

lucrărilor de arat, boronit, recoltarea și transportarea cerealelor, prelucrarea chimică a cerealelor etc. Diagnosticul a fost confirmat de Consiliul Republican de Boli Profesionale: „Encefalopatie vasculară toxică. Sindrom pseudobulbar vestibular atactic. Polineuropatie senzitivă. Lombalgie vertebrogenă, tulburări ortostatice, evoluție cronică. Hepatită cronică de etiologie toxică, activitatea minimă. Osteoartroză deformantă. Gonartroză bilaterală st. Ro.I IFA”, cu pierderea capacității de muncă profesionale. Maladia profesională a fost stabilită în baza listei de boli profesionale conform pct. 4.2 și pct. 1.1. La apariția și dezvoltarea intoxicației profesionale au contribuit condițiile de muncă și factorii nocivi prezenți.

Concluzii

Utilizarea pesticidelor în agricultură este în continuă desfășurare și prezintă o problemă actuală de sănătate publică, din cauza utilizării neargumentate și incorecte a acestor substanțe, cu urmări grave. Anual sunt înregistrate noi substanțe de uz fitosanitar și fertilizanți cu acțiune necunoscută asupra organismului uman. Cunoașterea lor va determina elaborarea și implementarea măsurilor de promovare a sănătății și de profilaxie a maladiilor ocupaționale la persoanele ocupate în sectorul agricol.

Bibliografie

1. Pînzaru I., Vasiliev V., Tcaci A., Iularji C., Malii A. *Sănătatea angajaților în relație cu factorii de risc din mediul ocupațional*. În: Buletinul Academiei de Științe a Moldovei, nr. 5 (41), Chișinău, 2013, p. 169-172.
2. Iachim V., Bebih V., Ferdohleb A., Egorov D., Eftodii I., Țabur R. *Condițiile de muncă și morbiditatea profesională a angajaților din Moldova*. În: Buletinul Academiei de Științe a Moldovei, nr. 5 (41), Chișinău, 2013, p. 159-162.
3. *Supravegherea de stat a sănătății publice în Republica Moldova*. Rapoarte naționale, 1991-2012, Chișinău.
4. *Moldova în cifre*, 2012. www.statistica.md/.../Moldova.../2012/Moldova_in_cifre_2012_rom...
5. <http://www.arte.tv/fr/3673748,CmC=3676306.html>

Iulia Eftodii, medic-rezident
E-mail: iulie9@mail.ru,
Tel.: 079097767

UNELE ASPECTE ALE MORBIDITĂȚII PROFESIONALE LA ÎNTREPRINDERILE DE CONSTRUCȚIE DIN MUNICIPIUL CHIȘINĂU

Igor FEOFANOV, Mihai PALANCIUC,
Centrul de Sănătate Publică Chișinău

Summary

Some of aspects of occupational diseases construction companies from Chisinau

The article reveals the main results of the analysis of professional morbidity recorded among workers-builder and employees in the city of Chisinau.

Keywords: morbidity, risk factors, the professional morbidity

Резюме

Некоторые аспекты профессиональной заболеваемости у рабочих строительных предприятий мун. Кишинэу

В работе представлены результаты и информация о развитии профессиональной патологии у рабочих предприятий строительной отрасли мун. Кишинэу.

Ключевые слова: заболеваемость, факторы риска, профессиональная патология

Introducere

Bolile profesionale sunt afecțiuni ale organismului, dobândite ca urmare a realizării unui proces de muncă. Conform definiției date de Organizația Mondială a Sănătății, „bolile profesionale constituie afecțiuni ai căror agenți etiologici specifici sunt prezenți la locul de muncă, asociați cu anumite procese industriale sau cu exercitarea unor profesii” [1, 2, 3].

Conform datelor statistice ale OMS, în regiunea europeană, cele mai înalte valori ale indicatorilor morbidității profesionale a angajaților în construcție la 100 000 persoane s-au înregistrat în Finlanda – 43,5, Germania – 12,8, Federația Rusă – 8,2, România – 7,4, Republica Moldova – 1,8.

Pe primele poziții în structura maladiilor profesionale la muncitorii din construcție se situează osteocondritele – 43,8%, bolile cronice ale sistemului respirator – 33,1%, boala de vibrație – 18,7% și nevrita cohleară – 17,5% [2, 3]. Luând în considerație situația alarmantă la acest capitol, ne-am pus drept scop studierea morbidității profesionale a angajaților din întreprinderile din construcție din mun. Chișinău.

Materiale și metode

Materialele folosite pentru studierea morbidității profesionale au fost extrase din baza de date cuprinzând ultimii 20 de ani. Pentru cercetare au fost folosite metodele: statistică, comparativă, de analiză și expertiză.

Rezultate și discuții

Pentru prevenirea patologiilor profesionale, au fost folosite rezultatele examenelor medicale periodice de diagnosticare timpurie a cazurilor de maladii profesionale, pentru a interzice admiterea muncitorilor cu contraindicații la locuri de muncă

cu condiții nocive și nefavorabile. Datele examinate pe parcursul anilor 1992-2012 au demonstrat că în această perioadă au fost declarate 295 de cazuri de suspexii la patologii profesionale, dintre care în 83 (34,4%) de cazuri diagnosticul a fost confirmat. La întreprinderile de construcții au fost înregistrate 45 cazuri de suspexii la patologii profesionale, 20 de cazuri din ele au fost confirmate.

