

На основу члана 43. став 2. Закона о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС”, број 101/05),

Министар рада и социјалне политике и министар здравља споразумно доносе

## **ПРАВИЛНИК**

### **о претходним и периодичним лекарским прегледима запослених на радним местима са повећаним ризиком**

(„Службени гласник РС”, бр. 120/07, 93/08 и 53/17)

-незванично пречишћен текст-

### **Садржина правилника**

#### **Члан 1.**

Овим правилником утврђује се начин, поступак и рокови вршења претходног лекарског прегледа лица које заснива радни однос, односно лица које послодавац ангажује за рад на радном месту са повећаним ризиком (у даљем тексту: запослени) и периодичног лекарског прегледа запосленог који ради на радном месту са повећаним ризиком.

Претходне и периодичне лекарске прегледе врши служба медицине рада.

У поступку вршења претходног и периодичног лекарског прегледа служба медицине рада користи податке из акта послодавца о процени ризика – о факторима ризика на радном месту са повећаним ризиком и о посебним здравственим условима које морају испуњавати запослени.

### **Претходни лекарски преглед**

#### **Члан 2.**

Претходни лекарски преглед врши се ради утврђивања и оцењивања посебних здравствених услова, односно способности запосленог за рад на радном месту са повећаним ризиком у односу на факторе ризика утврђене актом о процени ризика код послодавца.

Претходни лекарски преглед запосленог врши се:

- 1) пре почетка рада на радном месту са повећаним ризиком;
- 2) пре премештаја запосленог на радно место са повећаним ризиком;
- 3) приликом сваког утврђивања нових ризика на радном месту са повећаним ризиком на коме запослени ради;
- 4) уколико је запослени распоређен на радно место са повећаним ризиком, а имао је прекид у обављању послова на том радном месту дужи од 12 месеци.

## Периодични лекарски преглед

### Члан 3.

Периодични лекарски преглед врши се ради праћења и оцењивања здравственог стања, односно способности запосленог за обављање послова на радном месту са повећаним ризиком на коме запослени ради у односу на факторе ризика тог радног места, а у роковима прописаним овим правилником.

Послодавац упућује запосленог на периодични лекарски преглед:

- 1) најкасније 30 дана пре истека рока утврђеног овим правилником;
- 2) након закључивања боловања по основу тешке повреде на раду;
- 3) после болести или повреде који нису у вези са радом – ако постоји сумња на смањену радну способност.

### Члан 3а

**По обављеном периодичном лекарском прегледу служба медицине рада може да обави контролни лекарски преглед којим се код запосленог прате утврђена патолошка стања и поремећаји, као и процењује даља испуњеност посебних здравствених услова за рад на радном месту са повећаним ризиком.**

### Начин вршења лекарских прегледа

### Члан 4.

Претходни и периодични лекарски преглед запосленог обухвата:

- 1) општи преглед – без обзира на врсту ризика и здравствене услове на радном месту са повећаним ризиком;
- 2) специфични преглед – зависно од ризика и здравствених услова које мора испуњавати запослени на том радном месту.

Општи и специфични преглед чине елементи претходних и периодичних лекарских прегледа запосленог, који садрже рокове за вршење периодичних лекарских прегледа, а који су одштампани у прилогу I и II овог правилника и чине његов саставни део.

**Општи и специфични преглед запосленог који је изложен јонизујућем зрачењу врши се на начин, по поступку и у роковима утврђеним посебним прописом.**

### Члан 5.

Ако служба медицине рада у поступку оцењивања посебних здравствених услова запосленог утврди да је за оцењивање неопходна претходна медицинска документација може је захтевати од изабраног лекара запосленог.

Изабрани лекар запосленог дужан је да, у року три дана од добијања захтева, медицинску документацију из става 1. овог члана достави служби медицине рада, а служба медицине рада

дужна је да примљену документацију врати изабраном лекару запосленог наредног дана од дана њеног пријема.

#### Члан 6.

Служба медицине рада, у поступку вршења претходног или периодичног лекарског прегледа (у даљем тексту: лекарски преглед), може да користи већ постојеће лабораторијске резултате – који у моменту вршења прегледа нису старији од месец дана.

Ако послодавац ангажује другу службу медицине рада, та служба може, у року од осам дана од дана ангажовања, поднети захтев служби медицине рада која је била раније ангажована да јој достави оригиналну медицинску документацију о извршеним лекарским прегледима запослених.

Раније ангажована служба медицине рада дужна је да новоангажованој служби медицине рада тражену документацију достави у року од 30 дана од дана пријема захтева, као и да сачува фотокопије медицинске документације коју достави.

### Упут за лекарски преглед

#### Члан 7.

При упућивању запосленог на лекарски преглед послодавац попуњава Упут за претходни лекарски преглед – Образац 1, односно Упит за периодични лекарски преглед – Образац 2.

Послодавац попуњава образац у два примерка и један примерак доставља служби медицине рада, а други примерак задржава за своје потребе.

### Извештај о лекарском прегледу

#### Члан 8.

Извештај о извршеном претходном лекарском прегледу запосленог – Образац 3, односно извештај о периодичном лекарском прегледу запосленог – Образац 4. попуњава служба медицине рада у три примерка, од којих послодавцу и запосленом (који свој примерак доставља изабраном лекару) доставља по један примерак извештаја, а један примерак задржава за своје потребе – најкасније у року од 15 дана од дана извршеног претходног, односно периодичног лекарског прегледа.

Извештаји из става 1. овог члана садрже оцену да је запослени здравствено способан, односно да није здравствено способан за рад на радном месту са повећаним ризиком.

#### Члан 9.

Обрасци из чл. 7. и 8. овог правилника одштампани су уз овај правилник и чине његов саставни део.

### Обавештавање

#### Члан 10.

Када служба медицине рада у поступку претходног или периодичног лекарског прегледа утврди поремећај здравственог стања запосленог о томе, без одлагања, обавештава запосленог и његовог изабраног лекара.

### Завршне одредбе

Члан 11.

Даном ступања на снагу овог правилника престаје да важи Правилник о поступку и условима за вршење претходних и периодичних лекарских прегледа радника („Службени гласник РС”, број 23/92).

Члан 12.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије”.

Број 119-01-00002/2007-01

У Београду, 19. новембра 2007. године

Министар,

**Расим Љајић, с.р.**

Министар,

Томица Милосављевић, с.р.

Прилози

*НАПОМЕНА ИЗДАВАЧА:*

*Правилником о изменама и допунама Правилника о претходним и периодичним лекарским прегледима запослених на радним местима са повећаним ризиком (Службени гласник РС, број 93/2008) измењен је Прилог 2. (види члан 2. Правилника - 93/2008-15).*

*Правилником о изменама и допуни Правилника о претходним и периодичним лекарским прегледима запослених на радним местима са повећаним ризиком (Службени гласник РС, број 53/2017) Обрасци 2. и 4. замењени су новим обрасцима, а Прилог 2. је измењен (види чл. 3. и 5. Правилника - 53/2017-96).*

\_\_\_\_\_ (послодавац)

\_\_\_\_\_ (матични број из јединственог регистра)

\_\_\_\_\_ (адреса)

\_\_\_\_\_ (шифра делатности)

\_\_\_\_\_ (датум)

\_\_\_\_\_ (број упута)

**УПУТ ЗА ПРЕТХОДНИ ЛЕКАРСКИ ПРЕГЛЕД ЗАПОСЛЕНОГ(Е)**

Упућује се на ПРЕТХОДНИ преглед

\_\_\_\_\_,  
(име, очево име и презиме)  
рођен(а) \_\_\_\_\_ године у

\_\_\_\_\_ (ЈМБГ) \_\_\_\_\_ (место рођења и општина)  
по занимању \_\_\_\_\_, који(а) треба да ради на радном месту

\_\_\_\_\_ (назив занимања) \_\_\_\_\_ (назив  
радног

\_\_\_\_\_), ради оцене испуњености посебних здравствених способности за обављање  
места)

послова на том радном месту – које је Актом о процени  
ризика \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (назив послодавца, број и датум  
доношења Акта)  
утврђено као радно место са повећаним ризиком.

