

**PROGRAM RADA HRVATSKOG ZAVODA ZA ZAŠTITU  
ZDRAVLJA I SIGURNOST NA RADU U PODRUČJU  
ZAŠTITE ZDRAVLJA I SIGURNOSTI NA RADU  
ZA 2014. GODINU**

Zagreb, prosinac 2013. godine

## ZAKONSKA PODLOGA PONU ENIH DJELATNOSTI

Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu (HZZZSR) je zdravstvena ustanova za obavljanje stručnih i znanstvenoistraživačkih zdravstvenih djelatnosti iz okvira medicine rada i sigurnosti na radu - Zakon o zdravstvenoj zaštiti (NN 150/08, 71/10, 139/10, 22/11, 84/11, 154/11, 12/12, 35/12, 70/12, 144/12 i 82/13). Jedna od osnovnih djelatnosti je utvrđivanje i provođenje postupaka za prevenciju profesionalnih bolesti i stanja i ozljeda na radu te predlaganje i davanje stručnih mišljenja na propise koji omogućuju u inkovito praćenje i provođenje mjera specifične zdravstvene zaštite radno aktivne i radno sposobne populacije u Republici Hrvatskoj. Zdravstvena djelatnost obuhvaća: preventivne i specifične mjere radi sprječavanja nastanka profesionalnih bolesti i bolesti vezanih uz rad te ozljeda na radu, statistiku iz područja zdravstvene zaštite radnika, analizu učestalosti profesionalnih bolesti, analizu ozljeda na radu, metode zdravstvenog prosvjetovanja, a sve u svrhu poboljšanja radnih uvjeta i sprječavanja nastanka bolesti i ozljeda kojima je radno mjesto osnovni ili jedan od uzroka. Prema Zakonu o zdravstvenoj zaštiti i Zakonu o zaštiti na radu (NN 59/96, 94/96, 114/03, 86/08, 75/09 i 143/12) preventivna uloga medicine rada HZZZSR-a temelji se velikim dijelom i na statistici koju analizira u pogledu pobola i uzroka pobola proizašlih iz rada. Stoga je područje zdravstvene zaštite radnika i otkrivanja radne sposobnosti, osobito preventivna uloga medicine rada i sigurnost na radu na svim razinama, jedna od temeljnih djelatnosti Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu. Osim rutinskih statističkih istraživanja HZZZSR vodi Registre profesionalnih bolesti i analizira uzroke i posljedice ovih bolesti na preostaloj radnoj sposobnosti radnika. HZZZSR vodi i evidencije podataka o radnicima izloženim pojedinim štetnostima, opasnostima i naporima na radnom mjestu kada to nalažu propisi. Sukladno Zakonu o radiološkoj i nuklearnoj sigurnosti (NN 141/13) i Pravilniku o zdravstvenim uvjetima izloženih radnika i osoba koje se obavlja za rad s izvorima ionizirajućeg zračenja (NN 80/13), u nadležnosti HZZZSR je vođenje evidencije podataka o radnicima izloženim ionizirajućim zračenjima u onom dijelu koji se odnosi na zdravstvenu sposobnost izloženih izvorima ionizirajućih zračenja, rezultate prethodnih i periodičkih pregleda radnika koji rade u izloženosti ionizirajućim zračenjima te razloge zbog kojih je radnik eventualno dobio zabranu rada s izvorima ionizirajućih zračenja. Na osnovi podataka iz Registara i Evidencija podataka, HZZZSR će analizirati zdravstveno stanje radnika, uzroke eventualne radne nesposobnosti na tim radnim mjestima te predlagati Ministarstvu zdravlja mjere koje je potrebno provoditi za sprječavanje nastanka nesposobnosti za rad na tim radnim mjestima.

U djelatnosti HZZZSR-a je vođenje Evidencije podataka o osobama koje rade kao pomorci u tvrtkama u Republici Hrvatskoj, HZZZSR će, sukladno Pravilniku o utvrđivanju uvjeta zdravstvene sposobnosti članova posade pomorskih brodova, brodica i jahti (NN 93/07) i Pravilniku o utvrđivanju uvjeta zdravstvene sposobnosti članova posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe (NN 111/02) analizirati dobivene podatke za 2011. godinu i Ministarstvu zdravlja podastrijeti rezultate o ukupnom broju pregledanih te o broju onih u kojih je ustanovljena nesposobnost za rad na radnim mjestima sukladno razvrstavanju radnih mjesta po Pravilniku.

HZZZSR je dužan koordinirati i stručno nadzirati sve ordinacije medicine rada koje provode specifičnu zdravstvenu djelatnost na području Republike Hrvatske. Za djelotvorno obavljanje spomenutog nadzora neophodno je da HZZZSR vodi Registar svih zdravstvenih ustanova i ordinacija medicine rada koje obavljaju specifičnu zdravstvenu zaštitu radnika, uključujući i uspostavljanje razvidnosti ovih ordinacija medicine rada koje imaju posebna odobrenja. Samo je ovakvim pristupom moguće dobiti te podatke o broju specijalističkih ordinacija medicine rada koje imaju posebna odobrenja, o njihovoj teritorijalnoj rasprostranjenosti i napraviti realnu procjenu.

Kao krovna ustanova u području zaštite zdravlja i sigurnosti na radu u Republici Hrvatskoj, HZZZSR oblikuje doktrine standarde i metode rada pri ocjenjivanju zdravstvene sposobnosti i praćenju zdravstvenog stanja radnika, te doktrine i standarde pri ocjenjivanju uvjeta rada. HZZZSR prati stanje sigurnosti na radu, istražuje rizike glede ozljeda na radu i profesionalnih bolesti te provodi statistika istraživanje i osmišljava preventivne mjere u zaštiti na radu i njihovo provođenje.

Iz navedenog proizlazi strateška zadaća HZZZSR-a, a to je informiranje i educiranje svih dionika u sustavu zaštite zdravlja i sigurnosti na radu putem web stranice, edukativnih tiskanih materijala, provođenjem stručnih tečajeva, seminar i radionica koji potiču primjenu dobre prakse, te izravno komuniciranje sa svim dionicima u sustavu.

Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu na osnovi trenutno važećih propisa Ministarstvu zdravlja dostavlja popis poslova iz područja zaštite zdravlja i sigurnosti na radu za koji Ministarstvo zdravlja osigurava sredstva iz proračuna Republike Hrvatske:

- 1. Registar priznatih profesionalnih bolesti,**
- 2. Registar radnika oboljelih od bolesti izazvanih azbestom,**
- 3. Evidencija podataka o zdravstvenom nadzoru specifičnih grupacija radnika u RH,**
- 4. Praćenje izloženosti specifičnih grupacija radnika u RH,**
- 5. Evidencija podataka o ordinacijama i specijalistima medicine rada,**
- 6. Statistika analiza uzroka profesionalnih bolesti i predlaganje mjera prevencije i smanjenja broja profesionalnih bolesti,**
- 7. Statistika analiza uzroka i predlaganje mjera prevencije za radnike oboljele od bolesti izazvanih azbestom,**
- 8. Statistika analize uzroka bolesti kod specifičnih grupacija radnika i predlaganje mjera prevencije,**
- 9. Plan i program edukacije radnika koji rade sa karcinogenim i mutagenim spojevima i predlaganje mjera prevencije bolesti uzrokovanih karcinogenim i mutagenim spojevima i citostaticima,**
- 10. Praćenje uzroka ozljeda na radu, analiza analiza ozljeda na radu po privrednim granama, vrsti ozljede i mjestu nastanka ozljede, predlaganje mjera za smanjenje broja ozljeda na radu,**
- 11. Informiranje i edukacija stručne i opće javnosti,**
- 12. Koordiniranje i stručni nadzor ordinacija medicine rada na području Republike Hrvatske,**
- 13. Edukacija o provođenju mjera specifične zdravstvene zaštite; predlaganje Programa mjera specifične zdravstvene zaštite,**

