

**OBRAZLOŽENJE IZVRŠENJA FINACIJSKOG PLANA  
ZAVODA ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZAGREBAČKE ŽUPANIJE  
ZA RAZDOBLJE I. – XII. 2023. GODINE**

Zavod za javno zdravstvo Zagrebačke županije (u daljem tekstu: Zavod) osnovan je Odlukom Skupštine Zagrebačke županije 29. lipnja 2006. godine, a s radom je počeo 01. travnja 2007. godine. Obavlja djelatnosti epidemiologije zaraznih bolesti te kroničnih nezaraznih bolesti, javnog zdravstva, promicanja zdravlja, zdravstvene ekologije, mikrobiologije, školske i adolescentne medicine, mentalnog zdravlja i prevencije ovisnosti na području Zagrebačke županije. U okviru pojedine djelatnosti provodi mjere higijensko-epidemiološke zaštite s epidemiološkom analizom stanja na području Zagrebačke županije, protuepidemijske mjere, nadzor provođenja programa obveznih imunizacija i raspodjela obveznih cjepiva ordinacijama na primarnoj razini zdravstvene djelatnosti na području Zagrebačke županije, preventivnu zdravstvenu zaštitu djece i mladeži, prati, proučava, evaluira i izvještava o zdravstvenim potrebama i funkcionalnoj onesposobljenosti starijih ljudi te predlaže zdravstvene mjere, prikuplja, kontrolira i analizira statistička izvješća iz područja zdravstva uključujući bolesti ovisnosti, na razini Zagrebačke županije za potrebe Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, mikrobiološku djelatnost od interesa za Zagrebačku županiju, analizira, prati i ocjenjuje zdravstvenu ispravnost vode za piće, vode za rekreaciju i fizikalnu terapiju, površinske i otpadne vode, stanje vodoopskrbe, zdravstvenu ispravnost namirnica za područje Zagrebačke županije i provodi preventivne programe za rano otkrivanje i suzbijanje kroničnih masovnih bolesti (rak dojke, rak debelog crijeva, rak grlića maternice, bolesti ovisnosti i druge).

Kao proračunski korisnik Zavod je obveznik primjene Zakona o proračunu (Narodne novine, br. 144/21), Pravilnika o proračunskom računovodstvu i računskom planu (Narodne novine, br. 124/14-158/23), Pravilnika o proračunskim klasifikacijama (Narodne novine, br. 26/10-1/20), te Pravilnika o financijskom izvještavanju u proračunskom računovodstvu (Narodne novine, br. 37/22).

Financiranje registriranih djelatnosti u izvještajnom razdoblju osigurano je namjenskim sredstvima doznačenim temeljem ugovora o provođenju primarne zdravstvene zaštite iz obveznog i dopunskog osiguranja i ugovora o provođenju specijalističko-dijagnostičke zdravstvene zaštite sklopljenim s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje, ugovora o sufinanciranju preventivnih programa Zagrebačke županije, prihodima ostvarenim pružanjem usluga na tržištu, prihodima od prodaje nefinancijske imovine i ostalim prihodima.

• **OPĆI DIO**

U razdoblju od 01.01. do 31.12.2023. godine ostvareni su ukupni prihodi u iznosu od 4.376.102,65 eura, odnosno 94,18% godišnjeg plana. Prihodi poslovanja ostvareni su u izvještajnom razdoblju u iznosu od 4.368.684,22 eura odnosno 94,17% godišnjeg plana, dok su prihodi od prodaje nefinancijske imovine ostvareni u iznosu od 7.418,43 eura odnosno 3,03% više od godišnjeg plana.

Ukupni rashodi izvršeni su u iznosu od 4.937.640,36 eura odnosno 89,96% godišnjeg plana. Rashodi poslovanja izvršeni su u iznosu od 4.712.241,25 eura odnosno 91,42% godišnjeg plana, dok su rashodi za nabavu nefinancijske imovine izvršeni u iznosu od 225.399,11 eura odnosno 67,46% od godišnjeg plana.

U izvještajnom razdoblju nisu ostvareni primici od financijske imovine, niti su izvršeni izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova. Navedeni prihodi i rashodi nisu planirani godišnjim planom.

U razdoblju od 01.01. do 31.12.2023. godine ostvaren ukupni rashodi veći su od ukupnih prihoda za 561.537,71 eura.

Raspoloživa sredstva iz prethodnih godina (višak prihoda za 2021. i 2022. godinu) iznosi 842.239,81 eura.

Stanje novčanih sredstava na računu na dan 01.01.2023. godine bilo je 1.071.594,30 eura, dok je na dan 31. prosinca 2023. godine stanje bilo 632.558,60 eura.

## **PRIHODI I RASHODI PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI**

- **PRIHODI POSLOVANJA**

Prihodi poslovanja ostvareni su u iznosu od 4.376.102,65 eura odnosno 94,18% planiranog iznosa.

### **Skupina 63 - Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna**

Navedeni prihodi ostvareni su u iznosu 28.290,78 eura, a odnose se na prihode ostvarene temeljem odobrenog Plana prijma pripravnika kroz mjeru Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, koji i osigurava sredstva za zapošljavanje pripravnika – zdravstvenih radnika u iznosu od 22.465,56 eura, te temeljem Odluke Ministarstva zdravstva o isplati namjenske pomoći zdravstvenim ustanovama za pokriće troškova po isplaćenim pravomoćnim sudskim presudama koje se odnose na sporove za isplatu razlike plaće zbog neuvećanja osnovice za 6% u iznosu od 5.825,22 eura.

### **Skupina 64 – Prihodi od imovine**

Prihodi od imovine ostvareni su u iznosu od 45,25 eura. Navedeni prihodi nisu planirani. Odnose se prihode od kamata na depozite po viđenju i zateznih kamata, koji neznatno utječu na visinu prihoda od imovine.

### **Skupina 65 – Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi po posebnim propisima i naknada**

Navedeni prihodi ostvareni su u iznosu od 341.233,70 eura odnosno 99,08% od planiranog iznosa. Odnose se na prihode ostvarene od dopunskog zdravstvenog osiguranja pacijenata temeljem ugovornog odnosa s HZZO-om, te drugih osiguravajućih kuća u iznosu od 311.814,95 eura, od sufinanciranja cijene usluge, participacije i slično u iznosu od 25.075,80 eura, te od prihoda koji su ostvareni od osiguranja i refundacija šteta u iznosu od 4.342,95 eura.

### **Skupina 66 – Prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga i prihodi od donacija**

Navedeni prihodi ostvareni su u iznosu od 1.392.621,68 eura odnosno 82,33% od plana. Odnose se na prihode od izvršenih usluga testiranja na virus Sars-Cov-2 i druga mikrobiološka testiranja, ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju, mikrobiološke čistoće površina, predmeta i ruku koje dolaze u dodir sa hranom, monitoring vode za piće na mreži na području Zagrebačke županije, ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju, higijenski minimum, izdavanje sanitarnih knjižica, te komercijalnog cijepjenja.

### **Skupina 67 – Prihodi iz nadležnog proračuna i od HZZO-a temeljem ugovornih obveza**

Navedeni prihodi ostvareni su u iznosu od 2.567.617,07 eura, odnosno 101,10% od planiranog iznosa. Odnose se na prihode iz nadležnog proračuna za financiranje redovne djelatnosti proračunskih korisnika u iznosu od 33.567,12 eura i prihode od HZZO-a na temelju ugovornih obveza u iznosu od 2.534.049,95 eura.

### **Skupina 68 - Kazne, upravne mjere i ostali prihodi**

Navedeni prihodi ostvareni su u iznosu od 38.875,74 eura, odnosno 121,56% od plana, a odnose se na povrat više uplaćenog poreza na dodanu vrijednost od strane Porezne uprave nakon godišnjeg obračuna i korekcije pro rate.