- Кратак опис послова на радном  
месту: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

- Процењени ризици на радном месту и у радној околини – утврђени Актом о процени  
ризика: \_\_\_\_\_  
(опасности и штетности са измереним вредностима)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

- Посебни здравствени услови утврђени Актом о процени ризика – које запослени(а) мора испуњавати: \_\_\_\_\_

---

---

---

---

(МП)

Послодавац

---

_____	_____
(послодавац)	(матични број из јединственог регистра)
_____	_____
(адреса)	(шифра делатности)
_____	_____
(датум)	(број упута)

**УПУТ ЗА ПЕРИОДИЧНИ ЛЕКАРСКИ ПРЕГЛЕД ЗАПОСЛЕНОГ**

Упућује се на ПЕРИОДИЧНИ/КОНТРОЛНИ преглед

\_\_\_\_\_,  
 \_\_\_\_\_ (име, очево име и презиме)  
 \_\_\_\_\_, рођен(а) \_\_\_\_\_ године у  
 \_\_\_\_\_ (ЈМБГ) \_\_\_\_\_ (место рођења и општина)  
 по занимању \_\_\_\_\_, који(а) треба да ради на радном месту  
 \_\_\_\_\_ (назив занимања) \_\_\_\_\_ (назив  
 радног \_\_\_\_\_,  
 \_\_\_\_\_, ради оцене испуњености посебних здравствених способности за обављање  
 места)  
 послова на том радном месту – које је Актом о процени  
 ризика \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ (назив послодавца, број и датум  
 доношења Акта)  
 утврђено као радно место са повећаним ризиком.

При претходном-периодичном прегледу обављеном \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ (дан, месец и година)  
 у здравственој установи \_\_\_\_\_ -служба медицине рада, утврђено је :  
 \_\_\_\_\_ (назив здравствене установе)  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ (здравствено стање)

- Кратак опис послова на радном месту: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- Процењени ризици на радном месту и у радној околини – утврђени Актом о процени ризика: \_\_\_\_\_  
 (опасности и штетности са измереним вредностима)

---

—

---

—

- Посебни здравствени услови утврђени Актом о процени ризика – које запослени(а) мора испуњавати: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

---

—

(МП)

Послодавац

---

---



\_\_\_\_\_  
 (служба медицине рада)  
 \_\_\_\_\_  
 (седиште)  
 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 (датум прегледа)  
 \_\_\_\_\_  
 (број амбулантног протокола)  
 \_\_\_\_\_  
 (број здравственог картона)

**ИЗВЕШТАЈ О ИЗВРШЕНОМ ПРЕТХОДНОМ ЛЕКАРСКОМ ПРЕГЛЕДУ ЗАПОСЛЕНОГ**

На основу упута за претходни преглед број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године, извршен је преглед \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_,  
 \_\_\_\_\_ (име, очево име и презиме) \_\_\_\_\_ (ЈМБГ)  
 рођен(а) \_\_\_\_\_ године, по занимању \_\_\_\_\_,  
 \_\_\_\_\_ (назив занимања)  
 који(а) ради на радном месту \_\_\_\_\_.  
 \_\_\_\_\_ (назив радног места)

На основу извршених прегледа у складу са Правилником о претходним и периодичним лекарским прегледима запослених на радном месту са повећаним ризиком, даје се

**ОЦЕНА**

Да је \_\_\_\_\_ здравствено способан(а)-није способан(а) за рад на радном \_\_\_\_\_ (име и презиме), односно да код именованог(е) НЕ ПОСТОЈЕ-ПОСТОЈЕ \_\_\_\_\_ (назив радног места) патолошка стања, која не представљају – представљају контраиндикацију за рад.

\_\_\_\_\_  
 (место)  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 рада)  
 \_\_\_\_\_  
 (датум)

Оцену дао \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 (име и презиме специјалисте медицине

(М.П.)

\_\_\_\_\_ (служба медицине рада)

\_\_\_\_\_ (датум прегледа)

\_\_\_\_\_ (седиште)

\_\_\_\_\_ (број амбулантног протокола)

\_\_\_\_\_ (број здравственог картона)

**ИЗВЕШТАЈ О ИЗВРШЕНОМ ПЕРИОДИЧНОМ ЛЕКАРСКОМ ПРЕГЛЕДУ ЗАПОСЛЕНОГ**

На основу упута за периодични/контролни преглед број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године, извршен је преглед \_\_\_\_\_,

(име, очево име и презиме)

(ЈМБГ)

рођен(а) \_\_\_\_\_ године, по занимању \_\_\_\_\_,

(назив занимања)

који(а) ради на радном месту \_\_\_\_\_.

(назив радног места)

На основу извршених прегледа у складу са Правилником о претходним и периодичним лекарским прегледима запослених, даје се

**ОЦЕНА**

Да је \_\_\_\_\_ (име и презима)

здравствено способан (а), способан (а) са ограничењем \_\_\_\_\_,

није способан (а) за рад на радном месту \_\_\_\_\_ (назив радног места)

Контролни преглед:

1. Да (унети рок за контролни преглед) \_\_\_\_\_.

2. Не.

Место и датум:

Оцену дао

\_\_\_\_\_ (М.П.)

\_\_\_\_\_ (име и презиме специјалисте медицине рада)

(М.П.)

**Општи део програма претходних и периодичних прегледа запослених на радним местима са повећаним ризиком**

**Претходни преглед обухвата:**

- 1) Анамнестичке податке (радна анамнеза, главне тегобе, садашња болест, лична анамнеза, породична анамнеза, социјалноепидемиолошки подаци);
- 2) Лекарски преглед са основном антропометријом (телесна маса, телесна висина, израчунавање индекса телесне масе-БМИ);
- 3) Основне лабораторијске анализе:
  - (1) крви (брзина седиментације еритроцита, број леукоцита, еритроцита, хематокрит, концентрација глукозе)
  - (2) урина (присуство беланчевина, шећера, билирубина, уробилиноген и седимент урина);
- 4) Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид;
- 5) Тоналану лиминарну Аудиометрију;
- 6) Спирометрију са кривом проток волумен;
- 7) Електрокардиограм (12 одвода);
- 8) Попуњавање упитника о претходним болестима, навикама, алергијама;
- 9) Радиографију грудног коша (ПА)-по одлуци лекара;
- 10) Специфичне прегледе и/или испитивања у зависности од утврђених штетности и опасности односно посебних здравствених услова за обављање одређених послова на радном месту, у складу са Актом о процени ризика

**Периодични преглед обухвата:**

- 1) Анамнестичке податке (радна анамнеза, главне тегобе, садашња болест, лична анамнеза, породична анамнеза, социјалноепидемиолошки подаци);
- 2) Лекарски преглед са основном антропометријом (телесна маса, телесна висина, израчунавање индекса телесне масе-БМИ);
- 3) Основне лабораторијске анализе:
  - (1) крви (брзина седиментације еритроцита, број леукоцита, еритроцита, хематокрит, концентрација глукозе)
  - (2) урина (присуство беланчевина, шећера, билирубина, уробилиноген и седимент урина);
- 4) Електрокардиограм (12 одвода);
- 5) Спирометрију са кривом проток волумен;
- 6) Радиографију грудног коша (ПА)-по одлуци лекара;
- 7) Специфичне прегледе и/или испитивања у зависности од утврђених штетности и опасности односно посебних здравствених услова за обављање одређених послова на радном месту, у складу са Актом о процени ризика.

