



Институт за онкологију и радиологију Србије

Пастерова 14, Београд, Србија

+381 11 2067 100

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


01-1/2023/3536-8

28 DEC 2023

ПРОЦЕДУРА ЗАКАЗИВАЊА И ИЗРАДЕ ИМОБИЛИЗАЦИЈЕ

Ознака процедуре	П.РАТ.05
Верзија	01
Датум усвајања	21.09.2015./15.12.2023.
Аутори процедуре	Прим. др Гордана Глигоријевић Прим. др Наташа Јовановић Корда ВРТ Никола Гавриловић
Носилац процедуре	Клинички асист. др сци.мед. Александар Томашевић
Процедуру одобрио	Доц. др Милан Жегарац



 ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ И РАДИОЛОГИЈУ СРБИЈЕ	Назив процедуре: Процедура заказивања и израде имобилизације		Ознака: П.РАТ.05
	Датум: 21.09.2015./15.12.2023.	Верзија: 01	Страна: 2 од 3

1. ДЕФИНИЦИЈЕ И СКРАЋЕНИЦЕ

ИОРС - Институт за онкологију и радиологију Србије

ДБРТ - Дневна болница радиотерапије

КРО – Клиника за радијациону онкологију

ИД - идентификациони број пацијента евидентиран у ХЕЛИАНТ-у

ВРТ - виши радиолошки техничар

Ро СИМ - Ро симулатор

ЦТ СИМ - компјутеризована томографија за за планирање РТ

2. ПРЕДМЕТ

Овом процедуром се одређује начин спровођења индивидуалне имобилизације за пацијента, која је неопходна за планирање и извођење РТ.

3. ПОДРУЧЈЕ ПРИМЕНЕ

Подручје примене је ДБРТ ИОРС-а.

4. ОДГОВОРНОСТИ


ВРТ

Ординирајући радиотерапеут

Лекар на специјализацији/клинички лекар

5. ОПИС ПРОЦЕДУРЕ

- Израда имобилизације изводи се на Ро СИМ или ЦТ СИМ.

 ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ И РАДИОЛОГИЈУ СРБИЈЕ	Назив процедуре: Процедура заказивања и израде имобилизације		Ознака: П.РАТ.05
	Датум: 21.09.2015./15.12.2023.	Верзија: 01	Страна: 3 од 3

- Ако се изводи на Ро СИМ, израда имобилизације заказује се у термину ординирајућег радиотерапеута на Ро СИМ при првом прегледу, ако се изводи на ЦТ СИМ, иста се обавља у заказаном термину на ЦТ симулатору.
- Израду имобилизације изводи ВРТ на Ро/ЦТ СИМ према распореду рада.
- Пре почетка прављења имобилизације ВРТ даје пацијенту детаљно објашњење о начину извођења процедуре и наглашава потребу његове кооперативности.
- ВРТ прави имобилизацију према условима који су записани у картону позиционирања, имобилизације и имицинга.
- У случају техничких проблема и немогућности да се испоштују прописани услови израде имобилизације, ВРТ о томе ЛИЧНО обавештава ординирајућег радиотерапеута и у директној комуникацији с њим, или уз његово присуство, изналази се решење за превазилажење проблема.
- По потреби, процедури прављења имобилизације присуствује и лекар (радиотерапеут или лекар на специјализацији/ клинички лекар у консултацији са надлежним лекаром специјалистом).
- По завршеној изради имобилизације ВРТ врши обележавање имобилизационог средства (име и презиме + ИД), а по завршетку израде плана зрачења имобилизационо средство се одлаже у за то предвиђену просторију.
- ВРТ документује урађену процедуру потписом у картон позиционирања, имобилизације и имицинга (део РТ историје болести) и ХЕЛИАНТ-у.
- Медицинска сестра одговарајуће амбуланте преузима РТ историју и одлаже у одговарајућу амбуланту до заказаног термина обраде Ро/ЦТ симулације.

6. ДОКУМЕНТИ

Историја болести ИОРС/РТ / картон позиционирања, имобилизације и имицинга /