- **PRIHODI OD PRODAJE ILI ZAMJENE NEFINANCIJSKE IMOVINE I NAKNADE S NASLOVA OSIGURANJA**

Navedeni prihodi ostvareni su u iznosu od 7.418,43 eura, odnosno 103,03% od plana. Odnose se na prihode od prodaje jednog rashodovanog osobnog automobila.

- **RASHODI POSLOVANJA**

Rashodi poslovanja iznose 4.937.640,36 eura odnosno 89,96% od planiranog.

**Skupina 31 - Rashodi za zaposlene**

Rashodi za zaposlene su izvršeni u iznosu 2.967.390,34 eura, odnosno 101,10% planiranog.

Navedeni rashodi odnose se na rashode bruto plaće, doprinosa za obvezno zdravstveno osiguranje i ostale rashoda za zaposlene (jubilarne nagrade, dar djeci, otpremnine, regres i naknade za bolest, invalidnosti te smrtni slučaj).

**Skupina 32 - Materijalni rashodi**

Materijalni rashodi su izvršeni u iznosu 1.736.502,71 eura odnosno 78,66% planiranog.

Odnose se na naknade troškova zaposlenima u iznosu od 132.041,91 eura (službena putovanja, naknade za prijevoz, stručno usavršavanje zaposlenika i ostale naknade troškova zaposlenicima), rashode za materijal i energiju u iznosu 498.686,73 eura (uredski materijal i ostali materijalni rashodi, materijal i sirovine, energija, materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje, auto gume i službena, radna i zaštitna odjeća i obuća), rashode za usluge u iznosu 1.049.000,33 eura (usluge telefona, pošte i prijevoza, tekućeg i investicijskog održavanja, promidžbe i informiranja, komunalne usluge, zakupnine i najamnine, zdravstvene i veterinarske usluge, intelektualne i osobne usluge, računalne, te ostale usluge) i ostale nespomenute rashode poslovanja u iznosu od 56.773,74 eura (naknade za rad predstavničkih i izvršnih tijela, povjerenstava i sl., premije osiguranja, reprezentacija, članarine i norme, pristojbe i naknade, troškovi sudskih postupaka, te ostali nespomenuti rashodi poslovanja).

**Skupina 34 - Financijski rashodi**

Financijski rashodi su izvršeni u iznosu od 8.348,20 eura, odnosno 70,96% planiranog. Odnose se na bankarske usluge i usluge platnog prometa i zatezne kamate.

- **RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE**

Rashodi za nabavu nefinancijske imovine izvršeni su u iznosu od 225.399,11 eura, odnosno 67,46% planiranog.

**Skupina 41 – Rashodi za nabavu ne proizvedene dugotrajne imovine**

Navedeni rashodi izvršeni su u iznosu od 82.541,80 eura, odnosno 100,00% planiranog.

Odnose se na rashode za ostala prava – ulaganja na tuđoj imovini radi prava korištenja, uređenje prostora Doma zdravlja Zagrebačke županije u Zaprešiću koje Zavod koristi za potrebe Službe za epidemiologiju i Službe za školsku i sveučilišnu medicinu.

**Skupina 42 – Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine**

Navedeni rashodi izvršeni su u iznosu od 94.388,09 eura, odnosno 37,52% planiranog.

Odnose se na Medicinsku i laboratorijsku opremu u iznosu od 44.713,84 eura, Uredsku opremu i namještaj i laboratorijski namještaj u iznosu od 39.603,38 eura, Opremu za održavanje i zaštitu u iznosu od 9.720,87 eura te Sportsku i glazbenu opremu u iznosu od 350,00 eura.

**Skupina 45 - Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini**

Navedeni rashodi izvršeni su u iznosu od 48.469,22 eura, odnosno 94,57% planiranog. Odnose se na ugradnju dodatnih modula u laboratorijsku opremu za potrebe Službe za mikrobiologiju.

• **PRIHODI I RASHODI PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA**

Pregled prihoda i rashoda prema izvorima financiranja:

Izvori financiranja	Prihodi u eurima		Rashodi u eurima	
	Izvorni plan 2023.	Izvršenje I. - XII.2023.	Izvorni plan 2023.	Izvršenje I. - XII.2023.
1.1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI	39.750,00	33.567,12	39.750,00	33.567,12
3.1. VLASTITI PRIHODI	1.691.552,00	1.456.618,47	1.691.552,00	1.421.182,87
3.5. VLASTITI PRIHODI - PRENOSNI VIŠAK PRIHODA- USTANOVE U ZDRAVSTVU	6.638,86	6.638,86	6.638,86	6.638,86
4.A. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE - OSTALO (USTANOVE U ZDRAVSTVU)	340.000,00	311.814,95	340.000,00	311.814,95
4.Š. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE - VIŠAK - USTANOVE U ZDRAVSTVU	45,10	45,10	45,10	45,10
4.I. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE - HZZO	2.500.000,00	2.534.049,95	2.500.000,00	2.515.439,89
4.X. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE - VIŠAK PRIHODA – HZZO	820.628,87	820.628,87	820.628,87	593.972,43
5.H. POMOĆI USTANOVE U ZDRAVSTVU	27.553,00	28.290,78	27.553,00	28.290,78
5.Š. POMOĆI- VIŠAK PRIHODA- USTANOVE U ZDRAVSTVU	14.926,98	14.926,98	14.926,98	14.926,98
5.Y. EU POMOĆI	35.904,00	0,00	35.904,00	0,00
7.2. PRIHODI OD NEFINANCIJSKE IMOVINE I NADOKNADE ŠTETA S OSNOVE OSIGURANJA (USTANOVE U ZDRAVSTVU)	11.600,00	11.761,38	11.600,00	11.761,38

U izvještajnom razdoblju ukupno ostvareni prihodi manji su od ukupno ostvarenih rashoda za 561.537,71 eura. Preneseni višak prihoda i primitaka iz 2022. godine iznosio je 842.239,81 euro, višak prihoda i primitaka raspoloživ u sljedećem razdoblju iznosi 280.702,10 eura.

Struktura viška prihoda nad rashodima po izvorima financiranja:

Izvor financiranja	Višak/Manjak
Višak prihoda	280.702,10
• Vlastiti prihodi- ustanove u zdravstvu (izvor 3.1.)	35.435,60
• Namjenska sredstva – prihodi za posebne namjene (izvor 4.I.)	18.610,06
• Prihodi za posebne namjene – višak prihoda - HZZO (izvor 4.X.)	226.656,44

- **POSEBNI DIO**

U posebnom dijelu izvještaja o izvršenju financijskog plana rashodi i izdaci raspoređeni su kroz slijedeće programe i aktivnosti:

- **Program 1002 KAPITALNA ULAGANJA U ZDRAVSTVU**  
***Kapitalni projekt K100001 Izgradnja i opremanje zdravstvenih ustanova***

**Opis aktivnosti**

Ovim projektom planirano je sufinanciranje nabave uređaja za hemokulture za potrebe Službe za mikrobiologiju.

**Opći cilj**

Osiguranje dostupnosti zdravstvene zaštite.

**Posebni cilj**

Automatizirana detekcija porasta bakterija i gljiva u punoj krvi, i ostalim primarno sterilnim uzorcima.

**Zakonska osnova za uvođenje projekta**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23) i Mreža javne zdravstvene službe („Narodne novine“, br. 101/2012, 31/2013, 113/2015, 20/2018, 100/2018).

**Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Dostupna i kvalitetna zdravstvena zaštita u dijelu specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite. Ocjena potrebnih sredstava temelji se na podnesenim zahtjevima mikrobiološkog laboratorija za sufinanciranje nabave.