**Прилог II**

**Специфични део програма претходних и периодичних прегледа запослених на радним местима са повећаним ризиком**

	<b>ПРЕТХОДНИ ПРЕГЛЕД</b>	<b>ПЕРИОДИЧНИ ПРЕГЛЕД</b>	Врем. инт. у мес.
1	2	3	4
<b>1.0.</b>	<b>ЗАХТЕВИ И ОПТЕРЕЋЕЊА</b>	<b>ЗАХТЕВИ И ОПТЕРЕЋЕЊА</b>	
1.1.	<b>ЧУЛО ВИДА</b>	<b>ЧУЛО ВИДА</b>	12
	Циљана анамнеза. Тестирање функција: форија, фузија, колорни вид. Захтев за очуваним видним пољем: периметрија Захтев за очуваним видом у тами: испитивање адаптације на таму.	Циљана анамнеза. Тестирање функција: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид, форија, фузија, колорни вид. Захтев за очуваним видним пољем: периметрија Захтев за очуваним видом у тами: испитивање адаптације на таму.	
1.2.	<b>ЧУЛА МИРИСА И УКУСА</b>	<b>ЧУЛА МИРИСА И УКУСА</b>	24
	Циљана анамнеза са испитивањем (тестирањем) чула мириса и укуса.	Циљана анамнеза са испитивањем (тестирањем) чула мириса и укуса.	
1.3.	<b>ЧУЛО РАВНОТЕЖЕ</b>	<b>ЧУЛО РАВНОТЕЖЕ</b>	12
	Циљана анамнеза. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Тестирање видних функција: форија, фузија, колорни вид.	Циљана анамнеза. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид, форија, фузија, колорни вид.	
1.4.	<b>ЧУЛО СЛУХА</b>	<b>ЧУЛО СЛУХА</b>	12
	Циљана анамнеза.	Циљана анамнеза. Тонална лиминарна аудиометрија.	
1.5.	<b>СРЕДЊЕ ТЕЖАК И ТЕЖАК ДИНАМИЧКИ ФИЗИЧКИ РАД (=&gt;4 МЕта)</b>	<b>СРЕДЊЕ ТЕЖАК И ТЕЖАК ДИНАМИЧКИ ФИЗИЧКИ РАД (=&gt;4 МЕта)</b>	12
	Циљана анамнеза. Харвард степ тест са регистравањем ЕКГ-а, пулса и крвног притиска пре и после теста.	Циљана анамнеза. Харвард степ тест са регистравањем ЕКГ-а, пулса и крвног притиска пре и после теста.	
1.6.	<b>СТАТИЧКИ ФИЗИЧКИ РАД</b>	<b>СТАТИЧКИ ФИЗИЧКИ РАД</b>	12

	Циљана анамнеза. Испитивање снаге групе мишића ангазоване у статичком раду.	Циљана анамнеза. Испитивање снаге групе мишића ангазоване у статичком раду.	
1.7.	<b>ПОНАВЉАЈУЋИ БРЗИ ПОКРЕТИ И ПРИСИЛНИ ПОЛОЖАЈИ</b>	<b>ПОНАВЉАЈУЋИ БРЗИ ПОКРЕТИ И ПРИСИЛНИ ПОЛОЖАЈИ</b>	12
	Циљана анамнеза. Упитник за коштано мишићне тегобе и поремећаје.	Циљана анамнеза. Упитник за коштано мишићне тегобе и поремећаје.	
1.8.	<b>ПСИХИЧКИ ЗАХТЕВИ И ОПТЕРЕЋЕЊА (КОГНИТИВНИ, ПСИХОСЕНЗОРНИ И ПСИХОМОТОРНИ)</b>	<b>ПСИХИЧКИ ЗАХТЕВИ И ОПТЕРЕЋЕЊА (КОГНИТИВНИ, ПСИХОСЕНЗОРНИ И ПСИХОМОТОРНИ)</b>	12
	Циљана анамнеза. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, когнитивних функција и карактеристика личности).	Циљана анамнеза. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, когнитивних функција и карактеристика личности).	
<b>2.0.</b>	<b>ФИЗИЧКЕ ШТЕТНОСТИ</b>	<b>ФИЗИЧКЕ ШТЕТНОСТИ</b>	
2.1.	<b>НЕОДГОВАРАЈУЋЕ ОСВЕТЉЕЊЕ</b>	<b>НЕОДГОВАРАЈУЋЕ ОСВЕТЉЕЊЕ</b>	24
	Циљана анамнеза. Тестирање видних функција: форија, фузија, колорни вид. Периметрија. Испитивање адаптације на таму.	Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид, форија, фузија, колорни вид. Периметрија Испитивање адаптације на таму.	
2.2.	<b>РАД У НЕПОВОЉНИМ МИКРОКЛИМАТСКИМ УСЛОВИМА</b>	<b>РАД У НЕПОВОЉНИМ МИКРОКЛИМАТСКИМ УСЛОВИМА</b>	12
	Циљана анамнеза. Харвард степ тест са регистравањем ЕКГ-а, пулса и крвног притиска пре и после теста. *Динамичка кожна темометрија (Cold test).	Циљана анамнеза. Харвард степ тест са регистравањем ЕКГ-а, пулса и крвног притиска пре и после теста. *Динамичка кожна темометрија (Cold test).	
<b>Напомена: *Код особа изложених ниским температурама.</b>			
2.3.	<b>БУКА</b>	<b>БУКА</b>	12

	<p>Циљана анамнеза. Упитник за рад у буци. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Саветовање о превентивним мерама за очување слуха и упутства за употребу личних заштитних средстава (опреме).</p>	<p>Циљана анамнеза. Тонална лиминарна аудиометрија. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Саветовање о превентивним мерама за очување слуха и упутства за употребу личних заштитних средстава (опреме).</p>	
2.4.	<b>ОПШТЕ ВИБРАЦИЈЕ</b>	<b>ОПШТЕ ВИБРАЦИЈЕ</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход).</p>	<p>Циљана анамнеза. Тонална лиминарна аудиометрија. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход).</p>	
2.5.	<b>ЛОКАЛНЕ ВИБРАЦИЈЕ</b>	<b>ЛОКАЛНЕ ВИБРАЦИЈЕ</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Упитник за рад са вибрацијама. Динамичка кожна термометрија (Cold test). Испитивање сензибилитета за бол, додир и вибрације. Пхаленов тест</p>	<p>Циљана анамнеза. Упитник за рад са вибрацијама. Динамичка кожна термометрија (Cold test). Испитивање сензибилитета за бол, додир и вибрације. Пхаленов тест. Аленов тест. Динамометрија.</p>	
2.7.	<b>НЕЈОНИЗУЈУЋЕ ЗРАЧЕЊЕ</b>	<b>НЕЈОНИЗУЈУЋЕ ЗРАЧЕЊЕ</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Офталмолошки преглед (преглед оптичких медија са проширеним зеницама).</p>	<p>Циљана анамнеза Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид; Офталмолошки преглед (преглед оптичких медија са проширеним зеницама).</p>	
2.8.	<b>ПОВИШЕНИ ИЛИ СНИЖЕНИ ВАЗДУШНИ ПРИТИСАК</b>	<b>ПОВИШЕНИ ИЛИ СНИЖЕНИ ВАЗДУШНИ ПРИТИСАК</b>	12

