

Na temelju članka 133. Statuta Sveučilišta u Zagrebu Medicinskog fakulteta (dalje: Fakultet) dekan Fakulteta dana 15. svibnja 2018. godine donosi

P R A V I L N I K

O ZBRINJAVANJU SVIH VRSTA OTPADA IZ TEHNOLOŠKOG PROCESA I MULJA IZ PROCESA PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA

NA MEDICINSKOM FAKULTETU SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, LOKACIJA ŠALATA

I. OPĆE ODREDBE

Članak 1.

Ovim Pravilnikom se utvrđuje način postupanja s otpadom od njegovog nastanka tijekom obavljanja poslova i djelatnosti do trajnog uklanjanja s lokacije, te aktivnosti djelatnika, njihove dužnosti i odgovornosti u svezi toga.

Članak 2.

Otpadne tvari, u smislu ovog Pravilnika, su sav kruti i tekući otpad koji nastaje obavljanjem djelatnosti na lokaciji.

Članak 3.

Obveza svakog zaposlenika je da dosljedno primjenjuje odredbe ovog Pravilnika kako bi maksimalno doprinijeli zaštiti zdravlja ljudi i zaštiti okoliša.

II. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM

Članak 4.

Prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom potrebno je izraditi Plan gospodarenja otpadom za sve vrste opasnog otpada ako je godišnje proizvedeno više od 200 kg opasnog otpada na lokaciji.

Članak 5.

Plan gospodarenja otpadom izrađuje se na propisanim obrascima i sadrži:

- podatke o proizvođaču otpada i lokaciji,
- popis propisanih obveza i mjere upravljanja radi provedbe obveza gospodarenja otpadom,
- podatke o planiranom radu i razvoju u smislu gospodarenja otpadom,
- podatke o otpadu s planiranom godišnjom količinom i postupkom obrade.

Članak 6.

Plan gospodarenja otpadom izrađuje se za razdoblje od 5 godina.
Plan gospodarenja otpadom dostavlja se nadležnom uredu za zaštitu okoliša.

III. GOSPODARENJE OTPADOM

Članak 7.

Otpadne tvari moraju se skupljati, odlagati i čuvati na za to određenim mjestima, u odgovarajućim označenim spremnicima, sve dok se ne osigura njihovo zbrinjavanje. Skladištenje otpada na lokaciji može trajati najduže godinu dana. Preuzimanje i zbrinjavanje otpada ugovara se sa skupljačem koji je od strane ministarstva za poslove zaštite okoliša ovlašten za gospodarenje tom vrstom otpada.

Članak 8.

U cilju zaštite okoliša i gospodarenja otpadom potrebno je postupati tako da se: smanji količina otpada,

- odvojeno skuplja i odlaže otpad čija se vrijedna svojstva mogu iskoristiti,
- otpad odlaže samo na predviđenim i označenim mjestima,
- vodi očevidnik s podacima o vrsti i količini otpada, mjestu nastanka, načinu i mjestu odlaganja i skladištenja otpada, zajedno s pratećim listom koji se predaje skupljaču pri predaji otpada.

Članak 9.

Zbrinjavanje otpadnih tvari mora se obavljati na način da se izbjegne:

- štetan utjecaj na okoliš, podzemne vode i prirodne uvjete života biljnog i životinjskog svijeta,
- štetan utjecaj na ljudsko zdravlje,
- mogućnost požara ili eksplozije,
- stvaranje buke iznad dozvoljenih granica,
- stvaranje neugodnih mirisa,
- pojavljivanje i razmnožavanje štetnih životinja i biljaka te razvoj patogenih mikroorganizama.

Članak 10.

Otpadne tvari, koje su predmet ovoga Pravilnika, razvrstavaju se sukladno važećim podzakonskim aktima i klasificiraju ovisno o svojstvima i mjestima nastanka.

Članak 11.

Vrste otpada proizvedene na Medicinskom fakultetu, Zagreb (u daljnjem tekstu - fakultet), lokacija Šalata svrstavaju se u medicinski i nemedicinski otpad.