**Pokazatelji uspješnosti**

Dostupnost laboratorijskih usluga.

**Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici.

**Razlozi odstupanja od plana**

Nema odstupanja od plana.

- **Program 1017 JAVNOZDRAVSTVENI PRIORITETI I PREVENCIJA BOLESTI**

- Aktivnost A100001 DDD mjere - promicanje i informiranje***

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora/Zaključka o sufinanciranju troškova provedbe Programa nacionalnog sustava praćenja invazivnih vrsta komaraca na području Zagrebačke županije u 2023. godini, KLASA:024-05/23-02/13, UR BROJ:238-03-23-12 od 07. ožujka. 2023. godine.

**Opis aktivnosti:**

Sudjelovanje Zavoda u provođenju nacionalnog sustava praćenja invazivnih vrsta komaraca. Izrada Prijedloga Programa i Provedbenog plana DDD mjere, te stručni nadzor.

**Opći cilj:**

Praćenje zastupljenosti invazivnih vrsta komaraca, prikupljanje podataka u svrhu izrade karte rasprostranjenosti žarišta za izradu jedinstvene nacionalne baze podataka. Sufinanciranje (pomoć) JLS za provođenje mjera DDD.

**Posebni cilj**

Nastavak prikupljanja podataka o zastupljenosti invazivnih vrsta komaraca na području Zagrebačke županije, determinaciju prikupljenih uzoraka u svrhu izrade procjene rizika za vektorske zarazne

bolesti s ciljem sprječavanja pojave i mogućeg širenja zaraznih bolesti koje prenose komarci, edukacija stanovništva.

Cilj provedbe Programa mjera je planiranje sustavnih, organiziranih i cjelovitih mjera uništavanja patogenih mikroorganizama, suzbijanje štetnih člankonožaca (Arthropoda) i štetnih glodavaca, uzročnika ili prijenosnika zaraznih bolesti ujednačeno i pravovremeno na području nadležnosti JLS, sprječavanje nastanka i širenja zaraznih bolesti.

#### **Zakonska osnova:**

Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/07, 113/08, 43/09, 130/17, 114/18, 47/20, 134/20 i 143/21), Izmjene i dopune Programa mjera suzbijanja patogenih mikroorganizama, štetnih člankonožaca (Arthropoda) i štetnih glodavaca čije je planirano, organizirano i sustavno suzbijanje mjerama dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije od javnozdravstvene važnosti za Republiku Hrvatsku (62/18) Županije, odnosno Grad Zagreb obvezni su pravovremeno osigurati financijska sredstva za provođenje nacionalnog programa, tj. sustava praćenje invazivnih vrsta komaraca.

Općine i gradovi obvezne su osigurati financijska sredstva za provođenje mjera preventivne deratizacije kao posebne mjere, te provođenje mjera suzbijanja komaraca mjerama dezinsekcije s naglaskom na sanacijske postupke u okolišu te suzbijanje ličinki komaraca kako bi se smanjile moguće štete za okoliš i zdravlje ljudi.

#### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava:**

Zahtjev za financiranje troškova za postupak determinacije invazivnih vrsta komaraca  
Provođenje mjera DDD, sufinanciranje (nedostatak financijskih sredstava u JLS)

#### **Pokazatelji uspješnosti**

Monitoring komaraca započeo je u tjednu od 01. do 05.05.2023. godine, a završetak provedbe do kraja mjeseca listopada sukladno Protokolu za provedbu nacionalnog sustava praćenja komaraca, obavijest HZJZ, KLASA:541-01/23-06/11, URBROJ: 117-06-64-23-2 od 17.10.2023. godine.

Praćenje se provodilo metodom ovipozicijskih klopki koje su se postavljale jednom mjesečno (tijekom 14 dana) na 8 lokacija/20 mikrolokacija. Iste su se dostavljale na determinaciju u Nastavni zavod za javno zdravstvo „Dr. Andrija Štampar“, Mirogojska 16, Zagreb. Obrađeno je 116 uzoraka/pločica. Determinacijom je potvrđena prisutnost vrsta : *Ae. Albopictus* i *Aedes japonicus*

#### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici

#### **Razlozi odstupanja od plana**

Nema značajnijeg odstupanja. Sredstva ove aktivnosti utrošena su u iznosu od 1.732,75 eura odnosno 87,03%.

#### ***Aktivnost A100002 Program zaštite mentalnog zdravlja***

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).

#### **Opis aktivnosti**

Aktivnost je usmjerena na promociju i unapređenje mentalnog zdravlja, te prevenciju i liječenje duševnih poremećaja. Nositelj aktivnosti je Zavod za javno zdravstvo Zagrebačke županije, Odjel za mentalno zdravlje i prevenciju ovisnosti. program se kontinuirano provodi kroz tri savjetovaništa Odjela za mentalno zdravlje, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti: savjetovaništima Zaprešić, Samobor i Velika Gorica, putem individualnog rada s klijentima.

## **Opći cilj**

Javnozdravstveni interes provedbe preventivnih mjera i postupaka koji su usmjereni na program zaštite mentalnog zdravlja u Zagrebačkoj županiji.

## **Posebni cilj**

Provodi se preventivni program u sklopu unaprjeđenja mentalnog zdravlja u Zagrebačkoj županiji, a cilj je unaprjeđenje mentalnog zdravlja u općoj populaciji, u dobno specifičnim populacijama, na radnom mjestu, liječenja i rehabilitacije duševnih poremećaja. Aktivnosti vezane uz obilježavanje dana podizanja svjesnosti o problemima vezanim uz mentalno zdravlje (mjesec borbe protiv ovisnosti, dan borbe protiv boli, dan obilježavanja problema depresivnosti...), savjetovanja u području mentalnog zdravlja.

## **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23), Nacionalna strategija zaštite mentalnog zdravlja.

## **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Mentalni poremećaji, prvenstveno depresija, na drugom su mjestu po globalnom opterećenju bolešću. Sredstva će se koristiti za izradu promidžbenih materijala (dizajn, proizvodnja i distribucija postera i letaka), web/facebook stranice i e-savjetovališta.

## **Pokazatelji uspješnosti**

Održano je 2223 (različitih oblika) savjetovanja, 21 radionica sa 600 sudionika, podijeljeno je 3000 letaka, 140 plakata, 300 promotivnih paketa, objavljeno 12 članaka na webu Zavoda, organiziran uživo stručni skup s temom „San kao temelj zdravlja – medicinski i psihološki aspekti poremećaja spavanja“, te on line predavanje „Mozak, emocije i crijeva: Razumijevanje povezanosti mentalnog zdravlja i probave“.

Distriburani su promotivni materijali, letci te plakati „Briga o mentalnom zdravlju“, „Pomažem drugima i ponašam se lijepo“, „Mentalno zdravlje nužno je za tjelesno zdravlje“, „Svijet ovisnosti nije virtualna stvarnost“ ustanovama, institucijama i poslovnim subjektima na području županije i „Prepoznajte znakove suicidalnosti na vrijeme“.

Obuhvaćene populacije su djeca polaznici vrtića, učenici osnovnih i srednjih škola, studenti visokoškolskih ustanova, djelatnici Zavoda, djelatnici dječjih vrtića, osnovnih i srednjih škola te veleučilišta, stručni suradnici, djelatnici domova zdravlja, liječnici školske i obiteljske medicine te hitne službe, djelatnici županijskih centara za socijalnu skrb.

Ostvarena je suradnja s Centrima za socijalnu skrb, sudovima, općinskim državnim odvjetništvom, probacijskim centrom, liječnicima obiteljske medicine, djelatnicima osnovnih i srednjih škola, vrtića, visokoškolskih ustanova.