	<p>Циљана анамнеза  Респираторни упитник  Испитивање функција вида: форија, фузија, колорни вид.  Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход).  Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности)  Харвард степ тест са регистравањем ЕКГ-а, пулса и крвног притиска пре и после теста.</p>	<p>Циљана анамнеза  Респираторни упитник  Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид, форија, фузија, колорни вид.  Тонална лиминарна аудиометрија  Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход).  Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности)  Харвард степ тест са регистравањем ЕКГ-а, пулса и крвног притиска пре и после теста.</p>	
2.9.	<b>ПРОМЕНЕ УБРЗАЊА (АКЦЕЛЕРАЦИЈА ИЛИ ДЕЦЕЛЕРАЦИЈА)</b>	<b>ПРОМЕНЕ УБРЗАЊА (АКЦЕЛЕРАЦИЈА ИЛИ ДЕЦЕЛЕРАЦИЈА)</b>	12
	<p>Циљана анамнеза.  Испитивање функција вида: форија, фузија, колорни вид.  Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход).  Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности)  Харвард степ тест са регистравањем ЕКГ-а, пулса и крвног притиска пре и после теста.</p>	<p>Циљана анамнеза.  Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид, форија, фузија, колорни вид.  Тонална лиминарна аудиометрија.  Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход).  Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности).  Харвард степ тест са регистравањем ЕКГ-а, пулса и крвног притиска пре и после теста.</p>	

<b>3.0.</b>	<b>ХЕМИЈСКЕ ШТЕТНОСТИ</b>	<b>ХЕМИЈСКЕ ШТЕТНОСТИ</b>	
3.1.	<i>МЕТАЛИ И НЕМЕТАЛИ</i>	<i>МЕТАЛИ И НЕМЕТАЛИ</i>	
3.1.1.	<b>АЛУМИНИЈУМ</b>	<b>АЛУМИНИЈУМ</b>	12
	Циљана анамнеза. Упитник за респираторне болести. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Упитник за респираторне болести. РТГ плућа (ПА). Биолошки мониторинг (на крају петодневне радне недеље): концентрација алуминијума у урину изражена на грам креатинина.	
	<b>Напомена: РТГ плућа на 5 година.</b>		
3.1.2.	<b>АНТИМОН И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>АНТИМОН И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, и $\gamma$ - глутамилтранспептидазе у крви. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, и $\gamma$ - глутамилтранспептидазе у крви. РТГ плућа (ПА).	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.1.3.	<b>АРСЕН И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>АРСЕН И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед слузокоже горњих респираторних путева, коже и ноката. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ - глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. Одређивање концентрације албумина, $\beta$ 2-микроглобулина (израженог на грам креатинина) и/или $\alpha$ 1-микроглобулина (израженог на грам креатинина) у урину.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед слузокоже горњих респираторних путева, коже и ноката. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима. Одређивање броја ретикулоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. Одређивање концентрације албумина, $\beta$ 2-микроглобулина (израженог на грам креатинина) и/или $\alpha$ 1-микроглобулина (израженог на грам креатинина) у урину.	



	РТГ плућа (ПА).	РТГ плућа (ПА). Биолошки мониторинг: (на крају петодневне радне недеље): концентрација укупног неорганског арсена у урину изражена на грам креатинина и концентрација метхемоглобина у крви.	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.1.4.	<b>БАКАР И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>БАКАР И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ). Концентрација бакра у урину изражена на грам креатинина и концентрација бакра у крви.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ). Биолошки мониторинг (на крају петодневне радне недеље): концентрација бакра у урину изражена на грам креатинина и концентрација бакра у крви.	
3.1.5.	<b>БЕРИЛИЈУМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>БЕРИЛИЈУМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Специфични упитник за алергије. Респираторни упитник. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Специфични упитник за алергије. Респираторни упитник. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. РТГ плућа (ПА).	
	<b>Напомена: РТГ плућа на 5 година.</b>		
3.1.6.	<b>ЦИНК И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>ЦИНК И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Специфични упитник за алергије.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Специфични упитник за алергије. Биолошки мониторинг: (на крају петодневне радне недеље): концентрација цинка у урину изражена на грам креатинина и концентрација цинка у крви.	
3.1.7.	<b>ФОСФОР И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>ФОСФОР И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед слузокоже горњих респираторних путева, усне дупље, вилице и коже.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед слузокоже горњих респираторних путева, усне дупље, вилице и коже.	

	Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, Ца, П, урее и креатинина у крви.	Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, Ца, П, урее и креатинина у крви. Рендгенографија доње вилице.	
	<b>Напомена: Рендгенографија доње вилице на сваких 5 година после десетогодишње изложености.</b>		
3.1.8.	<b>ХРОМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>ХРОМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	<p>Циљана анамнеза.  Респираторни упитник.  Специфични упитник за алергије.  Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), урее и креатинина у крви.  Одређивање концентрације албумина, <math>\beta</math>2-микроглобулина (израженог на грам креатинина) и/или <math>\alpha</math>1-микроглобулина (израженог на грам креатинина) у урину.  Испитивање чула мириса.  РТГ плућа (ПА).</p>	<p>Циљана анамнеза.  Респираторни упитник.  Специфични упитник за алергије.  Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), урее и креатинина у крви.  Одређивање концентрације албумина, <math>\beta</math>2-микроглобулина (израженог на грам креатинина) и/или <math>\alpha</math>1-микроглобулина (израженог на грам креатинина) у урину.  Испитивање чула мириса.  РТГ плућа (ПА).  Биолошки мониторинг (на крају петодневне радне недеље): концентрација хрома у урину изражена на грам креатинина.</p>	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.1.9.	<b>КАДМИЈУМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>КАДМИЈУМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	<p>Циљана анамнеза.  Респираторни упитник.  Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.  Одређивање концентрације албумина, <math>\beta</math>2-микроглобулина (израженог на грам креатинина) и/или <math>\alpha</math>1-микроглобулина (израженог на грам креатинина) у урину.  Испитивање чула мириса.  РТГ плућа (ПА).</p>	<p>Циљана анамнеза.  Респираторни упитник.  Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.  Одређивање концентрације албумина, <math>\beta</math>2-микроглобулина (израженог на грам креатинина) и/или <math>\alpha</math>1-микроглобулина (израженог на грам креатинина) у урину.  Испитивање чула мириса.  РТГ плућа (ПА).  Рендгенографија карлице и бутних костију.  Биолошки мониторинг (на крају петодневне радне недеље): концентрација кадмијума у урину изражена на грам креатинина и концентрација кадмијума у крви.</p>	

	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције. Рендгенографија карлице и бутних костију на 5 година после петогодишње експозиције.</b>		
3.1.10.	<b>КАЛАЈ И ЊЕГОВА НЕОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>КАЛАЈ И ЊЕГОВА НЕОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. РТГ плућа (ПА).	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.1.11.	<b>ОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА КАЛАЈА</b>	<b>ОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА КАЛАЈА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q16. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, и $\gamma$ - глутамилтранспептидазе у крви. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q16. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, и $\gamma$ - глутамилтранспептидазе у крви. РТГ плућа (ПА).	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.1.12.	<b>КОБАЛТ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>КОБАЛТ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Специфични упитник за алергије. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Специфични упитник за алергије. Испитивање чула мириса. РТГ плућа (ПА). Биолошки мониторинг (на крају петодневне радне недеље): концентрација кобалта у урину изражена на грам креатинина и концентрација кобалта у крви.	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције. Биолошки мониторинг почевши од 2010 године.</b>		
3.1.13.	<b>МАГНЕЗИЈУМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>МАГНЕЗИЈУМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Биолошки мониторинг (на крају петодневне радне недеље): концентрација магнезијума у урину изражена на грам креатинина.	