U medicinski otpad spada opasni otpad kao što je: zarazni, kemijski, ambalaža onečišćena opasnim tvarima i neopasni otpad kao nezarazni, patološki, farmaceutski, neopasne kemikalije.

U nemedicinski otpad spada komunalni otpad i ostale vrste otpada čija svojstva možemo iskoristiti kao npr. ambalaža od papira i kartona, stakla i plastike, odbačena električna i elektronička oprema, fluorescentne cijevi, alkalne baterije, filtarski materijali, biorazgradivi otpad, talog od čišćenja sustava interne odvodnje.

IV. NAČIN ZBRINJAVANJA OTPADA

Članak 12.

Otpadne tvari moraju se odlagati u skladištima otpada na za njih predviđenim označenim mjestima. Svaka vrsta otpada odlaže se u odgovarajuće spremnike, označene ključnim brojem i nazivom te vrste otpada, te se skuplja i skladišti do predaje ovlaštenom skupljaču. Prikupljeni otpad preuzima i zbrinjava pravna osoba koja je od ministarstva za poslove zaštite okoliša ovlaštena za gospodarenje otpadom.

Članak 13.

Skladišta otpada su primarna skladišta na mjestu nastanka otpada i sekundarna vanjska skladišta otpada.

Unutar sekundarnog skladišta otpada nalazi se skladište opasnog medicinskog otpada. Skladišta moraju biti uređena po propisanim uvjetima i pod nadzorom.

Članak 14.

Komunalni, glomazni i građevinski otpad.

Komunalni otpad odlaže se na sekundarnom skladištu otpada u pres-kontejner dok ga ne preuzme nadležno komunalno poduzeće.

Glomazni i građevinski otpad se odlažu na predviđenim mjestima u sekundarnom skladištu otpada dok ih ne preuzme nadležno komunalno poduzeće ili ovlašteni sakupljač.

Građevinski otpad nastao pri građevinskim zahvatima odvozi izvođač radova.

Članak 15.

Ambalažni otpad.

Ambalaža od papira i kartona, staklena ambalaža i ambalaža od plastike, metala i drveta.

Ove vrste otpada prikupljaju se odvojeno s ciljem smanjivanja količine komunalnog otpada, odnosno u cilju iskorištavanja njihovih korisnih svojstava.

Tako odvojeno prikupljeni ambalažni otpad odlaže se u odgovarajuće spremnike na sekundarnom skladištu dok ih ne preuzme tvrtka ovlaštena za zbrinjavanje tih vrsta otpada.

Članak 16.

Biorazgradivi otpad.

Biorazgradivi otpad iz parkova sakuplja se na sekundarnom skladištu otpada, a preuzima ga nadležno komunalno poduzeće.

Biorazgradivi otpad iz kuhinja sakuplja se u posude u primarnom skladištu kuhinje i predaje ovlaštenom sakupljaču. Otpad iz kuhinje zbrinjava tvrtka koja ima kuhinju u zakupu.

Članak 17.

Talag od čišćenja sustava interne odvodnje.

Čišćenje sustava interne odvodnje obavlja se sukladno odredbama Pravilnika o radu i održavanju objekata za odvodnju i uređaja za obradu otpadnih voda na lokaciji Medicinski fakultet, Zagreb, Šalata.

Otpadni materijal sakupljen čišćenjem slivnika i odčepljivanjem kanalizacijskih cijevi zbrinjava nadležno komunalno poduzeće.

Članak 18.

Zarazni otpad.

Zarazni otpad sakuplja se u crvenim vrećama ili plastičnim spremnicima sa crvenim poklopcima i sakuplja se u primarnom skladištu na mjestu nastanka. Zavezane vreće i/ili dobro zatvorene kutije odnose se u sekundarno skladište i odlaže u označene spremnike većeg volumena, dok otpad ne preuzme ovlaštena tvrtka s kojom fakultet ima valjani ugovor.

Članak 19.

