

# VESTNÍK



**MINISTERSTVA ZDRAVOTNÍCTVA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

---

Čiastka 1-10

Dňa 29. januára 2014

Ročník 62

---

## **OBSAH:**

### **Normatívna časť:**

1. Štatút Pracovnej skupiny pre rozvoj v odbore všeobecné lekárstvo
2. Rozhodnutie o zmene zriaďovacej listiny Fakultnej nemocnice Nitra
3. Odborné usmernenie Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky o náplni lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci

### **Oznamovacia časť:**

Oznámenie o stratách pečiatok

**1.****Štatút Pracovnej skupiny pre rozvoj v odbore všeobecné lekárstvo****Čl. I****Zriadenie a náplň činnosti**

(1) Minister zdravotníctva Slovenskej republiky (ďalej len „minister“) podľa čl. 10 ods. 2 Organizačného poriadku Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky zriaďuje Pracovnú skupinu pre rozvoj všeobecného lekárstva (ďalej len „skupina“) ako svoj poradný orgán pre návrhy rozvoja v odbore všeobecné lekárstvo.

(2) Medzi kľúčové činnosti, ktorými sa bude skupina zaoberať patria najmä:

a) rozšírenie kompetencií všeobecných lekárov pre dospelých;

b) stabilizácia ľudských zdrojov v odbore všeobecné lekárstvo pre dospelých v rámci systému celoživotného vzdelávania zdravotníckych pracovníkov.

**Čl. II****Zloženie skupiny**

(1) Skupina má vrátane predsedu a podpredsedu sedem členov, ktorých vymenúva a odvoláva minister tak, aby v jej zložení bol zastúpený jeden člen navrhnutý Slovenskou lekárskou komorou, jeden člen navrhnutý zamestnávateľskými organizáciami a jeden člen navrhnutý inými odbornými spoločnosťami, traja členovia navrhnutí Ministerstvom zdravotníctva Slovenskej republiky (ďalej len „ministerstvo“) a jeden člen navrhnutý zdravotnou poisťovňou s najväčším počtom poistencov.

(2) Predsedu a podpredsedu pracovnej skupiny vymenúva a odvoláva minister z vymenovaných členov pracovnej skupiny.

(3) Podpredseda zastupuje predsedu počas jeho neprítomnosti na rokovaní skupiny.

(4) Členstvo v skupine je čestné. Funkčné obdobie člena v skupine je tri roky.

(5) Minister menuje členov skupiny na tri roky s možnosťou opätovného predĺženia členstva na ďalšie funkčné obdobie.

(6) Členstvo v skupine zaniká

a) odvolaním člena skupiny ministrom

1. na návrh organizácie, ktorá člena skupiny navrhla,
2. za opakovanú neúčast' na rokovaní bez ospravedlnenia,
3. za neplnenie si úloh vyplývajúcich z členstva,
4. za porušenie tohto štatútu.

b) písomným vzdaním sa členstva,

c) smrťou člena,

d) ukončením činnosti skupiny.

(7) Skupina zaniká jej zrušením zo strany ministra.

**Čl. III****Činnosť skupiny**

(1) Rokovanie skupiny zvoláva a vedie predseda skupiny najmenej dvakrát ročne.

(2) V čase neprítomnosti predsedu skupiny, rokovanie skupiny vedie podpredseda skupiny.

(3) Účasť člena skupiny na rokovaní je nezastupiteľná. Vopred známou neprítomnosť na jej rokovaní je člen skupiny povinný oznámiť predsedovi resp. tajomníkovi skupiny.

(4) Tajomník skupiny zasiela v elektronickej alebo listinnej podobe pozvánku, program, prípadne podklady na rokovanie najneskôr desať kalendárnych dní pred konaním rokovania.

- (5) Rokovanie skupiny je neverejné. Rokovanie, zápisnice a všetky materiály súvisiace s činnosťou skupiny sú dôverné.
- (6) Skupina je uznášaniaschopná, ak je na jej zasadnutí prítomná nadpolovičná väčšina všetkých členov.
- (7) Skupina prijíma závery formou uznesení. Na prijatie uznesenia je potrebný súhlas nadpolovičnej väčšiny všetkých členov skupiny.
- (8) Vo výnimočných prípadoch môže predseda požiadať o stanovisko alebo pripomienky členov skupiny aj mimo zasadnutia spôsobom rokovania „per rollam“.
- (9) O priebehu rokovania vyhotoví tajomník zápisnicu, ktorú po schválení a podpise predsedu rozošle všetkým členom skupiny.
- (10) Člen skupiny, ktorý nesúhlasí so záverom uvedeným v zápisnici, má právo, aby jeho odlišný názor bol v zápisnici uvedený.
- (11) Uznesenia z rokovania skupiny majú odporúčací charakter pre ministra.
- (12) Originály zápisov, uznesení a prezenčných listín archivuje tajomník skupiny.
- (13) Povinnosťou člena skupiny je účasť na pracovných rokovaníach a plnenie si zverených úloh.
- (14) Činnosť skupiny administratívne zabezpečuje tajomník skupiny, ktorého menuje a odvoláva minister na základe návrhu predsedu skupiny. Tajomník skupiny nie je členom skupiny.
- (15) Členovia skupiny, tajomník skupiny zachovávajú mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedeli pri výkone svojej funkcie alebo v súvislosti s ňou. Osoby podľa predchádzajúcej vety môže zbaviť povinnosti zachovávať mlčanlivosť minister.
- (16) Na rokovaní skupiny sa môžu zúčastniť aj zamestnanci ministerstva a ďalšie osoby prizvané členmi skupiny po predchádzajúcom súhlase predsedu skupiny alebo podpredsedu skupiny. Na osoby uvedené v predchádzajúcej vete sa vzťahuje povinnosť zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa na zasadnutí skupiny dozvedeli.

#### Čl. IV

##### Zabezpečovanie činnosti skupiny

- (1) Činnosť skupiny finančne a priestorovo zabezpečuje ministerstvo.
- (2) Financovanie činnosti skupiny zahŕňa
- a) náklady na primerané občerstvenie počas rokovania skupiny,
  - b) náklady na primerané množstvo kancelárskeho materiálu počas rokovania skupiny,
  - c) úhradu cestovných nákladov na miesto rokovania pracovnej skupiny a späť v rámci Slovenskej republiky (s výnimkou taxi služby a leteckej dopravy); úhrada cestovných nákladov sa realizuje refundáciou po doručení originálnych dokladov ministerstvu.

#### Čl. V

##### Záverečné ustanovenia

- (1) Tento štatút možno meniť a dopĺňať písomnými dodatkami, ktoré podliehajú schváleniu ministrom zdravotníctva.

#### Čl. VI

##### Účinnosť

Tento štatút nadobúda účinnosť 1. januára 2014.

**Zuzana Zvolenská, v.r.**  
**minister**

**2.****Rozhodnutie  
o zmene zriaďovacej listiny Fakultnej nemocnice Nitra**

Bratislava 19.12.2013

Číslo: Z58116-2013-OZZAP

Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky ako zriaďovateľ štátnych príspevkových organizácií podľa ust. § 21 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

**mení  
s účinnosťou od 1. januára 2014**

zriaďovaciu listinu Fakultnej nemocnice Nitra zo dňa 9.12.1991 číslo: 3724/1991-A/VIII-1 v znení Rozhodnutia o zmene zriaďovacej listiny Nemocnice s poliklinikou Nitra zo dňa 18.4.2001 číslo: M/1860/2001, SOČ-1494/2001/Práv-So, v znení Rozhodnutia o zmene zriaďovacej listiny Nemocnice s poliklinikou Nitra zo dňa 26.6.2002 číslo: M/2436/2002, SOČ/4106/2002-práv a v znení Rozhodnutia o zmene zriaďovacej listiny Fakultnej nemocnice Nitra zo dňa 29.3.2006 číslo: 11165 – 2/2006 – SP

**takto:**

V časti upravujúcej predmet činnosti sa text: „10. Jednodňová chirurgia v odbore: všeobecná chirurgia, ortopédia, úrazová chirurgia, oftalmológia, plastická chirurgia, gynekológia a pôrodníctvo, urológia, otorinolaryngológia, dentoalveolárna chirurgia, maxilofaciálna chirurgia“

vypúšťa a nahrádza sa textom, ktorý znie:

**„10. Jednodňová chirurgia v odbore: všeobecná chirurgia, ortopédia, úrazová chirurgia, oftalmológia, plastická chirurgia, gynekológia a pôrodníctvo, urológia, otorinolaryngológia, dentoalveolárna chirurgia, maxilofaciálna chirurgia, cievna chirurgia, neurochirurgia“**

**Zuzana Zvolenská, v.r.  
ministerka**

**3.****Odborné usmernenie  
Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky  
o náplni lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci**

Dátum: 20. januára 2014

Číslo: S05281-OZS-2013

Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky podľa § 45 ods. 1 písm. b) zákona č. 576/2004 Z. z. o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydáva toto odborné usmernenie:

**Čl. I****Účel odborného usmernenia**

Účelom odborného usmernenia je zabezpečiť jednotný postup lekárov pri vykonávaní lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci a pri posudzovaní zdravotnej spôsobilosti na prácu u fyzických osôb – podnikateľov, ktoré nezamestnávajú iné fyzické osoby a u zamestnancov a fyzických osôb, ktoré sa uchádzajú o zamestnanie (ďalej len „osôb“) vykonávajúcich rizikové práce a práce, pri ktorých zdravotnú spôsobilosť vyžadujú osobitné predpisy.

**Čl. II****Lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci**

(1) Lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci, ktoré sú súčasťou zdravotného dohľadu v oblasti ochrany zdravia pri práci vykonávajú lekári pracovnej zdravotnej služby s príslušnou špecializáciou<sup>1)</sup> a lekári so špecializáciou v špecializačnom odbore všeobecné lekárstvo (ďalej len „všeobecní lekári“) alebo všeobecná starostlivosť o deti a dorast, ktorí nie sú lekármi pracovnej zdravotnej služby<sup>2)</sup>.

(2) Lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci sa vykonávajú u osôb, ktorých práca je zaradená do tretej alebo štvrtej kategórie;<sup>3)</sup> u osôb, ktorých práca je zaradená do prvej alebo druhej kategórie<sup>3)</sup> sa lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci vykonávajú, ak to vyžaduje osobitný predpis<sup>4)</sup> alebo ak o vykonanie lekárskej preventívnej prehliadky zamestnanec požiada<sup>5)</sup>.

(3) Lekárska preventívna prehliadka pred uzatvorením pracovnoprávneho vzťahu alebo obdobného pracovného vzťahu fyzickej osoby, ktorá sa uchádza o zamestnanie, alebo pred začatím výkonu práce fyzickej osoby - podnikateľa, ktorá nezamestnáva iné fyzické osoby<sup>6)</sup> (ďalej len „vstupná lekárska preventívna prehliadka“) je zameraná na zisťovanie už rozvinutých chorobných nálezov, ale aj klinicky sa neprejavujúcich, ale už zistiteľných rizikových ukazovateľov vzniku choroby z povolania,

<sup>1)</sup> § 30 ods. 10 zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

<sup>2)</sup> § 30 ods. 11 zákona č. 355/2007 Z.z.

