

## РЕЦЕНЗИЯ

На реферат по теме: «Дистанционная лучевая терапия злокачественных новообразований»

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

Реферат посвящен актуальной теме: дистанционной лучевой терапии злокачественных новообразований. Современные методы радиотерапии, такие как 3D конформная лучевая терапия, лучевая терапия с модуляцией интенсивности и лучевая терапия с визуальным контролем позволяют добиться чрезвычайно точного формирования мишени, к которой подводится назначенная доза излучения. Эти методы лучевой терапии позволяют подводить более низкую дозу излучения к здоровым тканям и более высокую дозу к опухоли. Пациенты, получающие лучевую терапию, не испытывают при воздействии излучения физических ощущений; это очень напоминает рентгеновскую процедуру.

В работе полностью раскрыты физические основы метода дистанционной лучевой терапии злокачественных новообразований, 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,