



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR

OPIS USTANOVE

Zadar, listopad 2014.

„Opis ustanove“ koji je pred vama uredio je Stručni kolegij Zavoda za javno zdravstvo Zadar s ciljem upoznavanja javnosti, odnosno korisnika, s djelatnošću Zavoda.

Ovaj opis izrađen je prvi put ove godine povodom obilježavanja dviju obljetnica - 30 godina samostalnog djelovanja i 70 godina javnozdravstvenog djelovanja. Uбудуće će se ažurirati i nadopunjavati s novim, svježim podacima te objavljivati jednom godišnje.

Zadar, 24. listopada 2014. godine



SADRŽAJ

OPIS USTANOVE	5
- OSNOVNI PODACI, DJELATNOST, KORISNICI, DOZVOLE I OVLAŠTENJA	5
O NASTANKU I RAZVOJU ZAVODA	10
ORGANIZACIJSKE JEDINICE ZAVODA I NJIHOV DJELOKRUG	11
URED RAVNATELJA	11
SLUŽBA ZA ZAJEDNIČKE POSLOVE	13
SLUŽBA ZA EPIDEMIOLOGIJU	14
SLUŽBA ZA SOCIJALNU MEDICINU I JAVNO ZDRAVSTVO	18
SLUŽBA ZA ŠKOLSKU MEDICINU	21
SLUŽBA ZA PREVENCIJU I IZVANBOLNIČKO LIJEČENJE OVISNOSTI I MENTALNO ZDRAVLJE	25
SLUŽBA ZA MIKROBIOLOGIJU I PARAZITOLOGIJU	27
SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU	30
DJELATNICI	33
OPĆI PODACI O SVIM DJELATNICIMA	33
RAZVOJ LJUDSKIH POTENCIJALA	40
SUDJELOVANJE U IZRADI STUDIJA	40
SUDJELOVANJE U ZAJEDNIČKIM PROGRAMIMA	41
SUDJELOVANJE U IZRADI STRATEŠKIH DOKUMENATA ZADARSKE ŽUPANIJE	42
OBJAVLJENI RADOVI	42
OBJAVLJENE PUBLIKACIJE	49
PROMOTIVNE KNJIGE	50
PROSTORNO - TEHNIČKI UVJETI	50
PROSTOR	50
OPREMA	50



ADRESA

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR
Kolovare 2
23 000 Zadar
Republika Hrvatska

Telefon: +385 (0)23 300 830
Fax: +385 (0)23 211 072
E-pošta: ravnatelj@zjz.t-com.hr
Web: www.zjz-zadar.hr

OSNOVNI PODACI

Godina registracije: 1984.
Pravna osoba: Radna organizacija Zavod za zaštitu zdravlja Zadar
Godina reorganizacije: 1994.
Pravna osoba: ustanova
Izmjena naziva: Zavod za javno zdravstvo Zadar
Osnivač: Zadarsko - kninska županija
Godina preustroja županije, osnivača: 1997.,
Zadarska županija
Matični broj: 03402002
OIB: 30765863795
IBAN: HR2924020061100520475
Djelatnosti DZS: djelatnosti specijalističke medicinske prakse
Broj. oznaka razreda: 8622
NKD 2002: 85120
Ravnatelj: Zoran Škrgatić, dr. med. spec. psih.



KRATAK OPIS DJELATNOSTI ZAVODA

Zavod za javno zdravstvo Zadar je zdravstvena ustanova osnovana za trajno obavljanje javnozdravstvene djelatnosti na području Zadarske županije, a koja djelatnost je Zakonom o zdravstvenoj zaštiti utvrđena kao djelatnost od interesa za Republiku Hrvatsku. Ustanova je registrirana dana 24. travnja 1984. godine pod nazivom RO Zavod za zaštitu zdravlja Zadar kod Okružnog privrednog suda u Splitu, u registarski uložak oznake: Us-45/84, a koji registarski uložak prelazi u registar Trgovačkog suda u Zadru, pod brojem subjekta upisa MBS: 060054019. Ustanova je upisana i u evidenciju zdravstvenih ustanova koju vodi Ministarstvo zdravlja RH.

Zavod za javno zdravstvo Zadar ima organizirano promicanje zdravlja, organiziranu epidemiologiju, mikrobiologiju, javno zdravstvo, zdravstvenu ekologiju, školsku medicinu, zaštitu mentalnog zdravlja te prevenciju ovisnosti na području Zadarske županije.

DJELATNOST

Zavod za javno zdravstvo Zadar sukladno Zakonu o zdravstvenoj zaštiti obavlja slijedeće poslove na području jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Zadarske županije:

- provodi specifičnu preventivnu zdravstvenu zaštitu djece i mladeži, osobito u osnovnim i srednjim školama te fakultetima na svom području
- prati, proučava, evaluira i izvješćuje o zdravstvenim potrebama i funkcionalnoj onesposobljenosti starijih ljudi te predlaže zdravstvene mjere za svoje područje
- prikuplja, kontrolira i analizira statistička izvješća iz područja zdravstva uključujući bolesti ovisnosti, na razini jedinice područne (regionalne) samouprave za potrebe hrvatskog zavoda za javno zdravstvo
- na zahtjev župana, odnosno gradonačelnika, prati i ocjenjuje zdravstveno stanje stanovništva na tom području
- kontinuirano provodi mjere higijensko-epidemiološke zaštite s epidemiološkom analizom stanja na području jedinice područne (regionalne) samouprave i po potrebi provodi protuepidemijske mjere te nadzire provođenje obveznih imunizacija
- provodi mjere gerontološke zdravstvene zaštite
- analizira epidemiološko stanje, planira, predlaže i sudjeluje u provođenju mjera i aktivnosti za sprečavanje, rano otkrivanje i suzbijanje bolesti ovisnosti
- surađuje sa zdravstvenim i drugim ustanovama i zdravstvenim radnicima u provedbi dijagnostike i liječenja bolesti ovisnosti te rehabilitacije i društvene integracije ovisnika
- nadzire provedbu mjera dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije te provodi preventivne i protuepidemijske postupke dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije za područje jedinice područne (regionalne) samouprave
- obavlja mikrobiološku djelatnost (koja uključuje ispitivanja iz područja: bakteriologije, virologije, mikologije i parazitologije) od interesa za jedinicu područne (regionalne) samouprave
- prati, proučava, analizira i ocjenjuje zdravstvenu ispravnost vode za piće, vode za rekreaciju i fizikalnu terapiju, površinske i otpadne vode, stanje vodoopskrbe te zdravstvenu ispravnost namirnica i predmeta opće uporabe za područje jedinice područne (regionalne) samouprave (pri čemu obavlja specijalizirane djelatnosti za obavljanje tehničkog ispitivanja i analize namirnica i predmeta opće uporabe; ispituje kakvoću ulja od ploda i komine maslina; ispituje kakvoću meda i drugih pčelinjih proizvoda)



- sudjeluje u izradi i provedbi pojedinih programa zdravstvene zaštite u izvanrednim prilikama
- prati, analizira i ocjenjuje utjecaj okoliša i hrane na zdravstveno stanje stanovništva jedinice područne (regionalne) samouprave (pri čemu obavlja tehničko ispitivanje i analize sastava i kakvoće: otpadnih voda, površinskih voda, podzemnih voda, mora, voda za rekreaciju i fizikalnu terapiju, zraka, otpada i sedimenta; obavlja tehničko ispitivanje i analize mikrobioloških pokazatelja: otpadnih voda, površinskih voda, podzemnih voda, mora, otpada i sedimenta te bioloških pokazatelja površinskih voda, podzemnih voda i mora; ispituje i ocjenjuje ekotoksikološka svojstva otpadnih voda i kemijskih tvari koji dopijevaju u vode i more; provodi poslove mjerenja i predviđanja buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave; obavlja poslove izrade studija, stručnih podloga i elaborata zaštite okoliša; obavlja stručne poslove praćenja stanja okoliša (monitoring); obavlja stručne poslove ispitivanja kakvoće zraka i emisija u zrak)
- sudjeluje u planiranju, predlaganju i provođenju mjera za sprečavanje, rano otkrivanje i suzbijanje kroničnih masovnih bolesti uključujući bolesti ovisnosti
- obavlja raspodjelu obveznih cjepiva ordinacijama na primarnoj razini zdravstvene djelatnosti na području jedinice područne (regionalne) samouprave
- može obavljati stručne poslove zaštite okoliša sukladno posebnim propisima vezano uz zaštitu okoliša i zaštitu zraka
- obavlja i ostale poslove za potrebe obavljanja javnozdravstvene djelatnosti sukladno posebnim propisima.

KORISNICI

- svi stanovnici i posjetitelji Zadarske županije, a posebno djeca i mladež u predškolskim ustanovama, osnovnim i srednjim školama te fakultetima, stari i nemoćni, konzumenti i ovisnici o drogama, osobe koje temeljem posebnih propisa podliježu periodičnom zdravstvenom pregledu
- sve zdravstvene ustanove uključivo i specijalističke ordinacije s područja županije
- liječnici, pacijenti i bolesnici tih ustanova
- jedinice lokalne samouprave: gradovi i općine Zadarske županije
- područna (regionalna) samouprava: Zadarska županija
- državna poduzeća
- državna uprava
- županijski zavodi za javno zdravstvo
- ustanove za predškolski odgoj - dječji vrtići, ostale javne ustanove
- udruge i ostale nevladine organizacije
- privatno poduzetništvo odnosno trgovačka društva i obrti.

DOZVOLE I OVLAŠTENJA ZAVODA

Zavod je, kako za svoju registriranu djelatnost, tako i za svoje zdravstvene djelatnike ishodio sva potrebna propisana ovlaštenja od nadležnih ministarstava i komora Republike Hrvatske koja redovno obnavlja i objavljuje na svojoj internetskoj stranici. Stalno se ulažu dodatni naponi i sredstva kako bi se povećale i proširile kompetencije stručnih službi Zavoda, a što potvrđuju dobivena posebna ovlaštenja i akreditacije.



DOBIVENA POSEBNA OVLAŠTENJA ZAVODA

Ministarstvo zdravlja RH

- Rješenje Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi RH o ispunjavanju uvjeta za provođenje zdravstvenog odgoja osoba koje rade u proizvodnji ili prometu namirnica, od 30. 09. 2008. godine, oznake KLASA: UP/I-541-02/08-05/183, URBROJ: 534-08-1-1/5-08-4, s neutvrđenim rokom važenja
- Rješenje Ministarstva zdravlja RH o ovlaštenju Zavoda za provođenje specijalističkog usavršavanja doktora medicine iz epidemiologije, od 22. 11. 2013. godine, oznake KLASA: UP/I-131-01/12-02/26, URBROJ: 534-07-1-2-1/2-13-3, s rokom važenja do 21. 11. 2018. godine

Ministarstvo poljoprivrede RH

- Privremeno certifikacijsko rješenje Ministarstva poljoprivrede RH za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja voda (otpadne vode, površinske i podzemne vode, sediment i biota u površinskim vodama), od 03. 09. 2012. godine, oznake KLASA: UP/I-034-04/12-01/2, URBROJ:525-12/0988-12-5, s rokom važenja do 23. 02. 2016. godine
- Rješenje Ministarstva poljoprivrede RH o ovlaštenju Zavoda za javno zdravstvo Zadar, Službe za zdravstvenu ekologiju kao službenog laboratorija za obavljanje analiza hrane i hrane za životinje u svrhu službene kontrole, od 27. 02. 2014. godine, oznake KLASA: UP/I-310-01/13-01/02, URBROJ: 525-10/1307-14-5, ispravljeno Rješenjem od 11. 03. 2014. godine, oznake KLASA: UP/I-310-01/13-01/02, URBROJ: 525-10/1307-14-6, s rokom važenja do izdavanja novog Rješenja
- upis Zavoda za javno zdravstvo Zadar u Registar Ministarstva poljoprivrede RH o ispunjenim propisanim uvjetima za djelovanje profesionalnog panela za senzorsko ocjenjivanje maslinovog ulja, od dana 10. 01. 2012. godine, oznake KLASA: 320-01/12-01/04, URBROJ: 378/10-1, objavljeno na web stranicama Ministarstva
- Ovlaštenje Ministarstva poljoprivrede i šumarstva RH za ispitivanje kakvoće meda i drugih pčelinjih proizvoda, od 24. 07. 2000. godine, oznake KLASA: UP/I-320-08/00-01/22, URBROJ: 525-02-00-02, s rokom neutvrđenim rokom važenja.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode RH

- Rješenje Ministarstva zaštite okoliša i prirode RH za određivanje vrste otpada, opasnih svojstava otpada te uzorkovanje i ispitivanje fizikalnih i kemijskih svojstava otpada, od 30. 09. 2013. godine, oznake KLASA: UP/I 351-02/13-08/74, URBROJ:517-06-2-1-1-13-2, s rokom važenja godine dana od dana stupanja na snagu propisa temeljem Zakona o zaštiti okoliša iz članka 40, stavka 12.
- Rješenje Ministarstva zaštite okoliša i prirode RH za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša: Izrada izvješća o stanju okoliša; Izrada elaborata o zaštiti okoliša koji se odnose na zahvate za koje nije propisana obveza procjene utjecaja na okoliš; Praćenje stanja okoliša, od 16. 12. 2013. godine, oznake KLASA: UP/I 351-02/13-08/161, URBROJ: 517-06-2-2-2-13-3, s rokom važenja godinu dana od dana stupanja na snagu propisa temeljem Zakona o zaštiti okoliša iz članka 40, stavka 12.
- Rješenje Ministarstva zaštite okoliša i prirode RH za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša i to: Izrada posebnih elaborata i izvješća za potrebe ocjene stanja sastavnica okoliša, od 22. 01. 2014. godine, oznake KLASA: UP/I 351-02/13-08/161, URBROJ: 517-06-2-2-2-13-3, s rokom važenja godinu dana od dana stupanja na snagu propisa temeljem Zakona o zaštiti okoliša iz članka 40, stavka 12.



DOBIVENE AKREDITACIJE OD HRVATSKE AKREDITACIJSKE AGENCIJE

Zavod razvija sustav kvalitete i njeguje načela izvrsnosti što je rezultiralo dobivenim potvrdama nacionalnog tijela za akreditaciju, tj. Hrvatske akreditacijske agencije (HAA).

Služba za zdravstvenu ekologiju dobila je:

- 09. 02. 2009. godine Potvrdu o akreditaciji, br. 1173 o osposobljenosti laboratorija prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2007 - *Opći zahtjevi za osposobljenost ispitnih i umjernih laboratorija, za područje ispitivanja hrane, voda, predmeta opće uporabe i otpada.*
U studenom 2013. godine u ponovnom postupku akreditacije dobiva novu Potvrdu s važenjem do 08. 02. 2019. godine.

Služba za mikrobiologiju i parazitologiju dobila je:

- 09. 12. 2009. Potvrdu o akreditaciji, br. 7215 o osposobljenosti laboratorija prema zahtjevima norme HRN EN ISO 15189:2008 - *Medicinski laboratoriji - posebni zahtjevi za kvalitetu i osposobljenost, s rokom važenja do 08. 12. 2014. godine.*

U rujnu 2014. godine uspješno je proveden postupak ponovne akreditacije prema normi HRN EN ISO 15189:2012 - *Medicinski laboratoriji - posebni zahtjevi za kvalitetu i osposobljenost, s važenjem do 08. 12. 2019. godine.* Potvrda je u administrativnom postupku izrade.

ČLANSTVA ZAVODA

- Udruga poslodavaca u zdravstvu, 10 000 Zagreb, Savska 41/VII
- Hrvatska udruga za dezinfekciju, dezinfekciju i deratizaciju, 10 000 Zagreb, Medovićeva 12
- Hrvatsko mjeriteljsko društvo, 10 000 Zagreb, Berislavićeva 8.

ČLANSTVA DJELATNIKA ZAVODA U STRUKOVNIM ORGANIZACIJAMA

- Hrvatska liječnička komora
- Hrvatska komora medicinskih sestara
- Hrvatska komora zdravstvenih radnika
- Hrvatska psihološka komora
- Hrvatski liječnički zbor
- Hrvatsko epidemiološko društvo HLZ-a
- Hrvatsko društvo za kliničku mikrobiologiju HLZ-a
- Hrvatsko društvo za javno zdravstvo HLZ-a
- Hrvatsko društvo za školsku i sveučilišnu medicinu HLZ-a
- Hrvatsko društvo za alkoholizam i druge ovisnosti HLZ-a



- Hrvatsko katoličko liječničko društvo
- Hrvatsko psihološko društvo
- Hrvatsko toksikološko društvo
- Hrvatsko biološko društvo
- Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa
- Udruga prehrambenih tehnologa, biotehnologa i nutricionista Zadarske županije
- Udruga pravnika u zdravstvu.

PROGRAMI I PROJEKTI

- Nacionalni program ranog otkrivanja raka dojke
- Nacionalni program ranog otkrivanja raka debelog crijeva
- Nacionalni program ranog otkrivanja raka vrata maternice
- Savjetovalište za HIV i druge spolno prenosive bolesti
- Savjetovalište za onkološke bolesnike, članove njihovih obitelji i prijatelje
- Trening životnih vještina
- Mentalno zdravlje za sve
- Program praćenja vrsta i koncentracija peludnih zrnaca u zraku na području Grada Zadra
- Program praćenja stanja okoliša i onečišćenja obalnog i morskog područja Zadarske županije
- Program praćenja stanja okoliša za područja marikulture u Zadarskoj županiji
- Program praćenja stanja okoliša za područja luka otvorenih za javni promet i luka posebne namjene na području Zadarske županije
- Program praćenja stanja okoliša i onečišćenja obalnog i morskog područja otpadnim vodama na području Zadarske županije

TRAJNI PROGRAMI

- Monitoring ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju na području Zadarske županije
- Program praćenja kakvoće mora za kupanje na području Zadarske županije.



O NASTANKU I RAZVOJU ZAVODA

Prije 70 godina

1944. godine u bivšoj crkvi Sv. Nikole otvoren je Kemijsko-bakteriološki laboratorij, preteča budućeg Zavoda za javno zdravstvo. Iduće godine laboratorij prerasta u Sanitarno-epidemiološku stanicu (SES). SES 1948. godine useljava u zgradu na Kolovarama. 1952. godine udružuje se s Gradsko-kotarskom poliklinikom u Dom narodnog zdravlja, a 1955. godine mijenja naziv u Higijensko – epidemiološka služba (HES). Godine 1963. Dom narodnog zdravlja i Opća bolnica Zadar udružuju se u Medicinski centar Zadar. Od 1974. do 1983. godine HES djeluje u okviru Osnovne organizacije udruženog rada – Primarna zdravstvena zaštita, a 1983. godine osniva se OOUR za higijensko-epidemiološku djelatnost.

Prije 30 godina

Godine 1984. OOUR za higijensko-epidemiološku djelatnost izdvaja se iz Medicinskog centra i prerasta u RO Zavod za zaštitu zdravlja koji od tada djeluje kao samostalna pravna osoba s oko 60 zaposlenih osoba. Kako bi se bolje zadovoljile potrebe stanovništva Zavod za zaštitu zdravlja preuzima aktivnu ulogu u povezivanju svih dijelova zdravstvenog sistema na zadarskom području sa zadatkom pružanja stručnih prijedloga i mišljenja te izrade javnozdravstvenih programa. Od 1994. godine, temeljem Zakona o ustanovama, prava i dužnosti osnivača Zavoda preuzima Zadarska županija. Istovremeno ustanova mijenja naziv u Zavod za javno zdravstvo Zadar pod kojim djeluje i danas u zgradi na Kolovarama.

Danas i sutra

Danas je Zavod za javno zdravstvo Zadar suvremena ustanova za obavljanje javnozdravstvene djelatnosti na području Zadarske županije s ciljem pružanja preventivne zdravstvene zaštite uz promicanje zdravlja stanovništva kroz primarnu i specijalističko-konzilijarnu zaštitu te preventivne mjere. Ustanova ima organizirano promicanje zdravlja, epidemiologiju, mikrobiologiju, javno zdravstvo, zdravstvenu ekologiju, školsku medicinu, zaštitu mentalnog zdravlja te prevenciju ovisnosti i zapošljava 123 djelatnika. Ustanova se financira prihodima iz državnog proračuna i to temeljem ugovora sa Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje i Ministarstvom zdravlja RH, prihodima iz proračuna jedinica lokalne samouprave i područne (regionalne) samouprave te prihodima ostvarenima na tržištu.

Planiranim preseljenjem u novi poslovni prostor na četvrtom katu Poliklinike stvoriti će se neusporedivo bolji uvjeti za daljnji razvoj i napredak djelatnosti čime će se svim korisnicima omogućiti kvalitetnija usluga na dostupniji način.

S obzirom na svoj razvoj Zavod se danas, s pravom, može pozvati na 70 godina iskustva, od čega 30 godina samostalnog djelovanja te na perspektivan visokoobrazovani pomlađeni stručni kadar osposobljen za obavljanje stručne i znanstveno-istraživačke djelatnosti u oblasti javnog zdravstva.



ORGANIZACIJSKE JEDINICE ZAVODA I NJIHOV DJELOKRUG

Zavod za javno zdravstvo Zadar svoju registriranu djelatnost pruža korisnicima usluga organizirano kroz 8 organizacijskih jedinica:

1. Ured ravnatelja
2. Služba za zajedničke poslove
3. Služba za epidemiologiju
4. Služba za socijalnu medicinu i javno zdravstvo
5. Služba za školsku medicinu
6. Služba za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti i mentalno zdravlje
7. Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
8. Služba za zdravstvenu ekologiju.