3.1.14.	<b>МАНГАН И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>МАНГАН И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза Упитник Q 16 Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја).	Циљана анамнеза Упитник Q 16 Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја).	
3.1.15.	<b>НИКЛ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>НИКЛ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Специфични упитник за алергије. Испитивање чула мириса. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Специфични упитник за алергије. Испитивање чула мириса. РТГ плућа (ПА). Биолошки мониторинг (на крају петодневне радне недеље): концентрација никла у урину изражена на грам креатинина и концентрација никла у крви.	
<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>			
3.1.16.	<b>ОЛОВО И ЊЕГОВА НЕОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>ОЛОВО И ЊЕГОВА НЕОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Упитник Q16. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), урее и креатинина у крви.	Циљана анамнеза. Упитник Q16. Одређивање броја ретикулоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), урее и креатинина у крви. Биолошки мониторинг. Концентрација олова у крви. Концентрација еритроцитног протопорфирина Концентрација δ-аминолевулинске киселине у урину	
3.1.17.	<b>ОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА ОЛОВА</b>	<b>ОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА ОЛОВА</b>	12
	Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, γ-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.	Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Одређивање броја ретикулоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, γ-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.	

		Анализа хромозомских аберација и микронуклеуса.	
	<b>Напомена: Анализа хромозомских аберација и микронуклеуса на 3 године.</b>		
3.1.18.	<b>ПЛАТИНА И ЊЕНА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>ПЛАТИНА И ЊЕНА ЈЕДИЊЕЊА</b>	24
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед слузокоже горњих респираторних путева и коже.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед слузокоже горњих респираторних путева и коже.	
3.1.19.	<b>СЕЛЕН И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>СЕЛЕН И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансaminaза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, и $\gamma$ -глутамилтранспептидазе у крви. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансaminaза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, и $\gamma$ -глутамилтранспептидазе у крви. РТГ плућа (ПА). Биолошки мониторинг: (на крају петодневне радне недеље): концентрација селена у урину изражена на грам креатинина и концентрација селена у крви.	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.1.20.	<b>ТАЛИЈУМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>ТАЛИЈУМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед слузокоже горњих респираторних путева и коже. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансaminaза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед слузокоже горњих респираторних путева и коже. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансaminaза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. Биолошки мониторинг: (на крају петодневне радне недеље): концентрација талијума у урину изражена на грам креатинина.	
	<b>Напомена: Биолошки мониторинг почевши од 2010 године.</b>		
3.1.21.	<b>ТВРДИ МЕТАЛ</b>	<b>ТВРДИ МЕТАЛ</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. РТГ плућа (ПА).	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.1.22.	<b>ВАНАДИЈУМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>ВАНАДИЈУМ И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза.	Циљана анамнеза.	

	Респираторни упитник Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, и $\gamma$ -глутамилтранспептидазе у крви. РТГ плућа (ПА).	Респираторни упитник Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, и $\gamma$ - глутамилтранспептидазе у крви. РТГ плућа (ПА). Биолошки мониторинг: (на крају петодневне радне недеље): концентрација ванадијума у урину изражена на грам креатинина и концентрација ванадијума у крви.	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције. Биолошки мониторинг почевши од 2010 године.</b>		
3.1.23.	<b>ЖИВА И ЊЕНА ЈЕДИЊЕЊА (ИЗУЗЕВ ОРГАНСКИХ ЈЕДИЊЕЊА СА КРАТКИМ ЛАНЦЕМ)</b>	<b>ЖИВА И ЊЕНА ЈЕДИЊЕЊА (ИЗУЗЕВ ОРГАНСКИХ ЈЕДИЊЕЊА СА КРАТКИМ ЛАНЦЕМ)</b>	12
	Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичких поремећаја). Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), урее и креатинина у крви. Одређивање концентрације албумина, $\beta$ 2микроглобулина (израженог на грам креатинина) и/или $\alpha$ 1-микроглобулина (израженог на грам креатинина) у урину.	Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичких поремећаја). Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), урее и креатинина у крви. Одређивање концентрације албумина, $\beta$ 2микроглобулина (израженог на грам креатинина) и/или $\alpha$ 1-микроглобулина (израженог на грам креатинина) у урину. Биолошки мониторинг (на крају петодневне радне недеље): концентрација живе у урину изражена на грам креатинина и концентрација живе у крви.	
3.1.24.	<b>ОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА ЖИВЕ СА КРАТКИМ ЛАНЦЕМ</b>	<b>ОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА ЖИВЕ СА КРАТКИМ ЛАНЦЕМ</b>	12
	Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Испитивање функција вида: форија, фузија, колорни вид.	Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид, форија, фузија, колорни вид.	

	<p>Периметрија. Испитивање кожных рецептора (тактилни, вибро, за бол) Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја). Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.</p>	<p>Периметрија. Тонална лиминарна аудиометрија. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја). Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. Биолошки мониторинг: концентрација живе у крви.</p>	
3.2.	<i>ОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА</i>	<i>ОРГАНСКА ЈЕДИЊЕЊА</i>	
3.2.1.	<b>АЛИФАТИЧНИ И АЛИЦИКЛИЧНИ УГЉОВОДОНИЦИ</b> ( <i>n</i> -хексан, циклохексан и др.)	<b>АЛИФАТИЧНИ И АЛИЦИКЛИЧНИ УГЉОВОДОНИЦИ</b> ( <i>n</i> -хексан, циклохексан и др.)	12
	<p>Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q 16. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја). Одређивање броја тромбоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.</p>	<p>Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q 16. Тонална лиминарна аудиометрија. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја). Одређивање броја тромбоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.</p>	

		Биолошки мониторинг (последњег радног дана на крају смене): Експозиција <i>n</i> -нексану: 2,5-хександион у урину. Експозиција Циклохексану: циклохексан у урину.	
	<b>Напомена: Биолошки мониторинг почевши од 2010 године.</b>		
3.2.2.	<b>ЦИКЛИЧНИ УГЉОВОДОНИЦИ (АРОМАТИЧНИ УГЉОВОДОНИЦИ)</b>	<b>ЦИКЛИЧНИ УГЉОВОДОНИЦИ (АРОМАТИЧНИ УГЉОВОДОНИЦИ)</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Респираторни упитник. Испитивање функција вида: колорни вид. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја). Одређивање броја ретикулоцита, тромбоцита леукоцитарне формуле, концентрације билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.</p>	<p>Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Респираторни упитник. Испитивање функција вида: колорни вид. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја). Одређивање броја ретикулоцита, тромбоцита леукоцитарне формуле, концентрације билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. Биолошки мониторинг (последњег радног дана у недељи на крају смене): Експозиција бензену: одређивање бензена у урину или издахнутом ваздуху или транс-транс-муконске киселине у урину. Експозиција етилбензену: одређивање етилбензена у урину и/или манделичне киселина у урину Експозиција толуену: одређивање толуена у крви или издахнутом ваздуху. Експозиција ксилену: одређивање ксилена у крви. Експозиција стирену: одређивање стирена у крви или издахнутом ваздуху или манделичне киселине у урину. Експозиција осталим цикличним угљоводоницима: концентрација једињења или специфичног метаболита у биолошком материјалу.</p>	
	<b>Напомена: Биолошки мониторинг почевши од 2010 године.</b>		