Održane su radionice o prevenciji nasilja među vršnjacima provedena u suradnji s Osnovnom školom „Ljubo Babić“ Jastrebarsko, PŠ Desinec, te s Osnovnom školom Pušća, PŠ Pavla Štoosa u Dubravici, o štetnosti djelovanja energetskih pića u Dječjem domu Zagreb, podružnica Laduč, te o destigmatizaciji psihičkih poremećaja, društvenim mrežama i mentalnom zdravlju održane u srednjoj školi Jastrebarsko i Ekonomskoj školi Velika Gorica. Povodom Međunarodnog dana prevencije vršnjačkog nasilja u suradnji sa Srednjom školom Jastrebarsko provedena je javnozdravstvena akcija, a učenici trećeg razreda izvodili su autorsku pjesmu s porukom zaustavljanja nasilja „Reci Nasilju The End“.

## **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici.

## **Razlozi odstupanja od plana**

Sredstva ove aktivnosti utrošena su u iznosu od 1.821,23 eura odnosno 79,25% od planiranog. Razlog odstupanja je odustajanje predavača na stručnim skupovima i prekratki rok za pronalaženje zamjene.

### ***Aktivnost A100003 Program prevencije pušenja***

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).

#### **Opis aktivnosti**

Korisnici ove aktivnosti su osobe, pušači koji su motivirani za prestanak pušenja, a zainteresirani su za stručnu pomoć u obliku grupne terapije u okviru „Škole nepušenja“.

#### **Opći cilj**

Javnozdravstveni interes provedbe preventivnih mjera i postupaka programa prevencije pušenja.

#### **Posebni cilj**

Provodi se preventivni program u sklopu prevencije pušenja. Ciljane skupine su osobe koje puše, a žele prestati, te sprečavanje početka pušenja u adolescentskoj dobi. Cilj je ukazati na problem pušenja duhana i s time povezanih bolesti, spriječiti početak pušenja te smanjiti incidenciju pušenja u mlađoj populaciji; pružiti pomoć osobama koje žele prestati pušiti (grupno i individualno savjetovanje). Želi se omogućiti profesionalna pomoć u „Školi nepušenja“ u obliku grupne terapije.

#### **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23), Nacionalna strategija u suzbijanju pušenja.

#### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Na temelju dosadašnjih zahtjeva za financiranje javnozdravstvenih prioriteta. Sredstva će se, u najvećoj mjeri, koristiti za izradu promidžbenih materijala (dizajn, proizvodnja i distribucija postera i letaka).

#### **Pokazatelji uspješnosti**

Održano je 35 individualnih savjetovanja o prekidu pušenja, 4 obiteljska savjetovanja o potrebi prestanka pušenja duhana kod roditelja, za koje su zabrinuta njihova djeca, te 48 grupnih savjetovanja, među članovima KLA, koji su osim alkohola konzumirali i duhanske cigarete.

Obilježeni su značajni datumi, Hrvatski dan bez duhanskog dima člankom na web stranici Zavoda i Svjetski dan nepušenja (letci, brošure na lokaciji u Ivanić Gradu, kojom prigodom su prezentirani edukativni materijali, ponuđene su zamjene kutija cigareta za šalicu s dizajnom protiv pušenja, te su u sklopu iste akcije mjereni pico-metrom zaostaci nikotina u udahu, kod pušača koji su željeli saznati nešto o tome).

Povodom Mjeseca prevencije ovisnosti (15.11.-15.12.), tiskan je i distribuiran edukativni letak „Izbjegnite ovisnost o nikotinu“ na stručnom skupu u Velikoj Gorici, a bit će distribuiran školama na području ZŽ, kako bi se podijelili učenicima i roditeljima na roditeljskim sastancima.

#### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici.

#### **Razlozi odstupanja od plana**

Sredstva ove aktivnosti utrošena su u iznosu od 630,25 euro odnosno 31,40% od planiranog. Razlog odstupanja je nemogućnost angažiranja predavača, te odustajanja od nabave promo materijala zbog najave kašnjenja u isporuci.

### ***Aktivnost A100004 Promicanje tjelesne aktivnosti i prevencije pretilosti***

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).



### **Opis aktivnosti**

Aktivnost se provodi u sklopu provođenja Akcijskog plana prevencije pretilosti, a osim školske populacije biti će obuhvaćena i šira populacija. Predviđeno je osnivanje savjetovališta za prevenciju prekomjerne težine, te organiziranje škole mršavljenja.

### **Opći cilj**

Javnozdravstveni interes provedbe preventivnih mjera i postupaka programa prevencije pretilosti.

### **Posebni cilj**

Provodi se program u sklopu prevencije pretilosti kroz akcijski plan za prevenciju pretilosti i prekomjerne težine, osim školske biti će obuhvaćena i šira populacija. Cilj je ukazati na problem prekomjerne tjelesne težine i pretilosti kod stanovnika Županije a naročito na pojavnost kod mladih; promicati primjerenu tjelesnu aktivnost kao najvažniji preventivni čimbenik za pojavu pretilosti i sprječavanje komplikacija pretilosti sa endokrinom (dijabetes) i krvožilnom sustavu (arterijska hipertenzija, infarkt srca, moždani udar);promicati zdravu prehranu kao drugi najvažniji preventivni čimbenik pretilosti.

### **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23), Akcijski plan prevencije pretilosti.

### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Preko 60% stanovnika ima prekomjernu tjelesnu težinu, a 35% pretilost. Sredstva će se, u najvećoj mjeri, koristiti za intelektualne usluge u vidu angažmana vanjskih suradnika provoditelja programa, zatim za najamninu prostora u kojemu će se program provoditi i usluge promoviranja programa.

### **Pokazatelji uspješnosti**

Održana je javnozdravstvena aktivnosti povodom Svjetskog dana kretanja u suradnji s Područnom školom Cvetković i Područnom školom Desinec raznim sportskim aktivnostima s učenicima. Zavod je sudjelovao u akciji „Hodanjem do zdravlja“ iz projekta Živjeti zdravo, u organizaciji kineziologa Mladena Budinščaka u Jastrebarskom.

Povodom Europskog dana debljine održana je javnozdravstvena aktivnost na otvorenom (šand) u Samoboru, pri čemu se posjetiteljima mjerio tlak, GUK, tjelesna težina, visina i MBI, te su podijeljeni promotivni i edukativni materijali.

Obilježen je Svjetski dan hodanja u suradnji s timom Živjeti zdravo Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo. U sklopu Nacionalnog programa „Živjeti zdravo“ Hrvatski zavod za javno zdravstvo pokrenuo je javnozdravstvenu akciju „Hodanjem do zdravlja“ da građani u svoj život uključe redovito hodanje i učine veliki korak prema očuvanju i unaprjeđenju zdravlja. Podijeljeni su promotivni materijali te je uz podjelu letaka i plakata, skrenuta pažnja na važnost svakodnevnog kretanja.

### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici

### **Razlozi odstupanja od plana**

Nema značajnijeg odstupanja od plana. Sredstva ove aktivnosti utrošena su u iznosu od 1.969,69 eura odnosno 82,66% od planiranog.

### ***Aktivnost A100005 Program ranog otkrivanja šećerne bolesti***

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).

### **Opis aktivnosti**

U sklopu provođenja Nacionalnog programa prevencije šećerne bolesti ovim projektom educirati će se stanovništvo o uzročnicima pojave šećerne bolesti, prevenciji i liječenju, te će se mjeriti razina GUK-a.

### **Opći cilj**

Javnozdravstveni interes provedbe mjera i postupaka programa za prevenciju šećerne bolesti.