U Zavodu za javno zdravstvo Zadar su sukladno Zakonu o ustanovama i Zakonu o zdravstvenoj zaštiti osnovana ili imenovana sva propisana tijela: Upravno vijeće, ravnatelj, stručno vijeće, stručni kolegij, etičko povjerenstvo, povjerenstvo za lijekove i povjerenstvo za kvalitetu. Djelatnici Zavoda sukladno Zakonu o radu neposrednim izborima, tajnim glasanjem izabiru Radničko vijeće kao tijelo putem kojeg sudjeluju u odlučivanju u svim za njih važnim pitanjima. Većina djelatnika članovi su Samostalnog sindikata zdravstva i socijalne skrbi RH.

URED RAVNATELJA

Ravnatelj: Zoran Škrgatić, dr. med. spec. psih.
Telefon: +385 (0)23 300 831
E-mail: ravnatelj@zjz.t-com.hr

Zamjenik ravnatelja: Marina Blažević Longin, dipl. iur.
Telefon: +385 (0)23 300 840
E-mail: marina.b.longin@zjz.t-com.hr

Pomoćnik ravnatelja
za kvalitetu: Stela Klepac Erstić, dr. med. spec. epidem.
Telefon: +385 (0)23 314 783
E-mail: sluzba.ovisnosti.zadar@zjz.t-com.hr

U Uredu ravnatelja obavljaju se zdravstveni, pravni, upravni i administrativni poslovi u funkciji organizacije i vođenja poslovanja Zavoda.

Ravnatelj organizira i vodi poslovanje, predstavlja i zastupa zdravstvenu ustanovu i odgovoran je za zakonitost rada. Ravnatelj, njegov zamjenik i pomoćnik za kvalitetu u zdravstvu koordiniraju svim poslovnim funkcijama, obavljaju poslove planiranja dugoročnih i srednjoročnih radnih zadataka Zavoda, daju smjernice za izradu Poslovnog plana Zavoda i definiraju strateške ciljeve za dugoročni i srednjoročni razvoj Zavoda. Redovito analiziraju izvješća o financijskom upravljanju i kontroli te unutarnoj reviziji kako bi se osiguralo pravodobno, kvalitetno i zakonito donošenje odluka s obzirom na odgovornost ravnatelja za zakonitost rada i upravljanje imovinom koja se koristi pri obavljanju svih aktivnosti, provedbi plana i ostvarenju poslovnih rezultata u Zavodu.



Zamjenik ravnatelja, a u djelokrugu pravnih poslova, obavlja stručno sudjelovanje kao i operativnu izradu raznih prijedloga, nacрта odluka, pravilnika i drugih općih i posebnih normativnih akata ustanove iz nadležnosti ravnatelja i ostalih tijela Zavoda. Po posebnoj punomoći izdanoj od ravnatelja obavlja zastupanje i predstavljanje Zavoda u sudu i izvan suda te kod svih drugih državnih tijela. Prati izmjene pozitivnih propisa koje se odnose na statusna pitanja i djelatnost ustanove te priprema dokumentaciju za izmjene upisa podataka o ustanovi u sudskom i drugim registrima. Prati i sudjeluje postupak ugovaranja između Zavoda i HZZO-a o provođenju zdravstvene zaštite iz obveznog zdravstvenog osiguranja, daje pravna mišljenja i savjete po pojedinim pitanjima iz poslovanja Zavoda. Daje stručna mišljenja o primjeni propisa i drugih akata, izrađuje nacрте odgovora na dopise i podneske iz svog djelokruga rada za potrebe Ureda i svih službi Zavoda. Sudjeluje u postupcima uvođenja kvalitete u ustanovi. Daje prijedloge i mišljenja o upravljanju ljudskim potencijalima i njihovim razvojem. Izrađuje za operativnu primjenu obrasce odluka, rješenja, ugovora o radu, raskida iz područja radnih odnosa te vrši pravnu kontrolu i nadzor pojedinačnih akata izrađenih u službi za zajedničke poslove. Sudjeluje i kontrolira izradu prijedloga za ovrhu, prijava, odgovora na prigovore te raznih pismenih podnesaka u postupcima naplate potraživanja putem javnih bilježnika i suda. Sudjeluje, nadzire i vodi postupke javne nabave, a daje stručna mišljenja u postupcima bagatelne nabave. Nadzire i sudjeluje u postupcima pripreme ponuda Zavoda za druge javne i ostale naručitelje. Izrađuje nacрте i nadzire pojedinačno zaključenje ugovora. Obavlja poslove službenika za informiranje.

Pomoćnik za kvalitetu predsjednik je Povjerenstva za kvalitetu u zdravstvu Zavoda, a koje tijelo osigurava kontrolu kvalitete zdravstvene zaštite te osigurava provođenje propisa s područja kvalitete zdravstvene zaštite. Pomoćnik za kvalitetu provodi sve aktivnosti s ciljem uspostave sustava osiguranja i poboljšanja kvalitete zdravstvene zaštite te provodi aktivnosti za pripremu i provedbu akreditacijskog postupka.

U djelokrugu upravnih poslova stručno i operativno se vrši priprema i izrada pismenih materijala za rad svih tijela Zavoda, koji uključuje: brigu o organiziranju sjednica, otpremu poziva i materijala, vođenje zapisnika te izradu prijedloga, zaključaka, odluka te ostalih akata nadležnih tijela. Vodi se evidencija ugovora, evidencija odluka Upravnog vijeća i ostalih tijela Zavoda. Obavlja se ovlašteno arhiviranje i izlučivanje arhivske građe.

U djelokrugu poslova zaštite na radu i od požara koordiniraju se i obavljaju svi, zakonom i podzakonskim aktima propisani stručni poslovi zaštite na radu i zaštite od požara, koji uključuju obvezu poslodavca na uvođenje praktične primjene aktivnosti i mjera u cilju sustavnog unapređenja sigurnosti i zaštite zdravlja radnika i osoba na radu, sprečavanje ozljeda na radu, profesionalnih bolesti i drugih bolesti u vezi s radom. Brigu o pravodobnoj primjeni i kontroli vodi stručnjak zaštite na radu koji ispunjava posebne uvjete za obavljanje tih poslova.

U djelokrugu poslova glavne tehničarke Zavoda, a u suradnji s odgovornim sestrama službi, vodi se briga o stanju i održavanju cjelokupnog poslovnog prostora i inventara Zavoda, organizira se i nadzire rad radnika na poslovima pranja, čišćenja i održavanja, vode se evidencije o prisutnosti na radu i mjesečna izvješća o radu djelatnika te se sudjeluje u planiranju godišnjih odmora. U suradnji sa stručnjakom zaštite na radu vrši se prijava povreda na radu i vode se evidencije o povredama na radu i oboljelima u svezi s radom. Skrbi se o pravovremenoj nabavi i pravilnoj raspodjeli radne odjeće, obuće i osobnih zaštitnih sredstava, o čemu se vode propisane evidencije. Skrbi se o pravilnom gospodarenju s medicinskim otpadom sukladno donesenom planu. Koordinira se provođenje tečaja higijenskog minimuma.

U djelokrugu općih poslova obavlja se uredsko poslovanje za Zavod: evidentiranje i urudžbiranje prijema i otpreme pošte, raspoređivanje i dostava pismena odgovarajućim adresatima pri čemu se osigurava pravodobna dostava materijala i drugih dokumenata u nadležne institucije i tijela. Vršiti se raspored pismena službama Zavoda, po potrebi umnožavanje, uvezivanje materijala te arhiviranje akata. Istovremeno se vrši posredna i neposredna komunikacija sa strankama te korisnicima usluga Zavoda u cilju pružanja brže i kvalitetnije usluge. U svom djelokrugu surađuje se sa svim organizacijskim jedinicama Zavoda te vanjskim pravnim i fizičkim osobama.

U Uredu ravnatelja raspoređeno je ukupno 5 djelatnika ove stručne strukture:

- 4 VSS: 2 zdravstvenog, 1 pravnog, 1 upravnog, 1 inženjerskog usmjerenja
- 1 VŠS zdravstvenog usmjerenja.



SLUŽBA ZA ZAJEDNIČKE POSLOVE

V.d. voditeljica: Antonia Zubčić, dipl. oec.

Telefon: +385 (0)23 300 834

E-mail: zajednicki-poslovi@zjz.t-com.hr

Služba za zajedničke poslove obavlja zajedničke poslove za potrebe Zavoda kao što su: materijalno-financijski, računovodstveni, poslovi nabave, poslovi naplate, kadrovski poslovi, administrativni, opći i pomoćno-tehnički poslovi.

Služba u svom djelokrugu:

- organizira, kontrolira i prati ispunjenje svih financijskih odnosno računovodstvenih poslova prema zakonu i brine se za zakonsku primjenu važećih materijalno-financijskih propisa
- izrađuje i prati realizaciju financijskog plana i plana nabave
- skrbi o zakonitom, namjenskom i svrhovitom korištenju raspoloživih sredstava
- brine o pravovremenom plaćanju tekućih obveza
- predlaže mjere za unaprjeđenje poslovanja i jačanje odgovornosti, u cilju sprječavanja nepravilnosti, propusta, nedostataka i mogućih nezakonitosti te predlaže mjere za njihovo otklanjanje
- surađuje s nadležnim institucijama
- dostavlja propisana izvješća i traženu dokumentaciju
- knjiži i knjigovodstveno prati ispunjenje svih prihoda i primitaka te rashoda i izdataka
- u skladu sa zakonom priprema sve vrste financijskih izvješća, priprema i izrađuje periodične obračune te završni račun
- prikuplja, unosi i ažurira podatke o radnicima u potrebne registre
- skrbi o zaštiti osobnih podataka
- provodi kontrolu evidencija te ostalih izvješća potrebnih za obračun plaće
- obavlja poslove obračuna i isplate plaća i naknada zaposlenima i vanjskim suradnicima
- vodi blagajničko poslovanje
- obavlja poslove platnog prometa
- vodi sve propisane poslovne knjige proračunskog korisnika
- izrađuje poslovne analize sukladno zahtjevima ravnatelja, zamjenika ili voditelja službi
- sudjeluje u praćenju učinkovitosti poslovnog informacijskog sustava i predlaže njegova unaprjeđenja
- priprema i sudjeluje u provođenju postupaka javne i bagatelne nabave te skrbi o pravodobnoj provedbi svih operativnih poslova
- sudjeluje u izradi ugovora
- prati izvršenje ugovora iz svog djelokruga
- obavlja fakturiranje
- prati naplatu potraživanja i vrši sve potrebne radnje za provedbu istih
- priprema i operativno provodi, uz sudjelovanje, kontrolu i nadzor pravnika, postupke naplate potraživanja putem javnih bilježnika i nadležnih sudova, a koji uključuju: izradu i otpremu opomena, pripremu ovršnih prijedloga, prijavu potraživanja u stečajnim postupcima i prijavu potraživanja u predstečajnim nagodbama, izradu odgovora na prigovore, odgovara po zaključcima i rješenjima suda, izradu podnesaka vezano za plaćanje ovršenika ili dužnika, postupa po raspravnim rješenjima suda, usklađuje tužbe i tužbene zahtjeve, udovoljava traženjima suda, obavlja i druge procesne radnje u komunikaciji između suda i ustanove te vodi evidenciju svih sporova



- sudjeluje u pripremi materijala iz djelokruga službe za rad tijela zavoda
- sudjeluje u postupcima pripreme ponuda zavoda za druge javne, sektorske i ostale naručitelje
- vodi evidenciju o osnovnim sredstvima i sitni inventar
- skrbi o osiguranju djelatnika i imovine Zavoda
- obavlja poslove vezane za zaprimanje, pravilno skladištenje i izdavanje materijala
- skrbi o voznom parku zavoda i vrši poslove vezane za tehničku ispravnost i održavanje vozila
- usko surađuje s ostalim službama Zavoda
- obavlja ostale poslove sukladno zahtjevima ravnatelja, zamjenika, pomoćnika i voditelja službi.

U Službi za zajedničke poslove zaposleno je ukupno 11 djelatnika ove stručne strukture:

- 3 VSS: 2 ekonomskog i 1 upravnog usmjerenja
- 1 VŠS ekonomskog usmjerenja
- 6 SSS: 1 općeg, 3 ekonomskog i 2 tehničkog usmjerenja
- 1 NKV.

SLUŽBA ZA EPIDEMIOLOGIJU

Voditelj: dr. sc. Alan Medić, dr. med. spec. epidemiologije

Telefon: +385 (0)23 300 841

E-mail: epidemiologija-zadar@zjz.t-com.hr

Služba za epidemiologiju Zavoda u okviru svoje Zakonom utvrđene epidemiološke djelatnosti obavlja sljedeće poslove za područje Zadarske županije:

- prati epidemiologiju zaraznih bolesti (uključene i karantenske bolesti)
- prati epidemiologiju masovnih nezaraznih bolesti
- kontinuirano analizira epidemiološku situaciju
- predlaže, po potrebi organizira i provodi protuepidemijske mjere
- provodi neobvezna cijepljenja
- provodi zdravstvenu edukaciju ("higijenski minimum") osoba pod zdravstvenim nadzorom
- sudjeluje u provedbi stručnih i znanstvenih istraživanja
- provodi registraciju i medicinsko-statističku obradu slučajeva zaraznih bolesti koje podliježu prijavljivanju
- provodi obveznu obradu i anketiranje svakog slučaja u skladu s pravilnikom
- vodi evidenciju i kontrolu kliconoša određenih zaraznih bolesti (tuberkuloza, hepatitis B, AIDS i sl.)
- obavlja zdravstvene preglede osoba koje su preboljele trbušni tifus, paratifus A i B, dizenteriju i salmoneloze
- organizira i provodi određene kliničke te koordinira laboratorijske preglede u cilju pronalaženja inaparentno oboljelih i kliconoša u zatvorenim sredinama
- provodi imunoprofilaksu, seroprofilaksu i kemoprofilaksu kada to zahtijeva specifična epidemiološka situacija
- organizira preglede i vodi evidenciju o zdravstvenom nadzoru osoba koje rade u proizvodnji i prometu živežnih namirnica i vode za piće, školama i drugim ustanovama za smještaj djece i omladine, proizvodnji i prometu lijekova te pružanju higijenskih usluga (frizeri, brijači i kozmetičari)



- obavlja anketiranje osoba ozlijeđenih od domaćih i divljih životinja, a u slučaju medicinske ili epidemiološke indikacije, u suradnji s veterinarskom službom, provodi cijepljenje protiv bjesnoće
- intervenira u slučaju prijave ili sumnje na karantenske bolesti
- po nalogu republičkog sanitarnog inspektora obavlja zdravstveni nadzor nad osobama koje dolaze iz područja u kojima ima zaraznih bolesti (kolera, malarija), a koje ugrožavaju zemlju
- dostavlja programe cijepljenja i snabdijeva pojedinim cjepivima izvršitelje obveznih cijepljenja
- vodi nadzor i evidenciju pristiglih izvješća o izvršenom cijepljenju
- sudjeluje u radu skupina koje rade na sprečavanju i suzbijanju zaraznih bolesti
- provodi zdravstveni odgoj u obiteljima osoba oboljelih od zaraznih bolesti
- surađuje s drugim zdravstvenim ustanovama, inspekcijskim i veterinarskim službama
- planira i nadzire provedbu mjera preventivne i obvezne preventivne dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije kao posebne mjere.

Ostale javnozdravstvene aktivnosti i programi od interesa za javno zdravlje zajednice:

- zdravstveno prosvjeđivanje i promidžba zdravlja u vrtićima
- istraživanje prisutnosti azijskog tigrastog komarca (*Aedes albopictus*)
- edukacija javnosti, koordinacija službi te monitoring u cilju postizanja kontrole populacije komaraca
- cijepljenje i dodatna edukacija protiv infekcije HPV-om
- kontrola zagađenosti javnih površina nametnicima opasnim po ljudsko zdravlje
- screening na tuberkulozu nastavnog osoblja osnovnih i srednjih škole
- cijepljenje populacije starije dobi protiv *streptococcus pneumoniae*
- promocija zaštite javnog zdravlja i edukacija iz zdravstvene kulture
- vođenje savjetovališta za spolno prenosive bolesti i besplatno, anonimno i dobrovoljno testiranje na HIV, HBV i HBC.

Sukladno novim zakonskim propisima o zdravstvenoj ispravnosti hrane Služba provodi stručne usluge implementacije i edukacije subjekata u poslovanju s hranom, s ciljem uvođenja sustava samokontrole po načelima HACCP-a.

Svoj djelokrug rada Služba za epidemiologiju organizirano obavlja kroz četiri odjela.

Odjel za nadzor nad provedbom mjera dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije i provođenje postupaka protuepidemijske DDD i praćenje zoonoza

(voditelj Jagoda Šarunić-Gulan, dr. med. spec. epidemiologije):

- planira i vrši nadzor nad poslovima obvezatne preventivne DDD koje na području županije obavljaju druge pravne osobe
- provodi obvezatnu protuepidemijsku DDD
- provodi monitoring komaraca na području Grada Zadra.

Odjel za nadzor nad respiratornim infekcijama i kretanjem zaraznih bolesti

(voditelj Snježana Marinović-Dunatov, dr. med. spec. epidemiologije):

- kontinuirano prati kretanje zaraznih bolesti
- u slučaju sumnje na epidemiju neke zarazne bolesti provodi sve radnje u cilju otkrivanja izvora zaraze kao što su epidemiološki izvid, ankete oboljelih i njihovih kontakata itd.



- prima prijavu oboljenja - smrti od zarazne bolesti i dodatni obrazac za prijavu tuberkuloze na osnovi kojih prati epidemiološku situaciju na području Županije
- aktivno otkriva tuberkulozne bolesnike te vrši zdravstveni nadzor i evaluaciju nad oboljelima od tuberkuloze i drugih respiratornih infekcija
- određuje i provodi protuepidemijske mjere kod aktivnih tuberkuloznih pacijenata i kod drugih respiratornih infekcija
- provodi zdravstveni odgoj i prosvjećivanje bolesnika i članova njihovih obitelji.

Odjel za nadzor nad krvlju i spolno prenosivim bolestima i provedbom programa obvezatne imunizacije te distribucijom cjepiva

(voditelj dr. sc. Alan Medić, dr. med. spec. epidemiologije):

- vrši nadzor i evaluaciju nad kliconošama i oboljelima od hepatitisa A, B, C te HIV-a i drugih krvlju i spolno prenosivih bolesti
- vrši testiranje i savjetovanje osoba na HIV i spolno i krvlju prenosivih bolesti
- vrši nadzor i evaluaciju provedbe programa obvezne imunizacije, prijave nuspojava cijepljenja te nabave, skladištenja i distribucije cjepiva iz obaveznog programa cijepljenja
- planira potrebne količine cjepiva iz programa obaveznog cijepljenja za predškolsku, školsku djecu te osobe s navršenih 60 godina na području Zadarske županije prema kalendaru cijepljenja kojeg svake godine izdaje Ministarstvo zdravlja Republike Hrvatske
- distribuira cjepivo cjepiteljima, izvještava o potrošnji cjepiva u Hrvatski zavod za javno zdravstvo i Imunološki zavod, radi godišnja izvješća o procijepljenosti djece na području županije
- osim cjepiva iz programa obaveznog cijepljenja Odjel nabavlja i distribuira ostala cjepiva iz neobaveznog programa cijepljenja, kao što su cjepivo protiv gripe, pneumokoknih bolesti, žute groznice itd.
- vrši edukaciju i informiranje stanovništva.

Odjel za nadzor nad alimentarno prenosivim bolestima HACCP i periodični zdravstveni pregled osoba pod zdravstvenim nadzorom

(voditelj Ivan Stipanov, dr. med. spec. zdravstvene ekologije):

- vrši zdravstveni nadzor i evaluaciju nad kliconošama i oboljelima od alimentarno prenosivih bolesti
- sudjeluje u provođenju HACCP-a, tj. obavlja procjene rizika u objektima koji prometuju s namirnicama i pomaže u drugim poslovima nužnim za učinkovito provođenje HACCP sustava
- vrši zdravstveni nadzor i evidenciju putnika u međunarodnom prometu
- organizira i vodi tečajeve o načinu stjecanja znanja o zdravstvenoj ispravnosti namirnica i osobnoj higijeni osoba koje rade u proizvodnji i prometu namirnica
- Vršiti zdravstveni nadzor nad osobama koje rade u prometu s namirnicama (sanitarne iskaznice)
- organizira rad na suzbijanju epidemija i vrši nadzor nad rizičnim objektima (školama, vrtićima, domovima za nemoćne i sl.).

U antirabičnoj ambulanti obrađuju se pacijenti ugrizeni od toplokrvnih životinja u cilju prevencije bjesnoće (uz pripravnost epidemiologa).

Služba kontinuirano istupa kroz sve vrste medija u svrhu što boljeg informiranja javnosti vezanim uz javno zdravstvenu problematiku.



Odjel za kronične nezarazne bolesti

(voditelj Renata Žunić Sabalić, dr. med. spec. epidemiologije)

Vrši nadzor nad kretanjem nezaraznih bolesti, proučava njihovu pojavnost, istražuje etiologiju istih te sačinjava mjesečna i godišnja izvješća koje dostavlja voditelju službe i ravnatelju.

Područne epidemiološke ambulante

Adresa: u zgradi Doma zdravlja, Matije Ivanića 6, 23 210 Biograd n/M

Telefon: +385 (0)23 386 820

Fax: +385 (0)23 386 821

E-mail: epidemiologija-zadar@zjz.t-com.hr

Adresa: u zgradi Doma zdravlja, Stjepana Radića 14, 23 420 Benkovac

Telefon: +385 (0)23 681 872

Fax: +385 (0)23 684 193

E-mail: epidemiologija-zadar@zjz.t-com.hr

Adresa: u zgradi Doma zdravlja, Prosika 7, 23 250 Pag

Telefon: +385 (0)23 612 464

Fax: +385 (0)23 611 006

Adresa: u zgradi Doma zdravlja, Stjepana Radića bb, 23 450 Obrovac

Telefon: +385 (0)23 689 383

E-mail: epidemiologija-zadar@zjz.t-com.hr

Zavod redovito s HZZO-om zaključuje ugovor o provođenju higijensko-epidemiološke zdravstvene zaštite iz obveznog zdravstvenog osiguranja za pet epidemioloških timova.

