



Институт за онкологију и радиологију Србије

Пастерова 14, Београд, Србија

+381 11 2067 100


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

01-1/2023/3498-22
26 DEC 2023

ПРОЦЕДУРА У СЛУЧАЈУ ПОВРЕДЕ ОШТРИМ ПРЕДМЕТИМА

Ознака процедуре	П.ЕПИ.23
Верзија	02
Датум усвајања	15.12.2023.
Аутори процедуре	Др Драгана Јовићевић Вера Мандић ВМС Гордана Кукић ВСТ
Носилац процедуре	Др Драгана Јовићевић
Процедуру олобрио	Доц. др Милан Желарић



 ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ И РАДИОЛОГИЈУ СРБИЈЕ	Назив процедуре: Процедура у случају повреде оштрим предметима		Ознака: П.ЕПИ.23
	Датум: 15.12.2023.	Верзија: 02	Страна: 2 од 4

1. ДЕФИНИЦИЈЕ И СКРАЋЕНИЦЕ

Процедура дефинише спровођење активности у случају повреде оштрим предметима код запослених у ИОРС.

ИОРС = Институт за онкологију и радиологију Србије

ОЕП = Одсек епидемиологије и превенције

HBV = Хепатитис Б вирус

HCV = Хепатитис Ц вирус

HIV = Вирус хумане имунодефицијенције

2. ПРЕДМЕТ

Ова процедура одређује активности, носиоце активности и документацију везану за спровођење ове процедуре.

3. ПОДРУЧЈЕ ПРИМЕНЕ

Подручје примене су сва одељења у ИОРС.

4. ОДГОВОРНОСТИ

За примену процедуре одговорни су сви који су контакту са оштрим предметима:

- Медицинске сестре-техничари
- Лекари

За контролу спровођења процедуре одговорни су:


- Главне сестре Клиника/Служби/Одељења/Одсека
- Главни инжењер заштите на раду
- Епидемиолог

5. ОПИС ПРОЦЕДУРЕ

Оштри предмети (игле, скалпели, ампуле) су они који могу проузроковати убодне ране или посекотине и сматрају се инфективним, без обзира да ли могу довести до инфекције. Коришћење оштрих предмета узрокује висок степен ризика од појаве повреда - инфекција, те су тако на првом месту на листи свих акцидената у сектору здравствене заштите.

Повреде у току рада задобијене оштрим предметима, могу бити:

- Перкутане повреде (убод иглом, убоди и посекотине проузроковане оштрим инструментима)

 <p>ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ И РАДИОЛОГИЈУ СРБИЈЕ</p>	Назив процедуре: Процедура у случају повреде оштрим предметима		Ознака: П.ЕПИ.23
	Датум: 15.12.2023.	Верзија: 02	Страна: 3 од 4

- Контаминација слузокоже (уста и коњунктива)
- Контаминација оштећене коже (ране, абразије, опекотине)

Уколико је кожа интактна (неоштећена), излагање крви и телесним течностима не представља ризик.

Неправилним радом, а понекада и због брзине и несмотрености, здравствени радници као и пацијенти, могу бити изложени инфекцијама које се преносе путем крви.

Најчешће се путем крви преносе:

- HBV
- HCV
- HIV

Потенцијално инфективни материјал за крвно преносиве инфекције тј. HIV, HBV, HCV представљају:

- Крв
- Телесне течности које садрже крв
- Директан контакт са ткивима


Остале потенцијално инфективне телесне течности су:

- ликвор
- синовијална течност
- плеурална течност
- перикардијална течност
- вагинални секрет
- сперма
- амнионска течност.

Излагање осталим телесним течностима у које спадају пљувачка, зној, сузе, мајчино млеко, урин и фецес, осим у случају када су контаминирани видљивом крвљу, не сматра се ризиком.

5.1. Препоручени поступци у случају повреде оштрим предметима

- Пустити да рана мало крвари, не притискати и не исисавати крв из ране.
- Испрати рану сапуном и водом.
- Акцидент ОДМАХ пријавити епидемиологу и главном инжењеру заштите на раду.
- Уколико је могуће, идентификовати пацијента са којим се радило када је дошло до инцидента.

 ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ И РАДИОЛОГИЈУ СРБИЈЕ	Назив процедуре: Процедура у случају повреде оштрим предметима		Ознака: П.ЕПИ.23
	Датум: 15.12.2023.	Верзија: 02	Страна: 4 од 4

- Обезбедите да се изврши испитивање крви пацијента (уз његову сагласност) и повређеног запосленог на присуство:
 - HIV
 - HBV
 - HCV

5.2.Процена ризика и примена профилактичких мера

У случају акцидента, запослени треба одмах да се јави ОЕП приземље, соба бр.17, локали: 269, 292, 232 ради:

- Процене ризика
- Упућивања на анализе
- Евентуалне примене профилактичких мера (вакцинација, постекспозициона профилакса за ХИВ и ХБВ)

6. ДОКУМЕНТА

- Закон о заштити становништва од заразних болести ("Сл. гласник РС", бр. 15/2016, 68/2020 и 136/2020)
- Закон о безбедности и здрављу на раду ("Сл. гласник РС", бр. 35/2023)
- Уредба о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при коришћењу оштрих предмета који су медицинска средства у здравственој делатности („С. Гласник РС“, бр. 101/2)
- Правилник о спречавању, раном откривању и сузбијању болничких инфекција („Сл.гласник“ РС бр.1/22)
- Правилник за контролу болничких инфекција (ИОРС, 2015)
- Програм заштите од болничких инфекција у ИОРС, 2015.
- П.ЕПИ.14 План управљања медицинским отпадом у ИОРС, 2022.
- Министарство здравља Републике Србије; Национални водич за безбедно управљање медицинским отпадом.