentelor
9. Personalul din fabricile de produse zaharoase
10. Personalul din fabricile și secțiile de conserve sterilizate
11. Personalul din industria de panificație, a pastelor făinoase, a băuturilor alcoolice

#### Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examenul tegumentelor și mucoaselor;
- c) contraindicații:
- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice (furunculoze, piodermite);

• boli infectocontagioase în evoluție până la vindecare, inclusiv starea de purtător până la sterilizare;

• leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — semestrial (atenție: examenul tegumentelor);  
RPS — la indicație;  
examen coprobacteriologic — la indicație;
- b) 1 zi.

**B. Sectorul zootehnic**

Personalul care lucrează la îngrijirea vacilor și oilor din unitățile zootehnice cu producție de lapte

Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examenul tegumentelor;
- c) contraindicații:
- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — semestrial (atenție: examenul tegumentelor);  
RPS — la indicație;  
PFV — la indicație;  
examen coprobacteriologic — la indicație;
- b) 1 zi.

**C. Industria farmaceutică**

1. Personalul care lucrează nemijlocit cu materia primă și produsul finit care nu suferă un proces de sterilizare

2. Personalul care lucrează în laboratoare de preparare de seruri, vaccinuri și derivate de sânge

3. Personalul care lucrează cu materia primă și produsul finit care suferă un proces de sterilizare

Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examenul tegumentelor;
- c) contraindicații:
- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice;
  - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive;
  - afecțiuni alergice.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (atenție la tegumente și aparatul respirator);  
RPS, PFV — la indicație;
- b) 1 zi.

**D. Instalații centrale de aprovizionare cu apă potabilă și alte unități de interes public**

1. Personalul care participă la următoarele activități: amenajarea paturilor filtrante, curățarea filtrelor și a rezervoarelor, repararea și întreținerea puțurilor de captare, a drenurilor, a captărilor de izvoare

Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examenul tegumentelor;
- c) contraindicații:
- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute;
  - boli infectocontagioase în evoluție până la vindecare, inclusiv starea de purtător până la sterilizare;
  - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive;
  - determinare anticorpi antivirul hepatitic A.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (atenție la examenul tegumentelor);  
RPS — la indicație;  
examen coprobacteriologic — la indicație;
- b) 1 zi.

2. Personalul din unitățile de coafură, frizerie și cosmetică (manichiură și pedichiură)

Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;  
test pentru depistarea antigenului HBs și a infecției cu virusul HIV (opțional), cu consiliere înainte și după efectuarea testului;
- b) examenul tegumentelor;
- c) contraindicații:
- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice;
  - boli infectocontagioase în evoluție;
  - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (atenție la examenul tegumentelor și mucoaselor);  
RPS — la indicație;  
examenul pentru depistarea antigenului HBs — la indicație;
- b) 1 zi.

3. Personalul care asigură întreținerea curățeniei în unitățile de cazare publică și colectivă

Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examenul tegumentelor;
- c) contraindicații:
- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice;
  - boli infectocontagioase în evoluție până la vindecare, inclusiv starea de purtător până la sterilizare;
  - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — semestrial (atenție la examenul tegumentelor);  
RPS — la indicație;
- b) 1 zi.

4. Personalul din cadrul băilor, spălătoriilor publice și al piscinelor

Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examenul tegumentelor;
- c) contraindicații:
- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice;
  - boli infectocontagioase în evoluție până la vindecare, inclusiv starea de purtător până la sterilizare;
  - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (atenție la examenul tegumentelor);  
test pentru depistarea antigenului HBs și a infecției cu virusul HIV (opțional), cu consiliere înainte și după efectuarea testului;  
RPS — la indicație;  
examen coprobacteriologic — la indicație;  
reacție serologică pentru lues — la indicație;
- b) 1 zi.

5. Personalul din sectorul de salubritate și ecarisaj

Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examenul tegumentelor;
- c) contraindicații:
- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice;
  - boli infectocontagioase în evoluție;
  - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive.

Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general — anual (atenție la examenul tegumentelor);  
RPS — anual;  
examen coproparazitologic — anual;
- b) 1 zi.

### E. Colectivități de copii mici (creșe, leagăne, grădinițe și case de copii); secții (compartimente) de nou-născuți, spitale (secții)

1. Personalul sanitar elementar și personalul de îngrijire

#### Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical; test pentru depistarea antigenului HBs și a infecției cu virusul HIV (opțional), cu consiliere înainte și după efectuarea testului;
- examenul tegumentelor;
- contraindicații;
  - afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice;
  - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive;
  - examen coprobacteriologic pozitiv;
  - examen coproparazitologic pozitiv;
  - boli infectocontagioase în evoluție până la vindecare, inclusiv starea de purtător până la sterilizare.