- 14. Pružanje stručne pomoći u izradi zdravstvenog i radnog zakonodavstva i zakona i provedbenih propisa kojima se uređuje zaštita zdravlja radno aktivnog stanovništva,**
- 15. Davanje stručnih mišljenja iz područja zdravstvene zaštite radnika, na traženje Ministarstva zdravlja i Ministarstva rada i mirovinskog sustava,**
- 16. Oblikovanje doktrina i standarda te metoda rada pri ocjenjivanju uvjeta rada sa stanovišta zaštite zdravlja i sigurnosti na radu,**
- 17. Preventivni rad u populaciji pomoraca članova posade brodova i drugih radnika migranata i radnika imigranata (vozači, građevinari, željezničari, radnici u naftnoj industriji, radnici u elektroprivredi, radnici imigranti koji posjeduju radne dozvole za rad u Republici Hrvatskoj). Edukacija savjetnika u okviru Hrvatskog nacionalnog programa za prevenciju HIV-AIDS-a 2011. – 2015., u populaciji radnika migranata i pomoraca – članova posade pomorskih brodova.**

Poslovi Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu na koje se, prema odgovoru Ministarstva financija Republike Hrvatske, Porezna uprava podružni ured Zagreb, Avenija Dubrovnik 32, na upit Udruge poslodavaca u Zdravstvu i Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu, plaća PDV. Prema Odgovoru navedenog ministarstva „Na usluge vođenja i dostavu registara koje se obavljaju za Ministarstvo zdravlja, obračunava se i plaća porez na dodanu vrijednost u smislu odredbe članka 2. stavak 1. točka 1.a) Zakona, obzirom da se ne radi o uslugama oslobođenim plaćanja poreza na dodanu vrijednost iz članka 11. stavak 1. točka b) Zakona.

1. Registar priznatih profesionalnih bolesti,
2. Registar radnika oboljelih od bolesti izazvanih azbestom,

## 1. Registar profesionalnih bolesti

Naziv baze podataka	Registar priznatih profesionalnih bolesti
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Uestalost, vrsta i uzrok nastanka profesionalnih bolesti su pokazatelji prisutnosti štetnosti i napora u radnim procesima i stanja zaštite na radu. Kontinuirano praćenje broja i osobina profesionalnih bolesti je jedan od važnih pokazatelja primjene preventivnih mjera i unaprjeđivanja stanja zaštite zdravlja i sigurnosti na radu.
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Opširni podaci o profesionalnim bolestima, uključujući podatke o: <ul style="list-style-type: none"> <li>– radniku: dob, spol, zanimanje, ukupni radni staž, staž na radnom mjestu koje je uzrok bolesti</li> <li>– poslodavcu: djelatnost</li> <li>– bolesti: vrsta, uzrok nastanka</li> </ul>
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Podaci se prikupljaju iz Prijava profesionalnih bolesti, koje se dostavljaju Hrvatskom zavodu za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu zbog stručnog mišljenja od strane Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje
<i>Obuhvat</i>	Svi radnici kod kojih je priznata profesionalna bolest
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Zakon o listi profesionalnih bolesti (NN 162/98, 107/07)</li> <li>– Zakon o zdravstvenoj zaštiti (NN 150/08, 71/10, 139/10, 22/11, 84/11)</li> <li>– Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o obveznom zdravstvenom osiguranju (NN 139/10, 49/11)</li> </ul>
<i>Usklađenost s EU i meunarodnom regulativom</i>	Usklađeno s: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema, X revizija (MKB-10)</li> <li>– WHO - International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems ICD-10 in Occupational Health</li> <li>– Commission Recommendation 2003/670/EC concerning the European Schedule of Occupational Diseases</li> <li>– European Occupational Diseases Statistics (EODS)</li> <li>– ILO, R194 List of Occupational Diseases Recommendation, 2002</li> </ul>
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na izradi i održavanju Registra radiće 3 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena, uključujući i 2 administratora koja će raditi administrativno – tehničke poslove.

## 2. Registar radnika oboljelih od bolesti izazvanih azbestom

<b>Naziv baze podataka</b>	<b>Registar radnika oboljelih od bolesti izazvanih azbestom</b>
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Bolesti uzrokovane azbestom su pokazatelj dugogodišnje izloženosti azbestu. Prema međunarodnim stavovima i obvezi koju je Republika Hrvatska prihvatila, oboljele od bolesti izazvanih azbestom potrebno je utvrditi, registrirati i pratiti njihovo zdravstveno stanje.
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Podaci o radnicima oboljelima od bolesti izazvanih azbestom obuhvaćaju podatke o osobama kojima je priznata profesionalna bolest izazvana azbestom. Ti podaci uključuju opće podatke o radniku/osobi, poslodavcu odgovornom za nastanak bolesti i vrsti bolesti izazvane azbestom.
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Podaci se prikupljaju iz Prijava profesionalnih bolesti, koje se dostavljaju HZZZSR-u zbog ostvarivanja prava na zdravstvenu zaštitu iz obveznog zdravstvenog osiguranja te prava iz mirovinskog osiguranja.
<i>Obuhvat</i>	Svi radnici/osobe kojima je priznata profesionalna bolest izazvana azbestom, radnici koji su podnijeli odštetni zahtjev a nisu još uvedeni u registar oboljelih od bolesti izazvanih azbestom
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Zakon o listi profesionalnih bolesti (NN 162/98, 107/07)</li> <li>– <u>Zakon o obveznom zdravstvenom nadzoru radnika profesionalno izloženih azbestu</u> (NN 79/07, NN 139/10)</li> <li>– <u>Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izlaganja azbestu</u> (NN 40/07)</li> <li>– <u>Pravilnik o uvjetima i načinu praćenja zdravstvenog stanja, dijagnostičkim postupcima kod sumnje na postojanje profesionalnih bolesti uzrokovanih azbestom te mjerilima za priznavanje profesionalne bolesti uzrokovane azbestom</u> (NN134/08)</li> </ul>
<i>Usklađenost s EU i međunarodnom regulativom</i>	Usklađeno s: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema, X revizija (MKB-10)</li> <li>– WHO, <u>International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems ICD-10 in Occupational Health</u></li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Commission Recommendation 2003/670/EC concerning the European schedule of occupational diseases</li> <li>– European Occupational Diseases Statistics (EODS)</li> <li>– ILO, R194 List of Occupational Diseases Recommendation, 2002</li> <li>– C162 Asbestos Convention, 1986</li> </ul>
<p><i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i></p>	<p>Na izradi i održavanju Registra radit e 2 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena, uključuju i 2 administratora koja e raditi administrativno – tehni ke poslove.</p>



**Poslovi Hrvatskog Zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu koji  
prema dostavljenom mišljenju i obrazloženju Ministarstva financija od 11.  
kolovoza 2010. godine ne podliježu plaćanju PDV-a**

Prema dostavljenom mišljenju Ministarstva financija od 11. kolovoza 2010. godine usluge izrade analize ozljeda na radu na pojedinačnoj i skupnoj razini, prijedlog mjera za liječenje ozlijeđenih i oboljelih i sprečavanje nastanka novih ozljeda na radu i profesionalnih bolesti koje provodi Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu (u daljnjem tekstu: HZZZZR) preventivni su postupci određeni Zakonom o zaštiti na radu (Narodne novine br. 59/96. do 75/09.) kao usluge liječenja i pružanja zdravstvene zaštite, te se stoga smatraju uslugama oslobođenim od plaćanja poreza na dodanu vrijednost u smislu odredbe članka 11. stavak 1. točke b) Zakona.