Dinamica morbidității prin patologii profesionale a angajaților din construcții se caracterizează prin 2 creșteri maxime, înregistrate în anii 1995 și 1998, după care urmează o scădere vădită a indicilor de morbiditate (figura 1).

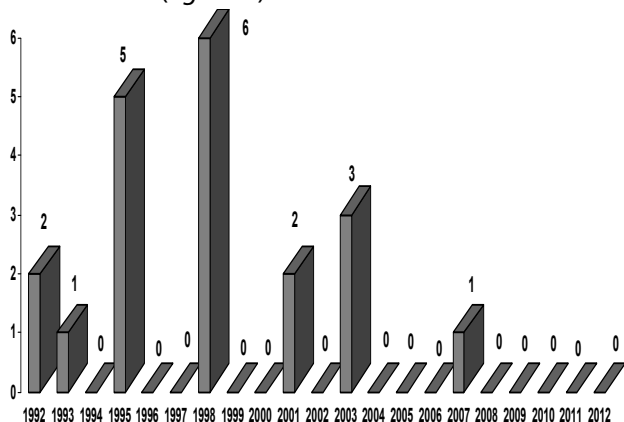


Figura 1. Dinamica cazurilor de maladii profesionale la întreprinderile de construcție din mun. Chișinău (abs.)

În structura morbidității profesionale, pe primul loc se plasează bronșita cronică – 46%, pe locul doi – osteohondrozele cu 25%, pe locul trei – nevrita nervului cohlear cu 18%, urmată de boala de vibrație – 11% (figura 2).

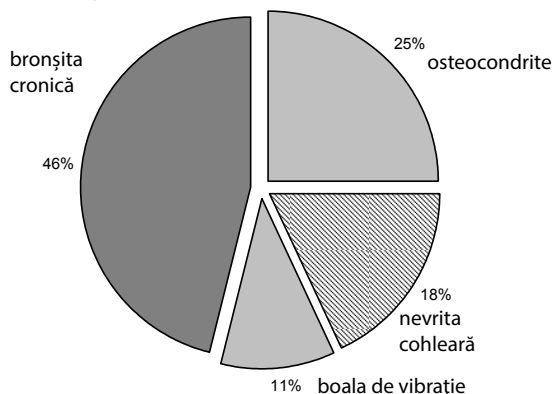


Figura 2. Structura morbidității profesionale la întreprinderile de construcție din mun. Chișinău (%)

În funcție de vechimea în muncă, 35,2% cazuri de patologie profesională se înregistrează la persoanele care au lucrat pe parcursul a 11-15 ani, 29,4% – care au lucrat 16-20 de ani, 17,6% – în grupul cu o vechime de 6-10 ani; cei care au lucrat 21-25 ani – 18,6%. Datele relatate demonstrează că odată cu creșterea vechimii de muncă și, evident, cu înaintarea în vârstă, crește și incidența morbidității (figura 3).

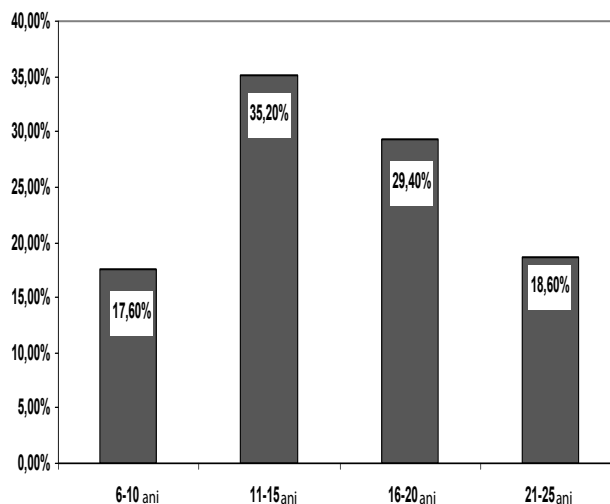


Figura 3. Ponderea morbidității profesionale în funcție de vechimea în muncă

În funcție de sex și de vârsta persoanelor angajate în construcție, morbiditatea prin maladii profesionale la muncitorii-constructori se structurează în felul următor: incidența morbidității la bărbați constituie 68,5%; la femei – 31,5%. La ambele sexe prevalează morbiditatea profesională în grupa de vârstă de 40-50 ani.

Condițiile mediului de producere, care au provocat și au determinat apariția bolilor profesionale în ultimii ani, au fost: nerespectarea cerințelor de protecție și igienă a muncii – 24,8%; defectele constructive sau calitatea joasă a mașinilor și utilajului tehnologic – 38,3%, utilizarea în producere a proceselor tehnologice învechite – 18,3%, lipsa sau neglijarea de către angajați a mijloacelor de protecție individuală – 18,6%.

Concluzii

1. Asigurarea condițiilor optime de muncă și reducerea la maximum a influenței factorilor de risc ai mediului ocupațional asupra stării de sănătate a angajaților constituie măsurile de bază în profilaxia bolilor profesionale.

2. Examenele medicale calitative pot contribui la depistarea timpurie a patologiei profesionale în rândurile angajaților din întreprinderile și șantierele de construcție.

Bibliografie

1. E. Jabă. *Statistica*. București: Editura Economică, 1998.
2. *Global Status Report on occupational health a WHO, 2012*, 224 p.
3. *Report – Global burden of diseases, WHO, 2012*, 180 p.

Igor Feofanov,
medic-igienist categoria superioară
E-mail: feomold@mail.ru
Tel.: 373 022 275450