U Službi je zaposleno ukupno 15 djelatnika ove stručne strukture:

- 6 VSS: 4 dr. med. specijalista epidemiologije, 1 dr. med. spec. zdrav. ekologije i 1 dipl. sanit. inženjer
- 6 VŠS zdravstvenog usmjerenja
- 2 SSS zdravstvenog usmjerenja
- 1 NKV.



SLUŽBA ZA SOCIJALNU MEDICINU I JAVNO ZDRAVSTVO

Voditeljica: Ljilja Balorda, dr. med. univ. mag. sanit. publ. spec. javnog zdravstva

Telefon: +385 (0)23 300 835

E-mail: socijalna-zadar@zjz.t-com.hr

Služba za socijalnu medicinu i javno zdravstvo u okviru svoje Zakonom utvrđene javnozdravstvene djelatnosti obavlja sljedeće poslove za područje Zadarske županije:

- prati i analizira demografske i zdravstveno-statističke pokazatelje
- prati i procjenjuje zdravstveno stanje i opterećenost populacije bolešću
- prati rad zdravstvenih službi i korištenje zdravstvenih kapaciteta
- sudjeluje u identifikaciji prioritetnih zdravstvenih problema i opasnosti za zdravlje stanovništva
- provodi zdravstveno prosvjeđivanje i promicanje zdravlja kroz sudjelovanje u informiranju posebnih skupina ili cjelokupnog stanovništva o sprječavanju nezdravog načina življenja,
- surađuje u predlaganju i provođenju preventivnih programa uz evaluaciju istih na nivou županije.
- provodi i koordinira nacionalne programe ranog otkrivanja raka (dojke, debelog crijeva i vrata maternice)
- sudjeluje, koordinira i kontrolira na županijskom nivou provođenje zdravstveno statističkih istraživanja koja se provode u Hrvatskoj odnosno u Europi (HANS, HZA 2008 i EHIS 2014).

Ostale javnozdravstvene aktivnosti i programi od interesa za javno zdravlje zajednice:

- provođenje socijalno-medicinskih istraživanja u svrhu procjene zdravstvenog stanja, zdravstvenih potreba i kvalitete života cjelokupnog stanovništva ili određenih populacijskih skupina
- provođenje znanstvenih istraživanja
- procjena zdravstvenih potreba u Zadarskoj županiji
- procjena zdravlja u zajednici
- određivanje javnozdravstvenih prioriteta u županiji
- kreiranje javnozdravstvene politike na lokalnoj/regionalnoj razini
- izrada i provođenje lokalnih projekata
- izrada i provođenje EU projekata
- provođenje Programa prevencije kroničnih nezaraznih bolesti
- uređivanje i objavljivanje promotivnih materijala
- izrađivanje strateških dokumenata za potrebe županije.

Dosadašnji projekti

- „Predstavljanje Nacionalnih programa ranog otkrivanja bolesti u Zadarskoj županiji stanovništvu Zadarske županije po jedinicama lokalne samouprave“, 2010./2011.
- „Prevenција i rano otkrivanje šećerne bolesti u Zadarskoj županiji“, 2011.
- „Srca mala kažu: Hvala!“ radionice za djecu u vrtićima o važnosti zdrave prehrane i tjelesne aktivnosti, 2012./2013.
- „Suradnja u prevenciji - Provođenje Nacionalnih programa u Zadarskoj županiji, važnost suradnje partnera i javnozdravstvenih timova“, 2013.



- „Bolesti cirkulacijskog sustava i najučestaliji faktori rizika za njihov nastanak u Zadarskoj županiji“, 2013.
- „Kašeta zdravlja“ - Predavanja o mediteranskoj prehrani u Dječjim vrtićima Radost i Sunce, 2014.

Djelatnost je organizirana i odvija se kroz dva odjela.

Odjel za zdravstvenu statistiku i informatiku:

- prikuplja i kontrolira podatke
- procjenjuje zdravlje i zdravstvene potrebe stanovništva na županijskoj razini ili manjim teritorijalnim jedinicama ukoliko to jedinice lokalne samouprave traže na temelju prikupljenih podataka. Procjena se dobiva temeljem analize javnozdravstvenih pokazatelja koji se prikupljaju i obrađuju rutinski ili u okviru posebnih istraživanja

Podaci se prikupljaju kao:

- redovita statistička izvješća koja su određena Godišnjim provedbenim planom statističkih istraživanja RH. Ova izvješća prikupljaju se i kontroliraju iz primarne zdravstvene zaštite i iz stacionarnih zdravstvenih ustanova jednom godišnje kao agregirana izvješća te jednom mjesečno u obliku individualnih izvješća
- posebna zdravstveno-statistička istraživanja i ankete u kojima sudjeluje Zadarska županija koje se vode na nivou Republike Hrvatske ili Europske unije.

Na osnovi prikupljenih izvješća procjenjuje se zdravstveno stanje stanovnika Županije prema morbiditetnim i mortalitetnim pokazateljima, a analiziraju se i kapaciteti te rad svih zdravstvenih ustanova u Županiji (posjeti, pregledi, broj zdravstvenih djelatnika, korištenje kapaciteta).

Dobiveni obrasci i izvješća se:

1. kontroliraju i prosljeđuju u Hrvatski zavod za javno zdravstvo te čine dio Registara RH i Baze hospitalizacija koji se dalje prosljeđuju u prema Eurostatu i Svjetskoj zdravstvenoj organizaciji
2. analiziraju i obrađuju te se u zbirnom obliku publiciraju u Zdravstveno - statističkom ljetopisu Zadarske županije
3. analiziraju i obrađuju prema zahtjevima pojedinaca za izradu diplomskih radova te za izradu stručnih i znanstvenih radova.

Odjel za promicanje zdravlja:

- priprema, uređuje i objavljuje stručne i popularno-edukativne tekstove koji se objavljuju na mrežnim stranicama Zavoda te promotivnim materijalima: knjigama, brošurama, letcima, plakatima
- osmišljava, planira i provodi javnozdravstvene akcije: tribine, okrugle stolove, predavanja, edukativne seminare, radionice, manifestacije namijenjene široj populaciji ili specifičnim skupinama stanovništva (roditelji, odgajatelji, djeca, stariji)
- obilježava značajne javnozdravstvene datume kao što su Svjetski dan srca, Svjetski dan borbe protiv raka, Svjetski dan borbe protiv hipertenzije, Svjetski dan borbe protiv šećerne bolesti, Svjetski dan zdravlja, Dan narcisa, Dan ružičaste vrpce, i to u suradnji sa ostalim službama i ustanovama podjelom prikladnih promotivnih materijala, mjerenjem šećera u krvi, krvnog tlaka, izračunom indeksa tjelesne težine te savjetovanjem zainteresiranih stanovnika
- surađuje s medijima kroz sudjelovanje u radijskim i TV emisijama i slanjem pisanih priopćenja
- koordinira provođenje Nacionalnih programa ranog otkrivanja raka dojke, raka vrata maternice i raka debelog crijeva.



Nacionalni programi ranog otkrivanja raka

Nacionalni programi ranog otkrivanja provode se s ciljem otkrivanja raka u što ranijem stadiju bolesti kako bi se time smanjila smrtnost i povećala kvaliteta života oboljelih osoba. Programi su namijenjeni muškarcima i/ili ženama određene dobi bez obzira na status zdravstvenog osiguranja.

Nacionalni program ranog otkrivanja raka dojke pokrenulo je Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi Vlade RH u rujnu 2006. godine. Programom su obuhvaćene žene od 50 do 69 godina starosti koje se pozivaju na obavljanje mamografije svake dvije godine. Provođenje programa odvija se u dvogodišnjim ciklusima.

U Odjelu se pripremaju, tiskaju i šalju pozivi svim ženama navedene dobi u Županiji. Za svaku ženu dogovara se poseban termin snimanja te usklađuje i koordinira s mamografskim jedinicama. Svim ženama se šalju obavijesti o nalazima na kućnu adresu, a liječnicima obiteljske medicine obavijest o nalazima žena koji zahtijevaju daljnju obradu. Mamografska snimanja se obavljaju u Općoj bolnici Zadar.

U tijeku je četvrti ciklus provođenja ovog Nacionalnog programa. Svi potrebni podaci se kontinuirano unose u računalni program, prati se i analizira odaziv te se svi uneseni podaci na taj način šalju u MZ i HZJZ. Do sada je otkriven 201 karcinom dojke od čega je njih 54% u nultom i prvom stadiju.

Mobilni mamograf u ranom otkrivanju raka dojke

U tijeku provođenja Nacionalnog programa ranog otkrivanja raka dojke, analizirajući podatke o odazivu, uočili smo slabiji odaziv u rubnim dijelovima županije. Suradnjom sa Zadarskom županijom i jedinicama lokalne samouprave te uz njihovu financijsku pomoć, na kraju svakog ciklusa organiziramo akciju dovođenja mobilnog mamografa u rubna područja Županije kako bi poboljšali odaziv i uključili što veći broj žena u preventivne aktivnosti u cilju što ranijeg otkrivanja bolesti.

Nacionalni program ranog otkrivanja raka debelog crijeva je donesen na sjednici Vlade Republike Hrvatske 2007. godine. Program je namijenjen svim osobama u dobi od 50 do 74 godina, a uključuje testiranje na tragove krvi u stolici koje se ne opaža okom (okultno krvarenje) i u slučaju pozitivnog nalaza kolonoskopiju.

U Odjelu se provodi testiranje na tragove krvi u stolici, a o svakom pozitivnom testu, kao i terminu kolonoskopskog pregleda, koordinator programa iz Zavoda za javno zdravstvo Zadar pismenim putem i telefonom obavještava osobu koja je pozitivna te izabranog liječnika. Osobe čiji je test neispravan obavještavaju se o nalazu testiranja te ih se motivira za ponovo testiranje. U Općoj bolnici Zadar dogovaraju se termini pregleda za pozitivne osobe i obavljaju kolonoskopije. Ujedno se obavlja unos nalaza u računalni program, slanje mjesečnih izvješća u HZJZ, prosvjećivanje javnosti o važnosti odaziva na pregled putem medija, predavanja i javnih akcija kako bi se ostvarili ciljevi programa i povećao odaziv. U prvom ciklusu provođenja programa otkriveno je 35 karcinoma.

Nacionalni program ranog otkrivanja raka vrata maternice usvojen je na sjednici Vlade RH 2010. godine. Namijenjen je svim ženama u Republici Hrvatskoj u dobi od 25 do 64 godina starosti. Služba šalje pozive, koordinira, prati i analizira odaziv žena. Pozivi se šalju na kućnu adresu s kontaktima i adresom odabranog ginekologa svake tri godine i to onim ženama koje nisu bile tri i više godine na PAPA testu. Na taj način se potiče žene na redovito obavljanje ginekoloških pregleda kako bi se promjene na vrijeme otkrile i time spriječio nastanak raka vrata maternice. Do sada je kroz program otkriven 1 karcinom vrata maternice i 11 displazija.

Kako bi koordiniranim akcijama potaknuli što veći broj osoba na redovito obavljanje preventivnih pregleda provode se medijske aktivnosti, predavanja za širu javnost i za zdravstvene djelatnike primarne zdravstvene zaštite u Zadarskoj županiji. Služba poduzima čitav niz aktivnosti, javnozdravstvenih akcija i predavanja te često surađuje s medijima u Županiji kako bi se podigla svijest o važnosti pravovremenog otkrivanja i liječenja raka dojke.

Da bi komunikacija s krajnjim korisnicima za sva tri programa bila brža i kvalitetnija te da bi se sve potrebne informacije dobile na jednom mjestu, uvedena su 2 besplatna telefonska broja, za Nacionalni program ranog otkrivanja raka debelog crijeva (0800 200 183) te za Nacionalni program ranog otkrivanja raka dojke i Nacionalni program ranog otkrivanja raka vrata maternice (0800 200 157).



U svom radu Služba surađuje sa svim odjelima u Zavodu za javno zdravstvo Zadar, sa svim zdravstvenim ustanovama u Zadarskoj županiji, s jedinicama regionalne i lokalne samouprave, nevladinim organizacijama, medijima te s ostalim ustanovama i agencijama u Županiji. Također surađuje sa Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo, Državnim zavodom za statistiku te sa svim županijskim zavodima za javno zdravstvo u Republici Hrvatskoj.

Zavod redovito s HZZO-om zaključuje ugovor o provođenju obvezne zdravstvene zaštite iz djelatnosti javnog zdravstva za dva javnozdravstvena tima.

U Službi za socijalnu medicinu i javno zdravstvo zaposleno je ukupno 7 djelatnika ove stručne strukture:

- 3 VSS: 2 dr. med. univ. mag. sanit. publ. spec. javnog zdravstva i 1 prof. sociologije
- 2 VŠS nezdravstvenog usmjerenja
- 2 SSS zdravstvenog i nezdravstvenog usmjerenja.

SLUŽBA ZA ŠKOLSKU MEDICINU

Voditeljica: Đurđica Dragaš, dr. med. spec. školske medicine

Telefon: +385 (0)23 322 328

E-mail: skolska-medicina@zjz.t-com.hr

Služba za školsku medicinu u okviru svoje Zakonom o zdravstvenoj zaštiti utvrđene djelatnosti provodi specifičnu preventivnu zdravstvenu zaštitu školske djece, mladeži i redovitih studenata. Preventivne mjere uključuju sistematske, namjenske i kontrolne preglede te *screening*.

Sistematski pregledi, odnosno sistematsko praćenje i nadzor nad zdravljem i razvojem učenika obavlja se:

- prije upisa u 1. razred osnovne škole
- u 5. razredu osnovne škole (praćenje psiho-fizičkog razvoja)
- u 8. razredu osnovne škole (u svrhu utvrđivanja zdravstvenog stanja i sposobnosti s obzirom na izabrano zvanje)
- u 1. razredu srednje škole (u svrhu praćenja, prepoznavanja rizika i rizičnih ponašanja)
- na 1. godini studija (u svrhu kontrole zdravstvenog stanja, uvida u navike i ponašanja te prilagodbe na studij).

Namjenski pregledi obavljaju se:

- prije cijepljenja u svrhu utvrđivanja kontraindikacije
- za profesionalnu orijentaciju u 8. razredu osnovne škole
- za prilagođeni program tjelesne i zdravstvene kulture, u svrhu utvrđivanja sposobnosti za bavljenje određenom sportskom aktivnosti te prije natjecanja u školskim sportskim klubovima
- prije smještaja u đački ili studentski dom, prilikom promjene škole ili uvjeta života
- prije upisa na fakultet i organiziranog odmora
- na zahtjev roditelja, djeteta ili institucije.

Kontrolni pregledi obavljaju se nakon preventivnih pregleda prema medicinskoj indikaciji.



Screening je postupak kojim se u rizičnoj populaciji prividno zdravih pronalaze pojedinci u kojih se sumnja na neku bolest ili poremećaj. Provode se samostalno ili u sklopu sistematskog pregleda. Ovaj postupak obuhvaća:

- mjerenje TT i TV, ITM - pri upisu u I. razredu osnovne škole, u III., V., VI. i VIII. razredu OŠ i u I. razredu SŠ radi praćenja pravilnog rasta i razvoja
- pregled vida primjenom Snellenove tablice prilikom upisa u I. te u III., V. i VIII. razredu OŠ i I. razredu SŠ
- pregled vida na boje primjenom Ishihara tablice prilikom upisa u I. razred i u III. razredu OŠ
- kontrolu hemoglobina radi utvrđivanja eventualne anemije prilikom upisa u I. razred OŠ
- kontrolu urina test trakom radi detekcije proteinurije prilikom upisa u I. razred OŠ
- mjerenje krvnog tlaka prilikom upisa u I., u V. i VIII. razredu OŠ te u I. razredu SŠ
- test pretklona radi detekcije eventualne skolioze prilikom upisa u I. razred i u V., VI. i VIII. razredu OŠ te u I. razredu SŠ
- pregled štitnjače - radi utvrđivanja gušavosti prilikom upisa u I. razred i u V. i VIII. razredu OŠ te I. razredu SŠ
- praćenje spolnog razvoja po Tanneru (uzima se podatak o menarhi u V. i VIII. razredu OŠ i I. razredu SŠ te samopregled dojke i testisa kod studenata I. godine)
- intervjuiranje i anketiranje prilikom sistematskog pregleda radi prepoznavanja pojave rizičnih navika (pušenje, alkohol, psihoaktivne droge, spolno ponašanje) uz svaki sistematski pregled u OŠ i SŠ te prilikom pregleda studenata
- intervjuiranje i anketiranje radi procjene mentalnog zdravlja u VII. razredu OŠ i I. razredu SŠ
- ostale preglede prema problematici u populaciji.

Cijepljenje se vrši prema Programu obaveznog cijepljenja koji izrađuje Služba za epidemiologiju HZJZ-a, a potvrđuje Ministarstvo zdravlja. Cijepljenje se obavlja u:

- I. razredu osnovne škole: DI-TE-POLIO + MRP
- VI. razredu osnovne škole: 3 doze Engerixa - HEPATITIS B
- VIII. razredu osnovne škole: DI-TE-POLIO
- završnom razredu srednje škole: DI-TE.

Savjetovanišni rad, odnosno savjetovanje je svjesno pružanje komunikacijske pomoći za pronalaženje mišljenja i odluka osobama koje se nalaze u konkretnoj problemskoj situaciji. Cilj savjetovanja je rješavanje problema.

Savjetovanišni rad u ambulantama odvija se svakodnevno, a obavezno u vremenu izdvojenom za savjetovanišnište, i to dva sata tjedno, s ciljem pomoći u rješavanju poteškoća djece i mladih kao što su:

- prilagodba na školu
- školski neuspjeh
- poremećaji ponašanja
- nasilje među vršnjacima
- reproduktivno zdravlje i planiranje obitelji
- zloupotreba psihoaktivnih droga i drugih sredstava ovisnosti
- ostali problemi mentalnog zdravlja.

Konzultacije s profesorima i stručnim suradnicima škole provode se kao dio svakog sistematskog i drugog preventivnog pregleda u svrhu praćenja i zdravstvenog nadzora svih učenika.



Aktivna skrb o djeci i mladeži s kroničnim poremećajima zdravlja uključuje praćenje učenika koji boluju od kroničnih poremećaja zdravlja te poduzimanje potrebnih mjera zdravstvene zaštite kao i praćenje mogućnosti savladavanja školskog programa.

Skrb o djeci i mladeži s rizicima po zdravlje uključuje uočavanje i prepoznavanje djece s rizicima po zdravlje kao i djece i mladeži s poremećajima ponašanja (bijeg od kuće, izbjegavanje nastave, sklonost ovisničkom ponašanju, konzumiranje alkohola, eksperimentiranje sa psihoaktivnim drogama, sklonost promiskuitetnom ponašanju i maloljetničkoj delikvenciji).

Skrb o učenicima s ometenošću u psihičkom ili fizičkom razvoju osim registracije i evidencije učenika koji su zbog ometenosti u psihičkom ili fizičkom razvoju razvrstani po stručnim komisijama zdravstva i prosvjete ili socijalne skrbi, za svu djecu integriranu u redovne škole ili polaznike specijalnih škola uspostavlja se stalna suradnja sa stručnim službama škole u svrhu praćenja zdravstvenog stanja i sposobnosti djeteta te uspješnosti svladavanja predviđenog odgojno - obrazovnog programa.

Zdravstveni odgoj je aktivnost usmjerena na unapređenje zdravlja, prevenciju bolesti ili smanjivanje njihovih posljedica kod pojedinaca i grupa. Ciljevi zdravstvenog odgoja usmjereni su na promjenu ili formiranje pravilnih stavova o zdravlju te promjenu ponašanja. Provodi se kao individualni rad, rad u malim skupinama, kroz radionice, tribine, predavanja, s učenicima, studentima, profesorima i roditeljima.

U osnovnim i srednjim školama obuhvaćene su teme:

- „Pravilno pranje zuba” u I. razredu OŠ,
- „Skrivene kalorije” u III. razredu OŠ,
- „Promjene vezane uz pubertet” i „Pubertet i higijena” u V. razredu OŠ,
- „Utjecaj spolno prenosivih bolesti na reproduktivno zdravlje” u I. razredu SŠ,
- „Zaštita reproduktivnog zdravlja“ u II. razredu SŠ.

U dogovoru sa studentima, roditeljima, nastavnicima i profesorima teme se odabiru i s obzirom na problematiku koja ih zanima (npr. planiranje obitelji, spolno prenosive bolesti, ovisnosti i pravilna prehrana).

Higijensko - epidemiološka zaštita obuhvaća:

- nadzor nad higijensko sanitarnim uvjetima u školi, đачkim i studentskim domovima i objektima društvene prehrane učenika i studenata
- kontrolne preglede prilikom pojave zarazne bolesti u školi i protuepidemijske mjere.

Specifične mjere zdravstvene zaštite uključuju:

- sudjelovanje u radu povjerenstva za ocjenu psihofizičke sposobnosti djece
- praćenje učenika s poteškoćama u učenju, odgojnim teškoćama i smetnjama u ponašanju
- praćenje i nadzor učenika s kroničnim bolestima
- praćenje i nadzor učenika sa smetnjama u razvoju
- sprečavanje i suzbijanje ovisnosti - putem zdravstvenog odgoja i kroz sudjelovanje u provedbi školskog preventivnog programa
- zaštitu reproduktivnog zdravlja
- zaštitu mentalnog zdravlja
- profesionalnu orijentaciju.

