



Институт за онкологију и радиологију Србије

Пастерова 14, Београд, Србија

+381 11 2067 100

iors@ncrc.ac.rs www.ncrc.ac.rs


014/2023/3498.12

26 DEC 2023

ПРОЦЕДУРА ПОСТУПАЊА СА ИНФЕКТИВНИМ МЕДИЦИНСКИМ ОТПАДОМ

Ознака процедуре	П.ЕПИ.18
Верзија	02
Датум усвајања	15.12.2023.
Аутори процедуре	Др Драгана Јовићевић Вера Мандић ВМС Гордана Кукић ВСТ
Носилац процедуре	Др Драгана Јовићевић
Процедуру одобрио	Доц. др Милан Жегарац



 ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ И РАДИОЛОГИЈУ СРБИЈЕ	Назив процедуре: Процедура поступања са инфективним медицинским отпадом		Ознака: П.ЕПИ.18
	Датум: 15.12.2023.	Верзија: 02	Страна: 2 од 5

1. ДЕФИНИЦИЈЕ И СКРАЋЕНИЦЕ

ИОРС = Институт за онкологију и радиологију Србије

2. ПРЕДМЕТ

Процедуром се дефинишу активности и исправно поступање са инфективним медицинским отпадом у ИОРС.

3. ПОДРУЧЈЕ ПРИМЕНЕ

Подручје примене су:

- Сва медицинска одељења на којима се ствара инфективни отпад
- Пuteви транспорта инфективног отпада
- Место привременог складиштења инфективног отпада са дворишне стране зграде ИОРС.

4. ОДГОВОРНОСТИ


За примену процедуре, а према Плану управљања медицинским отпадом ИОРС, одговорни су:

- Директор ИОРС
- Комисија за заштиту од болничких инфекција
- Менаџер за медицински отпад
- Начелник Одељења за апотекарску делатност (болничка апотека)
- Виши санитарни техничар (техничар за медицински отпад)
- Руководиоци организационих јединица
- Руководилац Службе за техничке и друге сличне послове
- Главне сестре организационих јединица
- Медицинске сестре/здравствени техничари
- Хигијеничарке

5. ОПИС ПРОЦЕДУРЕ

Инфективни отпад представља отпад који због патогености и броја микроорганизама представља ризик по здравље људи. Ова категорија укључује културе и инфективне агенсе који потичу из лабораторијског рада, отпад из хируршких сала и аутопсија пацијената са инфективним болестима, отпад од пацијената заражених инфективним агенсима или оболелих од инфективних болести. То подразумева:

- Крв, крвни деривати и производи крви
- Лабораторијско посуђе и прибор за једнократну употребу који су били у контакту са инфективним или потенцијално инфективним материјалом


 ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ И РАДИОЛОГИЈУ СРБИЈЕ	Назив процедуре: Процедура поступања са инфективним медицинским отпадом		Ознака: П.ЕПИ.18
	Датум: 15.12.2023.	Верзија: 02	Страна: 3 од 5

- Отпад са хирургије, као и из Службе за патохистолошку дијагностику
- Отпад из просторија за изолацију и карантина
- Људска ткива, екскрети и органи који садрже патогене микроорганизме
- Отпад који настаје при трансфузији крви
- Ткива, органи и лабораторијске животиње коришћени за експерименте са патогеним микроорганизмима.

Посебан опрез неопходан је при руковању са потенцијално инфективним медицинским **оштрим инструментима који** укључују: игле, шприцеве, скапеле, тестере, сечива, сломљено стакло и било који други прибор који може узроковати посекотине или убоде.