<sup>3)</sup> § 31 ods. 1 až 5 zákona č. 355/2007 Z.z.

<sup>4)</sup> § 30 ods. 3 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.

<sup>5)</sup> § 6 ods. 1 písm. q) zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

<sup>6)</sup> § 30 ods. 6 písm. a) zákona č. 355/2007 Z.z.

alebo ochorenia v súvislosti s prácou, ako aj choroby, ktorá by mohla znamenať neskôr vznik zdravotnej kontraindikácie pre vykonávanie danej práce.

(4) Lekárska preventívna prehliadka v súvislosti s výkonom práce<sup>7)</sup> (ďalej len „periodická lekárska preventívna prehliadka“) sa vykonáva jedenkrát za dva roky u práce zaradenej do tretej kategórie a jedenkrát za rok u práce zaradenej do štvrtej kategórie<sup>8)</sup>. Periodická lekárska preventívna prehliadka u osôb vykonávajúcich prácu zaradené do prvej alebo druhej kategórie, ak to vyžaduje osobitný predpis, sa vykonáva v intervaloch podľa tohto predpisu. Lekárska preventívna prehliadka pred zmenou pracovného zaradenia<sup>9)</sup> sa musí vykonať vždy pred realizovaním samotnej zmeny pracovného zaradenia.

(5) Vstupná lekárska preventívna prehliadka a periodická lekárska preventívna prehliadka sú podľa osobitného predpisu<sup>10)</sup> podmienkou vykonávania určených pracovných činností na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a obsluhy určených pracovných prostriedkov; vstupná lekárska preventívna prehliadka je podmienkou na vydanie preukazu na vykonávanie činnosti, osvedčenia na vykonávanie činnosti alebo dokladu o absolvovaní výchovy a vzdelávania osôb na obsluhu; periodická lekárska preventívna prehliadka je podmienkou, aby preukaz na vykonávanie činnosti, osvedčenie na vykonávanie činnosti alebo doklad o absolvovaní výchovy a vzdelávania osôb na obsluhu nestratili platnosť.

(6) Lekárska preventívna prehliadka pri skončení pracovnoprávneho vzťahu alebo obdobného pracovného vzťahu zamestnanca alebo pri skončení výkonu práce fyzickej osoby - podnikateľa, ktorá nezamestnáva iné fyzické osoby, zo zdravotných dôvodov<sup>11)</sup> (ďalej len „výstupná lekárska preventívna prehliadka“) sa vykonáva s dôrazom na vyšetrenie cieľových orgánov - systémov podľa konkrétneho faktoru práce a pracovného prostredia, ktorého vplyvu bola osoba v pracovnom prostredí vystavená.

(7) Lekárska preventívna prehliadka po skončení pracovnoprávneho vzťahu alebo obdobného pracovného vzťahu, ak o to zamestnanec požiada<sup>12)</sup> (ďalej len „následná lekárska preventívna prehliadka“) sa vykonáva jedenkrát za tri roky u zamestnanca, ktorý vykonával prácu zaradenú do tretej alebo štvrtej kategórie, ktorá môže spôsobiť neskoré následky na zdraví aj po dlhšom čase po prerušení expozície rizikovému faktoru. Lekárska preventívna prehliadka je zameraná na odhalenie včasných znakov choroby vznikajúcej následkom minulej expozície.

(8) Orgán verejného zdravotníctva môže nariadiť vykonanie mimoriadnej lekárskej preventívnej prehliadky vo vzťahu k práci, ak sa výrazne zmenia faktory práce a pracovného prostredia alebo riziko, alebo ak dôjde k závažným zmenám zdravotného stavu osoby vo vzťahu k vykonávanej práci.<sup>13)</sup> Podnet na vykonanie mimoriadnej lekárskej preventívnej prehliadky môže dať orgánu verejného zdravotníctva aj lekár, ktorý posudzuje zdravotnú spôsobilosť na prácu.

(9) Lekár vykonávajúci lekársku preventívnu prehliadku vo vzťahu k práci môže na základe zistených zmien v miere expozície zdraviu škodlivým faktorom práce a pracovného prostredia vyšetrovanej osoby alebo na základe zistených zmien jej zdravotného stavu pri vykonanej lekárskej preventívnej prehliadke, v odôvodnených prípadoch mimoriadne rozšíriť náplň lekárskej preventívnej prehliadky, uvedenú v tomto odbornom usmernení.

<sup>7)</sup> § 30 ods. 6 písm. b) zákona č. 355/2007 Z.z.

<sup>8)</sup> § 30 ods. 7 zákona č. 355/2007 Z.z.

<sup>9)</sup> § 30 ods. 6 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.

<sup>10)</sup> § 16 ods. 2 písm. c) zákona č. 124/2006 Z. z.

<sup>11)</sup> § 30 ods. 6 písm. d) zákona č. 355/2007 Z.z.

<sup>12)</sup> § 30 ods. 6 písm. e) zákona č. 355/2007 Z.z.

<sup>13)</sup> § 30 ods. 9 zákona č. 355/2007 Z. z.

(10) Lekár vykonávajúci lekársku preventívnu prehliadku vo vzťahu k práci si v prípade vyšetrovania osoby, ktorej práca je zaradená do tretej alebo štvrtej kategórie alebo ktorá vykonáva prácu, pri ktorej zdravotnú spôsobilosť vyžadujú osobitné predpisy (ak nie je zároveň zmluvným lekárom vyšetrovanej osoby), vyžiada údaje o vývoji jej zdravotného stavu (nie staršie ako 3 mesiace) formou výpisu zo zdravotnej dokumentácie<sup>14)</sup> od všeobecného lekára, s ktorým je vyšetrovaná osoba v zmluvnom vzťahu alebo od lekára špecialistu, u ktorého je alebo bola vyšetrovaná osoba liečená alebo dispenzarizovaná. Lekár vykonávajúci lekársku preventívnu prehliadku vo vzťahu k práci vypracuje posudok o zdravotnej spôsobilosti na prácu, doručí ho zmluvnému všeobecnému lekárovi vyšetrovanej osoby a na požiadanie mu tiež poskytne výsledky vyšetrení získaných pri výkone lekárskej preventívnej prehliadky vo vzťahu k práci.<sup>15)</sup>

(11) Zoznam vybraných faktorov práce a pracovného prostredia a vybrané práce, pri ktorých zdravotnú spôsobilosť vyžadujú osobitné predpisy pre účely náplne lekárskech preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci je uvedený v prílohe č. 1.

### Čl. III

#### Vyšetrenia v rámci lekárskej preventívnej prehliadky vo vzťahu k práci

(1) Základné vyšetrenia, ktoré sa vykonávajú ako neoddeliteľná súčasť každej lekárskej preventívnej prehliadky vo vzťahu k práci v rozsahu ustanovenom pri jednotlivých faktoroch, pri skupinách faktorov alebo vykonávanej práci sú uvedené v prílohách č. 2 až 6.

(2) Doplnkové vyšetrenia, ktoré sa vykonávajú v odôvodnených prípadoch sú uvedené v prílohách č. 2 až 6; sú individuálne indikované lekárom vykonávajúcim lekársku preventívnu prehliadku vo vzťahu k práci; vyplývajú z identifikovaných a posúdených zdravotných rizík, pôsobenia faktorov práce a pracovného prostredia, vykonávanej práce, možného poškodenia zdravia z práce, alebo sú potrebné na vylúčenie kontraindikácií.

(3) Podrobnejšie laboratórne vyšetrenia a vyšetrenia markerov karcinogenity sú indikované u osôb, ktoré sú exponované karcinogénnym a mutagénnym faktorom. Zoznam skratiek laboratórných vyšetrení a markerov karcinogenity je uvedený v prílohe č. 7.

### Čl. IV

#### Náplne lekárskech preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci

(1) Náplne lekárskech preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci osôb exponovaných vybraným chemickým faktorom sú uvedené v prílohe č. 2.

(2) Náplne lekárskech preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci osôb exponovaných vybraným fyzikálnym faktorom sú uvedené v prílohe č. 3.

(3) Náplne lekárskech preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci osôb exponovaných vybraným biologickým faktorom sú uvedené v prílohe č. 4.

(4) Náplne lekárskech preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci osôb exponovaných faktorom fyzickej záťaže a psychickej pracovnej záťaže sú uvedené v prílohe č. 5.

<sup>14)</sup> § 24 ods. 4 písm. g) zákona č. 576/2004 Z. z. o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

<sup>15)</sup> § 30 ods. 12 zákona č. 355/2007 Z.z.

(5) Náplne lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci osôb, ktoré vykonávajú vybrané práce, pri ktorých zdravotnú spôsobilosť vyžadujú osobitné predpisy, sú uvedené v prílohe č. 6.

(6) Vzory posudkov o zdravotnej spôsobilosti na prácu, ktoré vypracuje lekár posudzujúci zdravotnú spôsobilosť osoby, sú uvedené v prílohe č. 7, ak osobitný predpis neustanovuje inak.<sup>16)</sup>

## **Čl. V** **Zrušovacie ustanovenia**

Zrušuje sa Odborné usmernenie Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky o náplni lekárske preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci z 22. februára 2010, číslo 10525/2010-OL, uverejnené vo Vestníku Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky dňa 1. marca 2010 ako osobitné vydanie.

## **Čl. VI** **Účinnosť**

Toto odborné usmernenie nadobúda účinnosť dňa 1. februára 2014.

**Zuzana Zvolenská, v.r.**  
**ministerka**

---

<sup>16)</sup> Napríklad vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 33/2006 Z. z. o podrobnostiach posudzovania zdravotnej spôsobilosti osôb na poskytovanie služieb v oblasti súkromnej bezpečnosti súkromnými bezpečnostnými službami.