3.2.3.	<b>АМИНО И НИТРО ЈЕДИЊЕЊА ЦИКЛИЧНИХ УГЉОВОДОНИКА, ЊИХОВИХ ХОМОЛОГА И ДЕРИВАТА</b>	<b>АМИНО И НИТРО ЈЕДИЊЕЊА ЦИКЛИЧНИХ УГЉОВОДОНИКА, ЊИХОВИХ ХОМОЛОГА И ДЕРИВАТА</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Респираторни упитник. Испитивање функција вида: колорни вид. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичких поремећаја). Одређивање броја ретикулоцита, тромбоцита леукоцитарне формуле, концентрације билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.</p>	<p>Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Респираторни упитник. Испитивање функција вида: колорни вид. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичких поремећаја). Одређивање броја ретикулоцита, тромбоцита леукоцитарне формуле, концентрације билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. Биолошки мониторинг (последњег радног дана у недељи на крају смене): Експозиција анилину: одређивање п-аминофенола у урину и метхемоглобина. Експозиција нитробензену: одређивање п нитрофенола у урину и метхемоглобина. Експозиција осталим аминок и нитро једињењима цикличних угљоводоника: концентрација једињења или специфичног метаболита у биолошком материјалу.</p>	
<b>Напомена: Биолошки мониторинг почевши од 2010 године.</b>			
3.2.4.	<b>ХАЛОГЕНИ ДЕРИВАТИ АЛИФАТИЧНИХ И ЦИКЛИЧНИХ УГЉОВОДОНИКА</b>	<b>ХАЛОГЕНИ ДЕРИВАТИ АЛИФАТИЧНИХ И ЦИКЛИЧНИХ УГЉОВОДОНИКА</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Респираторни упитник. Испитивање функција вида: колорни вид. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима.</p>	<p>Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Респираторни упитник. Испитивање функција вида: колорни вид. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима. Тонална лиминарна аудиометрија.</p>	

	<p>Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја).</p> <p>Одређивање броја ретикулоцита, тромбоцита леукоцитарне формуле, концентрације билирубина (укупног и директног), трансминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.</p>	<p>Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја).</p> <p>Одређивање броја ретикулоцита, тромбоцита леукоцитарне формуле, концентрације билирубина (укупног и директног), трансминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.</p> <p>Биолошки мониторинг (последњег радног дана у недељи на крају смене):</p> <p>Експозиција трихлоретилену: одређивање трихлор сирћетне киселине у урину, трихлоретанола у урину и укупних трихлор једињења у урину или одређивање трихлоретилена у урину и крви.</p> <p>Експозиција перхлоретилену: одређивање перхлоретилена у крви или издахнутом ваздуху.</p> <p>Експозиција метилхлороформу: одређивање метилхлороформа у крви или трихлоретанола у урину.</p> <p>Експозиција дихлорметану: одређивање дихлорметана крви или издахнутом ваздуху, уз одређивање карбоксиемоглобина.</p> <p>Експозиција осталим халогеним дериватима алифатичних и цикличних угљоводоника: концентрација једињења или специфичног метаболита у биолошком материјалу.</p>	
<b>Напомена: Изузев трихлоретилена биолошки мониторинг почевши од 2010 године.</b>			
3.2.5.	<b>ВИНИЛХЛОРИД МОНОМЕР</b>	<b>ВИНИЛХЛОРИД МОНОМЕР</b>	12
	<p>Циљана анамнеза.</p> <p>Респираторни упитник.</p> <p>Динамичка кожна темометрија (Cold test).</p> <p>Одређивање броја ретикулоцита, тромбоцита леукоцитарне формуле, концентрације билирубина (укупног и директног), трансминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.</p>	<p>Циљана анамнеза.</p> <p>Респираторни упитник.</p> <p>Динамичка кожна темометрија (Cold test).</p> <p>Одређивање броја ретикулоцита, тромбоцита леукоцитарне формуле, концентрације билирубина (укупног и директног), трансминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.</p>	

		Ултразвучни преглед абдомена. Рендгенографија шака. Биолошки мониторинг: одређивање тиодигликолне киселине у урину последњег радног дана у недељи на крају смене.	
	<b>Напомена: Ултразвучни преглед абдомена и рендгенографија шака на 5 година после десетогодишње експозиције.</b>		
3.2.6.	<b>АЛКОХОЛИ, ЕСТРИ, ЕТРИ, АЛДЕХИДИ И КЕТОНИ</b>	<b>АЛКОХОЛИ, ЕСТРИ, ЕТРИ, АЛДЕХИДИ И КЕТОНИ</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q 16. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Одређивање броја тромбоцита, билирубина (укупног и директног), трансaminaза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.</p>	<p>Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q 16. Тонална лиминарна аудиометрија. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Одређивање броја тромбоцита, билирубина (укупног и директног), трансaminaза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. Биолошки мониторинг: одређивање метаболита примарне супстанце последњег радног дана у недељи на крају смене.</p>	
	<b>Напомена: Биолошки мониторинг почевши од 2010 године.</b>		
3.2.7.	<b>УГЉЕН ДИСУЛФИД</b>	<b>УГЉЕН ДИСУЛФИД</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Испитивање функција вида: колорни вид. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја). Одређивање билирубина (укупног и директног), трансaminaза (СГОТ и СГПТ), урее и креатинина у крви.</p>	<p>Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Испитивање функција вида: колорни вид. Испитивање сензибилитета за бол, додир и температуру на горњим и доњим екстремитетима. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја). Одређивање билирубина (укупног и директног), трансaminaза (СГОТ и СГПТ), урее и креатинина у крви. Биолошки мониторинг: одређивање 2-тиотиазолидин-4-карбоксилне киселине (ТТЦА) у урину последњег радног дана у недељи на крају смене.</p>	

3.2.8.	<b>ПЕСТИЦИДИ</b> (производња, промет и употреба)	<b>ПЕСТИЦИДИ</b> (производња, промет и употреба)	12
	<p>Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Респираторни упитник. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја). Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, псеудохолинестеразе, урее и креатинина у крви. Одређивање еритроцитне ацетилхолинестеразе (најмање две вредности пре почетка кспозиције једињењима која инхибирају ацетилхолинестеразу а уколико је разлика између те две вредности већа од 20% потребно је поновити анализу).</p>	<p>Циљана анамнеза. Упитник Q 16. Респираторни упитник. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности, карактеристика личности и скрининг психоорганичних поремећаја). Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. Биолошки мониторинг (на крају радног дана у коме је постојала експозиција пестицидима): Експозиција пестицидима на бази оргоанофосфорних једињења: одређивање алкил фосфата у урину, или еритроцитне ацетилхолинестеразе. Експозиција пестицидима на бази карбамата: одређивање еритроцитне ацетилхолинестеразе, или одређивање специфичног метаболита у урину. Експозиција пиретроидима: одређивање пиретроида у урину, алтернативно 3-феноксibenзоeве киселине и 4-хидрокси-3-феноксibenзоeве киселине у урину Експозиција линдану: одређивање линдана у крви Експозиција паратиону: п-нитрофенол у урину Експозиција динитро-ортокрезол: одређивање динитро-ортокрезола у крви Експозиција осталим пестицидима: концентрација активне супстанце или специфичног метаболита у биолошком материјалу.</p>	
	<b>Напомена: Изузев оргоанофосфата и карбамата биолошки мониторинг експозиције осталим пестицидима почевши од 2010 године.</b>		
3.2.9.	<b>АМИДИ, НН-ДИМЕТИЛ ФОРМАМИД</b>	<b>АМИДИ, НН-ДИМЕТИЛ ФОРМАМИД</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Респираторни упитник.</p>	<p>Циљана анамнеза. Респираторни упитник.</p>	