#### Controlul medical periodic:

- examen clinic general — trimestrial (atenție la examenul tegumentelor); RPS — anual; examen coprobacteriologic — la indicație; examen coproparazitologic — la indicație; reacție serologică pentru lues — la indicație; examen pentru depistarea antigenului HBs — la indicație; test pentru depistarea antigenului HBs și a infecției cu virusul HIV (opțional), cu consiliere înainte și după efectuarea testului — la indicație;

b) 1 zi.

2. Personalul sanitar superior și mediu și personalul educativ

#### Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical — diferențiat în funcție de specialitate; test pentru depistarea antigenului HBs și a infecției cu virusul HIV (opțional), cu consiliere înainte și după efectuarea testului;
- examenul tegumentelor; examen psihologic sau examen psihiatric;
- contraindicații;
  - afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice;
  - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive;
  - boli infectocontagioase în evoluție până la vindecare, inclusiv starea de purtător până la sterilizare.

#### Controlul medical periodic:

- examen clinic general — trimestrial (atenție la examenul tegumentelor); RPS — la indicație; examen coprobacteriologic — la indicație;

b) 1 zi.

### F. Școlile de toate gradele

Personalul didactic, personalul sanitar mediu și personalul de îngrijire

#### Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- contraindicații;
  - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive.

#### Controlul medical periodic:

- examen clinic general — anual; RPS — la indicație; examen psihiatric — la 3 ani; test pentru depistarea antigenului HBs și a infecției cu virusul HIV (opțional), cu consiliere înainte și după efectuarea testului — la indicație;

b) 1 zi.

### G. Unitățile de TBC

1. Personalul sanitar elementar

2. Personalul sanitar superior, mediu și personalul educativ și didactic

#### Examenul medical la angajare:

- conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- examen pentru depistarea antigenului HBs; IDR;

c) contraindicații

#### Controlul medical periodic:

- examen clinic general — anual; RPS — anual;
- 1 zi.

#### **Observații generale**

1. Contraindicații relative:

- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute — persoanele cu aceste boli sunt eliminate temporar de la locul de muncă până la vindecarea completă a bolii;
  - boli infectocontagioase în evoluție până la vindecare, inclusiv starea de purtător până la sterilizare;
    - persoanele depistate cu leziuni pleuropulmonare pe RPS vor fi îndrumate către unitatea teritorială TBC pentru tratament de specialitate;
    - persoanele cu reacție serologică pentru lues pozitivă pot fi menținute în activitate numai cu avizul medicului specialist dermatovenerolog;
    - examenul coprobacteriologic urmărește depistarea stării de purtător de shigella, salmonella și vibriion holerici. Purtătorii acestor germeni vor efectua tratament specific și își pot relua vechiul loc de muncă numai după efectuarea a 3 coproculturi succesive care s-au dovedit negative. Prima din seria celor 3 coproculturi se recoltează la 24 de ore de la terminarea tratamentului, iar următoarele 2, până la 72 de ore. În cazul în care după două serii de tratament persoana continuă să fie purtătoare de salmonella sau shigella, se impune schimbarea locului de muncă, purtătorul putând fi repartizat la alte locuri de muncă fără risc de producere de epidemii. Angajații vor efectua examen coprobacteriologic ori de câte ori prezintă tulburări digestive acute.

2. În sectorul alimentară șefii de unități trebuie să informeze angajații asupra simptomelor de mai jos și, de asemenea, să îi trimită la medic la apariția acestora:

- febră;
- diaree;
- vărsături;
- icter;
- amigdalită;
- furuncule;
- panariții;
- plăgi ale mâinilor;
- infecții ale pielii;
- supurații;
- orice alte stări de boală.

Reprimirea la locul de muncă se face de către șefii de unități pe baza avizului scris al medicului la care angajatul a fost trimis, aviz care se notează în carnetul de sănătate al acestuia.

3. Medicii care acordă asistență de medicina muncii în unitățile cu profil alimentară au următoarele obligații:

- să examineze angajații trimiși de șefii de unitate și să noteze în carnetele de sănătate ale acestora diagnosticul stabilit și măsurile ce trebuie luate după caz: internare, schimbarea temporară sau definitivă a locului de muncă, examen coprobacteriologic sau alte examene medicale sau de laborator necesare;
- să se deplaseze, dacă este cazul, la locul de muncă al persoanei examinate pentru a efectua controlul medical al întregului personal;
- să informeze, după caz, direcția de sănătate publică teritorială;
- să solicite efectuarea de examene de laborator pentru depistarea stării de purtător în situații epidemiologice deosebite și pentru categoriile de personal care prezintă risc crescut de transmitere de boli infecțioase.

4. Personalul medico-sanitar din direcțiile de sănătate publică teritoriale, cu rol de inspecție în domeniul alimentar, are următoarele obligații:

- în cadrul controlului condițiilor igienico-sanitare să verifice și carnetele de sănătate ale angajaților;
- în situații epidemiologice deosebite, pentru anumite categorii de personal care prezintă un risc crescut de transmitere a unor boli infecțioase, să dispună efectuarea de examene de laborator profilactice, pentru depistarea stării de purtător.