**Príloha č. 1  
k odbornému usmerneniu  
o náplni lekárskeho preventívneho  
prehliadok vo vzťahu k práci**

**Zoznam vybraných faktorov práce a pracovného prostredia a vybrané práce, pri ktorých  
zdravotnú spôsobilosť vyžadujú osobitné predpisy pre účely náplne lekárskeho  
preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci**

**1. Chemické faktory**

1.1. Chemické faktory so systémovým účinkom

1.1.1. Olovo a jeho zlúčeniny

1.1.2. Ortuť a jej zlúčeniny

1.1.3. Chróm

1.1.4. Kadmium

1.1.5. Arzén

1.1.6. Mangán

1.1.7. Fosfor a zlúčeniny

1.1.8. Fluór

1.1.9. Chlór

1.1.10. Oxid uhoľnatý

1.1.11. Oxidy dusíka

1.1.12. Oxidy síry

1.1.13. Sírouhlík

1.1.14. Sírovodík

1.1.15. Amoniak

1.1.16. Halogenované uhľovodíky (trichlóretylén a tetrachlóretylén)

1.1.17. Halogenované uhľovodíky (metylchlorid)

1.1.18. Halogenované uhľovodíky (tetrachlómetán)

1.1.19. Benzén

1.1.20. Homológy benzénu (toluén, xylén, styrén, etylbenzén)

1.1.21. Aromatické nitrozlúčeniny (nitrobenzén, dinitrobenzén, trinitrotoluén, trinitrofenol)

1.1.22. Aromatické nitro a aminoslúčeniny (anilín, *o*-toluidín, *p*-fenyléndiamin, diamino difenylmetán, nitroanilín, *p*-chlóranilín)

1.2. Chemické faktory spôsobujúce ochorenia respiračného systému

1.2.1. Pevné aerosóly s prevažne fibrogénnym účinkom (kremeň, kristobalit, tridymit, gama-oxid hlinitý, dinas, grafit, čierne uhlie, koks, slúda, talok, ostatné kremičitany vrátane azbestu, šamot, horninové pevné aerosóly, zlievarenské pevné aerosóly)

1.2.2. Pevné aerosóly s možným fibrogénnym účinkom (amorfný oxid kremičitý, zvaračské pevné aerosóly, bentonit)

1.2.3. Pevné aerosóly s prevažne nešpecifickým účinkom (hnedé uhlie a lignit, vápenec, mramor, baryt, siderit, pevné aerosóly z umelého brusiva – karborundum a elektrit, železo a jeho zliatiny, sadra, oxidy železa, čadič, pôdne pevné aerosóly, vysokopecná troska, oceliarska troska, popolček, škvara, magnezit, dolomit, kovové dentálne zliatiny, sadze, cement)

- 1.2.4. Pevné aerosóly a plyny s dráždivým a alergizujúcim účinkom vyvolávajúce bronchiálnu astmu, rinitídu a hypersenzitívnu pneumonitídu (textilný pevný aerosól, živočíšny pevný aerosól, rastlinný pevný aerosól a iný pevný aerosól z brúsenia a opracovania)
- 1.2.5. Pevné aerosóly a plyny s karcinogénnym účinkom (krátkodobé produkty premeny radónu, azbest a iné minerálne vlákna, koksárenské plyny, zvaračské dymy, tvrdé drevo)
- 1.3. Chemické faktory spôsobujúce kožné ochorenia
  - 1.3.1. Faktory spôsobujúce malígne nádory kože (chemické karcinogény, UV žiarenie, ionizujúce žiarenie)
  - 1.3.2. Faktory spôsobujúce nenádorové ochorenia kože
    - 1.3.2.1. Kontaktné alergény a iritanciá (kov, plasty, guma, organické látky, dezinficienciá a i.)
    - 1.3.2.2. Chemické látky s prevažne aknegénnym účinkom (olejové kvapaliny)

## **2. Fyzikálne faktory**

- 2.1. Vibrácie
- 2.2. Hluk
- 2.3. Hyperbaria, hypobaria
- 2.4. Ionizujúce žiarenie
- 2.5. Neionizujúce žiarenie
  - 2.5.1. Elektromagnetické žiarenie
  - 2.5.2. Infračervené žiarenie
  - 2.5.3. Ultrafialové žiarenie
  - 2.5.4. Laserové žiarenie
- 2.6. Chlad a teplo
  - 2.6.1. Chlad
  - 2.6.2. Teplo, tepelné žiarenie

## **3. Biologické faktory**

- 3.1. Tuberkulóza
- 3.2. Vírusové hepatitídy

## **4. Faktory fyzickej záťaž a psychickej pracovnej záťaž**

- 4.1. Dlhodobé, nadmerné a jednostranné zaťaženie končatín
- 4.2. Psychická pracovná záťaž

## **5. Práce, pri ktorých zdravotnú spôsobilosť vyžadujú osobitné predpisy**

- 5.1. Práca so zobrazovacími jednotkami<sup>1)</sup>
- 5.2. Práca vo výškach<sup>2)</sup>
- 5.3. Práca s bremenami<sup>3)</sup>
- 5.4. Nočná práca<sup>4)</sup>

---

<sup>1)</sup> Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 276/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci so zobrazovacími jednotkami.

<sup>2)</sup> Vyhláška Ministerstva práce sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 147/2013 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.

<sup>3)</sup> Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami.

<sup>4)</sup> Zákon č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce.

- 5.5. Vedenie motorových vozidiel<sup>5)</sup>
- 5.6. Činnosť revízneho technika vyhradených technických zariadení tlakových<sup>6)</sup>
- 5.7. Osoby na obsluhu kotla I. až V. triedy<sup>6)</sup>
- 5.8. Oprava kotla I. až V. triedy a potrubného vedenia s médiom para, horúca voda alebo vzduch<sup>6)</sup>
- 5.9. Činnosť revízneho technika vyhradených technických zariadení zdvíhacích<sup>6)</sup>
- 5.10. Obsluha mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu<sup>6)</sup>
- 5.11. Obsluha pohyblivej pracovnej plošiny na podvozku s motorovým pohonom, ktorá je určená na prevádzku na pozemných komunikáciách a s výškou zdvihu nad 1,5 m<sup>6)</sup>
- 5.12. Oprava osobného výt'ahu a nákladného výt'ahu s povolenou dopravou osôb<sup>6)</sup>
- 5.13. Viazanie bremien<sup>6)</sup>
- 5.14. Činnosť revízneho technika vyhradených technických zariadení plynových<sup>6)</sup>
- 5.15. Obsluha vyhradených technických zariadení plynových s vysokou mierou ohrozenia (skupina A) pracujúcich s nebezpečnými plynmi okrem zariadení určených na zásobovanie plynom z kovových tlakových nádob stabilných alebo z kovových tlakových nádob na dopravu plynov (tlakové stanice) a zariadení určených na rozvod plynov<sup>6)</sup>
- 5.16. Oprava vyhradených technických zariadení plynových s vysokou mierou ohrozenia (skupina A) pracujúcich s nebezpečnými plynmi<sup>6)</sup>
- 5.17. Činnosť elektrotechnika, samostatného elektrotechnika a elektrotechnika na riadenie činností alebo na riadenie prevádzky na vyhradených technických zariadeniach elektrických<sup>6)</sup>
- 5.18. Činnosť revízneho technika vyhradených technických zariadení elektrických<sup>6)</sup>
- 5.19. Obsluha motorových vozíkov<sup>6)</sup>
- 5.20. Práca vo výške 1,5m a viac nad povrchom zeme pomocou špeciálnej horolezeckej a speleologickej techniky<sup>6)</sup>
- 5.21. Montáž a demontáž lešenia (lešenár)<sup>6)</sup>
- 5.22. Obsluha vybraných stavebných strojov a zariadení,<sup>6)</sup> a to:
1. strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca),
  2. strojov a zariadení na výrobu, spracúvanie a presun betónových zmesí (betonárky),
  3. špeciálneho motorového snehového stroja, kompresora
- 5.23. Obsluha vybraných poľnohospodárskych strojov a zariadení,<sup>6)</sup> a to
1. samochodných rezačiek
  2. obilných kombajnov
  3. špeciálnych strojov na zber poľnohospodárskych plodín
- 5.24. Obsluha vybraných lesníckych strojov,<sup>6)</sup> a to
1. výt'ahovačov
  2. univerzálnych a špeciálnych traktorov používaných pri sústreďovaní dreva
  3. kolesových a pásových vyvážacích súprav na drevo a drevné sortimenty
  4. stabilných lanových dopravných zariadení v lesníctve jednoúčelových a viacúčelových zariadení na ťažbu, odvetvovanie, krátenie a odkôrňovanie stromov a drevných sortimentov
- 5.25. Obsluha ručnej motorovej reťazovej píly pri ťažbe dreva a ručnej motorovej reťazovej píly pri inej činnosti<sup>6)</sup>

<sup>5)</sup> Zákon č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Vyhláška Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

<sup>6)</sup> Príloha 1a zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 154/2013 Z. z.

**Príloha č. 2**  
**k odbornému usmerneniu**  
**o náplni lekárskeho preventívneho**  
**prehliadok vo vzťahu k práci**

**Náplne lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci fyzických osôb – podnikateľov, ktoré nezamestnávajú iné fyzické osoby a zamestnancov exponovaných vybraným chemickým faktorom**

## **1. CHEMICKÉ FAKTORY**

### **1.1. Chemické faktory so systémovým účinkom**

#### **1.1.1. Olovo a jeho zlúčeniny**

##### **A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie a elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, stanovenie olova v krvi, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické, psychiatrické, nefrologické a hepatologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - porfyríny v moči.

##### **B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem biochemického skriningu (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),

- stanovenie olova v krvi doplnené o koncentrácie D-ALA, zinkprotoporfyrínu, koproporfyrínov v moči.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické, psychiatrické, nefrologické a hepatologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére), Pb v moči po mobilizácii chelátmi.

##### **C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke, vrátane biologických expozičných testov (ďalej len „BET“).

### 1.1.2. Ortuť a jej zlúčeniny

#### A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- moč chemicky vrátane močového sedimentu a beta<sub>2</sub>-mikroglobulín.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické, psychiatrické a nefrologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - hormóny štítnej žľazy.

#### B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem biochemického skriningu (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),

- ortuť v krvi a moči.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické, psychiatrické a nefrologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

#### C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

### 1.1.3. Chróm

#### A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie, funkčné vyšetrenie pľúc, rádiogram hrudníka, otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane rinoskopie u príslušného špecialistu,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- imunoalergologické, pneumologické, gynekologické vyšetrenie a kožné vyšetrenia u príslušných špecialistov, vybrané onkomarkery (napr. CEA, CYFRA, NSE, SCC, CA-19-9, AFP, TPA, PSA u mužov, CA 15-3, CA-125 u žien), stolica na okultné krvácanie, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi),
- laboratorne vyšetrenia - chróm v moči a krvi.

#### B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem biochemického skríningu (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),

- chróm v moči a krvi.

Doplňkové vyšetrenie:

- imunoalergologické, gynekologické a kožné vyšetrenia u príslušných špecialistov, vybrané onkomarkery (napr. CEA, CYFRA, NSE, SCC,CA-19-9, AFP, TPA, PSA u mužov, CA 15-3, CA-125 u žien), stolica na okultné krvácanie, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi),
- biochemický skrínig (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

### **C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

### **1.1.4. Kadmium**

#### **A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie, rádiogram hrudníka, funkčné vyšetrenie pľúc, otorinolaryngologické vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrínig (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- moč chemicky a sediment, beta<sub>2</sub>-mikroglobulín.

Doplňkové vyšetrenie:

- nefrologické, urologické a gynekologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - vybrané onkomarkery (napr. CEA, CYFRA, NSE, SCC,CA-19-9, AFP, TPA, PSA u mužov, CA 15-3, CA-125 u žien), stolica na okultné krvácanie, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi).

#### **B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia,

- laboratorne vyšetrenia - kadmium v krvi, kadmium v moči.