5.1. Детаљан опис активности:

1. Инфективни отпад се разврстава на месту стварања.
2. Инфективни медицински отпад сакупља се свакодневно и свакодневно се односи на привремено место складиштења са дворишне стране зграде где остаје до дана предаје овлашћеном оператеру.
3. Инфективни отпад се састоји од:
 - Оштрих предмета (игле, употребљене ампуле, мандрен од брауниле, скапели идр.)
 - Осталог инфективног медицинског отпада (газе, шприцеви, урин кесе, стоме, епрувете са остацима крви идр).
4. Оштри предмети се одлажу у наменске жуте кантице за оштре предмете различитих димензија.
5. Кантице за оштре предмете се постављају одмах до места на којем се користе оштри предмети, како би се смањило кретање запослених са оштрим предметима у рукама.
6. Жута кантица се пуни до 2/3 запремине и обавезно се привремено затвара између две употребе (што смањује количину присутних биоаеросола и осигурава да садржај кантице остане у кантици уколико се она преврне).
7. Игле се одлажу тако што се игла од шприца одваја потезањем шприца уназад, када је игла већ у отвору кантице, водећи рачуна да се игла не додирује руком.
8. Игла треба да се скине помоћу уграђених механизма на кантици за оштре предмете.
9. Уколико иглу није могуће уклонити, цео шприц треба одложити у кантицу за оштре предмете.
10. Жута кантица може стајати најдуже 72 сата на месту раздвајања отпада а након тога, без обзира да ли је напуњена до 2/3 запремине, мора се херметички затворити окретањем поклопца, обележити и однети на привремено место складиштења.
11. Остали инфективни отпад одлаже се у наменске жуте кесе за инфективни отпад различитих димензија.

 ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ И РАДИОЛОГИЈУ СРБИЈЕ	Назив процедуре: Процедура поступања са инфективним медицинским отпадом		Ознака: П.ЕПИ.18
	Датум: 15.12.2023.	Верзија: 02	Страна: 4 од 5

12. Жута кеса се пуни до 3/4 запремине како материјал не би био сабијен, везује се, обележава и одлаже на привремено место складиштења до одношења на третман.
13. Након трајног затварања жуте кантице и/или кесе, врши се обележавање истих.
14. Обележавање се врши попуњавањем декларације (налепнице) које садрже: датум, извор отпада (одељење), име особе која попуњава декларацију, категорија отпада (18.01.03*).
15. Декларација мора бити читко попуњена.
16. При контакту са инфективним медицинским отпадом обавезно користити заштитну опрему (рукавице).
17. Када је разврстан, правилно упакован и обележен, инфективни отпад мора да се сакупи са места на којем је произведен и пренесе кроз установу до привременог места складиштења.
18. Транспорт отпада кроз установу врши се у одређено време, одређеним путем, како не би дошло да укрштања прљавог и чистог пута.
19. Писана упутства за запослене који сакупљају и разврставају инфективни отпад налазе се на свим местима где се отпад разврстава.

Напомена:

- Сваки сумњиви материјал сврстати у инфективни отпад.
- Уколико се инфективни отпад грешком нађе у комуналном отпаду, онда комунални отпад постаје инфективни отпад, црна кеса се убацује у жуту и шаље као инфективни отпад.
- Уколико се жута кеса током транспорта или манипулације оштети, без отварања ставља се у нову кесу и поново обележава.
- Привремено складиште инфективног отпада које се налази са дворишне стране зграде ИОРС је наменска просторија, видно обележена и закључана, у којој се отпад безбедно чува најдуже до 72 сата.
- Након преузимања инфективног отпада од стране овлашћеног оператера добија се Документ о кретању опасног отпада, који се чува у ОЕП.

6. РЕФЕРЕНТНА ДОКУМЕНТА

- П.ЕПИ.13 Процедура за управљање медицинским отпадом
- П.ЕПИ.14 План управљања медицинским отпадом у ИОРС, 2022.
- С.ЕПИ.02 Стручно-методолошко упутство за управљање медицинским отпадом
- Безбедно управљање медицинским отпадом – Национални водич добре праксе, Београд, Мај 2009.
- Техничка подршка за третман медицинског отпада у Србији, COWI; „Препоруке за управљање медицинским отпадом



**ИНСТИТУТ ЗА
ОНКОЛОГИЈУ И
РАДИОЛОГИЈУ
СРБИЈЕ**

Назив процедуре:

**Процедура поступања са инфективним
медицинским отпадом**

Ознака: **П.ЕПИ.18**

Датум:

15.12.2023.

Верзија: 02

Страна: 5 од 5