Za uspješno provođenje mjera i aktivnosti te praćenje zdravstvenog stanja djeteta nužna je koordinacija, suradnja i obavještanje svih relevantnih ustanova. Služba surađuje s roditeljima, nastavnicima i profesorima te sa zdravstvenim djelatnicima primarne zdravstvene zaštite kao i s ostalim sudionicima zdravstvene zaštite.



Služba ima u skrbi 37 matičnih osnovnih škola, 79 područnih osnovnih škola te 21 srednju školu.

Svoje djelovanje rada Služba za školsku medicinu organizirano obavlja kroz tri odjela:

Odjel za unapređenje reproduktivnog zdravlja

(voditelj Nadia Cavenago-Morović, dr. med. spec. školske medicine)

Odjel provodi edukaciju, savjetodavni i preventivni rad o reproduktivnom zdravlju i planiranju obitelji te spolno prenosivim bolestima.

Odjel za praćenje i prevenciju kroničnih nezaraznih bolesti učenika i studenata

(voditelj Đurđica Dragaš, dr. med. spec. školske medicine)

Odjel provodi edukaciju, savjetodavni i preventivni rad o zdravom načinu života koji uključuje pravilnu prehranu, redovitu tjelovježbu, poučavanje o štetnosti pušenja, alkohola i droga. Prati i nadzire učenike sa kroničnim bolestima.

Odjel za unapređenje mentalnog zdravlja učenika i studenata i zdravlja djece s posebnim potrebama

(voditelj mr. sc. Polona Bencun-Gumzej, dr. med. spec. školske medicine)

Odjel obavlja savjetodavni i preventivni rad kod pojave poremećaja ponašanja, radi lakše prilagodbe na školu, kod neuspjeha u školi i pojave nasilja među vršnjacima. U okviru ovog odjela prate se i nadziru učenici sa smetnjama u razvoju.

Ambulante školske medicine

Adresa: u OŠ Bartul Kašić, Bribirski prilaz 2, Zadar (rade 2 tima u smjenskom radu)

Tel/fax: +385 (0)23 322 328

E-mail: durdica55@net.hr; polonabg@yahoo.co.uk

Adresa: u OŠ Šime Budinića, Put Šimunova 4, Zadar

Tel/fax: +385 (0)23 305 436

E-mail: nadia.morovic@hi.t-com.hr

Adresa: u OŠ Smiljevac, Ivana Lucića 47, Zadar (rade 2 tima u smjenskom radu)

Tel/fax: +385 (0)23 241 647

E-mail: tatjana.mustac-matulj@hotmail.com; danijela.uhoda@gmail.com

Adresa: u Domu zdravlja Matije Ivanića 6, 23210 Biograd n/M

Telefon: +385 (0)23 386 820

Fax: +385 (0)23 386 821

E-mail: skolska.biograd@gmail.com

Adresa: u Domu zdravlja, Stjepana Radića 14, 23 420 Benkovac

Telefon: +385 (0)23 681 872

Fax: +385 (0)23 684 193

E-mail: sk.ambulanta.benkovac@zjz.t-com.hr

Zavod redovito s HZZO-om zaključuje ugovor o provođenju preventivno-odgojnih mjera za zdravstvenu zaštitu školske djece i studenata za sedam timova školske medicine.

U Službi za školsku medicinu zaposleno je ukupno 14 djelatnika ove stručne strukture:

- 7 VSS od kojih su svi dr. med. spec. školske medicine, od kojih 1 mr. sc.
- 4 VŠS med. sestre
- 3 SSS med. sestre.



SLUŽBA ZA PREVENCIJU I IZVANBOLNIČKO LIJEČENJE OVISNOSTI I MENTALNO ZDRAVLJE

Voditeljica: Stela Klepac Erstić, dr. med. spec. epidemiologije

Telefon: +385 (0)23 314 783

E-mail: sluzba.ovisnosti.zadar@zjz.htnet.hr

Služba za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti i mentalno zdravlje u okviru svoje Zakonom utvrđene djelatnosti na području Zadarske županije provodi primarnu, sekundarnu i tercijarnu prevenciju svih oblika ovisnosti, a provodi i niz mjera usmjerenih na zaštitu i očuvanje mentalnog zdravlja.

Služba obavlja poslove izvanbolničkog liječenja, dijagnostičkog, savjetodavnog i preventivno-terapijskog rada te druge stručne poslove koji se odnose na:

- podizanje kvalitete života djece, mladeži i obitelji kroz osnaživanje zdrave populacije,
- promociju zdravlja s posebnim naglaskom na mentalno zdravlje
- razvoj socijalnih i komunikacijskih vještina djece i mladih s ciljem prevencije ovisnosti i problema u ponašanju
- učenje djece i mladih prihvatljivim modelima ponašanja
- edukaciju djelatnika koji rade s mladima
- rano otkrivanje rizične populacije i njihovo uključivanje u savjetovani rad i tretman
- rad s ovisnicima o drogama, eksperimentatorima i konzumentima.

U okviru javnih ovlasti Služba obavlja poslove:

- izvršavanja mjera posebne obveze izrečenih maloljetnicima u suradnji s Centrom za socijalnu skrb
- izvršavanja ostalih mjera liječenja od ovisnosti izrečenih od strane pravosudnih institucija.

Preventivne aktivnosti

U dosadašnjem radu provedeno je niz preventivnih projekata zaštite i unapređenja zdravlja djece i mladih, a ostvarena je suradnja u takvim projektima i s drugim institucijama u lokalnoj zajednici. Posebno je važno istaknuti program primarne prevencije „Trening životnih vještina“ koji se provodi u svim osnovnim školama Zadarske županije.

Kontinuirano obilježavamo Međunarodni dan borbe protiv zlouporabe droga i nezakonitog prometa drogama te Mjesec borbe protiv ovisnosti od 15. studenog do 15. prosinca, kroz predavanja, tribine, okrugle stolove, izradu plakata i promotivnih materijala kojim se želi ukazati na ovaj značajan javnozdravstveni problem. Služba je izdala i nekoliko korisnih letaka.

Savjetovalište za mentalno zdravlje otvoreno je s ciljem zaštite i unapređenja mentalnog zdravlja te prevencije ovisnosti. Savjetovanje školske djece, mladih i njihovih roditelja važno je mjesto prevencije, tretmana i dijagnostike. Obuhvaća individualno i obiteljsko savjetovanje, toksikološku analizu urina, specijalističke, dijagnostičke i terapijske postupke, po potrebi i suradnju s drugim ustanovama i institucijama s posebnim naglaskom na stručne suradnike škola. Stručni suradnici Službe provode programe sekundarne prevencije koji su namijenjeni adolescentima-konzumentima i eksperimentatorima droga, koji dolaze samoinicijativno ili s nalogom Općinskog državnog odvjetništva, Centra za socijalnu skrb te Općinskog i Prekršajnog suda. Djeca i adolescenti dolaze zbog problema u ponašanju, emocionalnih teškoća, problema u odnosima sa vršnjacima i sl. Uz to u Savjetovališta dolaze i odrasli s raznim teškoćama vezanim uz



mentalno zdravlje (depresivnost, anksioznost, problemi u partnerskim odnosima, žalovanje, suočavanje sa stresom...) kojima se u skladu s individualnim potrebama pružaju usluge dijagnostike i tretmana.

Broj korisnika usluga Savjetovališta raste progresivno iz godine u godinu, a Savjetovalište je, osim u Zadru, otvoreno u Benkovcu, Biogradu n/M, Gračacu, Obrovcu i Pagu.

Izvanbolničko liječenje ovisnosti

Liječenje ovisnosti o drogama u Republici Hrvatskoj organizirano je bazično kroz izvanbolničko liječenje u Službama za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti. Služba je tako mjesto gdje se ovisnik susreće sa specijaliziranim djelatnicima koji provode dijagnostiku, te sukladno kliničkoj slici predlažu mogući tretman. Liječenje se provodi u suradnji s timovima liječnika obiteljske medicine, ali i sa specijaliziranim bolničkim ustanovama te drugim zdravstvenim i nezdravstvenim suradnicima. U programu izvanbolničkog liječenja provodi se supstitucijska terapija ovisnosti o opijatima metadonom ili buprenorfinom, uz kontrolnu mjeru testiranja urina na psihoaktivne tvari test-trakama.

Aktivnosti Službe u radu s ovisnicima:

- registriranje i evidentiranje svakog korisnika. Osim ovisnika najčešće dolaze njihovi roditelji, braća ili partneri. Evidentiraju se prvi i ponovni dolasci; novi pacijenti i oni koji već koriste liječenje, dijagnoze pod kojima se liječe te usluge koje im se pružaju.
- ispunjavanje Pompidou upitnika za praćenje epidemioloških podataka vezanih uz ovisnike o psihoaktivnim sredstvima na području RH
- specijalistički liječnički pregledi i izdavanje nalaza. Psihijatri i epidemiolozi obavljaju prve preglede novih ovisnika, postavljaju dijagnozu i određuju terapiju. Nakon svakog pregleda izdaje se liječnički nalaz.
- testiranje urina na prisutnost psihoaktivnih supstanci
- psihologijska procjena i rad na modifikaciji ponašanja
- obiteljski savjetovališni tretman
- individualna psihoterapija
- savjetodavni i edukativni rad s liječnicima obiteljske medicine koji predstavljaju suradnike u procesu izvanbolničkog liječenja ovisnika.

Ostale javnozdravstvene aktivnosti i programi od interesa za javno zdravlje zajednice:

- savjetovalište za onkološke bolesnike, članove njihovih obitelji i prijatelje
- grupni rad s osobama koje imaju problem s ovisnosti o alkoholu i njihovim obiteljima.

U svom radu Služba surađuje sa pravosudnim institucijama, Centrom za socijalnu skrb, odgojno-obrazovnim ustanovama, Uredom za probaciju, penalnim institucijama, udrugama i drugim zdravstvenim i nezdravstvenim institucijama koje se bave očuvanjem mentalnog zdravlja.

Zavod redovito s HZZO-om zaključuje ugovor o provođenju zdravstvene zaštite mentalnog zdravlja, prevencije i izvanbolničkog liječenja ovisnosti za tri tima.

U Službi za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti i mentalno zdravlje zaposleno je ukupno 11 djelatnika ove stručne strukture:

- 8 VSS: 2 dr. med. spec. psihijatrije i 2 dr. med. spec. epidemiologije, 2 prof. psihologije, 1 prof. pedagogije i 1 prof. sociologije i pedagogije
- 3 SSS med. sestre.



SLUŽBA ZA MIKROBIOLOGIJU I PARAZITOLOGIJU

Voditeljica: Ivanka Matas, dr. med. spec. mikrobiologije

Telefon: +385 (0)23 300 850

E-mail: mikrobiologija@zjz.t-com.hr

Voditeljica

za kvalitetu: Biljana Perica, san. ing.

Telefon: +385 (0)23 300 849

E-mail: biljana.perica@zjz.t-com.hr

Služba za mikrobiologiju i parazitologiju u okviru svoje Zakonom o zdravstvenoj zaštiti utvrđene djelatnosti obavlja mikrobiološku djelatnost od interesa za Zadarsku županiju.

U Službi se samostalno i odgovorno, na temelju jedinstveno utvrđene medicinske doktrine i prema svim pravilima struke i dobre laboratorijske prakse provode mikrobiološka ispitivanja.

Mikrobiološka ispitivanja iz područja bakteriologije, virologije, parazitologije i mikologije uključuju:

- mikrobiološku obradu humanih uzoraka iz kojih se izoliraju i identificiraju različiti mikroorganizmi kao mogući uzročnici infektivnih bolesti te se određuje osjetljivost bakterijskih uzročnika bolesti na antimikrobne lijekove
- određivanje prisutnosti ili odsutnosti različitih antigenih determinanti mikroorganizama ili antitijela na različite uzročnike infektivnih bolesti
- interpretaciju dobivenih rezultata ispitivanja u sklopu sveukupne dijagnostičke obrade i kliničke slike oboljelih osoba
- praćenje rezistencije bakterija na antibiotike
- aktivno praćenje i nadzor nad infekcijama povezanim sa zdravstvenom skrbi
- kontrola postupaka sterilizacije biološkim indikatorima na području cijele županije.

Služba za mikrobiologiju i parazitologiju pruža usluge kliničke mikrobiologije za Opću bolnicu Zadar, za specijalne bolnice na području Zadarske županije kao i za zdravstvene ustanove u privatnom vlasništvu.

Ostale javnozdravstvene aktivnosti od interesa za javno zdravlje zajednice:

Liječnici mikrobiolozi aktivni su članovi Povjerenstava za sprečavanje i suzbijanje infekcija povezanih sa zdravstvenom skrbi te Timova za kontrolu bolničkih infekcija. Na taj način aktivno sudjeluju u nadzoru, praćenju i kontroli sprečavanja infekcija povezanih sa zdravstvenom skrbi te analizi istih metodologijom koja odgovara metodologiji ECDC (European Centre for Disease Control), a kako bi se mogle provoditi nacionalne i internacionalne usporedbe rezultata praćenja.

Služba sudjeluje i u redovitom praćenju rezistencije bakterija na antibiotike, u suradnji sa Odborom za praćenje rezistencije pri Referentnom centru Ministarstva zdravlja RH. Time, uz praćenje potrošnje antibiotika, Služba aktivno sudjeluje u podizanju svijesti o važnosti antibiotika te promiče racionalnu primjenu istih kako bi se sačuvala njihova učinkovitost.

Služba je aktivno uključena u edukaciju budućih zdravstvenih djelatnika kroz suradnju sa Medicinskom školom u Zadru i sa Stručnim studijem sestrinstva Sveučilišta u Zadru.



Služba je organizirana u pet odjela u sastavu kojih je devet laboratorija.

Odjel za respiratorne infekcije, ostale bakterijske bolesti i intrahospitalne infekcije

(voditeljica Ivanka Matas, dr. med. spec. mikrobiologije)

- Laboratorij za respiratorne infekcije
- Laboratorij za ostale bakterijske bolesti i intrahospitalne infekcije
- Laboratorij za primarno sterilne uzorke
- Laboratorij za TBC dijagnostiku

Odjel za urogenitalne infekcije

(voditeljica Alma Raljević-Baradić, dr. med. spec. mikrobiologije)

- Laboratorij za urinarne infekcije
- Laboratorij za genitalne infekcije

Odjel za serologiju

(voditeljica Alma Raljević-Baradić, dr. med. spec. mikrobiologije)

- Laboratorij za serološke pretrage
- Laboratorij za uzimanje uzoraka

Odjel za crijevne i parazitarne bolesti

(voditeljica Branka Tomčić, dr. med. spec. mikrobiologije)

- Laboratorij za infekcije probavnog sustava
- Laboratorij za parazitologiju

Odjel za podloge, pranje, dezinfekciju i sterilizaciju

(voditeljica Vera Bulić, dipl. ing. prehrambene biotehnologije)

Služba za mikrobiologiju i parazitologiju kroz svoj humani mikrobiološki laboratorij od samog svog osnutka kontinuirano dnevno pruža usluge pacijentima putem ordinacija opće medicine, specijalističkih ordinacija, Opće bolnice Zadar te specijalističkih bolnica na području Zadarske županije. Laboratorij na godišnjoj razini provede 88.000 pretraga što je 7.300 pretraga mjesečno, a da pri tom bez obzira na veliki obujam posla održava visoku kvalitetu usluga koju potvrđuje uspješnim unutarnjim i vanjskim kontrolama.

Služba provodi sva ispitivanja i sve postupke sukladno međunarodno priznatoj **normi HR EN ISO 15189:2008 - Medicinski laboratoriji-posebni zahtjevi za kvalitetu i osposobljenost**, što podrazumijeva uspostavljeni, održavani i neprekidno poboljšavani sustav upravljanja kvalitetom. Potvrdu o akreditaciji br. 7215 Služba je dobila 09. 12. 2009. godine čime je postala prvi, donedavno i jedini, akreditirani mikrobiološki laboratorij u Hrvatskoj. Svoju opredijeljenost za visoku razinu kvalitete kontinuirano potvrđuje na godišnjim ocjenama HAA i proširivanjem područja akreditacije na preko 30 različitih metoda iz područja bakteriologije, parazitologije i virologije. Po isteku petogodišnjeg razdoblja, u rujnu 2014. godine uspješno je proveden postupak **ponovne akreditacije prema normi HRN EN ISO 15189:2012 - Medicinski laboratoriji - posebni zahtjevi za kvalitetu i osposobljenost**, kojim je Služba postala prvi medicinski laboratorij u Hrvatskoj prema novom izdanju norme s važenjem Potvrde do 08. 12. 2019. godine. Zasad je prema staroj



i novoj normi uz ovaj zadarski laboratorij akreditiran još samo jedan medicinski mikrobiološki laboratorij u Republici Hrvatskoj. Cilj sustava kvalitete je pružiti što kvalitetniju uslugu svojim korisnicima, stoga se u rutinskom radu laboratorija kontinuirano prate svi radni procesi uz provođenje postupaka unutarnje i vanjske kontrole kvalitete. Time se nadziru sve sastavnice ispitnih postupaka koje mogu utjecati na pravodobnost i točnost rezultata ispitivanja. Dobivena Potvrda o akreditaciji HAA jamči pacijentima da su ispitivanja provedena u ovom mikrobiološkom laboratoriju te nalazi izdani na osnovu tih ispitivanja međunarodno priznati i ravnopravni s drugim takvim europskim laboratorijima.

Služba se obvezuje na pružanje svojih usluga bez pristranosti i razlika te na provođenje dobre laboratorijske prakse s visokom kvalitetom usluga. Sve to joj omogućuje stručno, osposobljeno i profesionalno te motivirano osoblje.

Akreditirane pretrage iz područja bakteriologije, parazitologije i virologije:

1. određivanje protutijela klase IgM i IgG na *Toxoplasma gondii*
2. određivanje protutijela klase IgM, IgG i aviditet na Cytomegalovirus
3. određivanje protutijela klase IgM i IgG na markere Epstein Barr virusa
4. određivanje markera na Hepatitis B virus
5. hemokultura - izolacija i identifikacija bakterija iz uzoraka krvi i određivanje osjetljivosti na antibiotike
6. određivanje broja aerobnih bakterija u urinu metodom kalibrirane eze
7. izolacija i identifikacija *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Campylobacter* spp. i *Yersinia enterocolitica* iz uzoraka stolice.

Zavod redovito s HZZO-om zaključuje ugovor o provođenju specijalističko-dijagnostičke zdravstvene zaštite iz obveznog zdravstvenog osiguranja za tri tima medicinske mikro-biologije s parazitologijom.

U Službi za mikrobiologiju i parazitologiju zaposlene su ukupno 23 djelatnice ove stručne strukture:

- 4 VSS: 3 dr. med. spec. kliničke mikrobiologije i 1 dipl. ing. prehrambene biotehnologije
- 5 VŠS: 1 sanitarni inženjer, 4 inženjera medicinsko laboratorijske dijagnostike
- 14 SSS: 10 zdravstveno-laboratorijskih tehničara, 1 administrator i 3 djelatnice na održavanju čistoće.



SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU

Voditelj: Benito Pucar dipl. ing.
Telefon: +385 (0)23 300 856
E-mail: ekologija-zadar@zjz-zadar.hr

Voditeljica
za kvalitetu: dr. sc. Judita Grzunov Letinić, dipl. ing.
Telefon: +385(0)23 300 846
E-mail: jgrzunov@zjz-zadar.hr

Služba za zdravstvenu ekologiju u okviru svoje Zakonom o zdravstvenoj zaštiti utvrđene djelatnosti prati, analizira i ocjenjuje utjecaj okoliša i hrane na zdravstveno stanje stanovništva, zdravstvenu ispravnost namirnica, sirovina, vode za piće, vode za rekreaciju i fizikalnu terapiju te predmeta opće uporabe; ispituje i ocjenjuje sastav i kakvoću otpadnih voda, površinskih i podzemnih voda, voda mora i sedimenta, sastav i kakvoću otpada te obavlja stručne poslove zaštite okoliša.

Sva djelatnost Službe za zdravstvenu ekologiju u području ispitivanja zdravstvene ispravnosti namirnica uključujući vodu za piće propisana je pozitivnim propisima RH. Za provođenje svoje djelatnosti Služba je ovlaštena i od strane nadležnih ministarstava. Sukladno rješenju Ministarstva poljoprivrede o ovlašćivanju službenog laboratorija provodi službene kontrole hrane i vode za piće. Služba godišnje provede ispitivanja na oko 110.000 pokazatelja u 25.000 uzoraka na visokoj razini kvalitete usluga što se iz godine u godinu potvrđuje provođenjem unutarnjih i vanjskih kontrola te povratnim informacijama koje prikuplja od strane svojih korisnika usluga.

Djelatnost je organizirana i odvija se kroz tri odjela, u sastavu kojih su sedamnaest laboratorija te rad na terenu.

Odjel za mikrobiologiju i biologiju

(voditeljica mr. Nives Eleršek, dipl. ing. preh. teh.)

- Laboratorij za mikrobiologiju namirnica i POU
- Laboratorij za mikrobiologiju voda i mora
- Laboratorij za biologiju

Uloga ovog Odjela je praćenje mikrobioloških pokazatelja kao pokazatelja zdravstvene ispravnosti:

- namirnica životinjskog i biljnog podrijetla (žitarica i proizvoda, pekarskih proizvoda, voća i proizvoda od voća, povrća i proizvoda od povrća, biljnih ulja i masti, meda, kave, začina, čajeva, mesa i proizvoda od mesa, mlijeka i mliječnih proizvoda, jaja i proizvoda od jaja, slatkovodnih i morskih riba te gotovih jela)
- predmeta opće uporabe (posuđa, ambalaže, igračka, kozmetike)
- mikrobiološke čistoće objekata u proizvodnji i prometu hranom i predmetima opće uporabe.