Ako je davanje stručno-konzilijarnih mišljenja na temelju medicinske dokumentacije dio specijalističke konzilijarne zaštite, sukladno odredbama Zakona o zdravstvenoj zaštiti, u tom slučaju može se primijeniti odredba članka 11. stavka 1. točke b) Zakona o porezu na dodanu vrijednost o oslobođenju od plaćanja poreza na dodanu vrijednost.

Sukladno odredbi članka 38. Zakona o zdravstvenoj zaštiti specifična zdravstvena zaštita jesu sljedeće zdravstvene usluge u vezi s radom: preventivni postupci određeni Zakonom o zaštiti na radu (Narodne novine br. 59/96. do 75/09.) i Konvencijom Međunarodne organizacije rada br. 161/1985 o službama medicine rada: edukacija radnika i poslodavaca o opasnostima i štetnostima na radnom mjestu, savjetovanje poslodavca i edukacija radnika o vrsti i primjeni osobnih zaštitnih sredstava u svrhu sprečavanja profesionalnih bolesti i ozljeda na radu, pomoć specijalista medicine rada pri odabiru ili prilagodbi radnog mjesta radniku kojemu rad na dotadašnjem radnom mjestu ugrožava zdravlje i sigurnost na radu.

- 3. Evidencija podataka o zdravstvenom nadzoru specifičnih grupacija radnika u RH,**
- 4. Praćenje izloženosti specifičnih grupacija radnika u RH,**
- 5. Evidencija podataka o ordinacijama i specijalistima medicine rada,**
- 6. Statistička analiza uzroka profesionalnih bolesti i predlaganje mjera prevencije i smanjenja broja profesionalnih bolesti,**
- 7. Statistička analiza uzroka i predlaganje mjera prevencije za radnike oboljele od bolesti izazvanih azbestom,**
- 8. Statističke analize uzroka bolesti kod specifičnih grupacija radnika i predlaganje mjera prevencije,**

9. Pra enje uzroka ozljeda na radu, analiza analiza ozljeda na radu po privrednim granama, vrsti ozljede i mjestu nastanka ozljede, predlaganje mjera za smanjenje broja ozljeda na radu,
10. Informiranje i edukacija stru ne i op e javnosti,
11. Koordiniranje i stru ni nadzor ordinacija medicine rada na podru ju Republike Hrvatske,
12. Predlaganje programa mjera specifi ne zdravstvene zaštite,
13. Pružanje stru ne pomo i u izradi zdravstvenog i radnog zakonodavstva i zakona i provedbenih propisa kojima se ure uje zaštita zdravlja radno aktivnog stanovništva,
14. Davanje stru nih mišljenja iz podru ja zdravstvene zaštite radnika, na traženje Ministarstva zdravlja i Ministarstva rad i mirovinskog sustava,
15. Oblikovanje doktrina i standarda te metoda rada pri ocjenjivanju uvjeta rada sa stanovišta zaštite zdravlja i sigurnosti na radu,
16. Preventivni rad u populaciji pomoraca lanova posade brodova i drugih radnika migranata i radnika imigranata (voza i, gra evinari, željezni ari, radnici u naftnoj industriji, radnici u elektroprivredi, radnici imigranti koji posjeduju radne dozvole za rad u Republici Hrvatskoj). Edukacija savjetnika u okviru Hrvatskog nacionalnog programa za prevenciju HIV-AIDS-a 2011. – 2015., u populaciji radnika migranata i pomoraca – lanova posade pomorskih brodova.

### 3. Evidencija podataka o zdravstvenom nadzoru specifi nih grupacija radnika u RH

#### 3a. Evidencija podataka o radnicima izloženim ioniziraju im zra enjima, evidencija tvrtki u kojima su radnici izloženi zra enjima

Naziv evidencije	Evidencija podataka o radnicima koji su izloženi ioniziraju im zra enjima
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Pra enje i pokazatelji zdravstvenog stanja radnika izloženih ioniziraju im zra enjima
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Navedene podatke ordinacije medicine rada ili zdravstvene ustanove koje obavljaju djelatnost medicine rada dostavljaju svaki mjesec HZZZSR-u
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	a) Podaci o radnicama koji su pregledani sukladno Pravilniku o zdravstvenim uvjetima izloženih radnika i osoba koje se obuvaju za rad s izvorima ioniziraju eg zra enja (NN 80/13) podaci o razini izloženosti; dozimetrija
<i>Obuhvat</i>	Svaki radnik izložen ioniziraju em zra enju koji prema Pravilniku podliježe prethodnom, nadzornom ili proširenom pregledu
<i>Rokovi izvješ a</i>	a) mjese no: do 10. u slijede em mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijede e godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Pravilniku o zdravstvenim uvjetima izloženih radnika i osoba koje se obuvaju za rad s izvorima ioniziraju eg zra enja (NN 80/13) za sve radnike koji rade sa izvorima ioniziraju eg zra enja
<i>Relevantni me unarodni propisi</i>	Me unarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema, deseta revizija (MKB-10)
<i>Uskla enost s EU i me unarodnom regulativom/ smjernicama</i>	potpuno
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na izradi Evidencije radit e 2 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena, uklju uju i i 2 administratora koja e raditi administrativno – tehni ke poslove.

**3b. Evidencija podataka o radnicima članovima posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe, zaposlenih kod pravnih subjekata u Republici Hrvatskoj**

<i>Naziv evidencije</i>	Evidencija podataka o radnicima zaposlenim na radnim mjestima članova posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe (NN 111/02, NN 93/07)
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Pokazatelji zdravstvenog stanja posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Podaci o liječniku koji je izvršio pregled, vrsti pregleda (prethodni, redoviti, nadzorni), pregledanim radnicima (dob, spol, vrsta poslova na brodu, podaci o radnoj sposobnosti, razlog ograničenja, vrsta ograničenja), mjestu pregleda.
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Specijalisti kliničke ordinacije/zdravstvene ustanove koje imaju odobrenje za pregled posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe. Grupirani podaci iz pojedine ordinacije /zdravstvene ustanove dostavljaju se HZZZZSR-u
<i>Obuhvat</i>	Sve osobe koje obavljaju poslove članova posade pomorskih brodova, brodice i jahti i članova posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe.
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Pokazatelji zdravstvenog stanja posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Pravilnik o utvrđivanju uvjeta zdravstvene sposobnosti članova posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe (NN 111/02) i Pravilnik o utvrđivanju uvjeta zdravstvene sposobnosti članova posade pomorskih brodova, brodice i jahti (93/07)
<i>Relevantni međunarodni propisi</i>	Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema, deseta revizija (MKB-10)
<i>Usklađenost s EU i međunarodnom regulativom</i>	Usklađeno s ILO - WHO
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na izradi Evidencije radi se 7 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena.

