

## РЕЦЕНЗИЯ

На реферат по теме: «Современный взгляд на радионуклидную терапию  
больных с метастазами в кости»

Ординатора кафедры онкологии и лучевой терапии с курсом ПО  
специальности радиология Вязьмина Вадима Викторовича

Реферат посвящен актуальной теме: системной радионуклидной терапии костных метастазов. Радионуклидная терапия (РНТ) при метастазах в кости – один из разделов ядерной медицины, представляющий собой особый вид лучевой терапии. Эта особенность состоит в том, что лучевое воздействие осуществляется не за счет внешнего облучения, как при традиционной дистанционной лучевой терапии, а путем введения непосредственно в организм пациента лечебного радиофармацевтического препарата (РФП), содержащего радионуклид. Лучевое воздействие реализуется непосредственно в зонах накопления РФП за счет испускаемых радионуклидами бета- или альфа частиц.

В работе полностью раскрыты физические основы метода системной радионуклидной терапии костных метастазов, подробно рассмотрены области применения в медицине, основные задачи, показания, противопоказания и ограничения метода.

Работа выполнена на основе анализа трудов отечественных и зарубежных авторов, оформлена в соответствии с требованиями, тема раскрыта полностью. Текст работы структурирован, логичен. Указаны источники информации. Считаю, что реферат полностью отвечает требованиям, предъявляемым к данному виду работ. Автор заслуживает оценки «отлично».

Кафедральный руководитель ординатора  
Гаврилюк Д.В.

КМН, доцент,