Mikrobiološki pokazatelji prate se u:

- svim tipovima vodoopskrbnih objekata (vodozahvat, vodosprema i mreža)
- vodama iz javnih i privatnih objekata (cisterni, bunara, bušotina, brodskih tankova i raznih drugih spremnika vode)
- vodama iz originalne ambalaže (mineralna, izvorska i stolna voda)
- površinskim vodama (rijeke, jezera, izvori)



- moru na plažama u sezoni kupanja, moru na uzgajalištima ili u blizini ispusta otpadne vode
- bazenima (za kupanje, rekreaciju i rehabilitaciju).

Odjel ispituje biološke pokazatelje u površinskim vodama (rijeke, jezera, more), koncentraciju peludnih zrnaca u zraku te prati utjecaj onečišćenja s kopna na more (ekološke studije, monitorinzi).

Odjel za kemiju voda, sediment i otpad

(voditeljica mr. sc. Zlata Dmitrović, dipl. ing. kem. tehnologije)

- Laboratorij za kemiju pitkih voda i voda u prirodi
- Laboratorij za kemiju mora i sediment
- Laboratorij za kemiju otpadnih voda i otpad
- Laboratorij za ionsku kromatografiju
- Laboratorij za plinsku kromatografiju
- Laboratorij za TOC
- Laboratorij za IR ispitivanja

U Odjelu se vrše sva potrebna tehnička ispitivanja i analize praćenja fizikalnih, fizikalno-kemijskih, kemijskih i organoleptičkih pokazatelja u:

- svim tipovima vodoopskrbnih objekata (vodozahvat, vodosprema i mreža)
- vodama iz javnih i privatnih objekata (cisterni, bunara, bušotina, brodskih tankova i raznih drugih spremnika vode)
- vodama iz originalne ambalaže (mineralne, izvorske i stolne vode).

Djelatnost odjela uključuje i praćenje:

- kemijskih i fizikalnih pokazatelja u površinskim vodama (rijeke, jezera, izvori) i moru na plažama u sezoni kupanja
- kemijskih i fizikalnih pokazatelja u vodama bazena (za kupanje, rekreaciju i rehabilitaciju)
- praćenje utjecaja onečišćenja s kopna na more (ekološke studije, monitorinzi)
- praćenje kemijskih pokazatelja sedimenta.

Odjel ispituje fizikalne i biološke pokazatelje u otpadnim vodama te kemijski sastav otpada.

Odjel za kemiju namirnica, predmeta opće uporabe i zrak

(voditelj Ivan Ivić, dipl. ing. kem. tehnologije)

- Laboratorij za kvalitetu namirnica i dijetetske proizvode
- Laboratorij za nutritivnu vrijednost namirnica
- Laboratorij za kemiju predmeta opće uporabe
- Laboratorij za tekućinsku kromatografiju
- Laboratorij za metale i nemetale
- Laboratorij za zrak
- Laboratorij za buku



U Odjelu se vrše sva potrebna tehnička ispitivanja i analize praćenja fizikalnih, fizikalno-kemijskih, kemijskih i organoleptičkih pokazatelja zdravstvene ispravnosti i kvalitete:

- hrane životinjskog i biljnog podrijetla (žitarica i proizvoda, pekarskih proizvoda, voća i proizvoda od voća, povrća i proizvoda od povrća, biljnih ulja i masti, meda, kave, začina, čajeva, mesa i proizvoda od mesa, mlijeka i mliječnih proizvoda, jaja i proizvoda od jaja, slatkovodnih i morskih riba te gotovih jela)
- predmeta opće uporabe (posuđa, ambalaža, igračka, kozmetike, duhana).

Odjel ispituje energetska i prehrambena vrijednost kompletnih obroka, ispituje metale i nemetale u namirnicama, ispituje metale i nemetale u svim tipovima voda za piće, površinskim vodama, otpadnim vodama, sedimentu te ispituje policikličke aromatske ugljikovodike: u namirnicama, vodi za piće, površinskim vodama, otpadnim vodama i sedimentu.

Služba je akreditirana prema zahtjevima **norme HRN EN ISO/IEC 17025:2007 Opći zahtjevi za osposobljenost ispitnih i umjernih laboratorija za kemijska, fizikalna, mikrobiološka i biološka ispitivanja hrane, voda, mora, predmeta opće uporabe i otpada**. Potvrdu o akreditaciji br. 1173 Služba je dobila 09. 02. 2009. godine čime je svrstala Zavod u prva četiri zdravstvena zavoda u Republici Hrvatskoj po broju akreditiranih metoda. Akreditacijom je Služba stekla potvrdu svoje tehničke kompetencije za provedbu ispitivanja u akreditiranom području, što podrazumijeva da se postupci ispitivanja provode prema standardiziranim postupcima od strane educiranog osoblja laboratorija, što se periodički provjerava od HAA. Na taj način rezultati ispitivanja Službe stekli su pouzdanost i usporedivost s rezultatima ispitivanja takvih laboratorija širom svijeta.

Po isteku petogodišnjeg razdoblja akreditacije, Služba je u lipnju prošle godine prema pravilima Hrvatske akreditacijske agencije (HAA) pokrenula ponovni postupak akreditacije te je u studenom 2013. godine rad Službe bio predmetom ocjene ocjenitelja HAA. Ocjena je prošla uspješno, ocjenitelji HAA bili su zadovoljni radom Službe te primjenom i održavanjem sustava kvalitete što je rezultiralo produljenjem važenja Potvrde o akreditaciji na razdoblje od sljedećih pet godina, s rokom važenja do 08. 02. 2019. godine.

Do sada je akreditirano ukupno 53 metoda ispitivanja, od čega su četiri metode u fleksibilnom području akreditacije. Zaposlenici Službe stalno rade na unaprjeđenju djelatnosti i uvođenju novih metoda ispitivanja u skladu sa zakonskom regulativom RH i potrebama tržišta.

Služba surađuje s državnim upravnim tijelima nadležnim u području zdravstvene ispravnosti i kvalitete namirnica te zaštite okoliša kao što je Sanitarna inspekcija, Granična sanitarna inspekcija, Vodopravna inspekcija, Inspekcija zaštite okoliša, s ostalim županijskim zavodima za javno zdravstvo, kao i s drugim ustanovama iz istog područja djelovanja.

Služba za zdravstvenu ekologiju nema timova ugovorenih sa HZZO-om jer isti nisu predviđeni za ugovaranje važećim propisima.

U Službi za zdravstvenu ekologiju zaposleno je ukupno 32 djelatnika ove stručne strukture:

- 16 VSS: 2 zdravstvenog i 14 nezdravstvenog usmjerenja, i to: 1 dr. sc. dipl. ing. biologije, 1 dr. sc. prof. kemije i biologije, 1 dr. sc. dipl. ing. prehrambene tehnologije, 1 mr. sc. dipl. ing. kemijske tehnologije, 1 mr. sc. dipl. ing. prehrambene tehnologije, 1 mr. dipl. ing. prehrambene tehnologije, 2 dipl. sanitarna inženjera, 4 dipl. ing. prehrambene tehnologije, 1 dipl. ing. kemijske tehnologije, 1 dipl. ing. kemije i biologije, 1 dipl. turistički komunikolog i kemijski tehničar
- 2 VŠS: 1 inženjer prehrambene tehnologije, 1 sanitarni inženjer
- 13 SSS nezdravstvenog usmjerenja
- 1 NKV.

**DJELATNICI****OPĆI PODACI O SVIM ZAPOSLENIM DJELATNICIMA ZAVODA**

Ime	Prezime	Zvanje	Radno mjesto / Položaj	Stož	Organizacijska jedinica
1. Danijela	Antonina Frleta	Ekonomski stručni radnik	SSS Voditelj salda konta kupaca	18	Služba za zajedničke poslove
2. Andreja	Babin	Magistra znanosti, dipl. ing. preh. tehn.	VSS Voditeljica laboratorija - zdravstveni suradnik dipl. ing.	17	Služba za zdravstvenu ekologiju
3. Ana	Bačić	Profesor psihologije	Psiholog koji sudjeluje u procesu dijagn. i liječenja	7	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
4. Matko	Bačinić	Kemijski tehničar	SSS Voditelj poslova kemijske analize	10	Služba za zdravstvenu ekologiju
5. Zrinka	Bačinić	Sanitarni inženjer	VŠS zdravstveni djelatnik	38	Služba za zdravstvenu ekologiju
6. Milena	Bačilo	Medicinska sestra / tehničar	SSS medicinska sestra	12	Služba za školsku medicinu
7. Ljilja	Balorda	Doktor medicine, univ. mag. sanit. publ., spec. javnog zdravstva	VSS Voditeljica Službe za socijalnu medicinu i javno zdravstvo	22	Služba za socijalnu medicinu i javno zdravstvo
8. Damira	Barić	Komercijalist	Poslovi pranja i čišćenja	6	Služba za zdravstvenu ekologiju
9. Slavica	Begonja	Kemijsko tehnološki stručni radnik	SSS Voditelj poslova kemijske analize	24	Služba za zdravstvenu ekologiju
10. Polona	Bencun-Gumzej	Magistra znanosti, doktor medicine, specijalist školske medicine	VSS Voditeljica odjela u Službi za školsku medicinu - zdravstveni djelatnik specijalist	20	Služba za školsku medicinu
11. Vera	Biloglav	Medicinska sestra općeg smjera	SSS medicinska sestra	31	Služba za socijalnu medicinu i javno zdravstvo
12. Marina	Blažević Longin	Diplomirana pravnica	Zamjenica ravnateljica županijskog zavoda	29	Ured ravnateljica
13. Petra	Brok	Diplomirani inženjer prehrambene tehnologije	VSS zdravstveni suradnik analitičar - dipl. ing.	7	Služba za zdravstvenu ekologiju
14. Vesna	Bronić	Viši zdrav. tehn. lab. smjera	VŠS medicinsko - laboratorijski inženjer	28	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
15. Sanela	Budan	Medicinska sestra / tehničar	SSS medicinska sestra	9	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
16. Vera	Bulić	Diplomirani inženjer biotehnologije	VSS Voditeljica odjela u Službi za mikrobiologiju i parazitologiju - zdravstveni suradnik, dipl. ing.	37	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju



17.	Nadia	Cavenago - Morović	Doktor medicine, specijalist školske medicine	VSS Voditeljica odjela u Službi za školsku medicinu, zdravstveni djelatnik specijalist	32	Služba za školsku medicinu
18.	Dragica	Crnjak	NKV radnica	Poslovi pranja i čišćenja	8	Služba za zdravstvenu ekologiju
19.	Marija	Čatlak	Ekonomist	VŠS Voditeljica poslova nabave	45	Služba za zajedničke poslove
20.	Jelena	Ćosić Dukić	Profesor sociologije	VSS zdravstveni suradnik, prof. sociologije	12	Služba za socijalnu medicinu i javno zdravstvo
21.	Jelena	Delija	Zdravstveno - laboratorijski tehničar	SSS zdravstveni tehničar	12	Služba za epidemiologiju
22.	Valentina	Delija	Zdravstveno - laboratorijski tehničar	SSS laboratorijski tehničar	16	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
23.	Irena	Dijan	Doktor medicine, specijalist psihijatrije	VSS zdravstveni djelatnik specijalist psihijatar	10	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
24.	Zlata	Dmitrović	Magistra znanosti, dipl. ing. kemijske tehnologije	VSS Voditeljica odjela i laboratorija u Službi za zdravstvenu ekologiju	37	Služba za zdravstvenu ekologiju
25.	Milka	Dobrović	Profesor pedagogije	VSS zdravstveni suradnik, prof. pedagogije	13	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
26.	Đurđica	Dragaš	Doktor medicine, specijalist školske medicine	Voditeljica Službe za školsku medicinu	22	Služba za školsku medicinu
27.	Nada	Dujić	Medicinska sestra	SSS medicinska sestra	33	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
28.	Nives	Eleršek	Magistra analitike i mikrobiologije namirnica, dipl. ing. preh. teh.	Voditeljica odjela i laboratorija u Službi za zdravstvenu ekologiju	18	Služba za zdravstvenu ekologiju
29.	Filip	Erceg	Diplomirani turistički komunikolog, kem. tehničar	VSS zdravstveni suradnik - dipl. komunikolog / SSS Voditelj poslova kemijske analize	11	Služba za zdravstvenu ekologiju
30.	Branka	Fantina	Upravni referent	Poslovi pranja i čišćenja	6	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
31.	Sandra	Fatović	Diplomirani sanitarni inženjer	VSS zdravstveni suradnik analitičar - dipl. ing.	8	Služba za zdravstvenu ekologiju
32.	Sanja	Galešić	Riboprerađivač	Poslovi pranja i čišćenja	14	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
33.	Snježana	Gardijan	Viši med. tehn.	VŠS medicinska sestra	33	Služba za školsku medicinu



34.	Luka	Gerić	Magistar psihologije	Psiholog koji sudjeluje u procesu dijagn. i liječenja	1	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
35.	Kristina	Grubić	Zdravstveno - laboratorijski tehničar	SSS laboratorijski tehničar	7	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
36.	Judita	Grzunov-Letinić	Doktor prirodnih znanosti, dipl. ing. preh. tehn.	VSS Voditeljica odjela kvalitete u Službi za zdravstvenu ekologiju	17	Služba za zdravstvenu ekologiju
37.	Ivana	Haberle	Odgovornik predškolske djece, med. sestra	VŠS nezdravstveni djelatnik - zdravstveni suradnik	21	Služba za socijalnu medicinu i javno zdravstvo
38.	Josip	Horvat	Kemijsko - tehnološki stručni radnik	SSS voditelj poslova kemijske analize	23	Služba za zdravstvenu ekologiju
39.	Marija	Ivanko	Doktor medicine, specijalist školske medicine	VSS zdravstveni djelatnik specijalist škol. med.	17	Služba za školsku medicinu
40.	Ivan	Ivić	Diplomirani inženjer kemijske tehnologije	VSS Voditelj odjela i laboratorija u Službi za zdravstvenu ekologiju	29	Služba za zdravstvenu ekologiju
41.	Jasenska	Ivon	Viši statističar	VŠS nezdravstveni djelatnik - zdravstveni suradnik statističar	39	Služba za socijalnu medicinu i javno zdravstvo
42.	Ana	Jukić	Frizer	SSS Voditelj obračuna usluga	16	Služba za zdrav. ekologiju
43.	Ljubica	Juraga	Viši zdravstveni tehničar sanitarnog smjera	VŠS Glavna tehničarka Zavoda	36	Ured ravnatelja
44.	Zdravko	Jurjević	Strojarski tehničar	SSS Voditelj skladišta - dostavljač - vozač	34	Služba za zajedničke poslove
45.	Marina	Jurjević-Špar	Medicinska sestra	SSS medicinska sestra	17	Služba za školsku medicinu
46.	Dragica	Kardum	Laboratorijski tehničar	SSS laboratorijski tehničar	37	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
47.	Maša	Kasap	Kemijski tehničar	SSS Voditelj poslova kemijske analize	9	Služba za zdravstvenu ekologiju
48.	Mira	Kevrić	NKV radnik	Poslovi pranja i čišćenja	27	Služba za zajedničke poslove
49.	Elena	Klanac	Kemijsko tehnološki stručni radnik	SSS Voditelj poslova kemijske analize	28	Služba za zdravstvenu ekologiju
50.	Stela	Klepac Erstić	Doktor medicine, specijalist epidemiologije	Voditeljica Službe za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti i mentalno zdravlje	13	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
51.	Amalija	Knežević	Diplomirani inženjer prehrambene tehnologije	VSS zdravstveni suradnik analitičar - dipl. ing.	6	Služba za zdravstvenu ekologiju
52.	Mirko	Kolega	Diplomirani ekonomist	VSS diplomirani ekonomist	1	Služba za zajedničke poslove



53.	Mirjana	Korkut	Završena gimnazija opći smjer	SSS Voditelj obrade statističkih podataka	38	Služba za socijalnu medicinu i javno zdravstvo
54.	Dragica	Kovačević	Stručni radnik u vrtlarstvu	Poslovi pranja i čišćenja	27	Služba za zdravstvenu ekologiju
55.	Sanja	Krstić	Kemijsko - tehnološki stručni radnik	SSS voditelj poslova kemijske analize	33	Služba za zdravstvenu ekologiju
56.	Dinka	Ledenko	Medicinska sestra	SSS medicinska sestra	35	Služba za školsku medicinu
57.	Pavle	Longin	Diplomirani sanitarni inženjer	VSS sanitarni inženjer	6	Služba za zdravstvenu ekologiju
58.	Slavka	Lovrin	Viši zdravstveni tehničar sanitarnog smjera	VŠS zdravstveni tehničar	38	Služba za epidemiologiju
59.	Andruško	Mardešić	Doktor medicine, specijalist psihijatrije	VSS zdravstveni djelatnik specijalist psihijatrije	13	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
60.	Renato	Marđetko	Elektroničar za pomorske komunikacije	SSS voditelj brodice	26	Služba za zdravstvenu ekologiju
61.	Snježana	Marinović- Dunatov	Doktor medicine, specijalist epidemiologije	VSS Voditeljica odjela u Službi za epidemiologiju	21	Služba za epidemiologiju
62.	Zrinka	Masar	Inženjer prehrambene tehnologije	VŠS Glavna tehničarka u Službi za zdravstvenu ekologiju	13	Služba za zdravstvenu ekologiju
63.	Ivanka	Matas	Doktor medicine specijalist med. mikrob. s parazit.	VSS Voditeljica Službe za mikrobiologije i parazitologiju	15	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
64.	Alan	Medić	Doktor medicinskih znanosti, dr. med., specijalist epidemiologije	VSS Voditelj Službe za epidemiologiju	18	Služba za epidemiologiju
65.	Sandra	Mikulandra	Diplomirani sanitarni inženjer	VSS sanitarni inženjer	10	Služba za epidemiologiju
66.	Marija	Mikulić	NKV radnik	Poslovi pranja i čišćenja	41	Služba za epidemiologiju
67.	Darija	Milat	Kemijsko tehnološki stručni radnik	SSS voditelj poslova kemijske analize	31	Služba za zdravstvenu ekologiju
68.	Natalija	Miletić	Prvostupnica medicinsko - laboratorijske dijagnostike	VŠS medicinsko - laboratorijski inženjer	6	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
69.	Ljiljana	Mišlov Brkić	Viša medicinska sestra	VŠS medicinska sestra	8	Služba za školsku medicinu
70.	Julija	Mišlov	Doktor medicine, specijalist školske medicine	VSS zdravstveni djelatnik specijalist škol. med.	15	Služba za školsku medicinu



71.	Neven	Mumelaš	Stručni prvostupnik sestrištva	VŠS zdravstveni tehničar	27	Služba za epidemiologiju
72.	Tatjana	Mustać-Matulj	Doktor medicine, specijalist školske medicine	VSS zdravstveni djelatnik specijalist	19	Služba za školsku medicinu
73.	Slavica	Mustapić	Zdravstveno - laboratorijski tehničar	SSS laboratorijski tehničar	12	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
74.	Anastazija	Narančić	Viša medicinska sestra	VŠS medicinska sestra	9	Služba za školsku medicinu
75.	Emila	Pantalon	Ekonomski stručni radnik	SSS kontrolor glavne knjige	35	Služba za zajedničke poslove
76.	Anita	Peraić	Diplomirani inženjer prehrambene tehnologije	VSS Voditeljica laboratorija u Službi za zdravstvenu ekologiju	17	Služba za zdravstvenu ekologiju
77.	Biljana	Perica	Viši sanitarni tehničar	VŠS Voditeljica odjela kvalitete u Službi za mikrobiologiju i parazitologiju	27	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
78.	Radojka	Perica	Medicinsko - laboratorijski inženjer	VŠS Glavna tehničarka u Službi za mikrobiologiju i parazitologiju	28	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
79.	Danijela	Peroš - Pucar	Doktor prirodnih znanosti, dipl. ing. biologije	VSS Voditelj laboratorija u Službi za zdravstvenu ekologiju	13	Služba za zdravstvenu ekologiju
80.	Ana	Petrić	Doktor medicine, univ. mag. sanit. publ., specijalist javnog zdravstva	VSS zdravstveni djelatnik specijalist	13	Služba za socijalnu medicinu i javno zdravstvo
81.	Marija	Podolski-Černik	Završena gimnazija opći smjer	SSS voditelj obračuna usluga	31	Služba za zdravstvenu ekologiju
82.	Anđelko	Prenda	Vozač teretnih motornih vozila	SSS voditelj voznog parka, vozač - dostavljač	37	Služba za zajedničke poslove
83.	Nada	Prenda	Konobar	Poslovi pranja i čišćenja	25	Služba za zdravstvenu ekologiju
84.	Benito	Pucar	Diplomirani inženjer prehrambene tehnologije	VSS Voditelj Službe za zdravstvenu ekologiju	18	Služba za zdravstvenu ekologiju
85.	Silvija	Pudić	Stručna prvostupnica med. - lab. dijagnostike	VŠS medicinsko - laboratorijski inženjer	1	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
86.	Marija	Pupić-Bakrač	Doktor medicine, specijalist epidemiologije	VSS zdravstveni djelatnik specijalist	18	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
87.	Alma	Raljević-Baradić	Doktor medicine specijalist med. mikrob. s parazit.	VSS Voditelj odjela u Službi za mikrobiologiju i parazitologiju	16	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
88.	Silva	Rančić	Ekonomski stručni radnik	SSS vod. blag., obr. plaće i kadr. posl.	18	Služba za zajedničke poslove