### 3c. Evidencija podataka o radnicima koji rade kao uvari ili zaštitari u privatnoj zaštiti

<i>Naziv baze podataka</i>	<b>Evidencija podataka o osobama koje su podvrgnute zdravstvenom pregledu i dobile ocjenu zdravstvene sposobnosti uvara i zaštitara (NN 38/04)</b>
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Pokazatelji zdravstvenog stanja posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe
<i>Izvori metoda prikupljanja podataka</i>	Specijalisti i ordinacije/zdravstvene ustanove koje imaju odobrenje za pregled uvara i zaštitara dostavljaju podatke HZZZSR-u
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Podaci o liječniku koji je izvršio pregled, vrsti pregleda (prethodni, redoviti, nadzorni), pregledanim radnicima (dob, spol, vrsta poslova, podaci o radnoj sposobnosti, razlog ograničenja, vrsta ograničenja), mjestu pregleda.
<i>Obuhvat</i>	Sve osobe koje obavljaju poslove sukladno Pravilniku
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Pravilnik o načinu utvrđivanja opće i posebne zdravstvene sposobnosti uvara i zaštitara u privatnoj zaštiti (NN 38/04)
<i>Relevantni međunarodni propisi</i>	Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema, deseta revizija (MKB-10)
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na izradi Evidencije radi se 3 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena.

#### 4. Pra enje izloženosti specifi nih grupacija radnika u RH

##### 4a. Evidencija podataka o radnicima i poslodavcima koji rade s karcinogenim i mutagenim tvarima

Naziv evidencije	Evidencija podataka o radnicima i tvrtkama u kojima radnici rade s karcinogenim i/ili mutagenim tvarima
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Dobivanje pokazatelja o broju radnika koji su izloženi karcinogenim i/ili mutagenim tvarima u Republici Hrvatskoj. Popis tvrtki koje koriste karcinogene i mutagene tvari
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Podaci o broju radnika izloženih karcinogenim i/ili mutagenim tvarima uključuju i podatke: <ul style="list-style-type: none"><li>– o poslu (naziv i sjedište te lokacija poslodavca na kojoj koristi te tvari, NKD poslodavaca),</li><li>– o karcinogenoj i mutagenoj tvari (tvar kojoj je radnik izložen, količina proizvedene ili korištene tvari kod poslodavca, izmjerene koncentracije tih tvari na radnom mjestu, da li je moguća zamjena)</li><li>– podaci o poslodavcu; naziv tvrtke, ukupan broj zaposlenih, broj koji rade u direktnoj izloženosti karcinogenim i mutagenim tvarima,</li><li>– o posljedicama (zdravstveni nadzor radnika)</li></ul>
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Obavijesti poslodavaca Hrvatskom zavodu za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu sukladno Pravilniku o zaštiti radnika od rizika zbog izloženosti karcinogenim i/ili mutagenim tvarima. Obvezane podatke poslodavac je dužan dostaviti prije početka korištenja tih tvari odnosno nakon promjena u procesu rada.
<i>Obuhvat</i>	Svaki poslodavac koji u proizvodnji ili primjeni koristi karcinogene i/ili mutagene tvari.
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Zakon o zdravstvenoj zaštiti, Zakon o zaštiti na radu, Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izloženosti karcinogenim i/ili mutagenim tvarima (NN br. 40/07)
<i>Usklađenost s EU i meunarodnom regulativom</i>	Usklađeno s Direktivom 2004/37/EZ o zaštiti radnika od rizika vezanih uz izloženost karcinogenim i mutagenim tvarima na radu
<i>Broj radnika koji će raditi na tim poslovima</i>	Na izradi Evidencije radit će 2 radnika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena uključujući i 2 administratora koji će raditi administrativno tehničke poslove.

**4b. Pra enje izloženosti –evidencija o radnicima izloženim citostaticima, evidencija ustanova u kojima su radnici izloženi citostaticima**

Naziv evidencije	Evidencija podataka o radnicima i tvrtkama u kojima su radnici izloženi citostaticima
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Dobivanje pokazatelja o broju radnika koji su izloženi citostaticima u Republici Hrvatskoj.
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	<p>Podaci o broju radnika izloženih citostaticima uključuju i podatke:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- o radniku (ime i prezime, dob, spol, ukupan radni staž, zanimanje, poslovi pri kojima je radnik izložen citostaticima, priroda izloženosti, trajanje izloženosti, OZO koju koristi)</li> <li>- o poslu (naziv i sjedište te lokacija poslodavca na kojoj koristi te tvari, NKD poslodavaca), o citostatiku (tvar kojoj je radnik izložen, količina proizvedene ili korištene tvari kod poslodavca, izmjerene koncentracije tih tvari na radnom mjestu, da li je moguća zamjena)</li> <li>- podaci o poslodavcu: naziv tvrtke, ukupan broj zaposlenih, broj koji rade u direktnoj izloženosti citostaticima,</li> <li>- o posljedicama izloženosti (zdravstveni nadzor radnika)</li> </ul>
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Obavijesti poslodavaca Hrvatskom zavodu za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu sukladno Uredbi o radu s citostaticima. Obvezne podatke poslodavac je dužan dostaviti prije početka korištenja tih tvari odnosno nakon promjena u procesu rada.
<i>Obuhvat</i>	Svaki radnik koji je izložen citostaticima
<i>Rokovi izvješća</i>	<p>a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu</p> <p>b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine</p>
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Zakon o zdravstvenoj zaštiti, Zakon o zaštiti na radu, Naredba o načinu rukovanja lijekovima koji sadrže citotoksične supstancije
<i>Usklađenost s EU i meunarodnom regulativom</i>	Usklađeno s Direktivom 2004/37/EZ o zaštiti radnika od rizika vezanih uz izloženost karcinogenim i mutagenim tvarima na radu
<i>Broj radnika koji će raditi na tim poslovima</i>	Na izradi Evidencije radit će 1 radnik Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena uključujući i 2 administratora koji će raditi administrativno tehničke poslove.

#### 4c. Evidencija podataka o stručnjacima u području zaštite na radu

Naziv evidencije	Evidencija podataka o stručnjacima u području zaštite na radu
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Pokazatelj o broju radnika koji kod poslodavca obavljaju poslove zaštite na radu, o djelatnosti poslodavaca kod kojeg rade, o njihovoj stručnoj i dodatnoj kvalifikaciji za obavljanje tih poslova, o potrebi organiziranja dopunskog stručnog osposobljavanja stručnjaka zaštite na radu.
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Podaci o stručnjacima za zaštitu na radu uključuju podatke: - o osobi (ime prezime, stručna sprema, na koju način je stekao status stručnjaka za zaštitu na radu) - o poslodavcu (naziv i adresa sjedišta, NKD poslodavca, broj zaposlenih)
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva, Uprava za rad i tržište rada u kojem se provode ispiti za stručnjaka za zaštitu na radu dostavlja HZZZSR-u podatke o osobama koje su položile stručni ispit za stručnjaka za zaštitu na radu.
<i>Obuhvat</i>	Svi radnici koji su stekli status stručnjaka za zaštitu na radu.
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Zakon o zdravstvenoj zaštiti, Zakon o zaštiti na radu, Pravilnik o polaganju stručnog ispita stručnjaka zaštite na radu (NN br. 114/02 i 126/03)
<i>Usklađenost s EU i međunarodnom regulativom</i>	
<i>Broj radnika koji rade na tim poslovima</i>	Na izradi Evidencije stručnjaka za zaštitu na radu radi i 1 radnik Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena uključujući i 1 administratora koji rade administrativno tehničke poslove.