Prevederile pct. 2, 3 și 4 se aplică în mod corespunzător și personalului din cadrul stațiilor de aprovizionare cu apă potabilă, fermelor și unităților producătoare de lapte, unităților industriei farmaceutice, laboratoarelor de preparare de seruri, vaccinuri, sânge și produse din sânge.

Angajații din această categorie, expuși profesional la factori nocivi profesionali (făină de grâu, microclimat cald, zgomot profesional, cloramină, insecto-fungicide organofosforice, radiații infraroșii, microunde etc.), vor efectua examenul medical la angajare și control medical periodic conform fișelor prevăzute în prezenta anexă.

#### H. Unități de chirurgie generală, O.R.L., oftalmologie, obstetrică-ginecologie, stomatologie etc. (unități spitalicești sau ambulatorii)

Personalul medico-sanitar

##### Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical; test pentru depistarea antigenului HBs și a infecției cu virusul HIV (opțional), cu consiliere înainte și după efectuarea testului;
- b) examen psihologic;
- c) contraindicații:
  - afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice;
  - leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive;
  - examen coprobacteriologic pozitiv;
  - examen coproparazitologic pozitiv;
  - boli infectocontagioase în evoluție până la vindecare, inclusiv starea de purtător până la sterilizare.

##### Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general – anual;
- b) 1 zi.

#### VII. PERSONALUL CU FUNCȚIE DE DECIZIE

#### (funcționar public aflat temporar într-o funcție din viața politică sau socială, cu atribuții de interpretare și aplicare a legilor în vigoare pe teritoriul său de activitate)

##### Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical; examen psihologic (coeficient de inteligență, teste de comportament, teste de personalitate) sau psihiatric, la indicație;
- b) contraindicații:
  - QI sub limitele normale.

##### Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general – anual; examen psihologic – anual;
- b) 1 zi.

#### VIII. PERSONALUL CARE ÎN CADRUL ACTIVITĂȚII PROFESIONALE ÎNDEPLINEȘTE ȘI ACTIVITATEA DE ȘOFER (SE EXCLUD CATEGORIILE DE ȘOFERI PROFESIONIȘTI)

##### Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) examen psihologic; examen al acuității vizuale și simțului cromatic; audiogramă; examen neurologic, dacă medicul de medicina muncii consideră necesar;
- c) contraindicații:
  - tulburări psihice de orice natură;
  - scăderea acuității vizuale sub 1/3 fără corecție la ambii ochi;
  - surditate;
  - epilepsie;
  - diabet zaharat necompensat.

##### Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general – anual; examen al acuității vizuale și simțului cromatic – anual; audiogramă – anual și, dacă medicul de medicina muncii consideră necesar, examen O.R.L.; examen neurologic, dacă medicul de medicina muncii consideră necesar;
- b) 1 zi.

#### IX. PERSONALUL CARE LUCREAZĂ ÎN CONDIȚII DE IZOLARE

##### Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
- b) ECG, TA, examen psihologic + investigații specifice în funcție de tipul de expunere profesională;
- c) contraindicații:
  - etilism cronic;
  - boli psihice (inclusiv nevroze);
  - boală cardiacă ischemică;
  - hipertensiune arterială (gradul III, complicată);
  - alte afecțiuni provocate de tipul expunerii profesionale.

##### Controlul medical periodic:

- a) examen clinic general – semestrial; ECG – anual; examen psihologic – anual;
- b) 7 zile.

#### X. PERSONALUL DIN STRĂINĂTATE CARE VA LUCRA ÎN ROMÂNIA

##### Examenul medical la angajare:

- a) conform datelor cuprinse în dosarul medical;
  - b) investigații specifice, în funcție de tipul de expunere profesională; examen psihologic; serologie sau investigații specifice pentru afecțiuni infecțioase endemice în țara/regiunea de proveniență;
  - c) contraindicații – specifice expunerii profesionale.
- ##### Controlul medical periodic:
- a) examen clinic general – anual și investigații corespunzătoare expunerii profesionale;
  - b) 1 zi.

---

#### EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI – CAMERA DEPUTAȚILOR

Regia Autonomă „Monitorul Oficial”, str. Izvor nr. 2–4, Palatul Parlamentului, sectorul 5, București, cont nr. 2511.1–12.1/ROL Banca Comercială Română – S.A. – Sucursala „Unirea” București și nr. 5069427282 Trezoreria sector 5, București (alocat numai persoanelor juridice bugetare).

Adresa pentru publicitate : Centrul pentru relații cu publicul și agenții economici, București, șos. Panduri nr. 1, bloc P33, parter, sectorul 5, telefon 411.58.33.

Tiparul : Regia Autonomă „Monitorul Oficial”, tel. 490.65.52, 335.01.11/2178 și 402.21.78, E-mail: ramomrk@bx.logicnet.ro, Internet: www.monitoruloficial.ro