Ambalaža onečišćena opasnim tvarima.

Ambalaža (plastična, metalna) onečišćena opasnim tvarima ili s ostacima opasnih tvari, dobro zatvorena originalnim zatvaračem, odlaže se u odgovarajuće spremnike na sekundarnom skladištu opasnog medicinskog otpada dok otpad ne preuzme ovlaštena tvrtka s kojom fakultet ima valjani ugovor.

Ambalaža (staklena) onečišćena opasnim tvarima ili s ostacima opasnih tvari, dobro zatvorena originalnim zatvaračem, odlaže se na označena mjesta u primarnim skladištima opasnog medicinskog otpada na mjestu nastanka, i/ili se odnose u sekundarno skladište i odlaže u označene spremnike većeg volumena, dok otpad ne preuzme ovlaštena tvrtka s kojom fakultet ima valjani ugovor.

Članak 20.

Otpadne kemikalije.

Opasne kemikalije koje su preostale nakon radnog procesa, kojima je istekao rok trajanja ili se više ne koriste, dobro zatvorene u odgovarajućoj ambalaži, odlažu se na označenim mjestima u sekundarnim skladištima za opasni medicinski otpad dok otpad ne preuzme ovlaštena tvrtka s kojom fakultet ima valjani ugovor.

Neopasne kemikalije odlažu se u sekundarnim skladištima dok otpad ne preuzme ovlaštena tvrtka s kojom fakultet ima valjani ugovor.

Članak 21.

Patološki otpad.

Patološki otpad dostavlja se u primarno skladište zavoda za patologiju u neprozirnim crnim vrećama i skladišti u ledenici. Predaje se u ljesovima ovlaštenom poduzeću koje ga odvozi na kremiranje ili ukop.

Članak 22.

Biološki nusproizvod

Biološki nusproizvod čine stelja onečišćena životinjskim izlučevinama, uginule ili usmrćene životinje iz nastambi za pokusne životinje koje se koriste u istraživačke i edukacijske svrhe. Stelja onečišćena životinjskim izlučevinama zbrinjava se u nepropusne vreće u za to predviđene i obilježene plastične kontejnere sa brtvom, u primarnom skladištu, dok otpad ne preuzme ovlaštena tvrtka s kojom fakultet ima valjani ugovor.

Lešine životinja (uginule ili usmrćene) pohranjuju se u nepropusne, neprozirne vreće, u obilježenu ledenicu isključivo za tu namjenu, koja je pod ključem, dok otpad ne preuzme ovlaštena tvrtka s kojom fakultet ima valjani ugovor.

Članak 23.

Medicinski nezarazni otpad.

Medicinski otpad koji nije infektivan skuplja se u primarnom skladištu na mjestu nastanka u

plavim vrećama, a zavezane i označene vreće odvoze se na sekundarno skladište otpada i odlažu u označene spremnike dok otpad ne preuzme ovlaštena tvrtka s kojom fakultet ima valjani ugovor.

Članak 24.

Električna i elektronička oprema, fluorescentne cijevi i filtarski materijali. Prikupljena električna i elektronička oprema, koja se više ne koristi, i otpadni filtarski materijali zbrinjavaju se po potrebi putem tvrtke ovlaštene za zbrinjavanje tih vrsta otpada te se preuzimaju direktno s mjesta nastanka. Otpadne fluorescentne cijevi i štedne žarulje skupljaju se u odgovarajućim spremnicima i zbrinjavaju putem ovlaštene tvrtke.

Članak 25.

Alkalne baterije. Otpadne baterije odlažu se u označenu posudu u prostoru ekonomata, a preuzima ih ovlaštena tvrtka i zbrinjava.

V. EVIDENCIJA, NADZOR I PRIJAVLJIVANJE OTPADNIH TVARI

Članak 26.

O vrstama, količini, mjestu nastajanja i postupcima zbrinjavanja otpadnih tvari vodi se dokumentacija propisana Zakonom o održivom gospodarenju otpadom. Evidenciju o otpadnim tvarima vode zaposlenici zaduženi za te poslove na predmetnoj lokaciji. Nadzor nad otpadnim tvarima obavljaju zaposlenici zaduženi za te poslove na predmetnoj lokaciji.