## 5. Evidencija podataka o ordinacijama i specijalistima medicine rada

Naziv evidencije	Evidencija podataka o ordinacijama i specijalistima medicine rada
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Evidencija ordinacija medicine rada daje uvid u stanje organizacije medicine rada na nacionalnoj razini. Tako će omogućiti procjenu mogućnosti pružanja zdravstvene zaštite vezane uz radno aktivno puštanje, što predstavlja temelj za planiranja na području zaštite zdravlja na radu.
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Podaci obuhvaćaju: <ul style="list-style-type: none"> <li>– broj i teritorijalnu raspoređenost ordinacija medicine rada u Republici Hrvatskoj,</li> <li>– vrstu ordinacija s obzirom na vlasništvo i organizacijsku strukturu,</li> <li>– broj i ime zaposlenih specijalista medicine rada/nositelja privatnih ordinacija</li> <li>– kontaktne podatke ordinacija i specijalista,</li> <li>– posebna ovlaštenja/odobrenja za zdravstvene preglede pojedinih grupacija radnika</li> </ul>
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Podaci koje dobije Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu od Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi prilikom davanja odobrenja za posebna ovlaštenja ordinacijama medicine rada.
<i>Obuhvat</i>	Sve ordinacije medicine rada koje imaju odobrenje za obavljanje djelatnosti medicine rada od strane Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi.
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	– Zakon o zdravstvenoj zaštiti (NN 150/08)
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na izradi Evidencije radiće 1 zaposlenik Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena, uključujući i 1 administrator koji će raditi administrativno – tehničke poslove.

## 1. Statisti ka analiza uzroka profesionalnih bolesti i predlaganje mjera prevencije i smanjenja broja profesionalnih bolesti

<b>Naziv aktivnosti</b>	<b>Statisti ka analiza uzroka profesionalnih bolesti i predlaganje mjera prevencije i smanjenja broja profesionalnih bolesti</b>
<i>Svrha aktivnosti</i>	Profesionalne bolesti su rezultat djelovanja štetnih radnih uvjeta i pokazatelj primjene mjera zaštite na radu. Zbog toga je analiza podataka o njihovoj učestalosti i osobinama temelj na kojem je moguće planirati i provoditi preventivne mjere te unaprijediti stanje zaštite zdravlja i sigurnosti na radu.
<i>Kratak opis aktivnosti</i>	Detaljna analiza podataka o profesionalnim bolestima, uključujući i podatke o: <ul style="list-style-type: none"> <li>– bolesti: vrsta, uzrok nastanka bolesti, stopa oboljelih/100000 radnika u privrednoj grani,</li> <li>– preventivne mjere koje je potrebno poduzeti za smanjenje broja pojedinih profesionalnih bolesti</li> </ul>
<i>Izvor i metoda rada</i>	Registar profesionalnih bolesti
<i>Obuhvat</i>	Svi radnici kod kojih je priznata profesionalna bolest
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Zakon o listi profesionalnih bolesti (NN 162/98, 107/07)</li> <li>– Zakon o zdravstvenoj zaštiti (NN 150/08, 71/10, 139/10, 22/11, 84/11)</li> <li>– Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o obveznom zdravstvenom osiguranju (NN 139/10)</li> </ul>
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na izradi Analize radilo je 7 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u punom radnom vremenu, uključujući i 2 administratora koji su radili administrativno – tehničke poslove.

## 2. Statisti ka analiza uzroka i predlaganje mjera prevencije za radnike oboljele od bolesti izazvanih azbestom

Naziv aktivnosti	Statisti ka analiza i predlaganje mjera prevencije za radnike oboljele od bolesti izazvanih azbestom
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Analiza u estalosti pojedinih bolesti izazvanih azbestom, mjere specifi ne zdarstvene zaštite za sekundarnu prevenciju daljnjeg razvoja bolesti
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Opširni podaci o pojedinim profesionalnim bolestima izazvanih azbestom, uklju uju i podatke o: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Tvrtki u kojoj je oboljeli radio</li> <li>– bolesti: vrsta, stopa oboljelih/100000 radnika u privrednoj grani,</li> <li>– preventivne mjere koje je potrebno poduzeti za smanjenje broja pojedinih profesionalnih bolesti izazvanih azbestom</li> </ul>
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Registar profesionalnih bolesti, Povjerenstvo za odštetne zahtjeve
<i>Obuhvat</i>	Sve osobe kod kojih je dijagnosticirana i priznata profesionalna bolest izazvana azbestom od strane HZZZSR-u i obveznog zdravstvenog osiguranja
<i>Rokovi izvješ a</i>	a) mjese no: do 10. u slijede em mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijede e godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Zakon o listi profesionalnih bolesti (NN 162/98, 107/07)</li> <li>– Zakon o obveznom zdravstvenom nadzoru radnika profesionalno izloženih azbestu (NN 79/07)</li> <li>– Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izlaganja azbestu (NN 40/07)</li> <li>– Pravilnik o uvjetima i na inu pra enja zdravstvenog stanja, dijagnosti kim postupcima kod sumnje na postojanje profesionalnih bolesti uzrokovanih azbestom te mjerilima za priznavanje profesionalne bolesti uzrokovane azbestom (NN134/08)</li> </ul>
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na izradi Analize radit e 2 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u punom radnom vremenu, uklju uju i i 1 administrator koji e raditi administrativno – tehni ke poslove.

## 8. Statisti ka analiza uzroka bolesti kod specifi nih grupacija radnika i predlaganje mjera prevencije

### 8a. Statisti ka analiza uzroka bolesti kod radnika izloženih ioniziraju im zra enjima i predlaganje mjera prevencije

Naziv aktivnosti	Statisti ka analiza i predlaganje mjera prevencije za radnike koji su izloženi ioniziraju im zra enjima
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Pra enje zdravstvenog stanja radnika izloženih ioniziraju im zra enjima
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Podaci koje dostavljaju ordinacije medicine rada i/ili zdravstvene ustanove koje obavljaju djelatnost medicine rada Hrvatskom zavodu za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu mjese no
<i>Kratak opis sadržaja podataka.....</i>	Pravilnik o zdravstvenim uvjetima izloženih radnika i osoba koje se obu avaju za rad s izvorima ioniziraju eg zra enja (NN 80/13), podaci o razini izloženosti; dozimetrija
<i>Obuhvat</i>	Svaki radnik izložen ioniziraju em zra enju koji prema pravilniku podliježe prethodnom, nadzornom ili proširenom pregledu
<i>Rokovi izvješ a</i>	a) mjese no: do 10. u slijede em mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijede e godine
<i>Svrha prikupljanja podataka .....</i>	Pokazatelji zdravstvenog stanja radnika izloženih ioniziraju em zra enju
<i>Relevantni nacionalni propisi.....</i>	Pravilnik o zdravstvenim uvjetima za rad s izvorima ioniziraju ih zra enja, te mjerilima, sadržaju, na inu i rokovima uvanja podataka o zdravstvenim pregledima radnika koji rade s izvorima ioniziraju ih zra enja (NN 111/07) Zakon o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti NN 98/94), Odluka o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti – NKD 2002 (NN 13/03), NKD ( NN 58/07 ).
<i>Relevantni me unarodni propisi</i>	Me unarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema, deseta revizija (MKB-10)
<i>Uskla enost s EU i me unarodnom regulativom/ smjernicama</i>	potpuno
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na izradi Analize radit e 2 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena, uklju uju i i 2 administratora koja e raditi administrativno – tehni ke poslove.