89.	Albina Rogić	Stručna specijalista javne uprave	VSS Viši upravni savjetnik - tajnik	17	Ured ravnatelja
90.	Jasmina Rogić	Stručna prvostupnica sestrištva	VŠS medicinska sestra / zdravstveni tehničar	33	Služba za epidemiologiju
91.	Nivija Santini	Zdravstveni tehničar sanitarno - laboratorijskog smjera	SSS laboratorijski tehničar	34	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
92.	Asija Smoljan	Stručna specijalistica javne uprave	VSS Viši upravni savjetnik - naplata potraživanja	20	Služba za zajedničke poslove
93.	Dora Srdelić Ljubičić	Profesor psihologije	Psiholog koji sudjeluje u procesu dijagn. i liječenja	7	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
94.	Ivan Stipanov	Doktor medicine, specijalist zdravstvene ekologije	VSS Voditelj odjela u Službi za epidemiologiju	26	Služba za epidemiologiju
95.	Marijana Strihčić	Zdravstveni tehničar laboratorijskog smjera	SSS laboratorijski tehničar	40	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
96.	Sunčana Suzanić	Korektor - inokorektor	SSS voditelj obračuna usluga	18	Služba za zajedničke poslove
97.	Patricija Svilarić	Zdravstveno - laboratorijski tehničar	SSS laboratorijski tehničar	18	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
98.	Jadranka Šangulin	Doktor prirodnih znanosti, profesor kemije i biologije	VSS Voditeljica laboratorija u Službi za zdravstvenu ekologiju	19	Služba za zdravstvenu ekologiju
99.	Blanka Šarić	Medicinsko -laboratorijski inženjer	VŠS laboratorijski tehničar	14	Služba za epidemiologiju
100.	Dragica Šarić	Zdravstveni tehničar laboratorijskog smjera	SSS laboratorijski tehničar	38	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
101.	Jagoda Šarunić-Gulan	Doktor medicine, specijalist epidemiologije	VSS Voditelj Odjela u Službi za epidemiologiju	21	Služba za epidemiologiju
102.	Marijana Šimunić	Zdravstveni - lab. tehničar	SSS laboratorijski tehničar	9	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
103.	Elizabeta Šimunov Zucović	Medicinska sestra / tehničar	SSS medicinska sestra	9	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
104.	Marija Škrgatić	Profesor sociologije i profesor pedagogije	VSS zdravstveni suradnik, prof. sociologije / pedagogije	4	Služba za prev. i izvanbol. liječ. ovisnosti i mentalno zdravlje
105.	Zoran Škrgatić	Doktor medicine, specijalist psihijatrije	Ravnatelj županijskog zavoda	33	Ured ravnatelja
106.	Mirna Švorinić-Petrić	Prvostupnica sanitarnog inženjerstva	VŠS Glavna tehničarka u Službi za epidemiologiju	15	Služba za epidemiologiju
107.	Branka Tomčić	Doktor medicine specijalist med. mikrob. s parazit.	VSS Voditeljica odjela u Službi za mikrobiologiju i parazitologiju	19	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju



108.	Jasminka Tomić	Stručna prvostupnica sestrinstva	VŠS medicinska sestra	15	Služba za školsku medicinu
109.	Nada Tošković	Medicinsko - laboratorijski inženjer	VŠS medicinsko - laboratorijski inženjer	19	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
110.	Slavica Trumbić	Diplomirani inženjer sigurnosti i sanitarni inženjer	VSS voditelj referade zaštite na radu, VŠS sanitarni inženjer	7	Ured ravnatelja / Služba za socijalnu medicinu i javno zdravstvo
111.	Kristina Turčinov-Kovačević	Ekonomski stručni radnik	SSS voditelj administrativnih poslova	15	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
112.	Danijela Uhoda Sorić	Doktor medicine, specijalist školske medicine	VSS zdravstveni djelatnik specijalist škol. med.	19	Služba za školsku medicinu
113.	Nina Ursi	Viša medicinska sestra	VŠS Glavna sestra u Službi za školsku medicinu	12	Služba za školsku medicinu
114.	Doris Vlakić	Komercijalni tehničar	Poslovi pranja i čišćenja	18	Služba za školsku medicinu
115.	Anita Vucić	Profesor biologije i kemije i diplomirani inženjer biologije	VSS zdravstveni suradnik analitičar - dipl. ing. / prof.	7	Služba za zdravstvenu ekologiju
116.	Božo Vukić	Zdravstveni stručni radnik sanitarno - lab. smjera	SSS Sanitarni tehničar	31	Služba za epidemiologiju
117.	Sandrina Vukoša	Diplomirani inženjer prehrambene tehnologije	VSS zdravstveni suradnik analitičar - dipl. ing.	16	Služba za zdravstvenu ekologiju
118.	Anđela Vulin	Stručna prvostupnica sestrinstva	VŠS medicinska sestra	19	Služba za epidemiologiju
119.	Vesna Zagorac	Stručna prvostupnica sestrinstva	VŠS medicinska sestra u zamjeni za odsutnu djelatnicu	26	Služba za školsku medicinu
120.	Vesna Zekanović	Konobar	Poslovi pranja i čišćenja	6	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
121.	Antonia Zubčić	Diplomirani ekonomist	VSS v.d. voditeljica Službe za zajedničke poslove	4	Služba za zajedničke poslove
122.	Eva Zubović	Laboratorijski tehničar	SSS laboratorijski tehničar	33	Služba za mikrobiologiju i parazitologiju
123.	Renata Žunić Sabalić	Doktor medicine, specijalist epidemiologije	VSS Voditelj odjela u Službi za epidemiologiju	15	Služba za epidemiologiju



RAZVOJ LJUDSKIH POTENCIJALA

Zavod zapošljava ukupno 123 djelatnika, od kojih su 4 zaposlena na određeno vrijeme na zamjeni, dakle ima dovoljan broj i odgovarajuću kadrovsku strukturu zdravstvenih radnika predviđenih normativima za timove, prema propisanoj mreži timova javne zdravstvene službe, a koje timove Zavod ugovara s HZZO-om za pružanje zdravstvene zaštite iz obveznog zdravstvenog osiguranja na primarnoj, sekundarnoj i tercijarnoj razini zdravstvene djelatnosti predviđene za zdravstvene zavode.

Zavod ima određen broj zdravstvenih i nezdravstvenih radnika zaposlenih na neodređeno vrijeme koji izlaze iznad broja radnika propisanim normativima pa za njih Zavod nije u mogućnosti ostvariti naknadu plaće od HZZO-a. Stoga se ne predviđa zapošljavanje novih radnika, osim eventualno kod prirodnog odljeva kadrova pri čemu ostajemo na istom broju zaposlenih te time poštujemo odluku Vlade RH i nadležnog ministarstva o zabrani zapošljavanja novih zaposlenika u zdravstvu.

Kako Zavod znatan dio svojih prihoda ostvaruje na tržištu, u povoljnijim tržišnim, pa i općim gospodarskim uvjetima pruža se bolja mogućnost osiguranja naknade plaća za one zaposlenike koji nisu obuhvaćeni ugovorima s HZZO-om, a koji se mogu posvetiti izradi osim obveznih i drugih stručnih programa iz područja svoje djelatnosti te pružanju izvan standardnih usluga korisnicima Zavoda, a što je preduvjet za razvijanje i unapređenje svake pa i javnozdravstvene djelatnosti.

Stalna briga i ulaganje u edukaciju stručnih kadrova

U Zavodu se oduvijek velika briga posvećuje stručnom usavršavanju i napredovanju zdravstvenih i nezdravstvenih radnika. Zavod svoje kadrove kontinuirano šalje na odgovarajuće stručne edukacije, tečajeve, seminare i simpozije. U posljednjih deset godina od ukupno 37 djelatnika kojima je bilo odobreno doškolovanje, njih 33 uspješno je završilo te postiglo željena akademska ili stručna zvanja, i to: 4 naziv doktora znanosti, 8 naziv magistara znanosti, 12 doktora medicine završilo je stručne specijalizacije u području epidemiologije, javnog zdravstva, školske medicine, psihijatrije i mikrobiologije, 4 djelatnika steklo je visoku, a 6 višu akademsku ili stručnu spremu. Zavod troškove doškolovanja i specijalizacija uglavnom pokriva iz vlastitih sredstava, a na poziv Zavoda, kad je to potrebno i moguće, uključuju se Zadarska županija i Grad Zadar.

SUDJELOVANJA U IZRADI STUDIJA

- Zlata Dmitrović - član Komisije za ocjenu Studije ciljanog sadržaja o utjecaju na okoliš sanacije i nastavka rada odlagališta komunalnog otpada "Jagodnja Gornja", Općina Polača, 2006.
- Zlata Dmitrović - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš - izgradnja postrojenja za mehaničko-biološku obradu komunalnog otpada u Bokanjcu, 2005.
- Zlata Dmitrović - član Komisije za procjenu utjecaja na okoliš odlagališta otpada prve kategorije "Sv. Kuzam", Grad Pag, 2005.
- Studija utjecaja na okoliš uzgajališta atlantske tune otok Gira, Izrađivač: Oikon d.o.o. Zagreb (Suradnici: Oštrić-Kačar Jelisava, Dmitrović Zlata), 2004.
- Studija utjecaja na okoliš uzgajališta tuna na lokaciji pod Mrđinom, Izrađivač: Oikon d.o.o. Zagreb. (Suradnici: Oštrić-Kačar Jelisava, Dmitrović Zlata), 2002.
- Studija o utjecaju na okoliš uzgajališta tuna kod otoka Iža. Izvođač: Zavod za urbanizam Zadar, (Suradnici iz Zavoda za javno zdravstvo Zadar: Oštrić-Kačar Jelisava, Ivić Ivan, Pucar Benito), 1996.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš eksploatacije arhitektonsko-građevnog kamena u eksploatacijskom polju „Torine granit“, Benkovac, listopad 2005.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš eksploatacije arhitektonsko-građevnog kamena u eksploatacijskom polju „Buković Gaj II“, Benkovac, rujna 2006.



- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš investicijskog zahvata na eksploatacijskom polju „Grbovača“, Grad Benkovac - Općina Polača, Benkovac, Sršanj 2006.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš eksploatacije arhitektonsko-građevnog kamena u eksploatacijskom polju „Kukalj kava-Jamar“, Benkovac, prosinac 2006.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš eksploatacije arhitektonsko-građevnog i tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju „Ante“, Benkovac, prosinac 2006.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš eksploatacije gipsa u eksploatacijskom polju „Vojvodići“, Gračac, ožujak 2007.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš betonare u Zadru, lipanj 2007.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš Centra za gospodarenje otpadom Zadarske županije, Zagreb, studeni 2009.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš eksploatacije arhitektonsko-građevnog kamena u eksploatacijskom polju „Stazice-Adam“, Benkovac, veljača 2009.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš eksploatacije arhitektonsko-građevnog kamena u eksploatacijskim poljima „Matan Kamen“, „Torine-Viktor“ i „Lisičić“, Benkovac, svibanj 2009.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš eksploatacije mineralne sirovine (boksit, karbonatna sirovina za industrijsku preradu i tehničko-građevni kamen) na eksploatacijskom polju „Kruševo“, Obrovac, svibanj 2010.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš mobilne asfaltne baze, na prostoru eksploatacijskog polja „Busišta 2“ Donje Biljane, Benkovac, 2011.
- Ivan Ivić - član Komisije za procjenu Studije o utjecaju na okoliš eksploatacije arhitektonsko-građevnog kamena na budućem eksploatacijskim poljima „Dalmacija-Kamen“, „Barni kamen“, „Geo-9“, i „N-kamen“, Benkovac, lipanj 2013.

SUDJELOVANJA U ZAJEDNIČKIM PROGRAMIMA

- Programi praćenja stanja okoliša za područja marikulture u Zadarskoj županiji. Lav Bavčević, Vlasta Franičević, Benito Pucar, Zlata Dmitrović, Jadranka Šangulin, Marijana Matek Sarić, Danijela Peroš-Pucar. Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalnu djelatnost; Zavod za prostorno planiranje Zadarske županije; Državna geodetska uprava, Područni ured za katastar Zadar, 2005.
- Program praćenja stanja okoliša i onečišćenja obalnog i morskog područja Zadarske županije. Pucar B., Šangulin J., Dmitrović Z., Matek-Sarić M., Peroš-Pucar D., Bavčević L., Franičević V., listopad 2005.
- Program praćenja stanja okoliša i onečišćenja obalnog i morskog područja otpadnim vodama Zadarske županije. Pucar B., Šangulin J., Dmitrović Z., Matek-Sarić M., Eleršek N., Bavčević L., Franičević V., listopad 2008.
- Program praćenja stanja okoliša za područje luka otvorenih za javni promet i luka posebne namjene na području Zadarske županije Pucar B., Šangulin J., Dmitrović Z., Matek-Sarić M., Babin A., Eleršek N., Bavčević L., Franičević V., svibanj 2008.
- Project APOPSBAL; Assessment of the selected POPs(PCBs, PCDDs,/Fs, OCPs) in the atmosphere and water ecosystems from the waste materials generated by warfare in former Yugoslavia, 2003. - (Suradnici iz Zavoda za javno zdravstvo Zadar: Dmitrović Zlata i Jadranka Šangulin).
- Dugoročni program monitoringa i istraživanja Sredozemnog mora (MED POL - faza II.), Nacionalni program Republike Hrvatske praćenja zagađenja Jadrana, Izvještaj za 1992 godinu, Zagreb 1993. (Suradnici iz Zavoda za javno zdravstvo Zadar: Dmitrović Zlata, Oštrić-Kačar Jelisava, Šoša Božidar).
- Dugoročni program monitoringa i istraživanja Sredozemnog mora (MED POL - faza II.), Nacionalni program Republike Hrvatske praćenja zagađenja Jadrana, Izvještaj za 1991 godinu, Zagreb 1992. (Suradnici iz Zavoda za javno zdravstvo Zadar: Dmitrović Zlata, Oštrić-Kačar Jelisava, Šoša Božidar).



- Dugoročni program monitoringa i istraživanja Sredozemnog mora (MED POL - faza II.), Nacionalni program Republike Hrvatske praćenja zagađenja Jadrana, Izvještaj za 1990 godinu, Zagreb 1991. (Suradnici iz Zavoda za javno zdravstvo Zadar: Dmitrović Zlata, Oštrić-Kačar Jelisava, Šoša Božidar).
- Dugoročni program monitoringa i istraživanja Sredozemnog mora (MED POL - faza II.), Nacionalni program Republike Hrvatske praćenja zagađenja Jadrana, Izvještaj za 1989 godinu, Zagreb 1990. (Suradnici iz Zavoda za javno zdravstvo Zadar: Dmitrović Zlata, Oštrić-Kačar Jelisava, Šoša Božidar).
- Dugoročni program monitoringa i istraživanja Sredozemnog mora (MED POL - faza II.), Nacionalni program Republike Hrvatske praćenja zagađenja Jadrana, Izvještaj za 1988 godinu, Zagreb 1989. (Suradnici iz Zavoda za javno zdravstvo Zadar: Dmitrović Zlata, Oštrić-Kačar Jelisava, Šoša Božidar).

SUDJELOVANJA U IZRADI STRATEŠKIH DOKUMENATA ŽUPANIJE

- Slika zdravlja Zadarske županije i strateški okvir Plana za zdravlje temeljen na slici zdravlja Zadarske županije, Županijski tim za zdravlje Zadar, 2008.
- Plan za zdravlje žitelja Zadarske županije, Županijski tim za zdravlje, Zadar, 2009.
- Plan zdravstvene zaštite Zadarske županije, Županijski tim za zdravlje, 2009.
- Plan za implementaciju Plana za zdravlje Zadarske županije, Županijski tim za zdravlje, 2012.

OBJAVLJENI RADOVİ

Popis radova u čijem su publiciranju sudjelovali djelatnici ili suradnici Zavoda u novije vrijeme. Neki od radova su publicirani u potpunosti od vanjskih suradnika, ali su istraživanja provedena u okviru projekata izvođenih od strane Zavoda za javno zdravstvo Zadar.

1. Zorić I., Zdrilić B., Stipanov I. Zdravstvena ekologija u sistemu zdravstvene zaštite. U: Peršić L., ur. Zbornik - Dani primarne zdravstvene zaštite Labin 1990. Labin: Dom zdravlja Labin, 1990: 92 - 6.
2. Petri N., Simičić Z., Stipanov I., Ajduković M., Lolić Z., Zdrilić B., Hitna prevoženja s jadranskih otoka u djelatnosti Jugoslavenske ratne mornarice i Jugoslavenskog ratnog vazduhoplovstva U: Peršić L., ur. Zbornik - Dani primarne zdravstvene zaštite Labin 1990. Labin: Dom zdravlja Labin, 1990: 158 - 65.
3. Stipanov I., Zdrilić B., Zorić I., Šoša B., Higijensko-epidemiološke aktivnosti Zavoda za zaštitu zdravlja Zadar u ratnim uvjetima 1991. Med Jad 1991; 21: 123 - 6.
4. Kovačić L., Stipanov I., Optimal Development and Utilization of Primary Health Care in Zadar. European Journal of Public Health 1992; 2: 212.
5. Stipanov I., Zadar. U: Middleton J., ed. Wounded Healthy Cities. Sandwell: Sandwell Public Health Publications, 1992: 27 - 9.
6. Šoša B., Stipanov I., Zdrilić B., Zorić I., Morović M., Zoonoze u vezi s hranom podrijetlom iz mora. Med Jad 1993; 22: 65 - 74.
7. Ivić I., Stipanov I., Zdrilić B., Šoša B., Zrilić I., Organizacija toksikološke službe u Domovinskom ratu na području Sjeverne Dalmacije. U: Prpić - Majić D. ur. Toksikološka služba u obrani domovine - zbornik radova. Zagreb: Hrvatsko toksikološko društvo, 1993: 16 - 17.
8. Petri N., Stipanov I., Grbeša R., Blažević J., Zdrilić B., Neki narodni lijekovi i metode liječenja u tradicionalnom pristupu najčešćim bolestima u selima okolice Labina i Zadra. U: Peršić L. ur. Zbornik - Dani primarne zdravstvene zaštite Labin 1993. Labin: Dom zdravlja Labin, 1993: 146 - 52.
9. Šoša B., Stipanov I., Stanković B., Neki pokazatelji zagađenja morskih plaža Zadra i okolice. U: Petri N., Ropac D. ur. Pomorska, podvodna i hiperbarična medicina u Hrvatskoj: iskustva i mogućnosti - Zbornik radova 1. znanstvenog kolegija. Split: Institut pomorske medicine HRM, Hrvatska akademija medicinskih znanosti, Hrvatski liječnički zbor, 1996: 46 - 49.



10. Matthews J., Adomat H., Farrell N., King P., Koch C., Lord E., Palcic B., Poulin N., Sangulin J., Skov K., Immunocytochemical labelling of aerobic and hypoxic mammalian cells using a platinated derivative of EF5 . br J Cancer (1996) 27(1): 200-3
11. Dmitrović Z., Šoša B. i sur., Vodoopskrba na području Zadarske županije, Stručni skup na temu: Voda i javna vodoopskrba, Karlobag, listopad 1997, 35-36.
12. Stanković S., Stanković B., Mustać M., Prenda M., Stipanov I., Zarazne bolesti priobalnog područja Sjeverne Dalmacije. U: Petri N., Andrić D., Ropac D. ur. Zbornik - I. hrvatski kongres pomorske, podvodne i hiperbarične medicine. Split: Hrvatsko društvo za pomorsku i hiperbaričnu medicinu, Institut pomorske medicine Hrvatske ratne mornarice; Zagreb: Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, 1998: 49 - 56.
13. Stanković S., Šoša B., Stanković B., Vrkić Lj., Stipanov I., Kretanje zaraznih bolesti u Zadarskoj županiji. I. hrvatski epidemiološki kongres - zbornik sažetaka. Split: Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko epidemiološko društvo; 1999: 81.
14. Stipanov I., Zorić I., Rezultati bakteriološkog nadzora u proizvodnji i prometu namirnica na zadarskom području od 1984. do 1998. godine. I. hrvatski epidemiološki kongres - zbornik sažetaka. Split: Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko epidemiološko društvo; 1999: 81 - 2.
15. Dmitrović Z., Eleršek N., Stipanov I., Zdravstvena ispravnost vode za piće u zadarskoj županiji od 1997. do 1999. godine. IV. znanstveno-stručni skup - voda i javna vodoopskrba - zbornik radova. Veli Lošinj: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, županijski zavodi za javno zdravstvo; 2000: 89 - 91.
16. Cavenago - Morović N., Selektivno cijepljenje adolescenata protiv hepatitisa B u Zadarskoj županiji, Simpozij o spolno prenosivim bolestima, Dubrovnik, 2000.
17. Dmitrović Z., Eleršek N., Stipanov I., Zdravstvena ispravnost vode za piće u Zadarskoj županiji od 1997. - 1999. godine, IV. Znanstveno - stručni skup Voda i javna vodoopskrba, Veli Lošinj, listopad 2000, 89-91.
18. Zorić I., Šoša B., Stipanov I., Ropac D., Health risks in consumption of sea food. U: Petri N.M., Andrić D., Ropac D., ur. 1st Congress of the Alps-Adria Working Community on Maritime, Undersea and Hyperbaric Medicine - Book of Proceedings - Opatija, Croatia, from 18 to 21 April 2001. Split: Croatian Maritime, Undersea and Hyperbaric Medical Society of Croatian Medical Association Split, Naval Medical Institute of the Croatian Navy Split; 2001: 323 - 33.
19. Mommers EC, Poulin N., Sangulin J., Meijer CJ, Baak JP, van Diest PJ., Nuclear cytometric changes in breast carcinogenesis. J Pathol. (2001) 193(1): 33-9
20. Gverić M., Dželalija B., Petričić B., Gverić A., and Medić A., Epidemiologic characteristics of AIDS in the Zadar area, Croatia. Acta Dermatovenerologica 2002;11:63-65.
21. Dželalija B., Medić A., Latrodectus Bites in Northern Dalmatia, Croatia: Laboratory, Epidemiological, and Therapeutical Aspects. Croatian Medical Journal 2003;44:135-138.
22. Dželalija B., Medić A., Avšić-Županc T., Hemoragijska vrućica s bubrežnim sindromom (HVBS): importirana i/ili autohtona bolest u zadarskoj regiji, Croatia. Acta Medica Croatica 2003;57:437-440.
23. Izrađivački tim Zavoda za javno zdravstvo Zadar i OIKON d.o.o. Zagreb, Studija korištenja i zaštite mora i podmorja na području Zadarske županije, 2003.
24. Ivić I., Pucar B., Peraić A., Oštrić - Kačar J., Energetska i prehrambena vrijednost obroka, mikrobiološka ispravnost gotovih jela i mikrobiološka čistoća u ustanovama za starije osobe u Zadarskoj županiji. Sažeci - 29. stručni skup zdravstvenih ekologa s međunarodnim sudjelovanjem na temu: Zdravlje kroz hranu i ljekovito bilje, Zadar, Hrvatska 2003, 109.
25. Dmitrović Z., Babin A., Peroš D., Vode na području Zadarske županije s osvrtom na sukladnost propisa. XXIX. stručni skup na temu: Zdravlje kroz hranu i ljekovito bilje, Zadar, Hrvatska, travanj 2003, 135.
26. Dželalija B., Avšić-Županc T., Medić A., Sluznica probavnog trakta kao moguće ulazno mjesto Bartonella henslae infekcije, Croatia. Croatian Journal of Infection 2004;24:25-27.
27. Dželalija B., Avšić-Županc T., Medić A., Milić N., Neuobičajeni oblik bolesti mačjeg ogreba, Croatia. Croatian Journal of Infection 2004;24:87-89.