	Одређивање концентрације билирубина (укупног и директног), трансминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. РТГ плућа (ПА).	Одређивање концентрације билирубина (укупног и директног), трансминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. РТГ плућа (ПА). Биолошки мониторинг (последњег радног дана у недељи на крају смене): одриђивање НН-диметил формамида у урину или крви.	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције. Биолошки мониторинг почевши од 2010 године.</b>		
3.2.10.	<b>ВЕШТАЧКЕ СМОЛЕ И ПЛАСТИЧНЕ МАСЕ</b> (производња, прерада, употреба)	<b>ВЕШТАЧКЕ СМОЛЕ И ПЛАСТИЧНЕ МАСЕ</b> (производња, прерада, употреба)	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Одређивање броја ретикулоцита, тромбоцита леукоцитарне формуле, концентрације билирубина (укупног и директног), трансминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Одређивање броја ретикулоцита, тромбоцита леукоцитарне формуле, концентрације билирубина (укупног и директног), трансминаза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, $\gamma$ -глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. Биолошки мониторинг (последњег радног дана у недељи на крају смене): Експозиција фенолним смолама: одређивање фенола у урину. Експозиција цијанидним смолама: одређивање тиоцијаната у урину. Експозиција осталим смолама и пластичним масама: концентрација једињења или специфичног метаболита у биолошком материјалу.	
3.3.	<i>ГАСОВИ</i>	<i>ГАСОВИ</i>	
3.3.1.	<b>ЦИЈАН И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>ЦИЈАН И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q 16.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q 16.	

	Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход).	Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Тонална лиминарна аудиометрија. Биолошки мониторинг: концентрација тиоцијаната у урину на крају радног времена.	
3.3.2.	<b>ФЛУОР И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	<b>ФЛУОР И ЊЕГОВА ЈЕДИЊЕЊА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед коже и слузокожа.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед коже и слузокожа. Рендгенографија карлице. Биолошки мониторинг: (на крају радне недеље): концентрација флуорида у урину изражена на грам креатинина.	
	<b>Напомена: Рендгенографија карлица сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.3.3.	<b>ХАЛОГЕНИ ЕЛЕМЕНТИ И ЊИХОВА ЈЕДИЊЕЊА (ИЗУЗЕВ ФЛУОРА И ЊЕГОВИХ ЈЕДИЊЕЊА)</b>	<b>ХАЛОГЕНИ ЕЛЕМЕНТИ И ЊИХОВА ЈЕДИЊЕЊА (ИЗУЗЕВ ФЛУОРА И ЊЕГОВИХ ЈЕДИЊЕЊА)</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед коже и слузокожа.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед коже и слузокожа.	
3.3.4.	<b>ПРОСТИ ЗАГУШЉИВЦИ (метан, етан, угљен диоксид и други)</b>	<b>ПРОСТИ ЗАГУШЉИВЦИ (метан, етан, угљен диоксид и други)</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед респираторног и кардиоваскуларног система.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Детаљни преглед респираторног и кардиоваскуларног система.	
3.3.5.	<b>СУМПОРВОДНИК</b>	<b>СУМПОРВОДНИК</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q 16 Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Испитивање чула мириса.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q 16 Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Испитивање чула мириса.	

3.3.6.	<b>УГЉЕН МОНОКСИД</b>	<b>УГЉЕН МОНОКСИД</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q 16 Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Упитник Q 16 Испитивање тремора: потпис, цртање круга, квадрата и спирале. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход). Биолошки мониторинг: концентрација карбонилхемоглобина на крају радног времена.	
3.4.	<i>ОСТАЛЕ МАТЕРИЈЕ</i>	<i>ОСТАЛЕ МАТЕРИЈЕ</i>	
3.4.1.	<b>ГАСОВИ, ПАРЕ, АЕРОСОЛИ СА ИРИТАТИВНИМ, БРОНХОКОНСТРИКТИВНИМ И АЛЕРГИЈСКИМ ДЕЈСТВОМ</b>	<b>ГАСОВИ, ПАРЕ, АЕРОСОЛИ СА ИРИТАТИВНИМ, БРОНХОКОНСТРИКТИВНИМ И АЛЕРГИЈСКИМ ДЕЈСТВОМ</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Специфични упитник за алергије. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Специфични упитник за алергије. РТГ плућа (ПА).	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.4.2.	<b>ФИБРОЗОГЕНА ПРАШИНА</b> (слободни SiO <sub>2</sub> , азбест и друго.)	<b>ФИБРОЗОГЕНА ПРАШИНА</b> (слободни SiO <sub>2</sub> , азбест и друго.)	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. РТГ плућа (ПА).	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.4.3.	<b>НЕФИБРОЗОГЕНА ПРАШИНА</b>	<b>НЕФИБРОЗОГЕНА ПРАШИНА</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. РТГ плућа (ПА).	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.4.4.	<b>КИСЕЛИНЕ, БАЗЕ, ЊИХОВИ АНХИДРИДИ И СОЛИ</b>	<b>КИСЕЛИНЕ, БАЗЕ, ЊИХОВИ АНХИДРИДИ И СОЛИ</b>	12
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник.	Циљана анамнеза. Респираторни упитник.	
	Детаљни преглед коже, слузокожа и зуба.	Детаљни преглед коже, слузокожа и зуба.	