**8b. Statisti ka analiza uzroka bolesti kod radnika lanova posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe, zaposlenih kod pravnih radnika u Republici Hrvatskoj i predlaganje mjera prevencije**

<b>Naziv aktivnosti</b>	<b>Statisti ka analiza uzroka bolesti kod radnika lanova posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe, zaposlenih kod pravnih radnika u Republici Hrvatskoj i predlaganje mjera prevencije</b>
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Statisti ka analiza i predlaganje mjera prevencije za radnike
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Podaci o radnicima (dob, spol, vrsta poslova na brodu, podaci o radnoj sposobnosti, razlog ograni enja, vrsta ograni enja), bolest koja uzrokuje ograni enje
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Podaci dostavljeni od strane specijalisti kih ordinacija i zdravstvenih ustanova koje imaju djelatnost medicine rada sa odobrenjem Ministarstva zdravstva za obavljanje pregleda posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe
<i>Obuhvat</i>	Svi pomorci zaposleni kod hrvatskih poslodavaca
<i>Rokovi izvješ a</i>	a) mjese no: do 10. u slijede em mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijede e godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Pravilnik o utvr ivanju uvjeta zdravstvene sposobnosti lanova posade pomorskih brodova, brodica i jahti (93/07) Pravilnik o utvr ivanju uvjeta zdravstvene sposobnosti lanova posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe (NN 111/02)
<i>Relevantni me unarodni propisi</i>	Me unarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema, deseta revizija (MKB-10)
<i>Uskla enost s EU i me unarodnom regulativom/smjernicama</i>	ILO - WHO
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na analizi podataka radit e 2 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena.

**8c. Statisti ka analiza uzroka nesposobnosti i predlaganje mjera prevencije radnika koje rade kao uvari ili zaštitari u privatnoj zaštiti**

<b>Naziv aktivnosti</b>	<b>Statisti ka analiza uzroka nesposobnosti i predlaganje mjera prevencije radnika koje rade kao uvari ili zaštitari u privatnoj zaštiti</b>
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Pokazatelji zdravstvenog stanja posade pomorskih brodova i brodova unutarnje plovidbe i mjere za sprječavanje pobola
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Podaci o liječniku koji je izvršio pregled, podaci o pregledanim radnicima (dob, spol, podaci o radnoj sposobnosti, podaci o pobolu .
<i>Izvori metoda prikupljanja podataka</i>	Podaci koje dostavljaju specijalisti ke ordinacije/zdravstvene ustanove koje imaju odobrenje za pregled uvara i zaštitara, Hrvatskom zavodu za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu
<i>Obuhvat</i>	Sve osobe koje obavljaju poslove sukladno Pravilniku
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Zakon o privatnoj zaštiti ( <u>NN 68/03, 31/10, 139/10</u> ) Pravilnik o utvrđivanju opće zdravstvene sposobnosti i posebne sposobnosti zaštitara i privatnog detektiva ( <u>NN 5/97</u> ) Pravilnik o utvrđivanju opće i posebne zdravstvene sposobnosti uvara i zaštitara u privatnoj zaštiti ( <u>NN 38/04, 106/04, 16/11</u> )
<i>Relevantni međunarodni propisi</i>	Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema, deseta revizija (MKB-10)
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na statistici koju stručnoj analizi podataka radi i 2 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena.

**9. Plan i program edukacije radnika koji rade sa karcinogenim i/ili mutagenim tvarima i predlaganje mjera prevencije bolesti uzrokovanih karcinogenim i/ili mutagenim spojevima i citostaticima**

**9a. Plan i program edukacije radnika koji rade sa karcinogenim i/ili mutagenim tvarima i predlaganje mjera prevencije bolesti uzrokovanih karcinogenim i/ili mutagenim tvarima**

<b>Naziv aktivnosti</b>	<b>Plan i program edukacije radnika koji rade sa karcinogenim i/ili mutagenim tvarima i predlaganje mjera prevencije bolesti uzrokovanih karcinogenim i/ili mutagenim tvarima</b>
<i>Svrha programa</i>	Educirati radnike izložene karcinogenima i mutagenima o zaštiti zdravlja i sigurnosti na radu. Educirati poslodavce o mjerama potrebnim za smanjenje izloženosti radnika karcinogenima i mutagenima
<i>Kratak opis sadržaja aktivnosti</i>	Podaci o broju radnika izloženih karcinogenima i mutagenima uklju uju i podatke: <ul style="list-style-type: none"> <li>– O vrsti karcinogenai mutagena obzirom na mogu e štetne u inke po zdravlje</li> <li>– o poslodavcu (naziv i sjedište te lokacija poslodavca na kojoj koristi te tvari, NKD poslodavaca),</li> <li>– o karcinogenu i mutagenu (tvar kojoj je radnik izložen, koli ina proizvedene ili korištene tvari kod poslodavca, izmjerene koncentracije tih tvari na radnom mjestu, mogu nostima zamjene te tvari )</li> <li>– o štetnom utjecaju i posljedicama na zdravlje radnika (zdravstveni nadzor radnika)</li> </ul>
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Obavijesti poslodavaca Hrvatskom zavodu za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu
<i>Obuhvat</i>	Svaki radnik koji je izložen mutagenim i/ili karcinogenim tvarima
<i>Rokovi izvyješ a</i>	a) mjese no: do 10. u slijede em mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijede e godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Zakon o zdravstvenoj zaštiti, Zakon o zaštiti na radu, Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izloženosti karcinogenim i/ili mutagenim tvarima (NN 40/07)
<i>Uskla enost s EU i me unarodnom regulativom</i>	Uskla eno s Direktivom 2004/37/EZ o zaštiti radnika od rizika vezanih uz izloženost karcinogenim i mutagenim tvarima na radu
<i>Broj radnika koji e raditi na tim poslovima</i>	Na analizi podataka i predlaganju mjera radit e 2 radnika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena uklju uju i i 2 administratora koji e raditi administrativno tehni ke poslove.