Članak 27.

Podaci o otpadu upisuju se u očevidnik o nastanku i tijeku otpada na propisanim obrascima redovno, pri svakoj promjeni.

Članak 28.

Podaci iz očevidnika dostavljaju se sukladno Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša na propisanim obrascima nadležnom uredu za zaštitu okoliša jednom godišnje.

Članak 29.

Uz svaki odvoz otpada predaje se Prateći list kao dio Očevidnika o nastanku i tijeku otpada, ispunjen i ovjeren od djelatnika proizvođača otpada i tvrtke koja preuzima otpad.

Članak 30.

Deklaracija o fizikalnim i kemijskim svojstvima opasnog otpada ispunjava se, ovjerava i predaje uz prateći list ako je količina vrste opasnog otpada po odvozu manja od jedne tone. Ako je količina vrste opasnog otpada po odvozu veća od jedne tone potrebno je od ovlaštenog laboratorija tražiti analizu fizikalnih i kemijskih svojstava te vrste otpada te izvještaj o analizi predati skupljaču zajedno s pratećim listom.

Članak 31.

Osobe odgovorne za vođenje poslova iz ovoga Pravilnika odgovorne su za točnost i ažurnost podataka navedenih u očevidniku i pratećoj dokumentaciji.

Članak 32.

Operativno osoblje na predmetnoj lokaciji mora osobe odgovorne za poslove gospodarenja otpadom redovito izvještavati o svim poslovima vezanim uz postupanje, skladištenje i zbrinjavanje otpada, o svim izvanrednim situacijama i svim promjenama u procesu nastanka i gospodarenja otpadom u vidu pisanih izvješća.

VI. OBVEZE I ODGOVORNOSTI ZA PROVOĐENJE MJERA

Članak 33.

Sukladno zakonskim propisima Fakultet je dužan :

- organizirati odlaganje, skladištenje i predaju otpada ovlaštenom skupljaču,
- spriječiti uništavanje otpadnog materijala koji se može ponovo upotrijebiti ili reciklirati,
- osigurati stalno vođenje propisane dokumentacije,
- na zahtjev nadležnih službi iz područja zaštite okoliša i zaštite voda dostaviti sve podatke o postupanju s otpadom i provesti njihove zahtjeve i naloge.

Članak 34.

Svaki djelatnik Fakulteta dužan je provoditi mjere utvrđene ovim Pravilnikom u dijelu koji obuhvaća njegov djelokrug rada.

Članak 35.

Odgovorne osobe iz ovog Pravilnika dužne su postupati po zahtjevima, nalogima i rješenjima Hrvatskih voda i nadležne vodopravne inspekcije i inspekcije zaštite okoliša u cilju zadovoljenja postojeće zakonske regulative.

Članak 36.

Uprava Fakulteta dužna je osigurati financijska i materijalna sredstva za provedbu ovog Pravilnika.

VII. ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 37.

Ovim Pravilnikom regulirano je gospodarenje svim vrstama otpada koje nastaju na lokaciji Šalata, Medicinskog fakulteta.

Članak 38.

Svaku promjenu u sustavu gospodarenja otpadom potrebno je na odgovarajući način unijeti u ovaj Pravilnik.

Izmjene i dopune ovog Pravilnika donose se na način koji je jednak njegovom donošenju.

Članak 39.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu u roku 8 dana od objave na oglasnoj ploči i mrežnim stranicama Fakulteta.

Klasa: 003-05/18-02/1
Broj: 380-59-10101-18-2259
Zagreb, 15. svibnja 2018. god.

Dekan:

Prof. dr. sc. Marijan Klarica



Ovaj Pravilnik objavljen je na oglasnoj ploči Fakulteta dana 16.05.2018. godine.

Tajnik:

Darko Bošnjak, dipl. iur.