### **Posebni cilj**

Provodi se program u sklopu prevencije šećerne bolesti. Održat će se više predavanja i radionica, a predavači će biti stručnjaci s područja dijabetologije i interne medicine. Radit će se probir na intoleranciju glukoze i šećernu bolest na područjima svih gradova Županije.

### **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23), Nacionalna strategija za rano otkrivanje i prevenciju dijabetesa.

### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Na temelju dosadašnjih zahtjeva za financiranje javnozdravstvenih prioriteta. Sredstva će se utrošiti u izradu promidžbenog materijala te materijala za provođenje preventivnih aktivnosti (pribor za mjerenje GUK-a).

### **Pokazatelji uspješnosti**

Provedene su javnozdravstvene akcije povodom Svjetskog dana zdravlja u svih 9 gradova Zagrebačke županije organizirana je javno-zdravstvena akcija besplatnog mjerenja GUK-a i krvnog tlaka, uz dobivanje savjeta o zdravom načinu života, Svjetskog dana hipertenzije i Međunarodnog dana sestrištva u Zaprešiću je provedena akcija mjerenja GUK-a na oko 300 ispitanika, u Samoboru je povodom Europskog dana debljine provedena akcija mjerenja tlaka, visine, težine, indeksa tjelesne mase i GUK-a na oko 150 ispitanika i u Dugom Selu povodom Hrvatskog dana moždanog udara provedena je akcija mjerenja GUK-a na kod 101 ispitanika.

### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici.

### **Razlozi odstupanja od plana**

Sredstva ove aktivnosti utrošena su u iznosu od 275,00 eura odnosno 26,34% od planiranog. Razlog odstupanja od plana je što se nije nabavljao potrošni materijal za javno zdravstvene akcije.

### ***Aktivnost A100006 Program prevencije spolno prenosivih bolesti u osnovnim i srednjim školama***

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).

### **Opis aktivnosti**

Radi se o preventivnim aktivnostima na zaštiti reproduktivnog zdravlja mladih, prevenciji spolno prenosivih bolesti i AIDS-a, putem održavanja predavanja i radionica u osnovnim školama Zagrebačke županije.

### **Opći cilj**

Edukacija mladih osoba, učenika osmih razreda i njihovih roditelja o spolno prenosivih bolestima.

### **Posebni cilj**

Prevenција spolno prenosivih bolesti u osnovnim školama radi zaštite reproduktivnog zdravlja. Cilj je bolja informiranost učenika o načinima očuvanja reproduktivnog zdravlja, spolno prenosivim bolestima i mogućnostima zaštite od spolno prenosivih bolesti i neželjenih trudnoća, odgoda ulaska u spolne odnose, odgovorno spolno ponašanje te cijepljenje djevojčica i dječaka protiv HPV-a (dobrovoljno i besplatno).

#### **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti.

#### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Na temelju dosadašnjih zahtjeva za financiranje javnozdravstvenih prioriteta. Sredstva će se, u najvećoj mjeri, koristiti za izradu promidžbenih materijala (dizajn, proizvodnja i distribucija postera i letaka).

#### **Pokazatelji uspješnosti**

Od siječnja 2023. omogućeno je neobavezno cijepljenje protiv HPV-a djece od 9. godine starosti, prema napatku Hrvatskog društva za školsku i sveučilišnu medicinu obaviješteni su svi roditelji učenika od 5. do 8. razreda o navedenoj mogućnosti. Liječnici školske medicine informirali su škole o mogućnosti cijepljenja. Roditeljima učenika petih, šestih, sedmih i osmih razreda poslani su pozivi/informirani pristanci za cijepljenje cjepivom protiv HPV-a te je omogućeno naručivanje na cijepljenje u ambulantama školske medicine, a u područjima sa većim odazivom liječnici školske medicine organizirali su cijepljenje u školama. Od početka 2023. godine podijeljeno je 2875 doza cjepiva protiv HPV-a i održana su predavanja i/ili radionice učenika osmih razreda osnovnih škola i prvih razreda srednjih škola. Aktivnostima je do sada obuhvaćeno 479 učenika. Škole su upućene na korištenje zdravstveno odgojnih materijala koje je izradilo Hrvatsko društvo za školsku i sveučilišnu medicinu (Zdravstveni odgoj na daljinu – o spolnom i reproduktivnom zdravlju <http://skolska-medicina.com/zdravstveni-odgoj/> - u svim oblicima nastave, za učitelje prirode, biologije i razrednike. Tijekom sistematskih pregleda učenika 5.razreda, preventivnih pregleda učenika 6. razreda, sistematskih pregleda učenika 8. razreda OŠ te sistematskih pregleda učenika 1. razreda SŠ pojačan je individualni savjetovani rad za učenike i roditelje vezano uz cijepljenje protiv HPV-a.

#### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici.

#### **Razlozi odstupanja od plana**

Sredstva ove aktivnosti nisu utrošena zbog volontiranja predavača.

#### ***Aktivnost A100007 Mjerenje koncentracije peludi ambrozije u zraku***

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).

#### **Opis aktivnosti**

Aktivnost je usmjerena na sufinanciranje projekata organizacija civilnog društva i drugih organizacija koje povode programe zaštite posljedica polinoze uzrokovane ambrozijom te educiraju i obavještavaju stanovništvo o ambroziji, njenom izgledu, važnosti uništavanja i sprečavanju zdravstvenih problema koje uzrokuje (polinoza).

#### **Opći cilj**

Javnozdravstveni interes provedbe preventivnog programa mjerenja koncentracije peludi ambrozije u Zagrebačkoj županiji.

#### **Posebni cilj**

Alergijski semafor je način dnevnog izvještavanja o količini peludnih zrnaca u zraku određenog područja. Temeljem mjerenja količine peludnih zrnaca u prostornom metru atmosferskog zraka određuje se boje alergijskih semafora: zelena, žuta i crvena.

S obzirom da je najbolja preventivna mjera ukloniti ili smanjiti izloženost alergenima peludima, Zavod od 2008. godine mjeri kretanje koncentracije peludi u zraku.

Na taj način građani mogu pravovremeno planirati svoje svakodnevne aktivnosti s ciljem izbjegavanja određenih peludnih alergena.

#### **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23).

#### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Porast prevelancije polinoze uzrokovane peludi ambrozije u Zagrebačkoj županije.

#### **Pokazatelji uspješnosti**

Uzorkivači peludi postavljeni su u Samoboru i Velikoj Gorici. Dva puta tjedno na obje lokacije se radilo laboratorijsko ispitivanje alergene peludi.

Zavod je sudjelovao u programu praćenja koncentracije ambrozije u razdoblju od 24.7.-16.10.2023 - Ragweed pollen alarm system in Pannonian biogeographical region.

Peludnu prognozu na tjednoj bazi smo objavljivali na web stranicama Zavoda zaključno sa studenim 2023. godine.

#### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici

#### **Razlozi odstupanja od plana**

Nema odstupanja od plana. Sredstva ove aktivnosti utrošena su u iznosu od 2.302,50 eura odnosno 96,38% od planiranog.

#### ***Aktivnost A100008 Program izvanbolničkog liječenja ovisnosti***

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).

#### **Opis aktivnosti**

Aktivnost se provodi u sklopu provođenja Nacionalne strategije za suzbijanje zlorabe droga Republike Hrvatske i Akcijskog plana suzbijanja zlorabe droga.

#### **Opći cilj**

Javnozdravstveni interes provedbe preventivnih mjera i aktivnosti za izvanbolničko liječenje ovisnika i prevencija ovisnosti.