**9b. Plan i program edukacije radnika koji su izloženi citostaticima i analiza pobola od bolesti uzrokovanih radom sa citostaticima**

Naziv aktivnosti	Analiza pobola i edukacija radnika koji su izloženi citostaticima
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Dobivanje pokazatelja o broju radnika koji su izloženi citostaticima u Republici Hrvatskoj.
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	<p>Podaci o broju radnika izloženih citostaticima, uključujući i podatke:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– o radniku (ime i prezime, dob, spol, ukupan radni staž, zanimanje, poslovi pri kojima je radnik citostaticima, priroda izloženosti, trajanje izloženosti, OZO koju koristi)</li> <li>– o poslu (naziv i sjedište te lokacija poslodavca na kojoj koristi te stvari, NKD poslodavaca),</li> <li>– o citostatiku (tvar kojoj je radnik izložen, količina proizvedene ili korištene stvari kod poslodavca, izmjerene koncentracije tih stvari na radnom mjestu, da li je moguća zamjena)</li> <li>– podaci o poslodavcu: naziv tvrtke, ukupan broj zaposlenih, broj koji rade u direktnoj izloženosti citostaticima,</li> <li>– o štetnom utjecaju i posljedicama na zdravlje (zdravstveni nadzor radnika)</li> </ul>
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Obavijesti poslodavaca Hrvatskom zavodu za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu sukladno Uredbi o radu s citostaticima Obvezane podatke poslodavac je dužan dostaviti prije početka korištenja tih stvari odnosno nakon promjena u procesu rada.
<i>Obuhvat</i>	Svaki radnik koji je izložen citostaticima
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Zakon o zdravstvenoj zaštiti, Zakon o zaštiti na radu,
<i>Usklađenost s EU i meunarodnom regulativom</i>	Usklađeno s Direktivom 2004/37/EZ o zaštiti radnika od rizika vezanih uz izloženost karcinogenim i mutagenim tvarima na radu
<i>Broj radnika koji će raditi na tim poslovima</i>	Na analizi podataka i predlaganju mjera raditi će 2 radnika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena uključujući i 2 administratora koji će raditi administrativno tehničke poslove.



**10. Pra enje uzroka ozljeda na radu, analiza analiza ozljeda na radu po privrednim granama, vrsti ozljede i mjestu nastanka ozljede, predlaganje mjera za smanjenje broja ozljeda na radu**

Naziv aktivnosti	Pra enje i analiza ozljeda na radu
<i>Svrha prikupljanja podataka</i>	Dobivanje pokazatelja o u stalosti ozljeda na radu u Republici Hrvatskoj, podataka o okolnostima u kojima je došlo do ozljede na radu i prijedlogu mjera koje je potrebno poduzeti radi sprje avanja ozljeda na radu.
<i>Kratak opis sadržaja podataka</i>	Podaci o ozljedama na radu uklju uju i podatke: <ul style="list-style-type: none"> <li>– o radniku (spol; starost, zanimanje, stru no obrazovanje, da li je osposobljen za rad na siguran na in, da li je radnik koristio OZO)</li> <li>– o poslu (NKD poslodavca, vrsta rada, posao koji je radio u trenutku ozljede, koliko dugo je radio na poslu na kojem je ozlije en, da li je ozlije en u redovitom, produženom ili izvanrednom radu, da li su primijenjena osnovna pravila zaštite na radu, da li su primijenjena posebna pravila zaštite na radu</li> <li>– o ozljedi (gdje se ozljeda dogodila, na in nastanka ozljede, izvor ozljede, uzrok ozljede)</li> </ul>
<i>Izvor i metoda prikupljanja podataka</i>	Tiskanica OR – Prijava ozljede na radu koju HZZO dostavlja Hrvatskom zavodu za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu prema planu i programu mjera specifi ne zdravstvene zaštite.
<i>Obuhvat</i>	Svaki radnik kojem je ispunjena Priajva o ozljedi na radu.
<i>Rokovi izvješ a</i>	a) mjese no: do 10. u slijede em mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijede e godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	Zakon o zaštiti na radu, Pravilnik o evidencijama, ispravama, izvještajima i knjizi nadzora iz podru ja zaštite na radu,
<i>Uskla enost s EU i me unarodnom regulativom</i>	ESAW – Evropska statistika o ozljedama na radu ILO – Statistika ozljeda na radu Me unarodne organizacije rada
<i>Broj radnika koji e raditi na tim poslovima</i>	Na pra enju i analizi ozljeda na radu iz podru ja sigurnosti na radu radit e 6 radnika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u punom radnom vremenu uklju uju i i 4 administratora koji e raditi administrativno tehni ke poslove.

## 11. Informiranje i edukacija stručne i opće javnosti

Naziv aktivnosti	Informiranje i edukacija stručne i opće javnosti
<i>Svrha aktivnosti</i>	Primjereno znanje je preduvjet dobrog razumijevanja i aktivnog djelovanja u pojedinim područjima. To se odnosi i na preventivne akcije i mjere zaštite zdravlja radnika. Zato je neophodno kontinuirano i adekvatno informiranje svih sudionika u zaštiti zdravlja i sigurnosti na radu sa svrhom poboljšanja i unapređenja primjene mjera zaštite zdravlja radnika.
<i>Kratak opis aktivnosti</i>	Ova aktivnost obuhvaća: a) pružanje informacija putem internetske stranice, uz stalno održavanje i unapređivanje stranice te osiguravanje novih i ažurnih informacija, b) izradu e-novina kao sažetka važnih informacija u elektroničkom obliku, upućenih osobama i tvrtkama zainteresiranim za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu, c) praćenje i ažurno odgovaranje na upite stručne i opće javnosti, upućene u pisanom i elektroničkom obliku, d) prikupljanje stručnih informacija u području zaštite zdravlja i sigurnosti na radu sa svrhom analize i daljnjeg širenja znanja i informacija, e) stalnu izobrazbu svih sudionika u zaštiti zdravlja i sigurnosti na radu, uključujući i izobrazbu studenata medicine, specijalizanata iz medicine rada, specijalista medicine rada, stručnjaka u zaštiti na radu, poslodavaca, radnika i njihovih predstavnika, f) izradu smjernica, uputa i preporuka za ispravno postupanje vezano uz opasnosti i rizike u pojedinim radnim procesima i primjenu adekvatnih mjera za njihovo rješavanje, a sukladno rezultatima znanstvenih i stručnih istraživanja, g) izrada letaka za pojedina osobna zaštitna sredstva, za radnike zaposlene u pojedinim privrednim granama, za poslodavce, poljoprivrednike i ostale skupine radnika.
<i>Izvor i metoda rada</i>	Relevantni podaci u području zaštite zdravlja i sigurnosti na radu osiguravaju se prikupljanjem i analizom stručnih i znanstvenih publikacija, internetskih stranica i dokumenata u području zaštite zdravlja i sigurnosti na radu.
<i>Obuhvat</i>	Svi sudionici u zaštiti zdravlja na radu, uključujući i poslodavce, radnike i stručnjake u zaštiti zdravlja na radu, ali isto tako i druge stručnjake, medije i sve stanovnike države.
<i>Rokovi izvješća</i>	a) mjesečno: do 10. u slijedećem mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijedeće godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	– Zakon o zdravstvenoj zaštiti (NN 150/08, 71/10, 139/10, 22/11, 84/11)
<i>Broj radnika zaposlenih na</i>	Na provedbi aktivnosti radiće 12 zaposlenika Hrvatskog zavoda za

<i>obavljanju poslova</i>	zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena, uključujući i 6 administratora koji će raditi administrativno – tehničke poslove.
---------------------------	--

## **12. Koordiniranje i stručni nadzor ordinacija medicine rada na području Republike Hrvatske**

Temeljem članak 105. Zakona o zdravstvenoj zaštiti i Pravilnika o stručnom nadzoru Hrvatske liječničke komore, prema godišnjem planu redovitih nadzora HZZZSR provodi redoviti, a po potrebi izvanredni stručni nadzor nad radom ordinacija medicine rada nadzor.