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- urologické, nefrologické a gynekologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - kadmium vo vlasoch, vybrané onkomarkery (napr. CEA, CYFRA, NSE, SCC,CA-19-9, AFP, TPA, PSA u mužov, CA 15-3, CA-125 u žien), stolica na okultné krvácanie, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi).

#### **C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

### 1.1.5. Arzén

#### A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie, rádiogram hrudníka,
- otorinolaryngologické vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplnkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické, psychiatrické, kožné a nefrologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - beta<sub>2</sub>mikroglobulín, vybrané onkomarkery (napr. CEA, CYFRA, NSE, SCC,CA-19-9, AFP, TPA, PSA u mužov, CA 15-3, CA-125 u žien), stolica na okultné krvácanie, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi).

#### B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia a rádiogram hrudníka,

- arzén v moči, arzén vo vlasoch.

Doplnkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie, rádiogram hrudníka,
- neurologické, psychologické, psychiatrické, kožné a nefrologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - vybrané onkomarkery (napr. CEA, CYFRA, NSE, SCC,CA-19-9, AFP, TPA, PSA u mužov, CA 15-3, CA-125 u žien), stolica na okultné krvácanie, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi).

#### C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

### 1.1.6. Mangán

#### A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného neurologického vyšetrenia, elektrokardiografické vyšetrenie, rádiogram hrudníka,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplnkové vyšetrenie:

- v rozsahu základného vyšetrenia, neurologické, psychologické a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov, funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratorne vyšetrenia - žiadne.

#### B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia a rádiogram hrudníka,

- laboratórne vyšetrenia - mangán v moči.

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie, rádiogram hrudníka,
- neurologické, psychologické a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov, funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - mangán vo vlasoch.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.7. Fosfor (organické fosforové pesticídy)****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére), BuChE (EC 3.1.1.8.) v krvi,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- psychologické, psychiatrické a neurologické vyšetrenia (vrátane elektromyografie) u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - EryAChE (EC 3.1.1.7.) v krvi.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia,

- opakovane BuChE v krvi.

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- neurologické a psychologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - EryAChE v krvi.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke a neurologické vyšetrenie (vrátane elektromyografického vyšetrenia) u príslušného špecialistu.

**1.1.8. Fluór****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:



- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
  - kompletne fyzikálne vyšetrenie,
  - elektrokardiografické vyšetrenie,
  - laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
  - kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.
- Doplňkové vyšetrenie:
- otorinolaryngologické vyšetrenie u príslušného špecialistu,
  - laboratorne vyšetrenia - reumatoidné faktory, kyselina močová v krvi.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia,

- fluoridy v moči.

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram lumbosakrálnej chrbtice a panvy, otorinolaryngologické vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- rhinomanometrické vyšetrenie.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.9. Chlór****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- očné, kožné, otorinolaryngologické a pľúcne vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia – žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia, biochemického skriningu a kvalitatívneho chemického vyšetrenia moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- očné, kožné a otorinolaryngologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- rhinomanometrické vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- biochemický skrining (AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.10. Oxid uhoľnatý****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, kože, orientačného neurologického a psychologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické vyšetrenie vrátane elektroencefalogramu, psychologické vyšetrenie a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov, otorinolaryngologické vyšetrenie u príslušného špecialistu, bodypletyzmozografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia – COHb.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky,

- laboratórne vyšetrenia – COHb.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické vyšetrenie vrátane elektroencefalogramu a psychologické vyšetrenie u príslušných špecialistov,
- laboratórne – thiokyanáty.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.11. Oxidy dusíka****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- očné, otorinolaryngologické a pľúcne vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia – žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem biochemického skríningu (AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

Doplňkové vyšetrenie:

- očné a otorinolaryngologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - biochemický skrínung (AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- rhinomanometrické vyšetrenie.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.12. Oxidy síry****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrínung (AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- očné, otorinolaryngologické a pľúcne vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia – žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia a biochemického skríningu (AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- očné vyšetrenie a otorinolaryngologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - biochemický skrínung (AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- rhinomanometrické vyšetrenie.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.13. Sírouhlík****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane 12 zvodového elektrokardiogramu,
- orientačné vyšetrenie zmyslových funkcií, orientačné neurologické vyšetrenie, orientačné psychologické vyšetrenie,
- očné vyšetrenie vrátane očného pozadia u príslušného špecialistu,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére), lipidové spektrum,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- psychologické a neurologické vyšetrenia vrátane elektroencefalogramu a elektromyogramu u príslušných špecialistov, otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia a ergometria,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky a BET: 2-tio-tiazolidín-4-karboxylová kyselina v moči.

Doplňkové vyšetrenie:

- psychologické a neurologické vyšetrenia vrátane elektroencefalogramu a elektromyogramu u príslušných špecialistov, otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.14. Sírovodík****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické a očné vyšetrenia u príslušných špecialistov, funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

- očné vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.15. Amoniak**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- očné, kožné, otorinolaryngologické a pneumologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia a biochemického skriningu (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- očné, kožné, otorinolaryngologické a pneumologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- rhinomanometrické vyšetrenie.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.16. Halogenované uhľovodíky (trichlóretylén a tetrachlóretylén)**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický

skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),  
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické a kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky doplnenej o stanovenie trichlóretanolu a kyseliny trichlóroctovej v moči.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické a kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - funkčné vyšetrenie obličiek.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke, vrátane BET.

**1.1.17. Halogenované uhľovodíky (metylchlorid)**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické a očné vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia – žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia.

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- neurologické, psychologické a očné vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.18. Halogenované uhľovodíky (tetrachlórmetán)****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické a psychologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, sonografia pečene, hepatologické a nefrologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia,

- vyšetrenie tetrachlórmetánu v krvi.

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- neurologické, psychologické, nefrologické a hepatologické vyšetrenia vrátane sonografie pečene u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - funkčné vyšetrenie obličiek.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.1.19. Benzén****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

Hematologické, neurologické, psychologické a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia,

- stanovenie benzénu v krvi, t,t-mukónovej kyseliny v moči, alebo S-fenylmerkaptúrovej kyseliny v moči.

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- hematologické, neurologické, psychologické a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov, vybrané onkomarkery (napr. CEA, CYFRA, NSE, SCC, CA-19-9, AFP, TPA, PSA u mužov, CA 15-3, CA-125 u žien), stolica na okultné krvácanie, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi).

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke, vrátane BET.

**1.1.20. Homológy benzénu (toluén, xylén, styren, etylbenzén)**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické, nefrologické, kardiologické a hepatologické vyšetrenia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia,
- stanovenie kyseliny hippurovej v moči, toluénu v krvi (toluén), kyseliny metylhippurovej v moči a xylénu v krvi (xylén), kyseliny mandľovej a kyseliny fenylglyoxylovej v moči (styren).

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- neurologické a psychologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, vybrané onkomarkery (napr. CEA, CYFRA, NSE, SCC, CA-19-9, AFP, TPA, PSA u mužov, CA 15-3, CA-125 u žien), stolica na okultné krvácanie, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi),
- laboratorne vyšetrenia - vyšetrenie funkcie obličiek.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke, vrátane BET.



**1.1.21. Aromatické nitrozlučieniny** (nitrobenzén, dinitrobenzén, trinitrotoluén, trinitrofenol)**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

Hepatologické vyšetrenie, hematologické vyšetrenie, očné odborné vyšetrenie, alergologické vyšetrenie, USG pečene.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem elektrokardiografického vyšetrenia,

- stanovenie methemoglobínu v krvi, stanovenie anilínu v krvi a p-nitrofenolu v moči.

Doplňkové vyšetrenie:

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- hepatologické, hematologické, očné a alergologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - stanovenie krvných plynov, stanovenie Heinzových teliesok v krvnom nátere.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke, vrátane BET.

**1.1.22. Aromatické aminoslučieniny** (anilín, o-toluidín, p-fenyléndiamin, diamino- difenylmetán, nitroanilín, p-chlóranilín)**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

Kožné, hematologické, urologické, hepatologické a alergologické vyšetrenia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky doplnenej o stanovenie methemoglobínu

v krvi, anilínu v moči a v krvi, p-aminofenolu v moči a stanovenie hemoglobínúrie okrem elektrokardiografického vyšetrenia.

Doplňkové vyšetrenie:

- hepatologické, hematologické, alergologické, kožné a urologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- vybrané onkomarkery (napr. CEA, CYFRA, NSE, SCC, CA-19-9, AFP, TPA, PSA u mužov, CA 15-3, CA-125 u žien), stolica na okultné krvácanie, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi),
- laboratórne vyšetrenia - stanovenie krvných plynov,
- elektrokardiografické vyšetrenie.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke, vrátane BET.

## 1.2. Chemické faktory spôsobujúce ochorenia respiračného systému

**1.2.1. Pevné aerosóly s prevažne fibrogénnym účinkom** (kremeň, kristobalit, tridymit, gama-oxid hlinitý, dinas, grafit, čierne uhlie, koks, sľuda, talok, ostatné kremičitany vrátane azbestu, šamot, horninové pevné aerosóly, zlievarenské pevné aerosóly)

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmozografické vyšetrenie a vyšetrenie difúznej kapacity pľúc pre oxid uhoľnatý (ďalej len „DLCO“),
- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, ASLO, latex, autoprotilátky, zápalové markery (CRP, mukoproteíny), spútum na nešpecifickú flóru, spútum mikroskopicky a kultivačne na BK, Quantiferon, cytologické vyšetrenie spúta, onkomarkery (CEA, NCE, CYFRA, CA 125).

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky doplnenej posúdením snímky hrudníka podľa ILO klasifikácie, okrem elektrokardiografického vyšetrenia.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, CT resp. HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmozografické vyšetrenie a DLCO, Quantiferon, spútum na nešpecifickú flóru, spútum mikroskopicky a kultivačne na BK, cytologické vyšetrenie spúta, vybrané onkomarkery (CEA, NCE, CYFRA,

CA 125),

- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, ASLO, latex, autoprotilátky, zápalové markery (CRP, mukoproteíny),
- elektrokardiografické vyšetrenie.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri vstupnej lekárskej preventívnej prehliadke doplnenej posúdením podľa ILO klasifikácie.

**D) Následná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri výstupnej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.2.2. Pevné aerosóly s možným fibrogénnym účinkom (amorfný oxid kremičitý, zväčša pevné aerosóly, bentonit)**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmografické vyšetrenie a DLCO,
- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, ASLO, latex, autoprotilátky, zápalové markery (CRP, mukoproteíny), spútum na nešpecifickú flóru, spútum mikroskopicky a kultivačne na BK.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky doplnenej posúdením snímky hrudníka podľa ILO klasifikácie, okrem elektrokardiografického vyšetrenia.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, CT resp. HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmografické vyšetrenie a DLCO,
- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, ASLO, latex, autoprotilátky, zápalové markery (CRP, mukoproteíny), spútum na nešpecifickú flóru, spútum mikroskopicky a kultivačne na BK,
- elektrokardiografické vyšetrenie.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri vstupnej lekárskej preventívnej prehliadke doplnenej posúdením podľa ILO klasifikácie.

