

PN.II. PROGRAMUL NAȚIONAL DE MONITORIZARE A FACTORILOR DETERMINANȚI DIN MEDIUL DE VIAȚĂ ȘI MUNCĂ

1. DOMENIUL PROTEJAREA SĂNĂTĂȚII ȘI PREVENIREA ÎMBOLNĂVIRILOR ASOCIATE FACTORILOR DE RISC DIN MEDIUL DE VIAȚĂ

Activități:

1. Protejarea sănătății publice în relație cu igiena apei:

- 1.1. supravegherea calității apei potabile distribuite în sistem centralizat în zonele de aprovizionare mari;
- 1.2. supravegherea calității apei de îmbăiere;
- 1.3. supravegherea calității apei de fântână și a apei arteziene de utilizare publică;
- 1.4. monitorizarea apelor potabile îmbuteliate altele decât apele minerale naturale sau decât apele de izvor;
- 1.5. supravegherea calității apei potabile distribuite în sistem centralizat în zonele de aprovizionare mici;
- 1.6. program de comparații interlaboratoare în domeniul calității apei potabile.

2. Protejarea sănătății publice în relație cu igiena aerului:

- 2.1. evaluarea impactului asupra sănătății a poluanților din aerul ambiant în mediul urban.

3. Protejarea sănătății publice în relație cu expunerea la contaminați chimici:

- 3.1. supravegherea produselor cosmetice în relație cu sănătatea umană;
- 3.2. monitorizarea intoxicațiilor acute accidentale cu monoxid de carbon, băuturi alcoolice, ciuperci sau alte produse care nu se încadrează în categoria produselor chimice;
- 3.3. supravegherea produselor biocide.
- 3.4. supravegherea cernelurilor din tatuajele și machiajele permanente, în relație cu sănătatea umană.

4. Protejarea sănătății publice în relație cu igiena habitatului uman:

- 4.1. monitorizarea sistemului de gestionare a deșeurilor rezultate din activitatea medicală.

2. DOMENIUL PRIVIND PROTEJAREA SĂNĂTĂȚII ȘI PREVENIREA ÎMBOLNĂVIRILOR ASOCIATE RADIĂȚILOR IONIZANTE

Activități:

1. Radioprotecția în expunerea medicală la radiații ionizante:

- 1.1. monitorizarea radioprotecției pacientului în expunerea medicală la radiații ionizante;
- 1.2. supravegherea expunerii personalului medical la radiații ionizante;
- 1.5. supravegherea nivelurilor de referință în diagnostic în expunerile medicale la radiații ionizante.

Activitățile se realizează pe baza datelor raportate de furnizorii de servicii medicale radiologice din sistemul de sănătate publică.

2. Protejarea stării de sănătate a populației împotriva expunerii la surse naturale de radiații:

- 2.1. supravegherea conținutului radioactiv natural al alimentelor și al apei potabile conform Recomandării 2000/473/EUROATOM;
- 2.2. supravegherea conținutului radioactiv al apelor minerale și evaluarea efectului asupra stării de sănătate.

3. Supravegherea stării de sănătate în relație cu radioactivitatea antropică:

- 3.1. supravegherea stării de sănătate a populației din jurul obiectivelor nucleare în zonele cu radioactivitate modificată antropică
- 3.2. protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate cu expunerea la radonul rezidențial și la locul de muncă

4. Program de îmbunătățire a răspunsului de sănătate publică în caz de eveniment sau urgență radiologică și/sau nucleară a rețelei de igienă radiatilor din cadrul DSP.

3. DOMENIUL PRIVIND PROTEJAREA SĂNĂTĂȚII ȘI PREVENIREA ÎMBOLNĂVIRILOR ASOCIATE FACTORILOR DE RISC DIN MEDIUL DE MUNCĂ

Activități:

- 1. Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc ocupaționali:**
 - 1.1. Supravegherea expunerii profesionale la agentii cancerigeni (lotul IV)
 - 1.2. Microclimatul locurilor de muncă: normative, capacitate de evaluare și efecte asupra stării de sănătate
 - 1.3. Aspecte in expunerea profesionala la particule si gaze la locurile de munca in care sunt emisii diesel
 - 1.4. Morbiditatea profesională în rândul populației vârstnice active comparativ cu morbiditatea profesională la celelalte grupe de varstă

- 2. Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor în expunerea la radiații ionizante**

- 3. Monitorizarea incidenței bolilor profesionale și a absenteismului medical prin boală profesională**

4. DOMENIUL PRIVIND PROTEJAREA SĂNĂTĂȚII PUBLICE PRIN PREVENIREA ÎMBOLNĂVIRILOR ASOCIATE FACTORILOR DE RISC ALIMENTARI ȘI DE NUTRIȚIE

Activități:

1. Evaluarea stării de nutriție și a tipului de alimentație al populației:

- 1.1. supravegherea stării de nutriție și a alimentației populației;
- 1.2. monitorizarea consumului de aditivi alimentari.

2. Monitorizarea calității și valorii nutritive a alimentelor (suplimentelor alimentare, alimentelor tratate cu radiații ionizante, alimentelor cu adaos de vitamine, minerale și alte substanțe, ape minerale naturale îmbuteliate, conținutul de zaharuri și grăsimi saturate, alimente cu destinație nutrițională specială, concentrația de iod din sarea iodată pentru consumul uman):

- 2.1. monitorizarea calității suplimentelor alimentare;
- 2.2. monitorizarea alimentelor tratate cu radiații;
- 2.3. monitorizarea alimentelor cu adaos de vitamine, minerale și alte substanțe;
- 2.4. monitorizarea apelor minerale naturale îmbuteliate (AMN);
- 2.5. monitorizarea nivelului de iod din sarea iodată pentru consumul uman;
- 2.7. evaluarea riscului chimic și bacteriologic al alimentelor cu destinație nutrițională specială;
- 2.8. rolul alimentului în izbucnirile de toxinfecții alimentare din România;
- 2.9. supravegherea băuturilor tip cidru comercializate în România

3. Evaluarea factorilor de risc din materiale și obiecte care vin în contact cu alimentele:

- 3.1. verificarea respectării limitelor de migrare pentru materialele și obiectele care vin în contact cu alimentele.
- 3.2. controlul microbiologic al recipientelor și materialelor de ambalaj în contact cu alimentul

Unități de specialitate care implementează activitățile :

Institutul National de Sanatate Publika Bucuresti si Directiile de Sanatate Publica.