28. Kovačić M., Rudić M., Stipanov I., Epidemiology of dog bites head and neck injuries in children. World Congress of Pediatric Surgery. Zagreb, Croatia, 2004. abstract C www.zagreb2004.kdb.hr
29. Eleršek N., Šangulin J., Babin A., Stipanov I., „Water Quality on the Island of Vir“; 2nd central European Meeting, 5th Croatian Congress of Food Technologists, biotechnologists and nutritionists/Book of abstracts)P_085, str.122; Opatija, listopad, 2004.
30. Medić A., Dželalija B., Punda-Polić V., Gjenero-Margan I., Turković B., Gilić V., Q Fever Epidemic among Employees in a Factory in the Suburb of Zadar. Croatia. Croatian Medical Journal 2005;46:315-319.
31. Šarunić-Gulan J., Stipanov I., Stručni nadzor nad provedbom obvezatne preventivne dezinfekcije i deratizacije - razglednica iz Zadra. II. hrvatski epidemiološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem - knjiga sažetaka. Rovinj: Hrvatsko epidemiološko društvo HLZ-a; 2005: 123
32. Medić A., Distribucija infekcije virusom hepatitisa C među ovisnicima Zadarske županije, Magistarski rad, 2005.
33. Cavenago-Morović N., Bencun - Gumzej P., Mišlov Lj., Mesić M., EUSHUM, Dubrovnik, 2005.
34. Hodak Kobasić V., Čalić V., Tarnik T., Picer M., Šangulin J., Franetović M., Research on the transport of PCBs with leachate water from the contaminated soil // CD-ROM of Proceedings of 25th International Symposium on Halogenated Environmental Organic Pollutants and Persistent Organic Pollutants (POPs)-DIOXIN, Toronto, Canada; 21-26.08.2005 Organohalogen compounds 67. 2005. 1932-1936 (međunarodna recenzija, znanstveni rad).
35. Hodak Kobasić V., Čalić V., Tarnik T., Picer M., Šangulin J., Research the transport of PCBs with leachate water from contaminated soil in karstic area of Croatia // Proceedings of International conference on“; Environmental change and rational water use“; Buenos Aires 29th August-1st September 2005. Buenos Aires, 2005. 35 (sažetak, znanstveni rad).
36. Hodak Kobasić V., Čalić V., Tarnik T., Picer M., Šangulin J., Istraživanje transporta PCB procjednom vodom iz kontaminiranog tla // Knjiga sažetaka- 1. Hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera, Opatija 24-27. travnja 2005. / Škare D., Rapić V., Rogošić M., (ur.). Zagreb: Sveučilišna tiskara, 2005. 409 (sažetak, znanstveni rad).
37. Hodak Kobasić V., Šangulin J., Picer M., WP6: 3.WP6: 3) Percolation PCBs from karstic soil into irrigation water and rain // The Fifth Meeting of APOPSBAL Project, Dubrovnik, 02-05 June, 2005. (sažetak, znanstveni rad).
38. Hodak Kobasić V., Čalić V., Tarnik T., Picer M., Šangulin J., Franetović M., Research on the transport of PCBs with leachate water from the contaminated soil // CD-ROM of Proceedings of 25th International Symposium on Halogenated Environmental Organic Pollutants and Persistent Organic Pollutants (POPs)-DIOXIN, Toronto, Canada; 21-26. 08. 2005. Organohalogen compounds 67. 2005. 1932-1936 (međunarodna recenzija, znanstveni rad).
39. Gligora M., Plenković-Moraj A., Kralj K., Peroš-Pucar D., Phytoplankton in shallow lake: Vransko jezero, Croatia Book of Abstract of shallow lakes/Boeis, Paul (ur.) Dalhsen, Nizozemska, 2005.
40. Dmitrović Z., Šangulin J., Babin A., Mandac A., Otpadne vode grada Zadra, jučer, danas, sutra, Vinkovci, 2005.
41. Dmitrović Z., Šangulin J., Babin A., Peronja G., Otpadne vode grada Zadra, jučer i danas, Hrvatske vode, 13(2005)53,407-411
42. Dželalija B., Medić A., Đalković R., Mazzi A. Osip i purulentni limfadenitis u bolesti mačjeg ogreba. Acta Medica Croatica 2006;60:483-485.
43. Medić A., Dželalija B., Epidemiološke karakteristike intravenskih ovisnika Zadarske županije, Medica Jadertina 2006.; 36:13-21.
44. Šarunić-Gulan J., Pojava vodencvjetova u Zadru tijekom ljeta 2005. godine-opis događaja, Zbornik radova seminara DDD i ZUPP, Dubrovnik 2006.
45. Žitko T., Landeka N., Šarunić - Gulan J., Kronja LJ., Huljev Ž., Piskač I., Prisustvo aziskog tigrastog komarca Aedes albopictus (Stegomyia albopicta), Skuse 1895 in Croatia, 2006.



46. Grzunov J., Sustav kontrole u uzgoju i preradi tune - HACCP, Sveučilište u Zagrebu, Prehrambeno-bio-tehnološki fakultet Zagreb, Magistarski rad, 2006.
47. Dmitrović Z., Djelovanje kroma otpadnih voda kožarske industrije na morski sediment, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno - matematički fakultet, Magistarski rad, 2006.
48. Matek Sarić M., Peraić A., Petričić N., Grzunov J., Ivić I., Poboljšanje kvalitete maslinovog ulja s područja Zadarske županije kao rezultat edukacije maslinara i uljara // 31. stručni skup s međunarodnim sudjelovanjem Zdravstvena ekologija u praksi / Saša Haberle (ur.). Zagreb, 2006. 207-208 (poster, domaća recenzija, sažetak, stručni).
49. Dželalija B., Medić A., Lozančić T., Mediteranska pjegava groznica u Sjevernoj Dalmaciji: Postoji li problem? *Acta Medica Croatica* 2007;61:429-432.
50. Šarunić-Gulan J., Mumelaš N., Stručni nadzor nad provedbom DDD mjera na području grada Zadra u 2006. godini; Zbornik radova seminara DDD i ZUPP, Dubrovnik 2007.
51. Peroš-Pucar D., Trofička struktura makrozooplanktona Vranskog jezera kod Biograda na moru, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, Magistarski rad, 2007.
52. Cerjan-Stefanović Š., Dmitrović Z., Ivić I., Utjecaj kožarske industrije na zagađenje obalnog sedimenta na području Zadra kromom. *Kemija u industriji* (2007.)
53. Gligora M., Plenković - Moraj A., Kralj K., Grigorszky I., Peroš - Pucar D., The relationship between phytoplankton species dominance and environmental variables in a shallow lake (Lake Vrana, Croatia) (2007.) *Hydrobiologia*, 584,1.
54. Pahor Đ., Ančić - Birač S., Šarunić - Gulan J., Subjektivni osvrt na problematiku provedbe DDD mjera s epidemiološkog aspekta, Zbornik radova ZUPP, Dubrovnik, 2007.
55. Matek Sarić M., Grzunov J., Proficiency Testing: Experience from Croatia on the issues of heavy metals determination in marine sediment // Proceeding of the 1 st International Proficiency Testing Conference. Bukurešt, Rumunjska : Impuls, 2007. 177-182 (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, stručni).
56. Medić A., Dželalija B., Sonicki Z., Zekanović D., Characteristics of Hepatitis C Infection in Injecting Drug Users in Zadar County, Croatia. *Collegium Antropologicum*. 2008;32, Suppl 3: 697-702.
57. Dželalija B., Medić A., Leto I., Šerić J., Jurić M., Nozokomijalna epidemija akutnog gastroenteritisa uzrokovana Norovirusima u Općoj bolnici Zadar 2007. godine. *Acta Medica Croatica* 2008; 62: 305-309.
58. Šarunić - Gulan J., Mumelaš N., Pojava buha u Gradskoj knjižnici Zadra tijekom kolovoza i rujna 2007. - Opis događaja; Zbornik radova seminara DDD i ZUPP, Šibenik 2008.
59. Petrić A., Zloćudne novotvorine kao javnozdravstveni problem u Zadarskoj županiji u 2008. godini. *HČJZ* 2010.; 6 (24). Dostupno na <http://www.hczj.hr>.
60. Grzunov J., Matek Sarić M., Pucar B., Ivić I., Peraić A., Određivanje kalij jodida u soli - procjena mjerne nesigurnosti//Zbornik radova, 2. savjetovanje: Iskustva laboratorija u primjeni HRN EN ISO/IEC 17025 ; CD ROM / Gušljević V., Štajdohar Pađen O., (ur.).Zagreb: Hrvatsko mjeriteljsko društvo, 2008. (poster, domaća recenzija, objavljeni rad, stručni).
61. Grzunov J., Matek Sarić M., Poboljšanje kvalitete prehrane u dječjim vrtićima Zadarske županije // 32. stručni skup zdravstvenih ekologa s međunarodnim sudjelovanjem na temu Deklariranje / Haberle S., (ur.). Zagreb: Kolding d.o.o., Zagreb, 2008. 142-143 (poster, domaća recenzija, sažetak, stručni).
62. Grzunov J., Matek Sarić M., Jurasović J., Piasek M., Seasonal variations in daily dietary macronutrient intake of preschool children in nurseries of Zadar County // Delegate Manual and Poster Abstracts, First European Food Congress "Food Production - Nutrition - Healthy Consumers". Elsevier, 2008. P238 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).
63. Mišulić J., Peroš - Pucar D., Ivandić A., Peludne alergije u djece u Zadarskoj županiji, VII. Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva i VII. Kongres Pedijatrijskog društva Hrvatske udruge medicinskih sestara, Zadar, Hrvatska, 2008.
64. Katalinić A., Zwikler G., Brozinčević A., Peroš - Pucar D., Rubinić J., Relation between hydrological characteristics and anthropogenic influence in the context of lake protection - case studies Plitvice Lakes nad Vrana Lake in Dalmatia (Croatia); BALWOIS, Ohrid, Makedonija, 2008.



65. Stipanov I., Nacionalni program ranog otkrivanja raka debelog crijeva u Zadarskoj županiji. Hrvatski časopis za javno zdravstvo; vol 5, br. 17, 2009.
66. Šarunić-Gulan J., Mumelaš N., Monitoring komaraca u gradu Zadru od 2005-2008; Zbornik radova seminara DDD I ZUPP, Zadar 2009.
67. Peroš-Pucar D., Ivandić A., Pucar B., Rezultati mjerenja koncentracije peludi ambrozije na području grada Zadra u razdoblju od 2006.do 2008. godine., Šesti hrvatski znanstveno stručni skup "Zaštita zraka 2009", Zbornik sažetaka, Zadar, Hrvatska, 2009.
68. Petrić A., Vodeći uzroci smrti stanovnika Zadarske županije za dob 0-64 godine u razdoblju od 2000. do 2008. godine. HČJZ 2010.; 6 (24). Dostupno na <http://www.hczj.hr>.
69. Petrić A., Nacionalni program ranog otkrivanja raka debelog crijeva u Zadarskoj županiji. HČJZ 2010.; 6 (24). Dostupno na <http://www.hczj.hr>.
70. Petrić A., Ćosić Dukić J., Nacionalni program ranog otkrivanja raka debelog crijeva u Zadarskoj županiji, Knjiga sažetaka: 2 Hrvatski kongres preventivne medicine i unaprjeđenja zdravlja, Zagreb 2010.
71. Kožul K., Stevanović R., Medić A., Pristaš I., Kolarić B., Samardžić S., Kraljik N., Risk Behaviour of Customers in Centers for Free Voluntary HIV Counselling and Testing in Two Croatian Cities - Osijek and Zadar. Coll. Antropol. 2010; 34 (2): 509 - 513.
72. Stipanov I., Žunić - Sabalić R., Pregled rada antirabične stanice Zavoda za javno zdravstvo Zadar u razdoblju od 2004. do 2009. godine. Hrvatski časopis za javno zdravstvo 2010; vol 6, br. 24, 2010.
73. Marinović-Dunatov S., Epidemiologija tuberkuloze u Zadarskoj županiji od 1997. do 2007. godine. Hrvatski časopis za javno zdravstvo, VOL 6, br. 24, 2010.
74. Šarunić-Gulan J., Mumelaš N., Stručni nadzor nad provedbom mjera dezinfekcije i deratizacije od 2005. do 2009. godine u gradu Zadru; Zbornik radova seminara DDD i ZUPP, Pula 2010.
75. Cavenago - Morović N., Znanje i stavovi roditelja o reproduktivnom zdravlju i splono prenosivim bolestima u Zadarskoj županiji, II. hrvatski kongres preventivne medicine i unaprijeđenje zdravlja, Zagreb 2010.
76. Pupiće-Bakrač, M., Klepac Erstić S., Mesić M. Stanje i prijedlog unapređenja supstitucijske terapije opijatnih ovisnika Zadarske županije. II. hrvatski kongres preventivne medicine, knjiga sažetaka, Zagreb, 2010.
77. Šangulin J., Babin A., Škrgatić Z., Physical, chemical and biological properties of water a column and sediment at the fish farms in the middle Adriatic, Zadar county FEB (Fresenius Environmental Bulletin) (2010.) Vol.19-No.9.
78. Matas I., Dželalija B., Leto I., Matas Z., Gusar I., Epidemija MRSA na Odjeli neurologije OB Zadar u mjesecu ožujku 2010., 2. hrvatski simpozij o bolničkim infekcijama s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb, 2010.
79. Matas I., Leto I., Bolničke infekcije u jedinici intenzivnog liječenja u OB Zadar tijekom devetogodišnjeg razdoblja (2001. - 2009.) - uloga infektologa, 77. znanstveno - stručni simpozij o infektivnim bolestima s međunarodnim sudjelovanjem - infekcije u kirurških, neuroloških i imunokompromitiranih bolesnika - uloga i značaj infektologa u županijskoj bolnici, Koprivnica, 2010.
80. Balorda Lj., Kronične nezarazne bolesti u Zadarskoj županiji od 1998. do 2009. godine. HČJZ 2011; Vol 7 (28). Dostupno na: http://www.hczj.hr/old/sadrzaj.php?broj_casopisa=28.
81. Balorda Lj., Škrgatić Z., Škrgatić M., Ćosić Dukić J., Javnozdravstvene akcije prevencije kroničnih nezaraznih bolesti u Zadarskoj županiji 2010/2011. HČJZ 2011; Vol 7 (28). Dostupno na: http://www.hczj.hr/old/sadrzaj.php?broj_casopisa=28.
82. Ivon J., Značaj, razvoj i primjena statistike u zdravstvenoj zaštiti, HČJZ 2011.; Vol 7 (28)
83. Petrić A., Kronične nezarazne bolesti kao vodeći uzroci smrti stanovnika Zadarske županije u razdoblju od 2005. do 2009. godine., HČJZ 2011.; 7 (28). Dostupno na <http://www.hczj.hr>.
84. Ćosić Dukić, J., Predstavljanje projekta zdravstvenog priručnika - rokovnika „Planirajmo zdravlje“, HČJZ 2010; Vol 6 (24).
85. Cavenago-Morović N., Mišlov J., Prikaz rada Službe školske medicine, HČJZ, Vol 7 (28).
86. Cavenago-Morović N., Bencun - Gumzej P., Mišlov J., Mesić M., Slobodno vrijeme, rizične navike i depresivnost adolescenata u Zadarskoj županiji, HČJZ, Vol 7 (28).



87. Klepac Erstić S., Dobrović M., Pupiće - Bakrač M., Mesić M. i Bačić A., Prikaz Službe za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti i mentalno zdravlje Zavoda za javno zdravstvo Zadra, HČJZ 2011.; Vol 7 (28). Dostupno na: http://www.hcz.hr/old/sadrzaj.php?broj_casopisa=28.
88. Pupiće-Bakrač M., Klepac Erstić S. i Mesić M., Supstitucijska terapija ovisnika o opijatima u ambulanta opće / obiteljske medicine u Zadarskoj županiji, HČJZ 2011.; Vol (28). Dostupno na: http://www.hcz.hr/old/sadrzaj.php?broj_casopisa=28
89. Zekanović D., Dželalija B., Goll-Barić S., Medić A., Pegilirani interferon alfa 2a (Pegasys) plus ribavirin nasuprot interferonu alfa 2a (Roferon-A) plus ribavirin u liječenju kroničnog aktivnog hepatitisa. C MEJAD6 41 (2011) 3-4
90. Šarunić-Gulan J., Žunić Sabalić R., Medić A., Mumelaš N., Epidemija trovanja hranom uzrokovana toksinom bakterije Staphylococcus aureus u Zadarskoj županiji 2009. Zbornik radova seminara DDD i ZUPP, Pula 2011.
91. Merdić E., Turić N., Vignjević G., Žitko T., Beni N., Klobučar A., Krajcar D., Šarunić - Gulan J., Mumelaš N., Landeka N., Šuperak A., Istraživanje vrste aedes albopictus u jadranskim županijama tijekom 2011.
92. Peroš - Pucar D., Međudjelovanje dinamike peludnih alergena i zagađenja zraka grada Zadra, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, Doktorski rad, 2011.
93. Eleršek N., Procjena bakteriološke kakvoće vode u bazenima za rekreaciju i rehabilitaciju Zadarske županije i sukladnost s preporukama Svjetske zdravstvene organizacije, Sveučilište u Zagrebu, Prehrambeno-biotehnološki fakultet, Magistarski rad, 2011.
94. Babin A., Određivanje indeksa kvalitete vode rijeke Zrmanje, Sveučilište u Zagrebu, Prehrambeno-biotehnološki fakultet Zagreb, Magistarski rad, 2011.
95. Matek Sarić M., Grzunov J., Jurasović J., Piasek M., Do Zadar County nurseries follow the Mediterranean diet? // Proceedings 7th International Congress on Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists / Medić, Helga (ur.). Zagreb : Croatian Society of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists, 2011. 69-75 (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).
96. Matek Sarić M., Grzunov J., Jurasović J., Piasek M., Do nutrition in nurseries of Zadar County follows Mediterranean type of diet? // Book of Abstracts / 7th International Congress on Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists / Medić, Helga (ur.). Zagreb: Croatian Society of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists, 2011. 203-203 (poster, sažetak, znanstveni).
97. Vitale K. Sović S. Milić M. Balorda Lj. Todorović G. Uhoda B., Folna kiselina - što znaju i koliko ju koriste roditelji u Zadarskoj županiji, Medica Jadertina 2012; Vol. 41(3-4):95-103.
98. Šarunić-Gulan J., Mumelaš N., Merdić E., Izlov komaraca vrste aedes albopictus u sklopu projekta procjene rizika od Dengue i Chikungunya groznice u 2011. godini u Hrvatskoj; Zbornik radova seminara DDD i ZUPP, Split 2012.
99. Medić A., Čimbenici rizika koji utječu na nekorištenje prezervativa pri spolnim odnosima visokorizične populacije u Zadarskoj županiji, Doktorska disertacija, srpanj 2012. godine.
100. Ivanko M., Pupiće-Bakrač M., Uhoda Sorić D., Mišlov J., Rizično ponašanje srednjoškolaca Zadarske županije, Hrvatski kongres školske i sveučilišne medicine, Split, 2012.
101. Ursi N., Gardijan S., Cavenago-Morović N., Bačić A., Škratić M., Prehrambene navike učenika osnovnih škola u gradskoj i seoskoj sredini Zadarske županije, Hrvatski kongres školske i sveučilišne medicine i I. kongres medicinskih sestara i tehničara, Split, 2012.
102. Dželalija B, Stanić Š, Matas I., Karuc E., „Usporedba povezanosti ventilator pneumonija u odnosu na broj dana mehaničke ventilacije“, 12. IFIC kongres, Zagreb, 2012.
103. Knežević A., Sarić - Kužina S., Matas I., Influence of increased linezolid utilization on development of antimicrobial resistance to linezolid“, 1. Bosansko - hercegovački i 2. Jadranski kongres farmakoekonomike i istraživanja ishoda liječenja, Sarajevo, 2012.
104. Ivanko M., Pupiće-Bakrač M., Dragaš Đ., Uhoda Sorić D., Mustač Matulj T., Mišlov J., Rizično ponašanje srednjoškolaca Zadarske županije. IV. Hrvatski kongres školske i sveučilišne medicine, knjiga sažetaka. Split, 2012.