**D) Následná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri výstupnej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.2.3. Pevné aerosóly s prevažne nešpecifickým účinkom** (hnedé uhlie a lignit, vápenec, mramor, baryt, siderit, pevné aerosóly z umelého brusiva – karborundum a elektrit, železo a jeho zliatiny, sadra, oxidy železa, čadič, pôdne pevné aerosóly, vysokopecná troska, oceliarska troska, popolček, škvara, magnezit, dolomit, kovové dentálne zliatiny, sadze, cement)

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické vyšetrenia u príslušných odborníkov, HRCT vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, zápalové markery (CRP, mukoproteíny), spútum na nešpecifickú flóru, spútum mikroskopicky a kultivačne na BK.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky doplnenej posúdením podľa ILO klasifikácie, okrem elektrokardiografického vyšetrenia.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, CT resp. HRCT vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, zápalové markery (CRP, mukoproteíny), spútum na nešpecifickú flóru, spútum mikroskopicky a kultivačne na BK,
- elektrokardiografické vyšetrenie.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri vstupnej lekárskej preventívnej prehliadke doplnenej posúdením podľa ILO klasifikácie.

**1.2.4. Pevné aerosóly a plyny s dráždivým a alergizujúcim účinkom** vyvolávajúce bronchiálnu astmu, rinitídu a hypersenzitívnu pneumonitídu (textilný pevný aerosól, živočíšny pevný aerosól, rastlinný pevný aerosól a iný pevný aerosól z brúsenia a opracovania)

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc s bronchodilatačným testom,

- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmografické vyšetrenie a DLCO, bronchokonstrikčný test, rinomanometrické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, ASLO, latex, autoprotilátky, zápalové markery (CRP, mukoproteíny).

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky, okrem elektrokardiografického vyšetrenia.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, CT resp. HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmografické vyšetrenie a DLCO, bronchoskopické vyšetrenie vrátane bronchoalveolárnej laváže (ďalej len „BAL“), bronchokonstrikčný test, záťažová spirometria, rinomanometrické vyšetrenie, spiroergometrické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, ASLO, latex, autoprotilátky, zápalové markery (CRP, mukoproteíny), celkové IgE, špecifické IgE, precipitačné reakcie, sputum na nešpecifickú flóru, sputum mikroskopicky a kultivačne na BK, Qantiferon,
- elektrokardiografické vyšetrenie.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri vstupnej lekárskej preventívnej prehliadke.

**1.2.5. Pevné aerosóly a plyny s karcinogénnym účinkom** (krátkodobé produkty premeny radónu, azbest a iné minerálne vlákna, koksárenské plyny, zvaračské dymy, tvrdé drevo)

**D) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej a onkologickej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, urologické, kožné vyšetrenia, HRCT vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, MTX II, cytologické vyšetrenie spúta, vybrané onkomarkery (CEA, NCE, CYFRA, CA 125, PSA).

**D) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky, okrem elektrokardiografického

vyšetrenia,

- laboratórne vyšetrenia - BET.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, urologické vyšetrenie, kožné vyšetrenia u príslušných špecialistov, HRCT vyšetrenie pľúc, cytologické vyšetrenie spúta, vybrané onkomarkery (napr. CEA, CEA, NCE, CYFRA, SCC, CA-19-9, AFP, TPA, PSA u mužov, CA 15-3, CA-125 u žien), stolica na okultné krvácanie, gynekologické vyšetrenie, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi), MTX II,
- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov,
- elektrokardiografické vyšetrenie.

#### **D) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri vstupnej lekárskej preventívnej prehliadke,

- laboratórne vyšetrenia - BET.

#### **D) Následná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri výstupnej lekárskej preventívnej prehliadke.

### **1.3. Chemické faktory spôsobujúce kožné ochorenia**

#### **Faktory spôsobujúce malígne nádory kože (chemické karcinogény)**

##### **A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie s osobitným zameraním na kožu celého tela,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- dermatologické vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

##### **B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

- dermatologické vyšetrenie doplnené dermatoskopickým vyšetrením,
- biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

##### **C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrení sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

##### **D) Následná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri výstupnej lekárskej preventívnej prehliadke.

### 1.3.2. Faktory spôsobujúce nenádorové ochorenia kože

#### Kontaktné alergény a iritanciá (kov, plasty, guma, organické látky, dezinficienciá a iné)

##### A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:

###### Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie s osobitným zameraním na kožu celého tela, vyšetrenie dermatografizmu,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

###### Doplňkové vyšetrenie:

Dermatologické vyšetrenie doplnené v individuálnych prípadoch o skúšku alkalirezistencie a epikutánnymi testami (pri práci s látkami s vysokým iritačným a senzibilizujúcim potenciálom).

##### B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:

###### Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem biochemického skriningu (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

###### Doplňkové vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky doplneného o biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

##### C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

#### 1.3.2.2. Chemické látky s prevažne aknegénnym účinkom (olejové kvapaliny)

##### A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:

###### Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie s osobitným zameraním na kožu celého tela,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

###### Doplňkové vyšetrenie:

Dermatologické vyšetrenie.

##### B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:

###### Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem biochemického skriningu (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

###### Doplňkové vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky doplneného o biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

##### C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**Príloha č. 3**  
**k odbornému usmerneniu**  
**o náplni lekárskeho preventívneho**  
**prehliadok vo vzťahu k práci**

**Náplne lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci fyzických osôb – podnikateľov, ktoré nezamestnávajú iné fyzické osoby a zamestnancov exponovaných vybraným fyzikálnym faktorom**

## **2. FYZIKÁLNE FAKTORY**

### **2.1. Vibrácie**

#### **A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza, vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- chladový test s hodnotením Lewis – Prusíkovho príznaku pred a po ochladení,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- pletyzmografické vyšetrenie pred ochladením a po ochladení,
- biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, GMT, glykémia, cholesterol, TAG, HDL, LDL, VLDL), reumatoidné faktory, CRP, FW,
- krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- ortopedické, neurologické vrátane elektromyogramu, angiologické, reumatologické, nefrologické vyšetrenia u príslušných špecialistov.

#### **B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

- biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, GMT, glykémia, cholesterol, TAG, HDL, LDL, VLDL), reumatoidné faktory, CRP, FW,
- ortopedické, neurologické, angiologické, reumatologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, elektromyografické vyšetrenie, rádiologické vyšetrenie vybraných častí skeletu, vyšetrenie vestibulárneho systému pri celotelových vibráciách.

#### **C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

### **2.2. Hluk**

#### **A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií,
- orientačné neurologické vyšetrenie,



- vyšetrenie šepotom a hlasnou rečou,
- otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére, celkový cholesterol, TAG, HDL, LDL, VLDL),
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- neurologické a očné vyšetrenia vrátane vyšetrenia očného pozadia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

- otorinolaryngologické vyšetrenie u príslušných špecialistov,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- neurologické a očné vyšetrenia vrátane vyšetrenia očného pozadia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére, celkový cholesterol, TAG, HDL, LDL, VLDL),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**2.3. Hyperbaria, hypobaria**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a kože,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- psychologické, neurologické, otorinolaryngologické, gynekologické, očné odborné, zubné vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- rádiogram hrudníka, tlaková skúška v hyperbarickej komore, rádiogram ramenných a bedrových zhybov (pri hyperbarii) a kardiologické vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, kože, orientačného psychologického vyšetrenia a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie.

**Doplňkové vyšetrenie:**

- psychologické, psychiatrické, otorinolaryngologické, kardiologické, gynekologické, očné, pľúčne vrátane funkčného vyšetrenia pľúc a zubné vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- rádiogram ramenných a bedrových zhybov (pri hyperbarii),
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**2.4. Ionizujúce žiarenie****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:****Základné vyšetrenie:**

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,
- orientačné vyšetrenie zmyslových funkcií, kože a orientačné neurologické vyšetrenie,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, retikulocyty, FW,
- biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

**Doplňkové vyšetrenie:**

- oftalmologické, dermatologické, psychologické a endokrinologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, rádiogram hrudníka, cytogenetické vyšetrenie (chromozómové aberácie lymfocytov periférnej krvi),
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:****Základné vyšetrenie:**

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**Doplňkové vyšetrenie:**

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri vstupnej lekárskej preventívnej prehliadke.

**D) Následná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**2.5. Neionizujúce žiarenie****2.5.1. Elektromagnetické žiarenie****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:****Základné vyšetrenie:**

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- oftalmologické, psychologické a neurologické vyšetrenia vrátane elektroencefalogramu u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**2.5.2. Infračervené žiarenie**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, očné vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- dermatologické vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- laboratórne vyšetrenia - žiadne.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

- dermatologické vyšetrenie.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**2.5.3. Ultrafialové žiarenie****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného kožného vyšetrenia a vyšetrenia zmyslových funkcií,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- očné vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

Kožné vyšetrenie u príslušného špecialistu.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**2.5.4. Laserové žiarenie****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- očné vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

Doplňkové vyšetrenie:

- psychologické vyšetrenie.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**2.6. Chlad a teplo****2.6.1. Chlad****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, kože a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kardiologické, angiologické, imunoalergologické, endokrinologické, pneumologické, ortopedické, nefrologické, gynekologické, očné vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - chladové protilátky.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**2.6.2. Teplo, tepelné žiarenie**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, kože a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- očné vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- ergometria (spiroergometria) - od 45. roku,
- kardiologické, endokrinologické, pneumologické, ortopedické, nefrologické, hepatologické, očné, dermatologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**Príloha č. 4  
k odbornému usmerneniu  
o náplni lekárskeho preventívneho  
prehliadok vo vzťahu k práci**

**Náplne lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci fyzických osôb – podnikateľov, ktoré nezamestnávajú iné fyzické osoby a zamestnancov exponovaných vybraným biologickým faktorom**

### **3. BIOLOGICKÉ FAKTORY**

#### **3.1. Tuberkulóza**

##### **A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, kože a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- MTX II (bazálna hodnota),
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére, CRP),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, ortopedické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- HRCT vyšetrenie pľúc,
- bodypletyzmografické vyšetrenie a DLCO,
- laboratorne vyšetrenia - spútum na nešpecifickú flóru, spútum mikroskopicky a kultivačne na BK, Quantiferon,
- moč kultivačne a citlivosť na antibiotiká, moč na BK.

##### **B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem MTX II.

Doplňkové vyšetrenie:

- moč kultivačne a citlivosť na antibiotiká, moč na BK.

##### **C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri vstupnej lekárskej preventívnej prehliadke.

#### **3.2. Vírusové hepatitídy**

##### **A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a záznamov o očkovaní,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie,

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, ALT, AST, GMT, glykémia nalačno v sére, CRP), sérológia vírusových hepatítid (HBsAg, antiHBc, antiHCV),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- gastroenterologické, imunologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- ultrasonografické vyšetrenie abdomenu,
- laboratórne vyšetrenia - sérológia vírusových hepatítid - celý panel, CMV, EBV, anti HIV 1,2 a autoprotilátky.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri vstupnej lekárskej preventívnej prehliadke.