#### **Posebni cilj**

Provodi se program u sklopu provođenja programa i Akcijskog plana suzbijanja zlorabe droga u Republici Hrvatskoj. Cilj je provođenje stručno-medicinskih postupaka ili postupaka odvikavanja od droge ili druge ovisnosti, te mjera obveznog liječenja od ovisnosti po nalogu suda, ODO i CZSS. Zbog edukacije stanovništva organizira se obilježavanje mjeseca borbe protiv ovisnosti, međunarodnog dana borbe protiv zlorabe opojnih droga te nabavljanje potrebnih testova na droge kao redovnih i osnovnih alata za rad te nabavljanje testova na hepatitis C, izrada i distribuiranje prigodnih promidžbenih materijala kao i prigodnih članaka koji će se objaviti na internetskim stranicama Zavoda.

#### **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23), Nacionalna strategija i akcijski plan suzbijanja zlouporabe droga.

#### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Na temelju dosadašnjih zahtjeva za financiranje javnozdravstvenih prioriteta. Sredstva će se koristiti za materijal potreban za testiranje na konzumaciju sredstava ovisnosti te na izradu promotivnih materijala.

#### **Pokazatelji uspješnosti**

Obrađeno je 118 osoba s postavljenom dijagnozom bolesti iz kategorije bolesti ovisnosti, pri čemu je provedeno 1771 postupaka (prvi i kontrolni psihijatrijski pregled, individualni savjetovani tretman ovisnika i članova obitelji, rad na modifikaciji ponašanja, psihološka testiranja, testiranje urina na prisutnost PAS, grupna socioterapija, konzultacije s djelatnicima u zdravstvu, pomaganje u rješavanju zdravstvenih potreba, izvješća sudovima, ODO i CZSS, ispunjavanje i unošenje u sustav Pampidou upitnika).

Obilježen je Međunarodni dan borbe protiv zlouporabe droga i nezakonitog prometa drogama provođenjem online predavanja na temu ovisnosti o nikotinu, s posebnim naglaskom na nove oblike nikotinskih pripravaka („snus“, „wape“, „e-cigarete“) radi informacije s terena kako mladi nekritički koriste i lako dolaze do istih unatoč zabrani prodaje duhanskih proizvoda mlađima od 18 godina, pri čemu ugrožavaju svoje zdravlje. Predavanje „OVISNOST O NIKOTINU –STARI I NOVI IZAZOVI“ održala je Irena Rojnić Palavra, specijalist psihijatrije, uži specijalist alkoholizma i drugih ovisnosti. Povodom Mjeseca borbe protiv ovisnosti, u suradnji sa Upravnim odjelom za zdravstvo, socijalnu skrb i hrvatske branitelje Zagrebačke županije, održan je Stručni skup na temu „Suvremene borbe: Izazovi ovisnosti o nikotinu i e-cigarete“, s predavanjima "Iskustva rada u Dnevnoj bolnici za ovisnost o duhanu Klinike za psihijatriju Sveti Ivan: Čemu nas uče“, „Štetni učinci e-cigareta i grijanih duhanskih proizvoda“ i “Nikotinske vrećice novi udar na zdravlje djece i adolescenata“.

Ostvarena je suradnja sa Centrom za sigurniji Internet iz Osijeka.

#### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici.

#### **Razlozi odstupanja od plana**

Nema odstupanja od plana. Sredstva ove aktivnosti utrošena su u iznosu od 3.127,48 eura odnosno 96,23% od planiranog.

#### **Aktivnost A100012 Nacionalni program prevencije raka dojke**

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).

#### **Opis aktivnosti**

Nad standard u provođenju Nacionalnog programa ranog otkrivanja raka dojke kojim su obuhvaćene sve žene u Zagrebačkoj županiji u dobi od 50 do 69 godina, kroz informatičku obradu provedenih pregleda i zaprimljenih nalaza.

#### **Opći cilj**

Zaštita, očuvanje i unapređenje zdravlja stanovništva Zagrebačke županije provedbom programa prevencije raka dojke. Povećanje dostupnosti mamografskih pregleda

#### **Posebni cilj**

Rano otkrivanje i prevencija raka dojke. Ponovo pozivanje neodazvanih žena u Nacionalni program.

#### **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23), Nacionalni program ranog otkrivanja raka dojke.

### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Na temelju dosadašnjih zahtjeva za financiranje prevencije bolesti.

#### **Pokazatelji uspješnosti**

U ožujku 2023. godine uspješno je završen 7. ciklus Nacionalnog programa ranog otkrivanja raka dojke. Udio pozvanih, a dospjelih osoba za pozivanje u odnosu na ukupni broj u Županiji je 88.90 %, što je iznad državnog prosjeka (78.78 %). Odaziv žena na mamografski pregled bio je 57.67 %.

Novi, 8. ciklus započeo je u ožujku 2023. godine i provodit će se u dvogodišnjem periodu. Navedeni ciklus obuhvaća ukupno 47 690 ženskih osoba s područja Zagrebačke županije.

Korisnicama Nacionalnog programa ranog otkrivanja raka dojke i u 2023. godini bio je na raspolaganju 0800 200 184.

Izvršena je distribucija letaka uz provedbu Nacionalnog programa ranog otkrivanja raka dojke u sve ispostave Doma zdravlja Zagrebačke županije, prilikom provođenja javnozdravstvene akcije ususret Danu narcisa i Danu ružičaste vrpce.

Javnozdravstvene akcija održane su povodom dana narcisa i dana ružičaste vrpce. Djelatnici Odjela za javno zdravstvo educirali su građane o važnosti prevencije i ranog otkrivanja raka dojke te su im u tu svrhu dijelili promotivne materijale Nacionalnih preventivnih programa i Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije.

Prigodom obilježavanja Dana narcisa kao dana svjesnosti i prevencije raka dojke, objavljen je prigodni tekst na web-stranici Zavoda: <https://www.zzjz-zz.hr/dan-narcisa-rak-debelog-crijeva-2023/>, a prigodom obilježavanja Dana ružičaste vrpce prigodni tekst objavljen je na <https://www.zzjz-zz.hr/dan-ruzicaste-vrpce-2023/>.

#### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici.

#### **Razlozi odstupanja od plana**

Sredstva ove aktivnosti utrošena su u iznosu od 1.206,72 eura odnosno 75,66% od planiranog. Razlog odstupanja od plana je nemogućnost točne procjene usluge besplatni telefona.

#### **Aktivnost A100015 Savjetovalište za cijepljenje**

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).

#### **Opis aktivnosti**

U Zagrebačkoj županiji nije cijepljeno zbog neke kontraindikacije manje od 10% ukupno necijepljene djece, što znači da je više od 90% djece trebalo biti cijepljeno. Dio te necijepljene djece se odazove na cijepljenje nakon višekratnih poziva liječnika cjepitelja i bude cijepljeno sa zakašnjenjem (glavni razlog neredovnog cijepljenja u tom je slučaju nemar roditelja). Zahvaljujući dobrom radu Službe za školsku medicinu Zavoda za javno zdravstvo drugi dio takve djece nadoknadi popušteno cijepljenje prilikom upisa u školu.

#### **Opći cilj**

Cilj projekta je zadržati procijepljenost protiv bolesti iz Programa obveznog cijepljenja barem na dosadašnjoj razini te povećati obuhvat cijepljenjem. Cilj je i edukacija roditelja o prednostima cijepljenja te opasnostima ne cijepljenja djece.

#### **Posebni cilj**

Svrha projekta je održati u Zagrebačkoj županiji poboljšavanje od bolesti protiv kojih se cijepi na nuli (za ospice, rubeolu, zaušnjake, difteriju, tetanus, i dječju paralizu), za hripavac i B hepatitis ispod 20 oboljelih, a za TBC ispod 50 oboljelih godišnje.

#### **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23).  
Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/07, 113/08, 43/09, 130/17, 114/18, 47/20, 134/20 i 143/21).

#### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Pad procijepljenosti u redovnom programu cijepljenja. Sredstva će se, u najvećoj mjeri, koristiti za izradu promidžbenih materijala (dizajn, proizvodnja i distribucija postera i letaka).

#### **Pokazatelji uspješnosti**

U izvještajnom razdoblju održano je 44 savjetovanja s roditeljima djece koja trebaju biti obuhvaćena Programom obveznog cijepljenja na razini županije - tzv. Program 1. Većina savjetovanja (19) obavljena su u ispostavi Dugo Selo, 15 u ispostavi Jastrebarsko, 8 u ispostavi Samobor te 2 u ispostavi Ivanić Grad.

Značajno je smanjen i broj prijava pedijatara i liječnika školske medicine o odbijanju cijepljenja. Uglavnom su prijavljeni roditelji koji su već prije odbijali cijepljenja svoje djece i koji su već prije bili na savjetovanju ili su bili pozivani na savjetovanje.

Većina ostalih savjetovanja provedenih u prvoj polovici 2023. godine u vezi je sa cijepljenjem osoba prema Provedbenom programu imunizacije, seroprofilakse i kemoprofilakse za posebne skupine stanovništva i pojedince s povećanim rizikom od pojedinih bolesti-tzv. Program 2 (cijepljenja osoba prije i nakon transplantacija organa, koštane srži, matičnih stanica, nakon splenektomije, prije dijalize, itd). U 2023.godini - do 18.12. savjetovano je i cijepljeno po Programu 2 – 1.338 osoba.

#### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici.

#### **Razlozi odstupanja od plana**

Sredstva ove aktivnosti nisu trošena jer su se sve aktivnosti odvijale u ispostavama Službe za epidemiologiju.

#### ***Aktivnost A100016 Program „Razumno s antibioticima“***

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).

#### **Opis aktivnosti**

U cijeloj Europi 18. studenog se obilježava kao Europski dan svjesnosti o antibioticima. Otpornost bakterija na antibiotike je postao važan problem u današnjoj medicini i na ovaj dan se želi skrenuti pažnja da se svi moramo uključiti u odgovorno korištenje ovih lijekova kako bismo njihovu djelotvornost sačuvali i za buduće generacije.

#### **Opći cilj**

Izbjegavati nepotrebnu upotrebu antibiotika, primjerice za liječenje obične prehlade koja je virusna infekcija i antibiotik nije ni od kakve pomoći. Te virusne infekcije obično prolaze same od sebe nakon nekoliko dana i liječenje antibioticima ne pruža nikakve koristi.

#### **Posebni cilj**

Ako bakterije postanu otporne na lijekove koji se koriste za liječenje infekcija, liječenje bolesnika moglo bi trajati dulje, a bolesnik bi mogao i umrijeti. Primjerice, nekim antibioticima možda se više ne

bi mogle liječiti bakterijske infekcije. Zbog toga bi se možda morali koristiti drugi antibiotici, koji bi mogli imati više neželjenih pojava. A korištenje drugih antibiotika rezultirat će time da bakterije postanu otporne i na te lijekove. Na kraju bismo se mogli naći u situaciji da nemamo više nikakvih lijekova za liječenje infekcija.

#### **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22,156/22 i 33/23) i Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/07, 113/08, 43/09, 130/17, 114/18, 47/20, 134/20 i 143/21). Stručne smjernice ECDC. Stručne smjernice Hrvatskog društva za kliničku mikrobiologiju. Odbor za praćenje osjetljivosti bakterija na antibiotike Akademije medicinskih znanosti Hrvatske.

#### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Potrošnja antibiotika u izvanbolničkoj populaciji na godišnjoj razini koja je u stalnom porastu. Sredstva će se, u najvećoj mjeri, koristiti za izradu promidžbenih materijala (dizajn, proizvodnja i distribucija postera i letaka).

#### **Pokazatelji uspješnosti**

Distribuirani su promidžbeni materijali namijenjeni ambulantama obiteljske medicine i pedijatrijskim ambulantama unutar Zagrebačke županije. Obilježen je Europski dan svjesnosti o antibioticima 18.11. povodom kojeg je distribuirano je 185 promidžbenih kompleta materijala kako bi potaknuli kolege na pravilno promišljanje vezano uz uporabu antibiotika s obzirom na postojeću mikrobiološku situaciju.

#### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici.

#### **Razlozi odstupanja od plana**

Nema značajnijeg odstupanja od plana. Sredstva ove aktivnosti utrošena su u iznosu od 568,75 eura odnosno 85,78% od planiranog iznosa.

#### **Aktivnost A100017 Program "Pomozi da"**

Navedena aktivnost provodi se temeljem Ugovora o sufinanciranju preventivnih i edukativnih programa Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije u 2023. godini, (broj 25-05-10-23, KLASA: 510-09/23-01/2, URBROJ: 238-03-23-03, od 17. ožujka 2023. godine).

#### **Opis aktivnosti**

Nacionalni program *Živjeti zdravo*, komponenta Zdravstveno obrazovanje, naglašava važnost unaprjeđivanja kompetencija i osnaživanje djelatnika škola u ranom prepoznavanju teškoća i davanju prve podrške i pomoći u području mentalnog zdravlja, a u svrhu promicanja mentalnog zdravlja djece i mladih. U sklopu navedene komponente nacionalnog programa *Živjeti zdravo* provodit će se dodatne edukacije zdravstvenog obrazovanja odgojno-obrazovnih djelatnika u svrhu očuvanja i zaštite mentalnog zdravlja djece i mladih.

Dodatne edukacije će se provoditi prema hrvatskom standardiziranom programu mentalno-zdravstvenog opismenjavanja odgojno-obrazovnih djelatnika s naglaskom na anksiozne i depresivne probleme djece i mladih.

Troje djelatnika Zavoda započelo je tijekom 2020. godine, u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo u Zagrebu, postupak edukacije i certificiranja za provedbu standardiziranog programa mentalno-zdravstvenog opismenjavanja.

Educirani stručnjaci provode trodnevne radionice koje pružaju skup osnovnih znanja i vještina koji odgojno-obrazovnim djelatnicima u njihovom svakodnevnom radu mogu olakšati prepoznavanje problema mentalnoga zdravlja učenika, ali i olakšati pristupanje i pružanje potrebne podrške učeniku s problemom te poticanje na traženje stručne pomoći. Iznimno je važno prepoznati probleme



mentalnoga zdravlja djece i mladih što ranije kako bi se spriječilo pogoršanje u kasnijoj dobi ili kako bi, bez obzira na probleme, uz stručnu pomoć i vodstvo očuvali dobro mentalno zdravlje.

### **Opći cilj**

Krajnji je cilj programa pružiti odgojno-obrazovnim djelatnicima:

- osnovna znanja o mentalnom zdravlju te mentalnom zdravlju djece i mladih
- znanja i vještine prepoznavanja problema mentalnoga zdravlja u području anksiozno-depresivnih smetnji
- znanja i vještine pružanja psihološke prve pomoći odnosno pravovremene emocionalne podrške
- znanja i informacije koje potiču na traženje pomoći.

### **Posebni cilj**

Usvajanje osnovnih znanja potrebnih za prepoznavanja i razumijevanje problema mentalnoga zdravlja djece i mladih, pružanje psihološke prve pomoći i podrške te osnaživanje odgojne uloge učitelja i nastavnika u zaštiti mentalnoga zdravlja djece i mladih.

### **Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti**

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23).

### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Provedbom prve trodnevne radionice u sklopu postupka educiranja na kojoj je sudjelovalo 20 odgojno-obrazovnih djelatnika, edukatori iz ZZJZ Zagrebačke županije su stekli vrijedno iskustvo vođenja ovakvog oblika edukacije te prepoznali potrebu za dodatnim edukacijama odgojno-obrazovnih djelatnika u županiji. Polaznici su povratno u evaluaciji edukaciju ocijenili izuzetno korisnim, npr. od njih 19 koji su ispunili evaluaciju njih 17 je za većinu radionica u edukaciji navelo da je na radionicama u potpunosti steklo nova znanja, a njih 18 da će stečena znanja i vještina na radionicama biti u potpunosti korisne u budućem radu. Također, gotovi svi su za radionice procijenili da su u potpunosti ostvareni ciljevi radionica, a svi su procijenili da bi kolegama u potpunosti preporučili sudjelovanje u svim provedenim radionicama.

Obzirom da se program provodi kroz trodnevne radionice prema rasporedu od 8 do 16.15 h polaznicima je potrebno osigurati prehranu i primjeren prostor za rad u malim skupinama. Također, za provedbu edukacije potrebno je osigurati dodatne edukativne materijale koji unaprijeđuju provedbu te uredski materijal (bojice, blok za bijelu ploču, markeri i sl.).

### **Pokazatelji uspješnosti**

U razdoblju od 25. travnja do 26. travnja 2023. godine održana je dvodnevna radionica Edukacija edukatora programa PoMoZi Da „Psihološka prva pomoć djeci i mladima utemeljena na znanjima o samoozljeđivanju i samoubojstvima kod djece i mladih“ u Zagrebu.

U razdoblju od 30. kolovoza do 1. rujna 2023. godine održana je trodnevna radionica napredne razine za odgojno-obrazovne djelatnike. Sudjelovalo je ukupno 22 djelatnika (18 djelatnika osnovnih škola, 4 djelatnika srednjih škola). Edukacijom je obuhvaćeno 8 osnovnih škola i 3 srednje škole u Zagrebačkoj županiji.

### **Izvori financiranja**

Opći prihodi i primici.

### **Razlozi odstupanja od plana**

Sredstva ove aktivnosti nisu utrošena jer nije trebalo osigurati dodatne promo materijale.

#### **• PROGRAM 1003 PROGRAM REDOVNE DJELATNOSTI - JAVNO ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

Zavod kroz ovaj program osigurava obavljanje redovite djelatnosti: isplata plaće i ostalih rashoda za zaposlene, materijalnih troškova, opremanje namještajem, informatičkom i ostalom opremom te obnova voznog parka. Sredstva se koriste za osiguranje učinkovitosti u radu Zavoda.

## **Aktivnost A100001 PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **Opis programa**

Sredstva ovog programa namijenjena su za obavljanje svih stručnih i administrativnih poslova radi nesmetanog, racionalnog i uspješnog obavljanja djelatnosti Zavoda.

### **Opći cilj**

Poduzimanje mjera za osiguranje učinkovitosti u radu cijelog Zavoda te usklađenje rada unutarnjih ustrojstvenih jedinica u sastavu Zavoda.

### **Poseban cilj**

Provedba planiranih aktivnosti i projekata kako bi se uspješno provodilo očuvanje i unapređenje zdravlja stanovnika Županije, te osiguranje kvalitetne i dostupne zdravstvene zaštite svim stanovnicima Zagrebačke županije.

### **Zakonska osnova za uvođenje programa**

Zakon o proračunu („Narodne novine“, br. 144/21), Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22 i 33/23), Zakon o radu, Zakon o javnoj nabavi („Narodne novine“, br. 120/16 i 114/22), Zakon o plaćama u javnim službama („Narodne novine“, br. 27/01 i 39/09).

### **Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava**

Stvarni troškovi iz prethodnih godina, održavanje postojećih standarda

### **Pokazatelji uspješnosti**

Pravovremeno podmirivanje obveza, ažurno evidentiranje poslovnih promjena u poslovnim knjigama, izrada godišnjeg i polugodišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna, kao i zakonom propisanih financijskih izvještaja, izrada prijedloga proračuna i projekcija kao i izmjene i dopune istih, svakodnevno praćenje likvidnosti i analiza priljeva proračuna, pravovremena nabava sukladno zakonskim propisima.

U okviru ove aktivnosti sredstva su u iznosu od 2.967.390,34 eura utrošena za rashode za zaposlene (plaće, doprinose, te ostale rashode za zaposlene), za materijalne rashode utrošeno je 1.723.623,84 eura, te za financijske rashode 8.348,20 eura.

Za rashode za nabavu nefinancijske imovine utrošeno je 225.399,11 eura. Najvećim dijelom izvršeni rashodi odnose se na rashode za Ostala prava – Ulaganja na tuđoj imovini radi prava korištenja (adaptacija prostora Doma zdravlja Zagrebačke županije u Zaprešiću koje Zavod koristi za Službu za školsku i sveučilišnu medicine te Službu epidemiologije) u iznosu od 82.541,80 eura, Medicinsku i laboratorijsku opremu u iznosu od 44.713,84 eura, Uredsku opremu i namještaj i laboratorijski namještaj u iznosu od 39.603,38 eura, Opremu za održavanje i zaštitu u iznosu od 9.720,87 eura, te na dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini, ugradnju dodatnih modula u laboratorijsku opremu za potrebe Službe za mikrobiologiju u iznosu od 48.469,22 eura.

### **Izvori financiranja**

Vlastiti prihodi, namjenski prihodi – HZZO, pomoći - HZZ

### **Razlozi odstupanja od plana**

Nema značajnijeg odstupanja od plana.

- **T100001 PROJEKT 'POVEĆANJE ZNANJA I SVIJESTI MLADIH O VAŽNOSTI PREVENCIJE SPOLNO PRENOSIVIH BOLESTI'**

Svrha projekta je održivo poboljšanje pristupa zdravstvenoj zaštiti za djecu i mlade, te promocija zdravlja informiranja mladih o načinima očuvanja reproduktivnog zdravlja, spolno prenosivih bolesti i neželjenih trudnoća.

Projektom je planirana medijska kampanja putem društvenih mreža, izrada edukativnog video materijala, organizacija online panela, izrada vizualnog identiteta projekta te oglašavanje na web portalima.

Zbog odbijanja potraživanih troškova za dio provedenih aktivnosti obustavljena je daljnja provedba projekta.

- **STANJE POTRAŽIVANJA I DOSPJELIH OBVEZA**

Na dan 31. prosinca 2023. godine ukupna potraživanja iznose 575.942,30 eura, a odnose se na:

- potraživanja od pruženih usluga u iznosu od 84.428,36 eura, od čega je dospjelo 22.147,67 eura i
- potraživanja temeljem ugovorne obveze s HZZO-om 482.118,77 eura, od čega je dospjelo 216.224,20 eura i
- ostala potraživanja u iznosu od 9.395,17 eura, od čega je dospjelo 3.682,46 eura.

Od ukupno iskazanih potraživanja na nedospjela potraživanja se odnosi 333.887,97 eura.

Na dan 31. prosinca evidentirane su obveze u ukupnom iznosu od 400.371,13 eura, od čega se:

- 131.317,60 eura odnosi na obveze prema dobavljačima i ostale materijalne rashode i
- 269.053,53 eura odnosi na obvezu za plaću i naknade za prosinac 2023. godine.

Zavod na dan 31. prosinca 2023. godine nema dospjelih obveza.

- **STANJE POTENCIJALNIH OBVEZA PO OSNOVI SUDSKIH SPOROVA**

Protiv Zavoda je u tijeku 12 sporova u kojima je tužitelj zaposlenik/bivši zaposlenik Zavoda za isplatu razlike plaće zbog neuvećanja osnovice za 6% za razdoblje 02/2016 – 01/2017. Glavnica za svih 12 sporova ukupno iznosi 8.215,77 eura.

**Ravnatelj**  
**Leo Šunjić, mag, oec., MBA**

---