Sukladno navedenim Zakonskim propisima 6 zaposlenih specijalista u Hrvatskom zavodu za medicinu rada provode stručni nadzor nad radom 30 ordinacija medicine rada koje imaju dozvolu za obavljanje djelatnosti medicine rada –specifične zdravstvene zaštite radno sposobne populacije.

## **13. Edukacija o provođenju mjera specifične zdravstvene zaštite; predlaganje Programa mjera specifične zdravstvene zaštite**

Edukacija specijalista medicine rada o provođenju pojedinih preventivnih mjera u specifičnim okolnostima pojedinog radnog mjesta ili djelatnosti.

Temeljem Zakona o zdravstvenoj zaštiti Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu planira, predlaže i provodi mjere za opću i unapređenu zaštitu zdravlja radnika.

Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu dužan je ministru nadležnom za zdravstvo predložiti plan i program mjera specifične zdravstvene zaštite. Od zaposlenika Zavoda 8 zaposlenika u dijelu svog radnog vremena sudjelovat će u provođenju ove aktivnosti.

## **14. Pružanje stručne pomoći u izradi zdravstvenog i radnog zakonodavstva i zakona i provedbenih propisa kojima se uređuje zaštita zdravlja radno aktivnog stanovništva.**

Na traženje Ministarstva zdravlja Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu izrađuje doktrinu iz područja medicine rada. Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu pruža stručnu pomoć na traženje Ministarstva zdravlja i na traženje drugih državnih tijela – ministarstava.

Od zaposlenika Zavoda 8 zaposlenika dijelu svog radnog vremena sudjeluje u ovom dijelu programa. Ukupni troškovi uključuju plaće zaposlenih koji na tome rade, materijalne troškove (printanje, kopiranje, uvez, kancelarijski materijal, potrebna literatura), komunalnu naknadu, režijske troškove, informatičku podršku pri izradi baza podataka i upitnika, korespondenciju.

## **15. Davanje stručnih mišljenja na traženje Ministarstva zdravlja i Ministarstva rada i mirovinskog sustava**

Na traženje Ministarstva zdravlja Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu daje stručna mišljenja po predstavkama koje građani te druge pravne ili fizičke osobe upućuju Ministarstvu zdravlja i Ministarstvu rada i mirovinskog sustava iz područja zaštite zdravlja na radu.

Od zaposlenika Zavoda 3 zaposlenika u dijelu svog radnog vremena sudjeluje u ovom dijelu programa. Ukupni troškovi uključuju plaće zaposlenih koji na tome rade, materijalne troškove (printanje, kopiranje, uvez, kancelarijski materijal, potrebna literatura), komunalnu naknadu, režijske troškove, informatiku podršku pri izradi baza podataka i upitnika, korespondenciju. Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu obvezuje se svaki mjesec dostaviti Ministarstvu zdravlja izvješće o radu po pojedinim točkama ovog Programa, a zbirno godišnje izvješće do 31. ožujka 2013. godine.

#### **16. Oblikovanje doktrina i standarda te metoda rada pri ocjenjivanju uvjeta rada sa stanovišta zaštite zdravlja i sigurnosti na radu**

Zajedno sa stručnim službama ministarstva zaduženog za rad i ministarstva zaduženog za zdravstvo radnici, stručnih društava te stručnjaka zaštite na radu, radnici zavoda predlažu doktrine i standarde te metoda rada pri ocjenjivanju uvjeta rada sa stanovišta zaštite zdravlja i sigurnosti na radu.

U svrhu navedenog, radnici HZZZSR-a provode i aplikativna istraživanja o razinama fizikalnih štetnosti u radnim prostorima poslodavaca, o utjecaju rada u nepovoljnim makroklimatskim uvjetima – rad u hladnom, rad pri povišenim temperaturama – na kardiovaskularni sustav radnika.

Započet je istraživanje o oštećenju perifernog živca kod ozljeda na radu lokomotornog sustava i kod radnika izloženih vibracijama.

Za potrebe provođenja istraživanja, HZZZSR će uputiti na dodatnu edukaciju za ergometriju i EMG i EMNG šest liječnika zaposlenih u zavodu.

**17. Preventivni rad u populaciji pomoraca lanova posade brodova i drugih radnika migranata i radnika imigranata (voza i, gra evinari, željezni ari, radnici u naftnoj industriji, radnici u elektroprivredi, radnici imigranti koji posjeduju radne dozvole za rad u Republici Hrvatskoj). Edukacija savjetnika u okviru Hrvatskog nacionalnog programa za prevenciju HIV-AIDS-a 2011. – 2015., u populaciji radnika migranata i pomoraca – lanova posade pomorskih brodova.**

Naziv aktivnosti	Aktivnosti HZZZSR- a u okviru Hrvatskog nacionalnog programa za prevenciju HIV/AIDS-a 2011. – 2015. u populaciji radnika migranata i pomoraca – lanova posade brodova
<i>Svrha aktivnosti</i>	Izobrazba savjetnika, koji e u populacijama radnika migranata, te pomoraca – lanova posade brodova provoditi edukaciju o prevenciji zaraze HIV-om, provodi se u svrhu smanjenja pove anog rizika za zarazu u navedenim populacijama; pove anja svijesti o na inu prenošenja HIV zaraze, rizi nim situacijama kojima su izloženi, te pružanju informacija vezanim uz HIV testiranje. Kako bi se zadržala niska prevalencija HIV zaraze u populaciji važno je edukaciju usmjeriti na smanjenje rizika u populacijama s pove anim rizikom i to unaprije enjem znanja. promjenom stavova i ponašanja.
<i>Kratak opis aktivnosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Izobrazba specijalista medicine rada kroz radionice o HIV savjetovanju u medicini rada</li> <li>– Izobrazba studenata medicine i specijalizanata medicine rada i športa u okviru redovite nastave</li> <li>– Izobrazba stru njaka zaštite na radu, poslodavaca, predstavnika radnika migranata</li> <li>– Pružanje informacija putem Internetskih stranica i e-novina</li> <li>– Sudjelovanje na znanstveno-stru nim skupovima</li> <li>– Evaluacija provedenih aktivnosti u populaciji pomoraca i radnika migranata</li> </ul>
<i>Izvor i metoda rada</i>	Analiza stru nih i znanstvenih publikacija, internetskih stranica i dokumenata u podru ju zaštite zdravlja i sigurnosti na radu, vezanih uz prevenciju HIV/AIDS-a.
<i>Obuhvat</i>	Specijalisti medicine rada, specijalizanti medicine rada i športa, studenti medicine, poslodavci, stru njaci zaštite na radu, predstavnici radnika i radnici migranti
<i>Rokovi izvješ a</i>	a) mjese no: do 10. u slijede em mjesecu b) godišnje: do 31. ožujka slijede e godine
<i>Relevantni nacionalni propisi</i>	– Hrvatski nacionalni program za prevenciju HIV-AIDS-a 2011. – 2015.
<i>Broj radnika zaposlenih na obavljanju poslova</i>	Na provedbi aktivnosti radit e 4 zaposlenika Hrvatskog zavoda za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u dijelu svog radnog vremena.

RAVNATELJICA

prim. dr. sc. Marija Zavali , dr. med.