**Príloha č. 5  
k odbornému usmerneniu  
o náplni lekárskeho preventívneho  
prehliadok vo vzťahu k práci**

**Náplne lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci fyzických osôb – podnikateľov,  
ktoré nezamestnávajú iné fyzické osoby a zamestnancov exponovaných faktorom fyzickej záťaže  
a psychickej pracovnej záťaže**

**4. FAKTORY FYZICKEJ ZÁŤAŽE A PSYCHICKEJ PRACOVNEJ ZÁŤAŽE**

**4.1. Dlhodobé, nadmerné a jednostranné zaťaženie končatín**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného neurologického a ortopedického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, kyselina močová, glykémia nalačno v sére),
- ortopedické, reumatologické a neurologické vyšetrenie vrátane elektromyogramu u príslušných špecialistov,
- snímky a ultrasonografické vyšetrenie lakt'ových a ramenných zhybov,
- laboratórne vyšetrenia - hormóny štítnej žľazy a CRP.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem kvalitatívneho chemického vyšetrenia moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- ortopedické, reumatologické a neurologické vyšetrenia u príslušných špecialistov vrátane elektromyografického vyšetrenia,
- rádiogram lakt'ových a ramenných zhybov,
- ultrasonografické vyšetrenie ramenných zhybov a zápästí,
- laboratórne vyšetrenia - hormóny štítnej žľazy,
- biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, kyselina močová, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**4.2. Psychická pracovná záťaž**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,



- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného psychologického a neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, glykémia nalačno v sére, cholesterol, triglyceridy, HDL, LDL, VLDL),
- psychologické a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem kvalitatívneho chemického vyšetrenia moču.

Doplňkové vyšetrenie:

Psychologické a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov doplnené o biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, kyselina močová, glykémia nalačno v sére) a kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

**C) Výstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Rozsah a náplň vyšetrenia sú rovnaké ako pri periodickej lekárskej preventívnej prehliadke.

**Príloha č. 6  
k odbornému usmerneniu  
o náplni lekárskeho preventívneho  
prehliadok vo vzťahu k práci**

**Náplne lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci fyzických osôb – podnikateľov, ktoré nezamestnávajú iné fyzické osoby a zamestnancov, ktorí vykonávajú vybrané práce, pri ktorých zdravotnú spôsobilosť vyžadujú osobitné predpisy**

**5. PRÁCE, PRI KTORÝCH ZDRAVOTNÚ SPÔSOBILOSŤ VYŽADUJÚ OSOBITNÉ PREDPISY**

**5.1. Práca so zobrazovacími jednotkami**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie, orientačné vyšetrenie zmyslových funkcií vrátane zraku, v indikovaných prípadoch očné vyšetrenie u príslušného špecialistu ,
- orientačné neurologické a ortopedické vyšetrenia,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, glykémia nalačno v sére),
- neurologické, ortopedické, psychologické vyšetrenia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky doplnené o biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, glykémia nalačno v sére).

**5.2. Práca vo výškach\*)**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- očné vyšetrenie vrátane vyšetrenia perimetra,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia a vyšetrenia vestibulárneho aparátu u príslušných špecialistov,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- neurologické, psychologické, psychiatrické a kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky okrem biochemického skríningu (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére) a kvalitatívneho chemického vyšetrenia moču.

Doplňkové vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky doplnenej o biochemický skrínung (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére) a kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Poznámka:

\*) Náplň lekárskej preventívnej prehliadky sa netýka činnosti, ktorá je uvedená v bode 5.20.

**5.3. Práca s bremenami****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného neurologického a ortopedického vyšetrenia,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrínung (kreatinín v sére, kyselina močová, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- neurologické vyšetrenie vrátane elektromyografického vyšetrenia, ortopedické a reumatologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, rádiogram chrbtice, rádiogram ramenných, lakt'ových zhybov a zhybov zápastia, ultrasonografické vyšetrenie ramenných zhybov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické vyšetrenie vrátane elektromyografického vyšetrenia, ortopedické vyšetrenie a reumatologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, rádiogram chrbtice, ramenných, lakt'ových zhybov a zhybov zápastia a ultrasonografické vyšetrenie ramenných zhybov,
- biochemický skrínung (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére) a kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

**5.4. Nočná práca****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,

- elektrokardiografické vyšetrenie,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, glykémia nalačno v sére),
- neurologické, psychologické, psychiatrické, kardiologické, očné vyšetrenia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické, psychiatrické, kardiologické a očné vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére) a kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

**5.5. Vedenie motorových vozidiel**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- očné vyšetrenie vrátane vyšetrenia perimetra,
- otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- psychologické vyšetrenie špecialistom s certifikovanou pracovnou činnosťou v odbore dopravná psychológia,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- neurologické, psychiatrické, kardiologické, nefrologické, otorinolaryngologické vyšetrenia u príslušných špecialistov; ergometria; pomocné psychologické vyšetrenie psychotesterom.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

Doplňkové vyšetrenie:

Neurologické, psychiatrické, kardiologické a nefrologické vyšetrenia u príslušných špecialistov a ergometria; pomocné psychologické vyšetrenie psychotesterom.

**5.6 Činnosť revízneho technika vyhradených technických zariadení tlakových****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a psychologického vyšetrenia, vyšetrenia kože a dermografizmu,
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit, perimeter)
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc s bronchodilatačným testom,
- laboratórne vyšetrenia – krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, kardiologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, psychologické vyšetrenie a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmozografické vyšetrenie a DLCO, bronchokonstrikčný test, rinomanometrické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia – vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, ASLO, latex fixačný test, autoprotílátky, zápalové markery (CRP, mukoproteíny).
- dermatologické vyšetrenie doplnené v individuálnych prípadoch o skúšku alkalirezistencie a epikutánnymi testami (pri práci s látkami s vysokým iritačným a senzibilizujúcim potenciálom).

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**5.7 Obsluha kotla I. až V. triedy****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, kože, orientačného neurologického a psychologického vyšetrenia, orientačného ortopedického vyšetrenia<sup>1)</sup>
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit)
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- funkčné vyšetrenie pľúc,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- neurologické vyšetrenie vrátane elektroencefalogramu, psychologické vyšetrenie a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov, otorinolaryngologické vyšetrenie u príslušného špecialistu, bodypletyzmozografické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia – COHb
- rádiogram chrbtice, ramenných, lakt'ových zhybov a zhybov zápästia, ultrasonografické vyšetrenie ramenných zhybov.<sup>1)</sup>

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

- 1) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami.  
Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 542/2007 Z. z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci.

**5.8 Oprava kotla I. až V. triedy a potrubného vedenia s médiom para, horúca voda alebo vzduch****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a psychologického vyšetrenia, orientačného ortopedického vyšetrenia,<sup>1)</sup>
- vyšetrenie kože a dermatografizmu,
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit, periméter)
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc s bronchodilatačným testom,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplnkové vyšetrenie:

- pneumologické, kardiologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, psychologické a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmografické vyšetrenie a DLCO, bronchokonstrikčný test, rhinomanometrické vyšetrenie,
- laboratórne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, ASLO, latex fixačný test, autoprotílátky, zápalové markery (CRP, mukoproteíny).
- dermatologické vyšetrenie doplnené v individuálnych prípadoch o skúšku alkalirezistencie a epikutánnymi testami (pri práci s látkami s vysokým iritačným a senzibilizujúcim potenciálom).
- rádiogram chrbtice, snímka ramenných, lakt'ových zhybov a zhybov zápästia, ultrasonografické vyšetrenie ramenných zhybov.<sup>1)</sup>

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

- 1) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami.  
Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 542/2007 Z. z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci.

**5.9 Činnosť revízieho technika vyhradených technických zariadení zdvíhacích****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,

- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického vyšetrenia,

- laboratórne vyšetrenia – glykémia, krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, kvalitatívne chemické vyšetrenie moču,

- elektrokardiografické vyšetrenie,

- očné vyšetrenie (visus, farbocit, perimeter, šeroslepota),

- psychologické vyšetrenie,<sup>1)</sup>

- otorinolaryngologické vyšetrenie a audiometrické vyšetrenie.

Doplnkové vyšetrenie:

- neurologické a psychiatrické vyšetrenie u príslušných špecialistov,

- dermatologické vyšetrenie, skúška alkalirezistencia, epikutánne testy a ďalšie podľa aktuálneho klinického nálezu.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

- 1) § 30 a príloha č. 5 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

**5.10 Obsluha mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu****A) Lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,

- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,

- psychologické vyšetrenie<sup>1)</sup>

- očné vyšetrenie (visus, farbocit, perimeter, šeroslepota),

- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču,

- otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia a vyšetrenia vestibulárneho aparátu u príslušných špecialistov.

Doplnkové vyšetrenie:

- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,

biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),

- elektrokardiografické vyšetrenie,

- neurologické, psychiatrické a kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

- 1) § 30 a príloha č. 5 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

**5.11 Obsluha pohyblivej pracovnej plošiny na podvozku s motorovým pohonom, ktorá je určená na prevádzku na pozemných komunikáciách a s výškou zdvihu nad 1,5 m****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

**Základné vyšetrenie:**

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- laboratórne vyšetrenia – glykémia, krvný obraz a diferenciálny počet leukocytov, FW, kvalitatívne chemické vyšetrenie moču,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- psychologické vyšetrenie,<sup>1)</sup>
- očné vyšetrenie (visus, farbocit, perimeter, šeroslepota),
- otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia a vyšetrenia vestibulárneho aparátu.

**Doplňkové vyšetrenie:**

- neurologické, psychiatrické a kardiologické vyšetrenie u príslušných špecialistov a ďalšie podľa aktuálneho klinického nálezu.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

- 1) § 30 a príloha č. 5 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

**5.12 Oprava osobného výťahu a nákladného výťahu s povolenou dopravou osôb****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:****Základné vyšetrenie:**

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,
- očné vyšetrenie (visus, farbocit, perimeter),
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc ,
- MTX II (bazálna hodnota),
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, Bi, ALT, AST, GMT, glykémia nalačno v sére, CRP), sérológia vírusových hepatítid (HBsAg, antiHBc, antiHCV),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

**Doplňkové vyšetrenie:**

- gastroenterologické, pneumologické, imunoalergologické, otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia a vyšetrenia vestibulárneho aparátu u príslušných špecialistov,
- ultrasonografické vyšetrenie abdomenu,
- HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmozografické vyšetrenie a DLCO,
- laboratórne vyšetrenia - spútum na nešpecifickú flóru, spútum mikroskopicky a kultivačne na BK, Quantiferon, serológia vírusových hepatítid - celý panel, CMV, EBV, anti HIV 1,2 a autoprotílátky,
- neurologické, psychologické, psychiatrické a kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.