105. Sulimanec Grgec A., Sekovanić A., Orct T., Stasenko S., Grzunov J., Matek Sarić M., Jurasović J., Piasek M., Assessment of dietary methylmercury intake and blood mercury values in women from continental versus coastal Croatia // Abstracts of the 4th Croatian Congress of Toxicology (CROTOX 2012); u: Arhiv za higijenu rada i toksikologiju 63 (2012) (S2) / Želježić, Davor (ur.). Zagreb, 2012. 38 (poster,domaća recenzija,sažetak,znanstveni).
106. Grzunov J., Ivić I., Sulimanec Grgec A., Matek Sarić M., Jurasović J., Piasek M., Assessment of dietary cadmium exposure in kindergarten children from Zadar County, Croatia // X ISTERH CONFERENCE Trace Element Research on Health and Diseases ; u: Journal of Trace Elements in Medicine and Biology 27 (2013) (S1) 48 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).
107. Balorda Lj., Promjene u organizaciji i korištenju primarne zdravstvene zaštite žena u ginekološkim ordinacijama u Zadarskoj županiji od 1997. do 2011. godine. Knjiga sažetaka: „Zdravlje za sve“ Stručno znanstveni simpozij, Rijeka 2013.:26-28
108. Balorda Lj., Razvodi braka i broj djece u skrbi takvih jednoroditeljskih obitelji u Zadarskoj županiji od 1997. do 2011. godine. Knjiga sažetaka: „Zdravlje za sve“ Stručno znanstveni simpozij, Rijeka 2013.:36-38.
109. Balorda Lj., Haberle I., Srca mala kažu hvala. U: Vuletić S., Qualia javnog zdravstva. Medicinska naklada, Zagreb, 2013.: 99-100.
110. Petrić A., Potreba za palijativnom skrbi u Gradu Zadru, Epoha zdravlja 2013.; 15.
111. Jurcev-Savicevic A., Mulic R., Kozul K., Ban B., Valic J., Bacun-Ivcek., Gudelj I., Popijac-Cesar G., Marinovic-Dunatov S., Simunovic A., Health system delay in pulmonary tuberculosis treatment in a country with an intermediate burden of tuberculosis: a cross-sectional study. BMC Public Health. 2013 Mar 21;13:250. doi: 10.1186/1471-2458-13-250
112. Šarunić-Gulan J., Mumelaš N., Medić A., Pojava stjenica u jednoj zračnoj luci - opis događaja; Zbornik radova seminara DDD i ZUPP, Split 2013.
113. Matas I., Leto I. Kampanja u RH - praktična iskustva, 3. hrvatski simpozij o bolničkim infekcijama - higijena ruku, Zagreb, 2013.
114. Matas I., Katalinić - Janković V., Frequency and clinical significance of non - tuberculous mycobacteria isolates in Zadar county in period 2006. - 2012., CROCMID, Rovinj, 2013.
115. Bronić V., Dijagnostika infekcije citomegalovirusom (CMV) u Zadarskoj županiji u 2012. godini ELFA (Enzyme Linked Fluorescent Assay) metodom, 5. Hrvatski kongres laboratorijske dijagnostike s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 2013.
116. Miletić N., Analiza uzoraka briseva cerviksa na prisutnost deoksiribonukleinske kiseline humanog papiloma virusa molekularnom metodom na aparatu digene kod pacijenatica s područja Zadarske županije, 5. hrvatski kongres laboratorijske dijagnostike s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, 2013.
117. Grzunov J., Ivić I., Matek Sarić M., Sulimanec Grgec A., Piasek M., Assessment of lead exposure by dietary intake in preschool children from Zadar County, Croatia // Book of Abstracts, 2nd International Conference on Occupational & Environmental Toxicology ICOETox 2013. Porto, Portugal, 2013. 102 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).
118. Matek Sarić M., Grzunov J., Dairy offer and calcium content assesment in menus of costal Croatia kindergartens // Book of Abstracts, EUROFOODCHEM XVII 2013. Istanbul, Turska, 2013. 318 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).
119. Peroš-Pucar D., Ivandić A., Pucar B., Ivić I., Mitić B., Aerobiološko istraživanje dinamike peludnih alergena na području grada Zadra (Sjeverna Dalmacija, Hrvatska): interakcija s onečišćivačima zraka, 4. Hrvatski Botanički Simpozij s međunarodnim sudjelovanjem, Knjiga sažetaka, Split, Hrvatska, 2013.
120. Vucić A., Peroš-Pucar D. i sur., Pelud masline u zraku grada Zadra, 2007-2009. 4. Hrvatski Botanički Simpozij s međunarodnim sudjelovanjem, Knjiga sažetaka, Split, Hrvatska, 2013.



121. Peroš-Pucar D., Ivandić A., Pucar B., Ivić I., Mitić B., Međudjelovanje dinamike peludnih alergena i onečišćivača zraka grada Zadra (Sjeverna Dalmacija, Hrvatska) Osmi hrvatski znanstveno - stručni skup "Zaštita zraka '13", Zbornik sažetaka, Šibenik, Hrvatska, 2013.
122. Balorda Lj., Pokazatelji prekomjerne tjelesne težine i prehrambene navike u Zadarskoj županiji. Knjiga sažetaka: 6. Hrvatski kongres o debljini, Šibenik 2014.82-83.
123. Burazin J., Kožul K., Miškulin M., Dijanić T., Medić A., Jurčev-Savičević A., Sexual Behaviour and Condom Use as a Protection against Sexually Transmitted Infections in Student Population. Coll. Antropol. 2014; 38 (1): 31-37.
124. Klinčić D., Herceg Romanić S., Matek Sarić M., Grzunov J., Dukić B., Polychlorinated biphenyls and organochlorine pesticides in human milk samples from two regions in Croatia. Env Toxicol Pharmacol (2014) 37: 543-552
125. Matas I., Perica B., ISO 15189 Accreditation of Medical Laboratories - experience of Department for microbiology and parasitology in Zadar county, Croatia, 5th congress of Macedonian microbiologists with international participation, Ohrid, Macedonia, 2014.
126. Grzunov J., Matek Sarić M., Sulimanec Grgec A., Piasek M., Estimate of omega-3 fatty acids dietary intake by fish consumption in preschool children of coastal Croatia//Book of Abstracts, 7th Central European Congress on Food, CEFood Congress. Ohrid, Macedonia, 2014. 246 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).
127. Miletić N., Analiza broja pretraga na chlamydiu trachomatis u Zadarskoj županiji u 2013. godini, 2. Kongres hrvatske komore zdravstvenih radnika strukovnog razreda za medicinsko - laboratorijsku djelatnost, Zagreb, 2014.
128. Krpina D., Raljević - Baradić A., Probiotic therapy and it's effect on vaginal flora, 13th world congress in fetal medicine, Nice, France, 2014.
129. Perica B., Iskustva akreditiranog medicinsko mikrobiološkog laboratorija, Hrvatsko mjeriteljsko društvo (HMD), Zagreb, 2014.
130. Šangulin J., Utjecaj kaveznih uzgajališta riba u Zadarskoj županiji na opterećenje mora, Doktorski rad, Zagreb, 2014.
131. Grzunov Letinić J., Biološki markeri učinaka toksičnih metala u dojlja na području Zadarske županije, Doktorski rad, Zagreb, 2014.

PUBLIKACIJE

Kontinuitet publiciranja statističkih podataka iz djelokruga zdravstva započeo je 1983. godine sljedećim redoslijedom:

1. Neki pokazatelji zdravstvenog stanja stanovništva, higijenskih prilika i rada zdravstvene službe u općini Zadar (1983.) godina, Zavod za zaštitu zdravlja Zadar
2. Prikaz podataka o zdravstvenom stanju stanovništva, higijenskim prilikama i radu zdravstvene djelatnosti na području općine Zadar, Zavod za zaštitu zdravlja Zadar, 1984.-1987.
3. Prikaz podataka o zdravstvenom stanju stanovništva i radu zdravstvene djelatnosti za područje općine Zadar, Zavod za zaštitu zdravlja Zadar, 1988.-1992.
4. Prikaz podataka o zdravstvenom stanju pučanstva i radu zdravstvene djelatnosti Županije Zadarsko - kninske Zavod za javno zdravstvo Zadar, 1993.-1996.
5. Zdravstveno stanje pučanstva i rad zdravstvene djelatnosti Zavod za javno zdravstvo Zadar, 1997.-2001.
6. Zdravstveno - statistički ljetopis Zadarske županije. Zavod za javno zdravstvo Zadar, 2001.-2012.



PROMOTIVNE KNJIGE

- Rokovnik „Planirajmo zdravlje“, Zavod za javno zdravstvo Zadar, Zadar, 2010.
- Sigurni i zdravi u Zadarskoj županiji - vodič za posjetitelje, Zavod za javno zdravstvo Zadar, Zadar, 2012.
- Srca mala kažu: hvala!, Zavod za javno zdravstvo Zadar, Zadar, 2013.
- Vodič za pod stare dane, Dom za odrasle osobe sv. Frane, Gradska knjižnica Zadar, Zadar, 2011.

PROSTORNO - TEHNIČKI UVJETI

PROSTOR

Većina službi Zavoda svoje djelatnosti obavlja u poslovnoj zgradi na adresi Kolovare 2, uključivo i poslovni prostor na adresi Kolovare 3, a u kojem prostoru se javnozdravstvena djelatnost obavlja još od 1948. godine. Opisani razvoj djelatnosti službi, primjena novih analitičkih postupaka i dvostruko veći broj djelatnika ovaj prostor čini potpuno neodgovarajućim. Rješenje prostornog problema od 2006. godine planira se dovršetkom izgradnje zgrade Poliklinike u Zadru. U toj zgradi Zavod za svoju djelatnost dobiva cijeli IV. kat te odgovarajući prostor podruma i prizemlja za prijemnu mikrobiološku ambulantu. Raspoloživi prostor u staroj zgradi je svega 1.350 m², a u novoj zgradi dobiva se prostor od ukupno 3.155 m².

Služba za epidemiologiju, temeljem ugovora o zakupu s Domom zdravlja, koristi 4 dislocirane ambulante: u Benkovcu, Biogradu n/M, Obrovcu i Pagu. Dvije službe Zavoda koje su naknadno uključene u sastav djelatnosti Zavoda, su nastavile svoju djelatnost u zatečenim prostorima. Služba za školsku medicinu djeluje sa 7 timova u 5 dislociranih ambulanti, i to 2 ambulante u Benkovcu i Biogradu n/M koristi temeljem ugovora o zakupu s Domom zdravlja te 3 ambulante u Zadru temeljem ugovora o zakupu s osnovnim školama. Služba za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti i mentalno zdravlje je smještena u prostoru kojeg je pri osnivanju Centra za prevenciju ovisnosti Zadarske županije osigurao Grad Zadar na privremeno korištenje, na adresi u Zadru, Ravnice bb. Obje službe imaju opravdane i na normativima utemeljene potrebe za većim i odgovarajućim prostorom od postojećeg kojim raspolažu. Sada raspoloživi prostor svih ovih ambulanti iznosi svega 446 m², a potreban prostor na svim lokacijama prema normativima iznosio bi ukupno 1.000 m².

OPREMA

Pretpostavka za korištenje najmodernijih metoda i tehnologija je odgovarajuća oprema. Zavod za javno zdravstvo Zadar od svog osamostaljenja ulaže velika sredstva za nabavu i izgradnju tehničke baze za svoj rad, te se danas djelatnici Zavoda služe slijedećom opremom.

Laboratorijska oprema

Naziv značajnijih aparata	Namjena
BD PHOENIX AUTOMATED MICROBIOLOGY SYSTEM	Aparat za brzu identifikaciju i određivanje osjetljivosti bakterija
BACTEC 9050	Automatizirani inkubator za detekciju/izolaciju bakterija i gljivica u uzorcima krvi (kapacitet 50 bočica)
BACTEC FX	Automatizirani inkubator za detekciju/izolaciju bakterija i gljivica u uzorcima (kapacitet 200 bočica)
BACTEC MGIT	Automatizirani inkubator za detekciju/izolaciju acidorezistentnih bacila



MINI VIDAS (dva aparata)	Automatizirani imunoanalizator za serološke pretrage ELFA (Enzym - linked fluorescence Assay)
BEP 2000 ADVANCE	Automatizirani elisa (Enzym - linked immunosorbent Assay) procesor za serološke pretrage
DIGENE LUMINOMETAR	Aparat za detekciju C. trachomatis i HPV visokog rizika metodom hibridizacije
MEDIAJET	Automatizirani sustav za razlijevanje hranjivih podloga
PLINSKI KROMATOGRAFIJA S MASENIM DETEKTOROM TSQ8000/THERMO SCIENTIFIC	Plinska kromatografija s masenim spektrofotometrom - određivanje VOK-ova, pesticida, PAH-ova, sastava masnih kiselina
PLINSKI KROMATOGRAFIJA/GC-2010/ SHIMADZU	Određivanje PCB, organskih tvari/zagađivala
ION KROMATOGRAFIJA/ ICS-1000/DIONEX	Određivanje aniona i kationa u vodama
SPEKTROFOTOMETAR/UV-2401 PC/SHIMADZU	Mjerenje apsorbanci na određenim valnim duljinama za organske i anorganske tvari te zagađivala (NH ₄ ,NO ₂ ,NO ₃ ,PO ₄ , Si, CN, anionski tenzidi, fenoli, klorofil, metanol)
SPEKTROFOTOMETAR VARIAN CARY 50	Mjerenje apsorbanci na određenim valnim duljinama za organske i anorganske tvari te zagađivala (NH ₄ ,NO ₂ ,NO ₃ ,PO ₄ , Si, CN, anionski tenzidi, fenoli, klorofil, metanol)
TOTAL ORGANIC CARBON ANALYSER/TOC-VCPH + AUTOSAMPLER ASI-V/SHIMADZU	Određivanje ukupnog organskog ugljika (UOO ili TOC- <i>Total Organic Carbon</i>) i određivanje ukupnog (<i>Total Nitrogen</i>) + autouzorkivač
TOTAL ORGANIC CARBON ANALYSER/TOC-VCPH/ SHIMADZU	Jedinica za određivanje ukupnog organskog ugljika (UOO ili TOC- <i>Total Organic Carbon</i>) + SS module
TOC-L CPH FA, E 200 TOTAL/SHIMADZU	Određivanje ukupnog organskog ugljika (UOO ili TOC- <i>Total Organic Carbon</i>),
ASI-L FA AUTOSAMPLER/SHIMADZU	Autouzorkivač TOC-L uređaja
JEDINICA ZA MJERENJE KRUTIH UZORAKA SSM - 5/ SHIMADZU	Određivanje ukupnog organskog ugljika u krutim uzorcima (morskog sedimenta)
TOTAL NITROGEN MEASURING UNIT /TNM/ SHIMADZU	Jedinica za određivanje koncentracije ukupnog dušika pomoću kemoluminescentnog detektora
TNM ASSY.L JED. ZA MJERENJE SHIMADZU AA 6701 FLAME ATOMIC ABSORPTION SPECTROPHOTOMETER	Određivanje metela (Cd,Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, Zn)
SHIMADZU AA 6300 ET ATOMIC ABSORPTION SPECTROPHOTOMETER TERMOSTAT NA 44°C, MEMMERT	Određivanje metela - (Cd,Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, Zn)
SHIMADZU HVG-1 HYDRIDE VAPOUR GENERATION	Određivanje Hg i As
SHIMADZU MVU MERCURY VAPORIZER UNIT	Određivanje Hg
VARIAN HPLC SA UV DETEKTOROM	Određivanje sadržaja konzervansa i sladila hrani
VARIAN HPLC SA FLUORESCENTNIM DETEKTOROM	Određivanje sadržaja policikličkih aromatskih ugljikovodika u okolišnim uzorcima
UREĐAJ ZA SOXLET/R 106S/6 MJESTA 100 ML/BEHR LIOFILIZATOR/LABCONCO	Destilacija i ekstrakcija (pesticida, masti)
LIJOFILIZATOR/LABCONCO	Liofilizacija - sušenje krutih uzoraka morskog sedimenta pri određenom vakuumu i niskoj temperaturi
BUCHI ROTA-EVAPORATOR, R-215	priprema uzoraka za tekućinski i plinsku kromatografiju
SONDA ZA MJERENJE SALINITETA, GUSTOĆE I TEMPERATURE U MORU SBE 25 SEALOGGER CTD	Sonda za mjerenje saliniteta, gustoće i temperature u moru SBE 25 Sealogger CTD



Vozni park

Vrsta motornog vozila / brodice	Broj vozila
RENAULT MEGANE	1
CITROEN BERLINGO	1
PEUGEOT PARTNER	1
CITROEN BERLINGO	1
RENAULT KANGOO	1
RENAULT CLIO	6
RENAULT TWINGO	3
BRODICA VEKTOR 950	1

Računalna oprema

Hardware

Stolna računala

Kom	Opis
1	Dell Optiplex 360
1	Dell Optiplex GX 270
9	Dell Optiplex GX 745
1	Dell Dimension 2400
1	Dell Optiplex 170L
1	Dell Optiplex 3020
2	Dell Optiplex 320
1	Dell Optiplex 360
3	Dell Optiplex 380
2	Dell Optiplex 7010
1	Dell Optiplex 990
7	Dell Optiplex GX 280
10	Dell Optiplex GX 520
1	Dell Optiplex GX 755
3	MSGW AMD A4-3400
1	MSGW Core 2 Duo 2,8
5	MSGW Dual Core 3,0
4	MSGW i101



10	MSGW i119
3	MSGW i123
3	MSGW i124
2	MSGW i126
2	MSGW i127
4	MSGW i3
5	MSGW n12
4	MSGW n8
1	MSGW P 2010 2,8
7	MSGW P G620 2,6
1	Računalo Celeron 1,7
2	Računalo Core 2 Duo
3	Računalo i3 3210
2	Server Dell PowerEdge SC1420 Xeon 2x3,0
2	Server Dell PowerEdge SC1430 Xeon 1x1,8
1	Server Dell PowerEdge SC440 Xeon 1x2,13
1	Synology DS210j

Prijenosna računala

Kom	Opis
5	ACER Aspire 5250
1	Dell Inspiron 3537
1	Dell Inspiron 15 3542
1	Dell Latitude D800
2	Dell Vostro
1	Fujitsu Siemens Amilo Pro
2	HP E6A76EA
1	HP 4520s
1	HP G62200sm
1	HP Probook 470
5	Toshiba Sattelite C650



Mreža

Kom	Opis
4	Switch PLANET FNSW 2401 10/100
2	Switch Planet 16P 10/100
1	Metronet DSL, stalni pristup, dedicirani kapacitet, 7 Mbps / 7 Mbps
3	Metronet ADSL, stalni pristup, dijeljeni kapacitet, 5 Mbps / 1 Mbps
4	T-Com ADSL, 15GB, 4 Mbps / 512 Kbps
1	Canion Wirelees AP

Izlazne jedinice

Kom	Štampači
1	Brother HL 5440D
1	Canon Fax L140
1	Canon IP4700
1	Canon iP7250
1	Canon IR20161
1	Canon MFP 4750
1	Epson Aculaser M2000D
1	Epson LQ 300+
1	Fujitsu DL 3700 Pro
1	HP DeskJet 3920
1	HP DeskJet 5150
2	HP DeskJet 5525
1	HP DeskJet 5550
1	HP DeskJet 5940
1	HP DeskJet 6940
1	HP DeskJet D2550
1	HP DeskJet D5460
1	HP LaserJet 1005
1	HP LaserJet 1010
2	HP LaserJet 1015
1	HP LaserJet 1020
2	HP LaserJet 1102
4	HP LaserJet 1160



2	HP LaserJet 1200
2	HP LaserJet 1300
12	HP LaserJet 1320
1	HP LaserJet 1320n
3	HP LaserJet 400
4	HP LaserJet CP1525n col
1	HP LaserJet M1212nf MFP
3	HP LaserJet M127fn
1	HP LaserJet M551 color
5	HP LaserJet P1102
1	HP LaserJet P1606dn
5	HP LaserJet P2014
13	HP LaserJet P2035
3	HP LaserJet P2055dn
1	HP LaserJet P3015
1	HP OfficeJet 8600
1	Lexmark MS 310dn
2	Samsung SCX 4623F

Kom	Projektori
1	ViewSonic PJ D5351
1	ViewSonic PJD 6211

Ulazne jedinice

Kom	Opis
7	Bar Code Scanner
22	Čitač smart kartica
1	Scanner HP ScanJet G3110
1	Scanner HP G4010



Software

Kom	Opis
2	Windows Server 2003 R2 St. Edition 15 Users
3	Windows Server 2003 St. Edition 15 Users
79	ESET Endpoint Antivirus
2	Microsoft Windows 2000 Pro
39	Microsoft Windows 7 Pro
17	Microsoft Windows 7 Home
3	Microsoft Windows 8 Pro
2	Microsoft Windows 8.1 Pro
59	Microsoft Windows XP Pro
1	Synology software
42	Microsoft Office 2003
4	Microsoft Office Office 2007
4	Microsoft Office Office 2010
11	Microsoft Office Office H&B 2013
	Ostali specijalistički software

Otvorena koncepcija ustanove olakšava pristup i raznoj drugoj specijalističkoj opremi kojom se služe njeni vanjski suradnici. Zavod također stalno nabavlja novu opremu pa je ovaj popis predmet stalne izmjene i dopune.