3.4.5.	<b>ВЕШТАЧКА ЂУБРИВА</b> (Производња, промет и употреба)	<b>ВЕШТАЧКА ЂУБРИВА</b> (Производња, промет и употреба)	12
	Циљана анамнеза. Циљани преглед коже и видљивих слузокожа. Респираторни упитник. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), урее и креатинина у крви. РТГ плућа (ПА)	Циљана анамнеза. Циљани преглед коже и видљивих слузокожа. Респираторни упитник. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ), урее и креатинина у крви. РТГ плућа (ПА)	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке треће године после петогодишње експозиције.</b>		
3.4.6.	<b>МАТЕРИЈЕ ОДНОСНО ИЗВОРИ ЗРАЧЕЊА (ОСИМ ЈОНИЗУЈУЋИХ ЗРАЧЕЊА) С ДОКАЗАНИМ КАНЦЕРОГЕНИМ ДЕЛОВАЊЕМ НА ЧОВЕКА</b> (категорија А1 листе канцерогена Светске здравствене организације).	<b>МАТЕРИЈЕ ОДНОСНО ИЗВОРИ ЗРАЧЕЊА (ОСИМ ЈОНИЗУЈУЋИХ ЗРАЧЕЊА) С ДОКАЗАНИМ КАНЦЕРОГЕНИМ ДЕЛОВАЊЕМ НА ЧОВЕКА</b> (категорија А1 листе канцерогена Светске здравствене организације).	12
	Циљана анамнеза.	Циљана анамнеза. Специфични биомаркери ефеката одговарајућих канцерогена. Ултразвучни преглед циљних органа и органских система.	
	<b>Напомена: Ултразвучни преглед циљних органа и органских система на 12 месеци после десетогодишње експозиције.</b>		
3.4.7.	<b>ДРУГЕ (НЕПОМЕНУТЕ) ХЕМИЈСКЕ МАТЕРИЈЕ ОДНОСНО ОПАСНИ И НЕДОВОЉНО ИСПИТАНИ МАТЕРИЈАЛИ И ПРЕПАРАТИ</b>	<b>ДРУГЕ (НЕПОМЕНУТЕ) ХЕМИЈСКЕ МАТЕРИЈЕ ОДНОСНО ОПАСНИ И НЕДОВОЉНО ИСПИТАНИ МАТЕРИЈАЛИ И ПРЕПАРАТИ</b>	12
	Циљани прегледи и испитивања у односу на могуће здравствене последице према актуелној стручној литератури.	Циљани прегледи и испитивања у односу на могуће здравствене последице према актуелној стручној литератури.	
<b>4.0.</b>	<b>БИОЛОШКЕ ШТЕТНОСТИ</b>	<b>БИОЛОШКЕ ШТЕТНОСТИ</b>	
4.1.	<b>ИЗЛОЖЕНОСТ БАЦИЛУ ТУБЕРКУЛОЗЕ</b>	<b>ИЗЛОЖЕНОСТ БАЦИЛУ ТУБЕРКУЛОЗЕ</b>	24
	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. Туберкулинска проба. РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Респираторни упитник. РТГ плућа (ПА).	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке пете године.</b>		
4.2.	<b>ИЗЛОЖЕНОСТ ВИРУСИМА ХЕПАТИТИСА Б И/ИЛИ Ц</b>	<b>ИЗЛОЖЕНОСТ ВИРУСИМА ХЕПАТИТИСА Б И/ИЛИ Ц</b>	24
	Циљана анамнеза. Специфични биомаркери контакта са вирусом (за вирусе хепатитиса Б ХБсАг и анти ХБц ИгМ а за хепатитис Ц анти	Циљана анамнеза. Специфични биомаркери контакта са вирусом (за вирусе хепатитиса Б ХБсАг и анти ХБц ИгМ а за хепатитис Ц анти	



	ХЦВ). Одређивање броја тромбоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ).	ХЦВ). Одређивање броја тромбоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ).	
4.3.	<b>ИЗЛОЖЕНОСТ ВИРУСУ ХИВ-а</b>	<b>ИЗЛОЖЕНОСТ ВИРУСУ ХИВ-а</b>	24
	Циљана анамнеза. Специфични биомаркери контакта са вирусом ХИВ-а. Одређивање броја тромбоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ).	Циљана анамнеза. Специфични биомаркери контакта са вирусом ХИВ-а. Одређивање броја тромбоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ).	
4.4.	<b>ЕКСПОЗИЦИЈА ДРУГИМ НЕПОМЕНУТИМ БИОЛОШКИМ ШТЕТНОСТИМА</b>	<b>ЕКСПОЗИЦИЈА ДРУГИМ НЕПОМЕНУТИМ БИОЛОШКИМ ШТЕТНОСТИМА</b>	24
	Циљана анамнеза. Специфични биомаркери контакта са биолошким агенсом. Одређивање броја тромбоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ). РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Специфични биомаркери контакта са биолошким агенсом. Одређивање броја тромбоцита, билирубина (укупног и директног), трансаминаза (СГОТ и СГПТ). РТГ плућа (ПА).	
	<b>Напомена: РТГ плућа сваке пете године.</b>		
5.0.	<b>ПОСЕБНЕ ШТЕТНОСТИ И ОПАСНОСТИ</b>	<b>ПОСЕБНЕ ШТЕТНОСТИ И ОПАСНОСТИ</b>	
5.1.	<b>РАД НА ВИСИНИ</b>	<b>РАД НА ВИСИНИ</b>	12
	Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: форија, фузија, колорни вид и периметрија. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход) Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности).	Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид, форија, фузија, колорни вид и периметрија. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход) Тонална лиминарна аудиометрија. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности).	
	<b>Напомена: Психолошки преглед уколико нема других индикација сваке треће године.</b>		

5.2.	<b>РАД ПОД ЗЕМЉОМ</b> (рудници, подземна складишта и сл.)	<b>РАД ПОД ЗЕМЉОМ</b> (рудници, подземна складишта и сл.)	12
	Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: форија, фузија, колорни вид, периметрија и испитивање адаптације на таму. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход) Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности). РТГ плућа (ПА).	Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид, форија, фузија, колорни вид, периметрија и испитивање адаптације на таму. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход) Тонална лиминарна аудиометрија. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности). РТГ плућа (ПА).	
<b>Напомена: Психолошки преглед уколико нема других индикација сваке треће године. РТГ плућа сваке пете године.</b>			
5.3.	<b>РАД НОЋУ</b>	<b>РАД НОЋУ</b>	18
	Циљана анамнеза. Испитивање адаптације на таму.	Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид и Испитивање адаптације на таму. Тонална лиминарна аудиометрија.	
5.4.	<b>УПРАВЉАЊЕ ВОЗИЛИМА И УНУТРАШЊИ ТРАНСПОРТ</b> (возачи виљушкара, дизалица, транспортера, гређевинских и пољопривредних машина и сл.)	<b>УПРАВЉАЊЕ ВОЗИЛИМА И УНУТРАШЊИ ТРАНСПОРТ</b> (возачи виљушкара, дизалица, транспортера, гређевинских и пољопривредних машина и сл.)	12
	Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: форија, фузија, колорни вид, периметрија и испитивање адаптације на таму. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход) Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности).	Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид, форија, фузија, колорни вид, периметрија и испитивање адаптације на таму. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход) Тонална лиминарна аудиометрија. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности).	

5.5.	<b>РАД У НЕХИГИЈЕНСКИМ УСЛОВИМА, ПРИСУСТВУ ВЛАГЕ, НЕПРИЈАТНИХ МИРИСА И ИСПАРЕЊА</b>	<b>РАД У НЕХИГИЈЕНСКИМ УСЛОВИМА, ПРИСУСТВУ ВЛАГЕ, НЕПРИЈАТНИХ МИРИСА И ИСПАРЕЊА</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансaminaза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. РТГ плућа (ПА).</p>	<p>Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, и дубински вид. Одређивање билирубина (укупног и директног), трансaminaза (СГОТ и СГПТ), алкалне фосфатазе, <math>\gamma</math>-глутамилтранспептидазе, урее и креатинина у крви. РТГ плућа (ПА).</p>	
<b>Напомена: РТГ плућа сваке пете године.</b>			
5.6.	<b>УПРАВЉАЊЕ ЗАХТЕВНИМ СИСТЕМИМА</b>	<b>УПРАВЉАЊЕ ЗАХТЕВНИМ СИСТЕМИМА</b>	12
	<p>Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: форија, фузија, колорни вид, периметрија и испитивање адаптације на таму. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход) Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности). Скрининг психоактивних супстанци у урину.</p>	<p>Циљана анамнеза. Испитивање функција вида: оштрина вида на близину и даљину, дубински вид, форија, фузија, колорни вид, периметрија и испитивање адаптације на таму. Тестирање чула равнотеже (Ромберг-ов тест, сензибилисани Ромбергов тест, испитивање нистагмуса, тест мимо показивања и компасни ход) Тонална лиминарна аудиометрија. Психолошки преглед (испитивање психофизиолошких способности и карактеристика личности). Скрининг психоактивних супстанци у урину.</p>	