**5.13 Viazanie bremien****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného neurologického a ortopedického vyšetrenia,
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit, šeroslepota),
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, kyselina močová, glykémia nalačno v sére),
- ortopedické, reumatologické a neurologické vyšetrenia a vrátane elektromyogramu u príslušných špecialistov,
- snímky a ultrasonografické vyšetrenie lakt'ových a ramenných zhybov,
- laboratorne vyšetrenia - hormóny štítnej žľazy a CRP.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**5.14 Činnosť revízneho technika vyhradených technických zariadení plynových****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a psychologického vyšetrenia, vyšetrenie kože a dermatografizmu,
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit, perimeter),
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc s bronchodilatačným testom,
- laboratorne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplňkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, kardiologické, psychologické a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmografické vyšetrenie a DLCO, bronchokonstrikčný test, rinomanometrické vyšetrenie,
- laboratorne vyšetrenia - vyšetrenie krvných plynov, reumatoidné faktory, ASLO, latex fixačný test, autoprotílátky, zápalové markery (CRP, mukoproteíny).
- dermatologické vyšetrenie doplnené v individuálnych prípadoch o skúšku alkalirezistencie a epikutánnymi testami (pri práci s látkami s vysokým iritačným a senzibilizujúcim potenciálom).

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**5.15 Obsluha vyhradených technických zariadení plynových s vysokou mierou ohrozenia (skupina A) pracujúcich s nebezpečnými plynmi okrem zariadení určených na zásobovanie plynom z kovových tlakových nádob stabilných alebo z kovových tlakových nádob na dopravu plynov (tlakové stanice) a zariadení určených na rozvod plynov****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
  - kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického vyšetrenia a orientačného vyšetrenia funkcie podporno-pohybového systému,<sup>1)</sup>
  - elektrokardiografické vyšetrenie,
  - rádiogram hrudníka,
  - spirometrické vyšetrenie s bronchodilatačným testom,
  - psychologické vyšetrenie,<sup>2)</sup>
  - očné vyšetrenie (visus, periméter, šeroslepota, farbocit),
  - otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia a vyšetrenia vestibulárneho aparátu u príslušných špecialistov,
  - dermatologické vyšetrenie (test alkalirezistencie kože, podľa potreby aj epikutánne testy).
  - laboratorne vyšetrenia – glykémia, GMT, AST, ALT, krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču

Doplnkové vyšetrenie:

- neurologické vyšetrenie, ortopedické vyšetrenie, pneumologické, alergologické a ďalšie vyšetrenia podľa aktuálneho klinického nálezu.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

- 1) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami.  
Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 542/2007 Z. z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci.
- 2) § 30 a príloha č. 5 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

**5.16 Oprava vyhradených technických zariadení plynových s vysokou mierou ohrozenia (skupina A) pracujúcich s nebezpečnými plynmi****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického vyšetrenia a vyšetrenie podporno-pohybového systému,<sup>1)</sup>
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- spirometrické vyšetrenie s bronchodilatačným testom,
- psychologické vyšetrenie,<sup>2)</sup>
- očné vyšetrenie (visus, periméter, šeroslepota, farbocit),
- otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia a vyšetrenia vestibulárneho aparátu,
- dermatologické vyšetrenie (test alkalirezistencie kože, prípadne epikutánne testy).
- laboratorne vyšetrenia - glykémia, GMT, AST, ALT, krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,

- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču,

Doplnkové vyšetrenie:

- neurologické, ortopedické, pneumologické, alergologické, psychiatrické vyšetrenia a ďalšie vyšetrenia podľa aktuálneho klinického nálezu.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

- 1) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami. Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 542/2007 Z. z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci.
- 2) § 30 a príloha č. 5 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

**5.17 Činnosť elektrotechnika, samostatného elektrotechnika a elektrotechnika na riadenie činností alebo na riadenie prevádzky na vyhradených technických zariadeniach elektrických**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,  
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií a orientačného neurologického vyšetrenia,  
- elektrokardiografické vyšetrenie,  
- očné vyšetrenie (vizus, farbcit, periméter, šeroslepota),  
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplnkové vyšetrenie:

- otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia a vyšetrenia vestibulárneho aparátu u príslušných špecialistov,  
- očné vyšetrenie,  
- neurologické vyšetrenie vrátane EEG,  
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),  
- neurologické, kardiologické, psychologické<sup>1)</sup> a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

- 1) § 30 a príloha č. 5 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

**5.18 Činnosť revízneho technika vyhradených technických zariadení elektrických**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,  
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a psychologického vyšetrenia,  
- očné vyšetrenie (vizus, farbcit, periméter, šeroslepota),  
- elektrokardiografické vyšetrenie.

Doplnkové vyšetrenie:

- kardiologické vyšetrenie, neurologické vyšetrenie vrátane EEG a vyšetrenia vestibulárneho aparátu u príslušných špecialistov,

- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére).

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**5.19 Obsluha motorových vozíkov**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a psychologického vyšetrenia,
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit, perimeter),
- psychologické vyšetrenie,<sup>1)</sup>
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplnkové vyšetrenie:

- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- neurologické, psychologické, psychiatrické a kardiologické vyšetrenie,
- otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia a vyšetrenia vestibulárneho aparátu u príslušných špecialistov.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

1) § 30 a príloha č. 5 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

**5.20 Práca vo výške 1, 5m a viac nad povrchom zeme pomocou špeciálnej horolezeckej a speleologickej techniky**

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a psychologického vyšetrenia,
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit, perimeter),
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- psychologické vyšetrenie (po 45 roku).

Doplnkové vyšetrenie:

- otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane audiometrického vyšetrenia a vyšetrenia vestibulárneho aparátu u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- neurologické, kardiologické, psychologické a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**5.21 Montáž a demontáž lešenia (lešénár)****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a psychologického vyšetrenia,
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit, perimeter),
- elektrokardiografické vyšetrenie.

Doplnkové vyšetrenie:

- neurologické, psychologické, psychiatrické, kardiologické vyšetrenia a
- otorinolaryngologické vyšetrenie vrátane vyšetrenia vestibulárneho aparátu u príslušných špecialistov,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW, biochemický skrining (kreatinín v sére, ALT, GMT, glykémia nalačno v sére),
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

**5.22 Obsluha vybraných stavebných strojov a zariadení a to:**

1. strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca),
2. strojov a zariadení na výrobu, spracúvanie a presun betónových zmesí (betonárky),
3. špeciálneho motorového snehového stroja, kompresora

**A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a ortopedického vyšetrenia<sup>1)</sup>
- psychologické vyšetrenie<sup>2)</sup>
- chladový test s hodnotením Lewis – Prusíkovho príznaku pred a po ochladení,<sup>3)</sup>
- otorinolaryngologické a audiometrické vyšetrenie u príslušného špecialistu,
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit, perimeter),
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc s bronchodilatačným testom,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplnkové vyšetrenie:

- pneumologické, imunoalergologické, reumatologické, kardiologické, angiologické, nefrologické, ortopedické, neurologické vrátane elektromyografie vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- vyšetrenie očného pozadia,
- HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmozografické vyšetrenie a DLCO, bronchokonstrikčný test, rinomanometrické vyšetrenie,
- pletyzmozografické vyšetrenie pred ochladením a po ochladení,<sup>3)</sup>
- biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, GMT, glykémia, cholesterol, TAG, HDL, LDL, VLDL), reumatoidné faktory, CRP.

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

- <sup>1)</sup> Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami. Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 542/2007 Z. z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci.
- <sup>2)</sup> § 30 a príloha č. 5 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- <sup>3)</sup> § 33 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.  
Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 416/2005 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 629/2005 Z. z.

### 5.23 Obsluha vybraných poľnohospodárskych strojov a zariadení, a to

1. samostatných rezačiek
2. obilných kombajnov
3. špeciálnych strojov na zber poľnohospodárskych plodín

#### A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:

##### Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a ortopedického vyšetrenia,<sup>1)</sup>
- psychologické vyšetrenie,<sup>2)</sup>
- chladový test s hodnotením Lewis – Prusíkovho príznaku pred a po ochladení,<sup>3)</sup>
- otorinolaryngologické a audiometrické vyšetrenie,
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit, perimeter),
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc s bronchodilatačným testom,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

##### Doplnkové vyšetrenie:

- pneumologické, imunoalergologické, reumatologické, nefrologické, kardiologické, angiologické, neurologické vrátane elektromyografie a ortopedické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- vyšetrenie očného pozadia,
- HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzomografické vyšetrenie a DLCO, bronchokonstrikčný test, rinomanometrické vyšetrenie,
- pletyzomografické vyšetrenie pred ochladením a po ochladení,<sup>3)</sup>
- biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, GMT, glykémia, cholesterol, TAG, HDL, LDL, VLDL), reumatoidné faktory, CRP,
- rádiogram chrčtice, ramenných, lakt'ových zhybov a zhybov zápästia, ultrasonografické vyšetrenie ramenných zhybov.<sup>1)</sup>

#### B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

- <sup>1)</sup> Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami.  
Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 542/2007 Z. z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci.
- <sup>2)</sup> § 30 a príloha č. 5 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- <sup>3)</sup> § 33 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 416/2005 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 629/2005 Z. z.

#### **5.24 Obsluha vybraných lesníckych strojov, a to**

1. vyťahovačov
2. univerzálnych a špeciálnych traktorov používaných pri sústreďovaní dreva
3. kolesových a pásových vyvážacích súprav na drevo a drevné sortimenty
4. stabilných lanových dopravných zariadení v lesníctve
5. jednoučelových a viacúčelových zariadení na ťažbu, odvetvovanie, krátenie a odkôrňovanie stromov a drevných sortimentov

#### **A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**

##### Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy a onkologickej anamnézy,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a ortopedického vyšetrenia,<sup>1)</sup>
- psychologické vyšetrenie,<sup>2)</sup>
- chladový test s hodnotením Lewis – Prusíkovho príznaku pred a po ochladení,<sup>3)</sup>
- otorinolaryngologické a audiometrické vyšetrenie,
- očné vyšetrenie (vizus, farbcit, perimeter),
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka,
- funkčné vyšetrenie pľúc s bronchodilatačným testom,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

##### Doplnkové vyšetrenie:

- pneumologické, otorinolaryngologické, imunoalergologické, reumatologické, otorinolaryngologické vyšetrenie u príslušného špecialistu, kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, neurologické vrátane elektromyografie, angiologické, ortopedické, reumatologické, nefrologické vyšetrenia u príslušných špecialistov, vyšetrenie očného pozadia,
- HRCT vyšetrenie pľúc, bodypletyzmografické vyšetrenie a DLCO, bronchokonstrikčný test, rinomanometrické vyšetrenie,
- pletyzmografické vyšetrenie pred ochladením a po ochladení,<sup>3)</sup>
- biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, GMT, glykémia, cholesterol, TAG, HDL, LDL, VLDL), reumatoidné faktory, CRP.

#### **B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

<sup>1)</sup> Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami.

Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 542/2007 Z. z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci.

<sup>2)</sup> § 30 a príloha č. 5 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

<sup>3)</sup> § 33 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 416/2005 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 629/2005 Z. z.

**5.25 Obsluha ručnej motorovej reťazovej pily pri ťažbe dreva a ručnej motorovej reťazovej pily pri inej činnosti****A) Vstupná lekárska preventívna prehliadka:**Základné vyšetrenie:

- anamnéza vrátane podrobnej pracovnej anamnézy, onkologickej anamnézy a údajov o vertigu a iných záchvatových stavoch,
- kompletne fyzikálne vyšetrenie vrátane orientačného vyšetrenia zmyslových funkcií, orientačného neurologického a psychologického vyšetrenia, orientačného ortopedického vyšetrenia,<sup>1)</sup>
- chladový test s hodnotením Lewis – Prusíkovho príznaku pred a po ochladení,<sup>2)</sup>
- otorinolaryngologické a audiometrické vyšetrenie,
- očné vyšetrenie (vizus, farbocit, perimeter),
- elektrokardiografické vyšetrenie,
- rádiogram hrudníka a paranazálnych dutín,
- funkčné vyšetrenie pľúc s bronchodilatačným testom,
- laboratórne vyšetrenia - krvný obraz a diferenciálny rozpočet leukocytov, FW,
- kvalitatívne chemické vyšetrenie moču.

Doplnkové vyšetrenie:

- pneumologické, imunoalergologické, reumatologické, psychologické vyšetrenie a psychiatrické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- kardiologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- ortopedické, neurologické vrátane elektromyografie, angiologické, reumatologické, nefrologické vyšetrenia u príslušných špecialistov,
- vyšetrenie očného pozadia,
- HRCT vyšetrenie pľúc a paranazálnych dutín, bodypletyzmografické vyšetrenie a DLCO, bronchokonstrikčný test, rinomanometrické vyšetrenie,
- pletyzmografické vyšetrenie pred ochladením a po ochladení,<sup>2)</sup>
- biochemický skrining (kreatinín v sére, AST, GMT, glykémia, cholesterol, TAG, HDL, LDL, VLDL), reumatoidné faktory, CRP,
- vyšetrenie krvných plynov, MTX II, cytologické vyšetrenie spúta, vybrané onkomarkery (CEA, NCE, CYFRA, CA 125, PSA).
- rádiogram chrbtice, ramenných, lakt'ových zhybov a zhybov zápastia, ultrasonografické vyšetrenie ramenných zhybov.<sup>1)</sup>

**B) Periodická lekárska preventívna prehliadka:**

Základné a doplnkové vyšetrenia:

V rozsahu vstupnej lekárskej preventívnej prehliadky.

<sup>1)</sup> Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami.

Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 542/2007 Z. z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci.

<sup>2)</sup> § 33 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 416/2005 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 629/2005 Z. z.



**Príloha č. 7  
k odbornému usmerneniu  
o náplni lekárskeho preventívneho  
prehliadku vo vzťahu k práci**

**Vzory posudkov o zdravotnej spôsobilosti na prácu**

**A. Vzor posudku o zdravotnej spôsobilosti na prácu fyzickej osoby - podnikateľa,  
ktorá nezamestnáva iné fyzické osoby**

Pracovná zdravotná služba

Evidenčné číslo posudku:

Názov:

Sídlo:

IČO:

**POSUDOK  
o zdravotnej spôsobilosti na výkon konkrétnej činnosti**

**Údaje o fyzickej osobe - podnikateľovi, ktorá nezamestnáva iné fyzické osoby:**

Meno a priezvisko:

Rodné číslo:

Bydlisko:

Pracovné zaradenie - konkrétna činnosť:

Faktor/y pracovného prostredia:

Kategória práce<sup>7)</sup>:

**Záver posudku:**

- **Spôsobilý na výkon konkrétnej činnosti<sup>\*</sup>)**
- **Spôsobilý na výkon konkrétnej činnosti<sup>\*</sup>) s obmedzením:**

.....  
(ak je potrebné, uviesť napr. časové obmedzenie)

- **Nespôsobilý na výkon konkrétnej činnosti<sup>\*</sup>)**

.....  
odtlačok pečiatky a podpis lekára  
vykonávajúceho lekársku preventívnu prehliadku  
vo vzťahu k práci

Dátum:

<sup>\*</sup>) nehodiace sa prečiarknite

<sup>7)</sup> § 31 ods. 1 až 5 zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

**B. Vzor posudku o zdravotnej spôsobilosti zamestnanca na prácu**

Pracovná zdravotná služba

Evidenčné číslo posudku:

Názov:

Sídlo:

IČO:

**POSUDOK  
o zdravotnej spôsobilosti na výkon konkrétnej činnosti****Údaje o zamestnávateľovi:**

a) ak ide o právnickú osobu \*)

Obchodné meno a právna forma:

Sídlo:

b) ak ide o fyzickú osobu – podnikateľa \*)

Meno a priezvisko:

Bydlisko:

**Údaje o zamestnancovi:**

Meno a priezvisko:

Rodné číslo:

Bydlisko:

Pracovné zaradenie - konkrétna činnosť:

Faktor/y pracovného prostredia:

Kategória práce<sup>1)</sup>:**Záver posudku:**

- **Spôsobilý na výkon konkrétnej činnosti\*)**
- **Spôsobilý na výkon konkrétnej činnosti\*) s obmedzením:**

.....  
(ak je potrebné, uviesť napr. časové obmedzenie)

- **Nespôsobilý na výkon konkrétnej činnosti\*)**

.....  
odtlačok pečiatky a podpis lekára  
vykonávajúceho lekársku preventívnu prehliadku  
vo vzťahu k práci

Dátum:

\*) nehodiace sa prečiarknite

---

<sup>1)</sup> § 31 ods. 1 až 5 zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

**Príloha č. 8**  
**k odbornému usmerneniu**  
**o náplni lekárskeho preventívneho**  
**prehliadok vo vzťahu k práci**

**Zoznam používaných skratiek**

<b>AFP</b>	alfafetoproteín
<b>ALT</b>	alaninaminotransferáza (pečeňové testy)
<b>antiHBc</b>	protilátky proti vírusu hepatitídy B
<b>antiHCV</b>	protilátky proti vírusu hepatitídy C
<b>ASLO</b>	antisterptolyzín O
<b>AST</b>	aspartátaminotransferáza (pečeňové testy)
<b>BAL</b>	bronchoalveolárna laváž
<b>BET</b>	biologické expozičné testy
<b>Bi</b>	bilirubín
<b>BK</b>	Kochov bacil
<b>BuChE</b>	butyrylcholinesteráza (syn. plazmatická, nepravá cholinesteráza; EC 3.1.1.8)
<b>CA 15-3</b>	karbohydrátový antigén 15-3 (onkomarker)
<b>CA -19-9</b>	karbohydrátový antigén 19-9 (onkomarker)
<b>CA - 125</b>	karbohydrátový antigén 125 (onkomarker)
<b>CEA</b>	karcinoembryonálny antigén (onkomarker)
<b>CMV</b>	cytomegalovírus
<b>COHb</b>	karbonylhemoglobín
<b>CRP</b>	C – reaktívny proteín
<b>CYFRA</b>	fragmet cytokeratínu
<b>D - ALA</b>	delta-aminolevulová kyselina
<b>DLCO</b>	difúzna kapacita pľúc pre oxid uhoľnatý
<b>EBV</b>	Epstein-Barrovej vírus
<b>EryAChE</b>	acetylcholinesteráza (syn. erytrocytová, pravá cholinesteráza; EC 3.1.1.7)
<b>FW</b>	sedimentácia erytrocytov
<b>GMT</b>	gama-glutamyltransferáza (pečeňové testy)
<b>HBsAg</b>	antigén vírusu hepatitídy B
<b>HDL</b>	lipoproteíny s vysokou hustotou (high density lipoprotein)
<b>HIV</b>	vírus ľudskej imunitnej nedostatočnosti (Human Immunodeficiency Virus)
<b>HRCT</b>	vysokorozlišovacia výpočtová tomografia
<b>IgE</b>	imunoglobulíny E (protilátky triedy IgE)
<b>ILO</b>	Medzinárodná organizácia práce (International Labour Organization)
<b>latex</b>	dôkaz antiimunoglobulínových protilátok – reumatoidného faktoru
<b>LDL</b>	lipoproteíny s nízkou hustotou ( low density lipoproteins)
<b>MTX II</b>	tuberkulínový test (MANTOUX II)
<b>NSE</b>	neurón špecifická enoláza (onkomarker)
<b>Pb</b>	olovo (plumbum)
<b>PSA</b>	prostatický špecifický antigén (onkomarker)
<b>SCC</b>	antigén plochobunkového karcinómu (onkomarker)
<b>TAG</b>	triacylglyceroly
<b>TPA</b>	tkanivový polypeptidický antigén
<b>USG</b>	ultrasonografia
<b>VLDL</b>	lipoproteíny s veľmi nízkou hustotou ( very low density lipoproteins)

## OZNAMOVACIA ČASŤ

### Straty pečiatok

Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky oznamuje, že zdravotníckym zariadeniam boli odcudzené (stratené) pečiatky, ktorých zoznam je uvedený v prílohe tohto oznámenia. Pri zneužití týchto pečiatok na vystavenie lekárskeho predpisu a iných dokumentov, ktoré sú súčasťou zdravotnej dokumentácie, alebo pri falšovaní verejnej listiny touto pečaťou, treba túto skutočnosť okamžite oznámiť policajným orgánom, príslušnému lekárovi samosprávneho kraja a ministerstvu zdravotníctva. Po dátume, ktorý je uvedený ako predpokladaný termín odcudzenia alebo straty, je pečať neplatná.

### Príloha k oznámeniu Zoznam neplatných pečiatok

#### 1. Text pečiatky:

Fakultná nemocnica s  
poliklinikou  
Nové zámky

MUDr. Arnold Fenyvesih  
starší sekundárny lekár  
Ortopedického oddelenia  
A 55921011

K strate pečiatky došlo dňa 12. 12. 2013.

#### 2. Text pečiatky:

UNB Bratislava  
pracovisko Staré Mesto

PhDr. Eva Vaská, MPH  
vedúca fyzioterapeutka FRO

K odcudzeniu pečiatky došlo dňa 02. 12. 2013.

VESTNÍK MINISTERSTVA ZDRAVOTNÍCTVA SR

Vydáva Ministerstvo zdravotníctva SR vo V OBZOR, s.r.o., Bratislava, Špitálska 35. Tlač: V OBZOR, s.r.o. Adresa redakcie: Bratislava, Špitálska ul. 35. Objednávky na predplatné, ako aj jednorazové vybavenie V OBZOR, s.r.o., Špitálska 35, 811 08 Bratislava, tel./fax: 02 529 68 395, tel.: 02 529 61 251. Adresa pre písomný styk: V OBZOR, s.r.o, P.O.Box 64, 820 12 Bratislava 212, E-mail: obzor@obzor.sk, www.obzor.sk